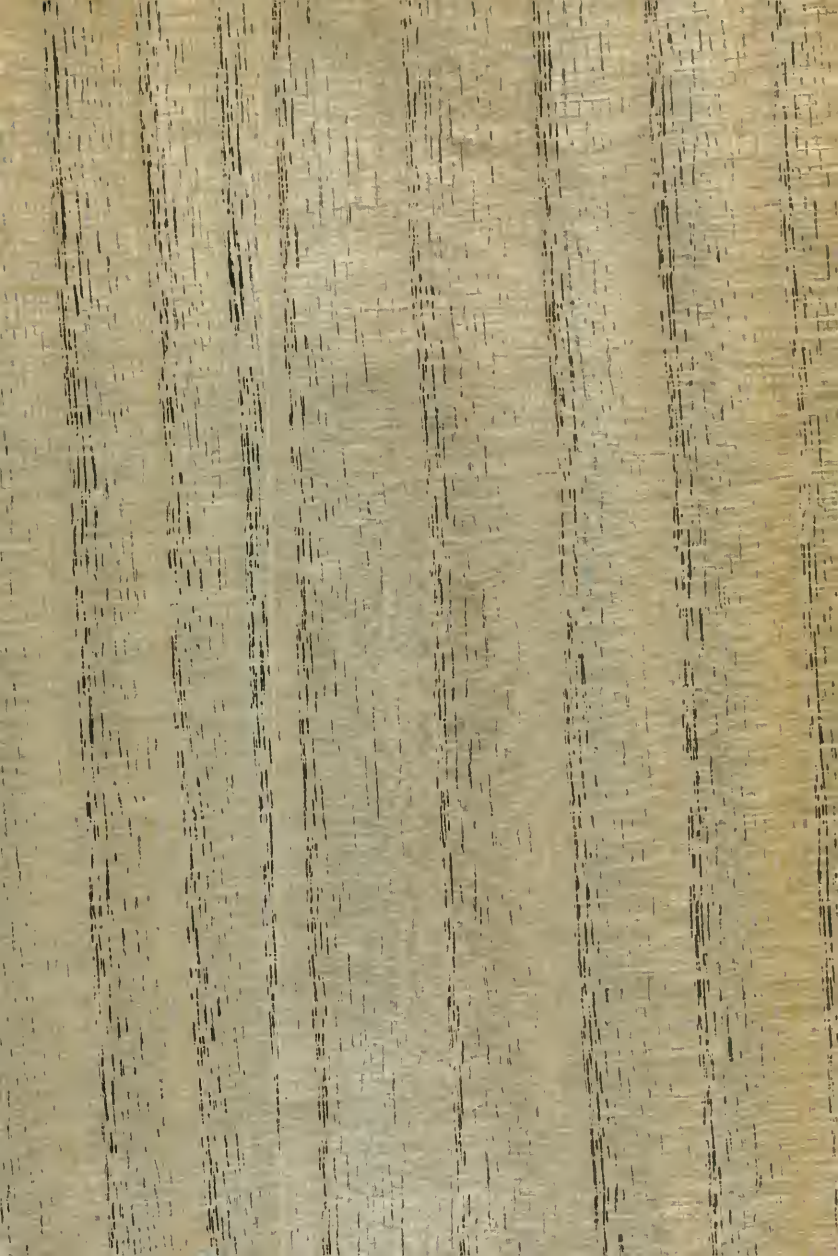


LA BIBLIOTHEQUE  
C'EST L'HOMME

**KARL MARKERT**

ARTUR SCHWARZ

MÜNCHEN 1913













Zweikampf zwischen zwei Jägern. (Chosroes gegen Heraklus.)  
Wandgemälde aus dem Dome zu Braunshweig. (Nach der Photographie von George Behrens.)



DAS

# H Ö F I S C H E L E B E N

ZUR ZEIT

## DER MINNESINGER

VON

DR. **ALWIN SCHULTZ**

PROFESSOR DER KUNSTGESCHICHTE AN DER K. K. DEUTSCHEN UNIVERSITÄT ZU PRAG.

ZWEITE, VERMEHRTE UND VERBESSERTE AUFLAGE.

ZWEITER BAND

MIT 196 HOLZSCHNITTEN.

---

LEIPZIG

VERLAG VON S. HIRZEL

1889.

T  
520  
4  
899  
2

LIBRARY  
738125  
UNIVERSITY OF TORONTO

Das Recht der Uebersetzung ist vorbehalten.

## I.

Die Annehmlichkeiten des Lebens behaglich zu genießen stand nach der Auffassung der höfischen Gesellschaft einem edlen, „zu Schildesamt“ gebornen Manne durchaus nicht an<sup>1)</sup>. Erst wenn er durch Muth und Tapferkeit sich im Kriege oder bei den öffentlichen Waffenübungen ausgezeichnet, sich Ruhm und Anerkennung erworben hatte, erst dann durfte er sich eine Erholung gönnen. Aber auch nur für kurze Frist war es ihm gestattet, sich der Genüsse, welche das Leben der damaligen Zeit zu bieten hatte, zu erfreuen; aus den Armen der Geliebten, der jungen Gattin musste er sich losreißen, hinaus zum Kampfe eilen, seinen Waffenruhm erhalten, wenn möglich mehren. Unthätig, froh der errungenen Erfolge, der Ruhe zu pflegen, „sich zu verligen“, wurde dem Ritter von Männern wie von Frauen verdacht<sup>2)</sup>. Der echte Mann musste wie seine Vorbilder, die Helden von der Tafelrunde, seine Geliebte im Stiche lassen, sobald ein Turnier, ein Kriegszug ihm Gelegenheit bot, sich auf dem Felde der Ehre neuen Ruhm zu erwerben<sup>3)</sup>; dass ein so verdienter Ritter wie Erec nach seiner Vermählung mit Énite in seinem Liebesglück vergisst durch Waffenthaten seinen Ruf aufrecht zu erhalten, das zieht ihm die Verachtung seiner Untergebenen zu<sup>4)</sup>. Wer am Waffenhandwerk überhaupt kein Gefallen fand, der wurde als feig und unwürdig angesehen, von seinen Standesgenossen verachtet, ja gehasst. Jean de Condé erzählt in seinem Gedichte

1) Parz. 499, 9: Swer schildes ambet üeben wil, Der muoz durchstrichen lande vil.

2) Iwein 2787: Geselle, behüetet daz enzit, Daz ir iht in ir schulden sit, Die des werdent gezigē, Daz si sich durch ir wip verligen. Kert ez niht al an ein gemach; Als dem hern Éreke geschach, Der sich ouch alsô manegen tac Durch vrouwen Éniten verlac.

3) Vgl. Parz. 54, 17 ff.; 101, 25; 223, 15. — Wigal. p. 31, 29 ff. — Herrand von Wildonie, diu getriu kone (ed. Kummer) 67: Nu kam ez nâch gewonheit, Daz dem ritter wart geseit Von einem urlouge grôz; Dar fuor vil manic sîn genôz Dar fuor ouch er durch sinen muot Und tet ez dâ sô rehte guot, Daz man im dâ des prises jach Für alle die man dâ sach. Und wær er dâ heim beliben, Sô müeset ir inch hân verzingen Daz ich niemer het geseit Von aller siner frümikeit.

4) Erec 2966 ff.

„li dis dou chevalier a le mance“<sup>1)</sup> von einem Ritter, der es liebte, ruhig auf seinem Gute zu leben, sich am Vogelfang etc. zu erfreuen, und der deshalb überall verachtet wird, bis es einer Dame gelingt, auch ihn für den Ruhm zu begeistern und zu bewegen, durch glänzende Waffenthaten die verlorene Achtung wiederzugewinnen. Wer nicht persönlichen Muth besass, suchte wenigstens durch Prahlereien den Schein von Tapferkeit sich zu erwerben<sup>2)</sup>. Dem Ruhme zu Liebe konnte man auch das Leben aufs Spiel setzen; aber ohne Aussicht auf Erfolg, bloss dem Gebote der Ehre folgend, das Leben zu opfern, das sagte ihnen doch nicht zu. Die Gefährten des Aeneas denken wenigstens so<sup>3)</sup>: „Ir iegelicher des erschrach, Do ez an daz sterben solde gân: Dô dâhte sie daz baz getân, Daz sie daz lant rûnden Denn sie sich dâ verstûnden Und rûm dâ erworben, Dâ si umbe erstorben.“

Leibesübungen standen deshalb bei den Männern in hohem Ansehen, und sobald bei irgend einer Gelegenheit, zumal bei Festen, mehrere Ritter zusammen kamen, so massen sie in den freien Stunden ihre Kräfte<sup>4)</sup>. Da wurde gesprungen, wettgelaufen, der Stein geworfen und der Speer geschleudert<sup>5)</sup>, nach dem Ziele mit dem Bogen geschossen<sup>6)</sup>;

1) Dits et contes de Baudouin de Condé et de son fils Jean de Condé, publ. p. Aug. Scheler. Brux. 1866. I, 167.

2) Vgl. das Fabliau Berangier au lone eul (Montaiglon III, 252 ff.; IV, 57 ff.). — Von den Eisenfressern giebt das Gedicht 'Une branche d'armes' (Montaiglon II, 131) uns ein Bild: Ne demande autres dragies Que pointes d'espées brisies Et fers de glaive à la moustarde C'est un mès qui forment li tarde Et haubers desmailliez an poivre Et veut la grant poudriere boivre Avoec l'aleine des chevaus.

3) Êneit p. 19, 38.

4) Kloster der Minne (Ls. II) 242: Du sihst den katzenstrebel Gesellen ziechen in dem gras (ein Spiel, wobei einige an einem Seile ziehen, die andern dem Fortziehen widerstreben). Ainer tut disz der ander daz: Wiltu schirmen oder springen, Blosz vechten oder ringen Und an der stange snellen.

5) Iwein 66: Dise baneeten den lip, Dise tanzten, dise sungen, Dise liefen, dise sprungen, Dise schuzzen zuo dem zil. — Mai u. Beaf. p. 4, 12: Dieschernten hie, die rungen dort, Dise tanzten, jene sprungen. Dise liefen, jene sungen, Dise schuzzen den schaft, Jene pfâgen ritterschaft. — Nib. Z. p. 20, 5: Sô si den stein wurfen oder schuzzen den schaft; vgl. p. 46, 7; 49, 5; 50, 1; Kndr. S13. — Sal. u. Mor. V. 187: Etliche schuzzen dô den schaft, Ir genuoge stiezen den stein. — Troj. 4730: Wan er (Pâris) kund alle fuoge, Der man ze hübescheit bedarf: Den stein den stiez er unde warf Baz danne keiner sin genöz; Geswinde lief er unde schöz Behendeelichen zuo dem zil. — Fierabras p. 88: Quant li rois a digné, Lors va esbanoier pour son cors deporter. Et li un escremissent et salent par ces pres. — Trist. (ed. Fr. Michel) II, 38: E plusurs jus cemencer fuint D'eskermies e de palestres (Druck: palestest). De tuz i fud Tristan mestres. E puis firent un sauz waleis E uns qu'apelent wauceleis (?) E plus si portèrent cempels E lancèrent od roseals Od gavelos e od spees.

6) Godef. de Bouillon 16596: Cornumarans prist l'arc qui bien estoit tendus; Il a livré ung cop qui moult bien fu férus, Et fu bien priés du blanc regardés

oder man focht mit stumpfen Schwertern<sup>1)</sup> und erprobte die Kraft der Lanze an der Quintaine<sup>2)</sup>. Wie gesagt, es sind das nicht etwa die jungen Leute, die sich da üben, sondern erprobte Männer, die schon die Ritterweihe erhalten hatten. Die Gewandtheit im Reiten konnte man auch im Ringelrennen beweisen, das aber meines Wissens nur einmal und danu von einem ziemlich späten Autor erwähnt wird<sup>3)</sup>. Der Dichter des Romans vom Cléomadès schildert uns ein Scheibenschiessen, das die Spanier besonders werth hielten. Auf hohen Pfosten waren vier Scheiben aufgestellt, und Ritter wie Knappen, zu Rosse sitzend, bemühten sich, mit ihren Wurfspeeren dieselben zu treffen<sup>4)</sup>. Meister in den ritterlichen Künsten wurden an den Höfen gern gesehen. So pro-

et veus. Il y ot .vij. traians qui y est remanus; Et Godefroys y trait qui biel l'est maintenus Droit à la vraye brocque est ly fiers enbatus. — Buch der Rügen 528 (die kriuzere, cruciferi): Man bereit armbrüste vil, Ir schiezet aber umbe win.

1) Kudr. 356: Des küneges ingesinde ze hove schilde truoc, Kiule und buckelære; geschirmet wart genuoc, Gevohten mit den swerten, mit gabilôte geschozzen Vil uf guote schilde. — Troj. 5015: Daz si dâ schirmens pflügen. Si vlizzen unde wâgen Sich dar zuo vil sêre, Daz manger hande kêre Von in geschach hin unde her. Si buten für die buggeler Dâ hinder stuonden si gebogen Und heten ûz diu swert gezogen, Diu lûhten unde glizzen. Ir zene si dô bizzen Z'ein ander, als in were zorn.

2) Bd. I, S. 167, 186. — Lanc. I, 31119: Dede hi liede comen vort Ende richten ene quinteine daer In den mensch van Kamaloet oppenbaer, Datter vrende ridders mohten spelen; III, 23349: Doe si riddere waren gedaen, Stacmen tere quinteinen saen, Daer Torec op heeft gesteken, Dat sijn spere moeste breken. Doen staken di andere alle naer; Ende alsi hadden gesteken daer, Do reet Torec daerop weder Ende reet die quinteine ter neder, Die stare was ende groot. — Claris 9174. — Gérard de Rossillon p. 300 u. 301; p. 391: Itel jor adoba chevaliers cent, Done à chacun destriers e garnimens. Quintaine lor fait faire ès praz d'Arset. D'escu noef e d'osberc fort e luisant. E corent - i danzel, cil de jovent, E vont por esgarder cel autre gent. . . . À la quintane veit grant communaille, Cent danzel i ont fait copjuaille; Onc neguns n'i falsa de l'osberc maille. Li quens demande espade. Droes li baille. . . . Li quens broche cheval que del rene saille Si fiert si en l'escu que tant en taille, Que passast - i volant oltre une quaille. L'osberc rot e trencha, soz la ventaille. . . . Estache Tant fort i fiert li quens que l'une estache Peceia à l'empaindre e l'autre esrache E tient si son espîe que fors l'en sache. — 1253 hatten die jungen Leute in London zur Fastenzeit eine Quintaine veranstaltet und einen Pfau als Preis für den Geschicktesten ausgesetzt. Vom königlichen Hofe kommen Jünglinge dazu und stören das Spiel, bekommen aber Schläge und müssen schmähslich abziehen. Auf ihre Klage strafft Heinrich III. die Stadt London um 1000 Mark (Joh. de Oxenedes).

3) Gr. Wolflietr. 1446: Sie het (in Terfís = Treviso) an einem schaffe gehenket ein vingerlin, Welcher darin steche der solt davon geturet sin; 1448: Ein vingerlin von golde klug und wolgetan An einer suür sidin vor den rittern uf dem plan Was gehenket schone für die frowe hin. Darzu sie justirten durch daz megetin.

4) Cléomadès 15981: Et ot par defors le palis Tabliaus en pluseurs lieux assis Sor très haus sapins, qui estoient Li plus haut que trouver pouvoient. De ce tabliaus i avoit quatre À quoi se devoient esbatre À la feste li chevalier, Li damoiseil, li escuier, De lancier de leur gavelos; Et encore atorne on à los Qui plus apertement

ducirt sich, wie uns im Doon de Mayence <sup>1)</sup> erzählt wird, am Hofe des Heidenkönigs Danemont ein englischer Ringer, der Alle ausser Doon besiegt, ein türkischer Steinwerfer <sup>2)</sup> und ein ausgezeichneter Stockfechter <sup>3)</sup>.

Diese Spiele waren vortrefflich geeignet, die Körperkraft zu stählen, die Gewandtheit und Geschicklichkeit der Ritter weiter auszubilden oder wenigstens zu erhalten. Aber allein im Kampfe Mann gegen Mann konnte sich die erworbene Tüchtigkeit so recht erproben; da galt es nicht allein, seines Rosses völlig Herr zu sein, seinen Gegner sicher zu treffen und ihn aus dem Sattel zu heben, dagegen den Lanzenstoss des Feindes zu pariren und fest im Sattel zu bleiben, sondern auch, wenn das Schicksal es wollte, dass der Kämpfer vom Pferde gestürzt wurde, sich schnell zu erheben und das Schwert zu ziehen, jetzt auf den Gegner einzudringen, ihn vom Pferde zu zwingen, im Schwertgefecht und, wenn nöthig, im Ringkampfe ihn zu besiegen. Diese persönliche Tapferkeit, diese so nöthige Geistesgegenwart, Geschwindigkeit, schnell die rechten Mittel zum Angriff oder zur Abwehr zu finden, alle diese Eigenschaften konnten allein dann erworben werden, wenn der Ritter Gelegenheit fand, sich mit einem ebenbürtigen Gegner im Kampfe zu messen. Mochten auch die Waffen stumpf sein, dass schwere, gefährliche Verletzungen nur unter Umständen vorkommen konnten, so bot eine solche Waffenübung doch Gelegenheit, den ersten Kampf auf Leben und Tod genau kennen zu lernen, Ausdauer im Ertragen der oft lang währenden Gefechte zu üben und sich zu gewöhnen, in voller Kriegsrüstung, angethan mit dem schweren Harnisch, auf dem Haupte den beengenden unbequemen Helm, sich frei und ungezwungen zu bewegen. Nur so konnte der Ritter sich zu den Waffenthaten, von deren Vollbringung sein Ruf abhing, wirklich vorbereiten. Wurde persönliche Tapferkeit von einem jeden Ritter als etwas Selbstverständliches verlangt, so war doch der Grad seiner Kampftüchtigkeit von seiner Körperkraft einmal, dann von der steten Uebung seiner Geschicklichkeit abhängig. Und einen hervorragenden Platz unter den Kriegern seines Landes konnte sich nur dann ein Ritter erwerben, wenn er wirklicher Erfolge sich zu rühmen vermochte.

i lance. Vraiment sachiez, sans cuidance K'Espaignol tient moult à bel Le jeu de lance au tablel. — Der Preis ist ein Sperber 17505.

1) Doon p. 280—282.

2) Doon p. 283: Une pierre moult grant a à son col portée la jambe mit avant, tant l'a le glout getée etc.

3) Doon p. 288: Et ou li apporta Et .j. escu moult fort, que à son col geta Grant et gros fu et lonc . . . Jusqu'au genoul amont sa cote rescourcha; Il dreche son escu, le baston empoigna.

Ein so tüchtiger Mann war dem Landesherrn schon immer werth; wollte aber ein Ritter zu den höchsten Ehrenstellen gelangen, so musste er nicht allein selbst als tapfer und muthig sich bewährt haben, sondern auch im Stande sein, Schaaren von Kriegeren zu befehligen, sie siegreich in die Schlacht zu führen. Die Gelegenheit, sich darin zu üben und zu vervollkommen, boten die Turniere, die wir, wie ich gleich hier erwähnen will, nicht als blosse Vergnügungen prunkliebender Fürsten und ruhmbegieriger Ritter anzusehen haben, sondern die damals ebenso die Vorübung zum ernstesten Kriege bildeten, wie dies etwa die Manöver unserer heutigen stehenden Heere beabsichtigen.

Den Turnieren werden wir also, wollen wir das Heerwesen jener Zeit wirklich uns klar machen, unsre ganze Aufmerksamkeit zuwenden müssen; sie sind die Schule, in welcher der junge Ritter sich zum tapferen Krieger ausbildet, das Feld, auf dem er seinen ersten Lorbeer pflückt, der Schauplatz, wo er, unter den Augen des Landesherrn kämpfend, dessen Aufmerksamkeit erregen, Aussicht auf Auszeichnung sich erwerben kann. Für den armen jungen Ritter, für den jüngeren erbelosen Sohn bietet sich beim Turnier Gelegenheit, wie wir sagen würden, Carrière zu machen.

Es ist aber unerlässlich, will man die Waffenübungen des Mittelalters recht verstehen, zunächst die Angriffswaffen sowie die Schutzrüstungen, deren man sich in jener Zeit bediente, kennen zu lernen. Ich werde hier nur von der Bewaffnung der Ritter handeln, bei Besprechung der Soldaten deren Ausrüstung eingehender schildern.

Die Geschichte der mittelalterlichen Waffen ist oftmals schon bearbeitet worden. Ich erwähne hier nur die Werke, die mir zur Verfügung stehen: die schöne Zusammenstellung aller auf das Kriegswesen bezüglichen Stellen aus den deutschen Epen von San Marte „zur Waffenkunde des älteren deutschen Mittelalters“<sup>1)</sup>, dann John Hewitt's „Ancient armour and weapons in Europe“<sup>2)</sup>, ferner Viollet-Le-Duc's ausführliche — bekanntlich aber mit Vorsicht zu benutzende — Darstellung im fünften und sechsten Bande des Dictionnaire du Mobilier<sup>3)</sup>, endlich das ausgezeichnete Werk von G. Demay „Le costume au moyen-âge d'après les sceaux“<sup>4)</sup> und die sehr schätzbaren Dissertationen von Aron Sternberg „die Angriffswaffen im afrz. Epos“<sup>5)</sup>, von Volkmar Bach „die

1) Bibl. d. ges. deutschen Nat.-Litt. Abth. II, 4. Quedlinb. u. Lpz. 1867.

2) Vol. I. Oxford 1860.

3) Paris 1874.

4) Paris 1880.

5) E. Stengel, Ausgg. u. Abhh. a. d. Geb. d. rom. Philol. XLVIII. Marburg 1886.

Angriffswaffen in den afrz. Artus- und Abenteuer-Romanen“<sup>1)</sup>, Victor Schirling „die Vertheidigungswaffen im afrz. Epos“<sup>2)</sup>. Sehr bemerkenswerth ist auch das Buch von Friedr. Wilh. Schwarzlose „die Waffen der alten Araber“<sup>3)</sup>.

Die Waffen und Rüstungen wurden von Waffenschmieden in den Städten angefertigt und verkauft (Fig. 1. 2). An den Fenstern der Werkstätten wurden die fertigen Stücke aufgehängt, die Kauflust zu reizen<sup>4)</sup>. Man legte aber besonders Werth darauf, alte erprobte Waffen,

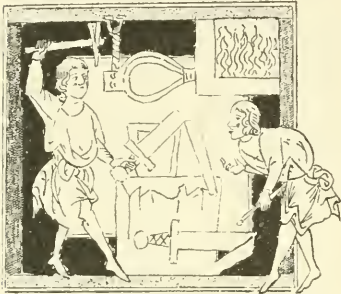


Fig. 1. Waffenschmiede. Miniatur in Werner von Tegernsee's liet von der maget (k. Bibl. zu Berlin).

die von berühmten Meistern herrührten, zu besitzen. Den ältesten Waffenschmied finde ich bei Lodowijk van Velthem erwähnt<sup>5)</sup>. Der Dichter erzählt, dass König Eduard von England bei seinem Kriegszuge nach Wales in einem Walde einen uralten Schild, Halsberc, Helm und ein Schwert fand, auf dessen verrosteter Klinge die Worte standen: „Ic meester Rigaudyn Van Wales smeedte dit swerd fyn Int iaer ons heren wel gerede · Cccc · ende · lxxj ·

mede“. In den deutschen Heldengedichten wird dann Mime der alte gefeiert, der „saz in Azzariâ von Tôlet zweinzie mile“<sup>6)</sup>. Er schmiedet Biterolfs Schwert Schrit und ihm ist nur ein Meister gleich „der was Hertrich genant Und saz in Wasconje lant“<sup>7)</sup>. Mime's Schüler war der berühmte Wielant, der für seinen Sohn Witege das Schwert Mimunc, den Helm Limme und die Rüstung schmiedete<sup>8)</sup>. Heinrich der Erste von England besass in seinem Schatze ein Schwert, das von Wieland herrühren sollte<sup>9)</sup>. Von Wieland (Galans) waren der Sage<sup>10)</sup> nach die

1) E. Stengel, Ausgg. u. Abhh. a. d. Gebiete d. rom. Philol. LXX. Marburg 1887.

2) ebendas. LXIX. Marburg 1884.

3) Leipzig 1886.

4) Gauvain 1830: Coutials i font de mainte guisse Et si trovast on, qui quest Elmes fais et qui les forbist; Cil fait haubere et cil espées, Caues de fer mult bien ouvrées Veïssiés a fenestres pendre.

5) l. III. c. 10.

6) Biter. 123 ff.

7) Biter. 149.

8) Biter. 156; vgl. die Zusammenstellung der Litteratur über Wieland den Schmied bei v. Reiffenberg, Vorrede zum zweiten Bande der Ausgabe des Philippe Mouskes p. XCVI, Anm. 2.

9) Joh. Turonensis Historia Gaufredi ducis Normannorum (Bouquet, Recueil XII, 521): Ad ultimum allatus est ei ensis de thesauro regio ab antiquo ibidem signatus, in quo fabricando fabrorum superlativus Galannus multa opera et studio desudavit.

10) Gui de Nanteuil p. 31.



drei berühmten Schwerter geschmiedet: Floberge, Hauteclere, Joiouse (nach Doon p. 264 auch Durendal); sein Bruder Munificans arbeitete die Schwerter Durendal, Musaguine, Courtain, ein anderer Bruder Aurias die Schwerter Baptesme, Garbain und Plorance. Das Schwert des Doon de Mayence, Merveilleuse, ist von einem Schüler Galant's gefertigt<sup>1)</sup>. In des Chrestien de Troyes Perceval wird der Waffenschmied Trebuchet genannt, der dem Perceval das Ross beschlägt, aber auch das zerbrochene Wunderschwert zusammenschweissen versteht<sup>2)</sup>. Wolfram

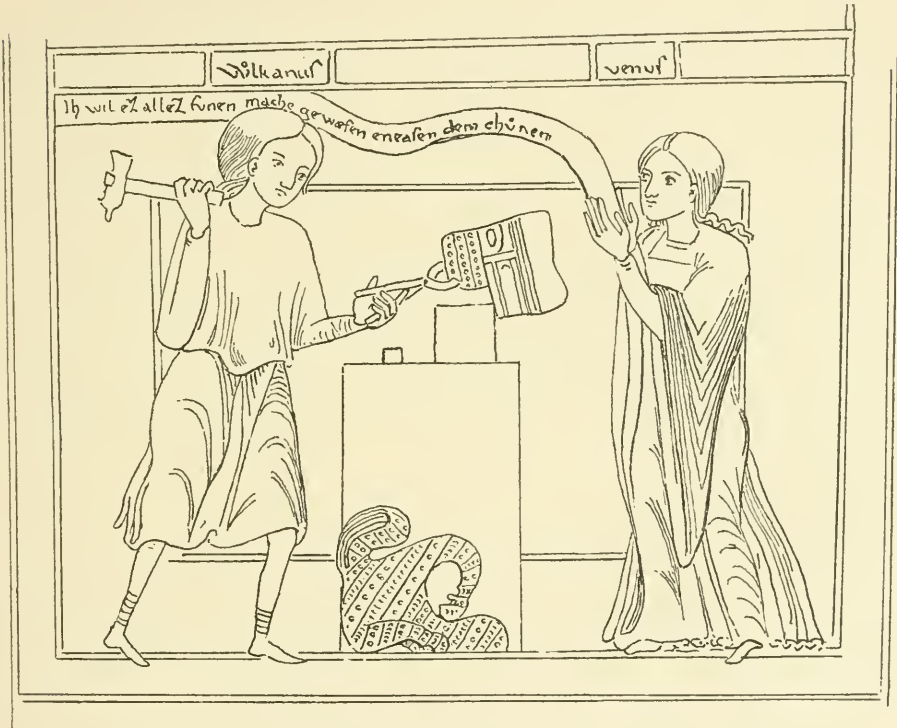


Fig. 2. Vulcan als Waffenschmied. Federzeichnung aus der Berliner ]  
Eneit-Handschrift (1210—20).

nennt denselben Meister ebenfalls<sup>3)</sup> und kennt sogar seinen Sohn Schoyt von Assigarziunde<sup>4)</sup>, der einen kostbaren Helm schmiedet. Eine historische Persönlichkeit ist vielleicht der vom Pfaffen Konrad im Rolandsliede<sup>5)</sup> genannte Madelgêr von Regensburg, aus dessen Händen das Schwert Mulagir hervorging, welches erst dem Naimes von

1) Doon p. 264.

2) Percev. 4853 und 41530 ff.

3) Parz. 261, 1; 643, 18.

4) Willeh. 356, 20.

5) 1600.

Baiern, dann Karl dem Grossen, endlich Genelun gehörte. Auch „Kiün von Munlêun der smit“<sup>1)</sup>, der Meister von Laon, ist möglicherweise eine zu Anfang des dreizehnten Jahrhunderts lebende Berühmtheit. Einen andren Waffenschmied, der vielleicht wirklich existirte, Isaac von Barcelona, nennt das Gedicht vom Guillaume d'Orengé<sup>2)</sup>.

In hohem Rufe standen die sarazenischen Schmiede<sup>3)</sup>. Wir haben schon gesehen, dass der berühmte Mime, der Lehrmeister Wieland's, in der Nähe von Toledo zu Hause war, und Assigarziunde, die Heimat des Schoyt, des Sohnes von Trebuchet, ist wohl auch im Oriente zu suchen. Auch Parz. 261, 2 wird ein Schild aus Toledo erwähnt und Willeh. 356, 1ff. nennt der Dichter eine ganze Menge orientalischer Länder und Ortschaften, die durch ihre Waffenfabriken ausgezeichnet sind, deren Lage aber festzustellen wohl schwerlich gelingen dürfte.

Viel präciser sind die Angaben der französischen Dichter, die von Helmen von Tudela<sup>4)</sup>, von Bagdad<sup>5)</sup>, vom Euphrat<sup>6)</sup>, von Arabien<sup>7)</sup>, Afrika<sup>8)</sup> und Carthago<sup>9)</sup>, von ägyptischen Halsbergen<sup>10)</sup> erzählen, auch die Erzeugnisse der türkischen<sup>11)</sup> und griechischen<sup>12)</sup> Waffenschmiede zu würdigen wissen, die Schilde von Almeria<sup>13)</sup> und Aragonien<sup>14)</sup> kennen. Selbst die indischen Stahlarbeiten erfreuten sich eines hohen Ruhmes<sup>15)</sup>. Durch die Kreuzzüge waren eben die Abendländer mit den vorzüglichen Leistungen der orientalischen Waffenschmiede bekannt geworden.

1) Willeh. 429, 28.

2) III, 968: Vint en la chambre, s'en a tret me hroigne, Cele forja Ysac de Barceloigne.

3) Eine ausserordentliche Festigkeit sollten die Waffen zeigen, die in eines Drachen Fett und Galle (Troj. 3804) oder in eines Krokodiles Fett (Troj. 30048) oder in des Salamanders Blut (Walberan 787) gehärtet waren. Aber selbst der harte Adamas wird durch Bocksblut erweicht (vgl. Parz. 105, 18ff. Mhd. Wtb. I, 7).

4) Auberi p. 140, 6: Fierent d'espees sor l'iaume de Tudele.

5) Chans. d'Antioche VIII, 38: Ses elmes fu forgiés en la cit de Baudart.

6) Chans. d'Antioche VIII, 40: Ses elmes fu forgiés de sour l'aive d'Enfras.

7) Aye d'Avignon p. 84: ·J· vert elme d'Arrabe.

8) Aye d'Avignon p. 12: ·J· vert elme d'Aufrique.

9) Ren. de Mont. p. 20, 8: Ne hiaumes de Cartage. — Alix. p. 183, 3: Mais le lance baised à ot fier de Cartage.

10) Percev. 39731: Unes armes rices et beles, Dont d'or et d'argent sont les melles, Légières et fors et dengies; En Égypte furent forgies; Moult furent fors et teans; ·Iiij· pucèles avenans Les forgièrent à grant déduit.

11) Ren. de Mont. p. 164, 16: Hiaumes turcois. — Floovant p. 36: bons espiez Torcois. . . Des esporons Torcois.

12) Floovant p. 36: Les elmes Grezois.

13) Doon p. 29.

14) Prise de Pampelune 3531.

15) Wigul. p. 189, 36. — Titur. 1284: Goltvarwer stahel uz India was die glevie.

Unsre deutschen Meister werden zumal von deutschen Dichtern recht selten erwähnt, öfter von den französischen Epikern. Die Platten von Hessen lobt der Dichter des grossen Titirel (582S); Halsberge von Cambray <sup>1)</sup>, Helme, Rüstungen und Schwerter von Baiern <sup>2)</sup> rühmen französische Dichter. Die grossen deutschen Schwerter sind ihnen wohlbekannt <sup>3)</sup>, ebenso die von Köln <sup>4)</sup>, die sächsischen und lothringischen <sup>5)</sup>. Bernhartshüsen, das heutige Beratzhausen an der Laber, zwei Meilen westlich von Regensburg, lieferte feste Hüte <sup>6)</sup>. Die Kumanen und Walachen „portoient uns glaives vers à un lons fiers de Bohaigne“ <sup>7)</sup>. Von den italienischen Meistern sind besonders geschätzt die von Pavia <sup>8)</sup>, deren Helme vielfach genannt werden; aber auch in Otranto <sup>9)</sup> und Aquileja <sup>10)</sup>, sowie in Benevent <sup>11)</sup> werden gute Waffen, besonders ausgezeichnete Helme gearbeitet; in Sartaigne (Sardinien) <sup>12)</sup> fertigt man gute Helme und Schilde.

In Frankreich <sup>13)</sup> sind die Werkstätten von Poitiers hochberühmt.

1) Ren. de Mont. p. 18, 24: Et fausent les haubers ki furent de Cambrais.

2) Alixandre p. 430, 32: Vestu ot .j. haubere qui fu fais à Baiwière. — Guill. d'Oreng V, 622: Roz ot les laz del heaume de Bavière. — Des Heiden Treferis Schwert (Gr. Wolflietr. 1007 u. 1070) heisst Beyerlant. — Guill. d'Oreng V, 6314: Du branc d'acier qui fu fest à Bavière. — Stricker, Karl 2150: Ein swert ze Beiern geslagen, Daz was zehhe und alsô herte etc. — Raoul de Cambrai p. 19S: son bon branc de Bavière.

3) Chron. des ducs de Norm. II, 10470: Sa grant espée d'Alemaigne. Cf. Guiart I, 3630.

4) Garin II, p. 30: Ceinte a une autre (espée) qui de Coulongne vint. — Pierre de Langtoft, Chron. II. 102: Jakes de rechef de Pespeye Colonyn. — Doon de Nanteuil (Roman. XIII, 15): Escu ot de Coloigne et lance de Pavie. — Li tornoimenz Antecrit 2131: Les grans espées de Coloigne. — Jouffrois 39S: Apres ceint une hespee cheire Qui molt fu bone de grant fin Et fu faite outre lo Rin A Cologne en sa cité.

5) Chron. des ducs de Norm. II, 1255: L'espée ceinte de Saissoine. — Rom. de Troie 21263: N'i a cel n'ait escu et broine, Hialme, espée de Sessoine, O Loherenge ou d'Alemaigne.

6) Willeh. 397, 4: ein Bernhartshüser huot.

7) Bohême, s. Henri de Valenciennes, Hist. de l'empereur Henri § 532.

8) Doon p. 29: Et bon haubere doublier et elme de Pavie. — Cf. Floovant p. 51. 37. 10; Gui de Nanteuil p. 6; Amis et Amiles 154S; Elie de S. Gille 915. — Garin I, p. 60: O le brant de Pavie. — Robert le Diable: Cest fer (glaive) apportai de Pavie. Je Pachatai, ie le fis faire; Il n'a millor iusqu'à chesaire.

9) Gaydon p. 267: L'iaume deslace qui fu fais à Otrente.

10) Gaufrey p. 116: Sus l'elme d'Aquilée. — Cf. Gaydon p. 33; Aye d'Avignon p. 17.

11) Doon p. 207: Et abessent les lanches as fers de Bonivent.

12) Rom. du chev. au Cygne (cit. v. Fr. Michel, Chron. des ducs de Norm. III, p. 86S): elme de Sartaigne. — Auberi p. 225, 20: Escu de Chartaigne. — Aimeri de Narbonne 1780: Paubere de Sartaigne.

13) Tandareis 4803: Ein barnasch von Frankriche.

Der feine Stahl<sup>1)</sup>, die Helme<sup>2)</sup>, die Lanzenspitzen<sup>3)</sup>, die Schwerter<sup>4)</sup> von Poitiers sind in jener Zeit überall als vorzüglich bekannt. Demnächst gelten die Waffenstücke von Vienne<sup>5)</sup> als sehr gut. Von französischen Werkstätten werden dann erwähnt die von Andaine<sup>6)</sup> und von Anjou<sup>7)</sup>, aus Béalzenân<sup>8)</sup>, der Hauptstadt von Anjou nach Wolframs Versicherung, von Beauvais<sup>9)</sup>, dem räthselhaften Biterne<sup>10)</sup>, Blois<sup>11)</sup>, Bordeaux<sup>12)</sup>, Chambly<sup>13)</sup> (bei Beauvais), Dijon<sup>14)</sup>, Glenis (?)<sup>15)</sup>, Limoges<sup>16)</sup>, Lyon<sup>17)</sup>, Senlis<sup>18)</sup>, Soissons<sup>19)</sup>, Toulouse<sup>20)</sup>, Troyes<sup>21)</sup>,

1) Rom. de la Charrette 5821: Mainz cos des aciers Poitevins. — Garin II, p. 111: Qui portent haches aus aciers poitevins. Cf. II, p. 207. — Auberis li Borgignons (Romv. 208, 10): Cune guisarme me faites tost forgier Asse i ait del poitevin achier.

2) Erec 2328: Helme von Poitiers. — Rom. de la Charrette 3504: Qui jà avoit le hiaume el chief Lacié, qui fu fez à Peitiers. — Auberi p. 182, 11: Et fiert le duc seur Piaume poitevin; p. 245, 14: Maint hiaume poitevin. — Gaydon p. 42: Thiebaus relace son elme poitevin. Cf. Garin I, p. 222; II, p. 167. — Jord. Fantosme 590: Healmes Peitevins. — Tandareis 4807: Ein helm in Poitirs geslagen.

3) Auberi p. 9, 6: ·lj· espies porte d'un acier poitevin; p. 177, 14: Et li lancierent maint espie poitevin. — Joh. Turon. Hist. Gaufredi Duc. Norm. (Bouquet XII, 521): Allata est ei hasta fraxinea ferrum Pictaviense praetendens.

4) Gaydon p. 285: Et tint l'espée d'acier poitevin. Cf. Auberi p. 166, 12; p. 219, 10.

5) Chans. d'Antioche VIII, 30: Des espies vienois. — Erec 5916: As verz brans d'acier Vienois. Cf. Chans. d'Antioche II, 27; II, 33; Prise de Pampelune 3526; Chron. des Ducs de Norm. II, 16071; 36885; Hugues Capet p. 54; p. 152; li biaux desconnes 1423; 1753. — Jord. Fantosme 157: Prendre par les enarmes ces escuz Vianeis. — Hugues Capet p. 55: Le héaulme d'ouvrage vyanois. — Gérard de Rossillon p. 335: Alberie viel vianeis.

6) Li tornoimeuz Antecrit 64: ·j· espie ou ot fer d'Andaine; 1538: En sa lance ou ot fer d'Andaine.

7) Titurel 5828: Der halspere von Antschowen.

8) Parz. 261, 17: Sine hosen, halspere, hersnier: Und in iscriniu schillier Was gewâpent dirre küene man, Geworht ze Béalzenân In der houbetstat zAnschouwe.

9) Auberi p. 177, 7: L'escu biauvoisin. — Chans. d'Antioche VIII, 14: Armés d'aubers et d'elmes et d'escus Biauvoisin.

10) Vgl. Bd. I, S. 336 f. — Aiol 6486: Et l'escu de Biterne.

11) Gér. de Rossillon p. 338: Escuz de Blois.

12) Gér. de Rossillon p. 345: Lance porte et escu qui est de Bordel.

13) Erec 2329: Halsberge von Schamliers.

14) Gaydon p. 89: Tranche le cerele qui fu fais à Dijon.

15) Erec 2330: Iserkolzen von Glenis.

16) Rom. de la Charr. 5804.

17) Rom. de la Charr. 5811.

18) Garin I, p. 273: Pelme qui fu fais à Senlis.

19) Parz. 261, 26: Ze Sessûn was geslagen sîn plate.

20) Rom. de la Charr. 5808. — Jouffrois 409: Et une lance merveilleuse A un fer tranchant de Tolose.

21) Titurel 1230: Ein sper alsam ein horenboge mit listen wol gezehet, Halp

Valence<sup>1)</sup>. Aus dem christlichen Spanien die guten Waffen von Castilien<sup>2)</sup> und Navarra<sup>3)</sup>. Dann erfahren wir von englischen Werkstätten, von Rüstungen aus Cornwall<sup>4)</sup> und von Londoner Schilden<sup>5)</sup>. Auch russische<sup>6)</sup>, romanische (griechische?)<sup>7)</sup> Eisenarbeiten werden zuweilen genannt. Wo die „ile de Durier“ zu suchen ist, auf der ein herrlicher, im Roman d'Alexandre<sup>8)</sup> beschriebener Halsberg gearbeitet wurde, kann ich nicht ermitteln.

Durch Kaufleute wurden Waffen wie Rüstungen exportirt und aller Orten feil gehalten<sup>9)</sup>. Ein Schild, der so gelegentlich bei einem Krämer gekauft wurde, hiess „krämschild“; er war natürlich nicht so zuverlässig als die Arbeiten, die man beim Waffenschmiede selbst bestellte<sup>10)</sup>.

Leichte Beschädigungen an den Rüstungen und Waffen konnte der Ritter wohl selbst repariren, eine Scharte aus dem Schwerte auswetzen, eine Beule des Helmes aushämmern. So sehen wir in einer bekannten Miniatur der Heidelberger Minnesinger-Handschrift<sup>11)</sup> den Ritter Hartmann von Starkenberg beschäftigt, seinen Helm auf dem Ambos zu schmieden.

Die Hauptwaffe des Ritters war das Schwert (Fig. 3. 4. 5. 6.)<sup>12)</sup> Durch Ungürtung desselben war er in den Ritterstand aufgenommen worden. Er legt dasselbe auch im Frieden selten ab und trägt es entweder umgürtet oder unter dem Arme<sup>13)</sup>. Aber auch Soldaten und

horn und mit aderzoge durchpigelt gar mit varwe überwehet, Durch tioste val zu trois geworht dem frechen.

1) Alix. p. 131, 3: Le branc qui fu fais à Valance.

2) Elie de St. Gille 2103: Et ot hanste de fraïne et ot fer de Castele.

3) Elie de St. Gille 71: ·Ij· eseus de Nanaire.

4) Percev. 23650: Le bon aubere de Cornualle. — Alex. (Ms. de l'Arsén.) 368: Felme de Cornualle.

5) Rom. de la Charr. 5817.

6) Ren. de Mont. p. 41, 35: Mais li haubers fu fors, qui fu fais en Rossie.

7) Alix. p. 183, 27: Li fist sentir le fier de Romenie.

8) p. 14, 17.

9) Parz. 335, 12: Alt herte schilde wol gedign (Ern ruochte wie si wärn gewar) Die brähten koufliute dar Ūf ir soumen, doch niht veile: Der wurden im (Gāwān) dri ze teile. — Vgl. Bd. I, S. 506.

10) Lanz. 2872: Er het ein krämschild grüenen Durch die unkünde genomen.

11) v. d. Hagen, Bildersaal, T. XXXIV.

12) Ein Schwert kostete 1241 in Frankreich etwa 56 Francs. In der Compte des Dépenses de la Chevalerie d'Alphonse (Bibl. de l'Éc. des Chartes, 3<sup>me</sup> série IV, 41) findet sich der Posten: „pro duabus spatīs xx. S.“ (absolut = 22 Fres. 47 c.; relativ = 112 Fres. 35 c.).

13) Richerius Senonens. lib. III, c. 11: Habebat enim, sicut moris est Thentonicorum, gladium sub axella.

Knappen trugen ja gleichfalls Schwerter, und wie sich das Ritterschwert von diesen Waffen unterschieden hat, ist durchaus nicht klar. Liegt das charakteristische Merkmal in der Art des Umgürtens? Die Formel „cingulo“ oder „balteo militari donare“ scheint diese Annahme fast zu rechtfertigen. Oder ist der Schwertgurt des Ritters anders gestaltet als der des gemeinen Soldaten, der ja auch das Schwert als Waffe

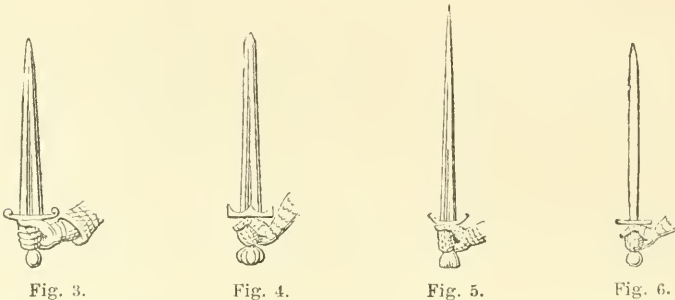


Fig. 3. Fig. 4. Fig. 5. Fig. 6.  
nach Siegeln  
des Raoul de Fougères 1163, des Gautier de Rinel 1225, des Jean de Corbeil 1196,  
des Henri d'Avangour 1231.

führt und es doch an irgend einem Koppel tragen muss? Vielleicht liegt der Unterschied nur in der Form, in der Farbe, wie ja heut auch ein Unterschied zwischen den Säbelgehängen der Offiziere und der Gemeinen vorhanden ist. Einen Fingerzeig könnte die von Du Cange II, 354<sup>a</sup> citirte Stelle aus L'ordene de chevalerie geben, auf die Fr. Lichtenstein aufmerksam macht<sup>1)</sup>; nach dieser allerdings vereinzelt Angabe wäre der ritterliche Gurt weiss gewesen. Partonopier<sup>2)</sup> hängt sein Schwert an den Sattel, da ihm seine Geliebte Meliur verboten hat, es sich umzugürten, ehe sie ihn zum Ritter gemacht<sup>3)</sup>. Klar ist die ganze Frage nicht und einer eingehenderen Untersuchung scheint sie wohl werth.

Die Schwertklinge (afr. *branc*<sup>4)</sup>, *l'alemele*<sup>5)</sup>, *la meure*<sup>6)</sup> ist breit, auf beiden Seiten geschliffen<sup>7)</sup>. Die Schneide heisst „*diu ecke*“<sup>8)</sup>, afr. *contel*<sup>9)</sup>; der mittlere Theil der Klinge, „*der valz*“<sup>10)</sup>, ist oft mit einer

1) *Aprez en son estant le lieve, Si le vous chaint d'une chainture Blanche et de petite faiture.* 2) Part. 5226.

3) Nach Wigal. 6194 ff. gilt es für ein schlechtes Vorzeichen, wenn eine Frau dem Ritter das Schwert reicht (s. Bd. I, S. 459. Anm. 2).

4) Sternberg 3; Bach 7. 5) Sternberg 3; Bach 7.

6) Sternberg 3; Bach 8.

7) Gr. Wolflietr. 1662: Zu beiden sinen siten ez kreffiglichen sueit.

8) S. Mhd. Wtb. I, 410. — San Marte a. a. O. S. 134.

9) Sternberg 4; Bach 10.

10) Parz. 254, 12: Ganz und sterker baz Wirt im (dem Schwerte) valz und ecke

Blutrinne<sup>1)</sup> versehen (Fig. 7). Häufig werden Schwerter beschrieben, auf deren Klingen Figuren oder Inschriften<sup>2)</sup> mit Golde eingelegt waren. So beschreibt der Dichter des Romans vom Chevaliers as·ij·espées ein Schwert: auf den beiden Seiten der Klinge sah man drei Kreuze und zwei Leoparden aus Gold eintauschirt<sup>3)</sup>. Auf beiden Seiten einer anderen Schwertklinge steht der Name Meriadues<sup>4)</sup>; bei einem andren im Roman de Brut erwähnten Schwerte ist in der Nähe des Griffes der Name der Waffe „Croce à mort“ mit goldenen Buchstaben zu lesen<sup>5)</sup>. Diese Zieraten sind entweder so gearbeitet, dass in die tief vorgravirten Zeichnungen Gold eingelegt wurde, und dann verband man das Gold durch Hämmern fest mit dem Stahle (tauscia), oder man füllte die Gravirung mit Schwefelsilber (nigellum) aus, so dass dann die Zeichnung schwarz sich von dem hellglänzenden Stahle abhob<sup>6)</sup>. Die Klinge war zuweilen sehr breit<sup>7)</sup>. Wenn der Dichter des Grossen Wölfdietrich<sup>8)</sup> von einem Schwerte erzählt: „Ez was unten bi den orten (an der Spitze, afr. pointe)<sup>9)</sup> wol einer spannen breit“,

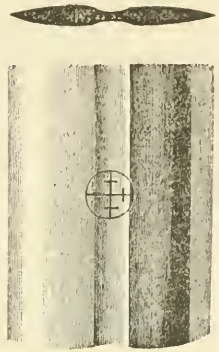


Fig. 7 Schwert des h. Mauritius in der k. k. Schatzkammer zu Wien (nach Böck).

sin. — Troj. 35924: Alsô daz dâ beliben Pârise möhte in siner phliht Des guotes swertes anders niht Wan knophes unde helzen. Diu klinge von ir velzen Unde ir sniden sich dô schiet. — Willeh. 430, 29: Er lobt im valze und ekken sin.

1) S. v. Hefner-Alteneck, Trachten des christl. MA. I, Taf. 88 D.

2) Prise de Pampelune 3281: le brand letriés; cf. Gui de Bourg. p. 55, 61. — Garin II, p. 34: Le brant letrés. — Alix. p. 33, 26: Le brant à or letré. — Guil. d'Orange I, 277: Desoz les chapes orient les brans letrés. — Enfance Ogier 3955: Et Brunamons dou bran d'acier letré Le referi sor l'iaume painturé. — Elie de Saint Gille 2365: Li uasaus tint le branc qui a or fu letres. — Chron. des ducs de Norm. II, 36163: Auberi p. 33, 28; p. 111, 28. — Lanz. 366: Diu vrouwe gab im ouch ein swert, Daz hete gulldiniu mâl. — Virgin. 37, 10: Sô wâr im sine velze Mit buochstaben durchgraben wol.

3) 6342: Et si avoit en la semiele D'or noele d'ambes ·ij· pars Trois eroisetes et ·ij· lupars.

4) Chev. as ·ij· espées 10865.

5) Rom. de Brut 4217: L'espée est merveille prisiée Si fu de lettres d'or merchiée, Lès le helt ot escrit en son Que Croce à mort avoit non. — Galfr. Monument. IV, 4: Erat nomen gladii (Julii Caesaris) Crocea mors, quia nullus evadebat vivus, qui eo vulnerabatur.

6) Alix. p. 308, 21: L'espée à noiel.

7) Willeh. 295, 12: Daz swert lieht unde lanc, ze beiden sîten vil gereht: Valze und eke im wâren sleht, Daz gehilze starc unde wit. Ze Nördeling kein dehsschit Hât dâ niemen alsô breit.

8) Gr. Wölfd. 1662.

9) Sternberg 4; Bach 10.

so hat die Angabe gar nichts Unwahrscheinliches. Die Klinge vom Schwerte des Konrad von Wintersteten im historischen Museum zu Dresden ist 6 Zoll 5 Linien breit, andre Schwerter derselben Sammlung haben eine Breite von  $3\frac{1}{2}$  Zoll <sup>1)</sup>. Die deutschen Schwerter sind ausserdem sehr lang <sup>2)</sup> und deshalb wuchtig, wohl geeignet mit ihnen einen tüchtigen wirksamen Hieb zu führen. Dass mit einem Streiche ein Mann durchgespalten wird, das wird von den Dichtern wenigstens sehr oft geschildert <sup>3)</sup>. Die französischen Schwerter sind leichter und kürzer <sup>4)</sup>. In der Schlacht von Benevent 1266 konnten die französischen Truppen Karls von Anjou den deutschen Rittern, die, ihnen schon an Körpergrösse und an Stärke überlegen, mit beiden Händen ihre mächtigen Schlachtschwerter schwangen <sup>5)</sup>, nicht beikommen, bis sie sich entschlossen, mit ihren kurzen Schwertern nicht zu hauen, sondern zu stechen; indem sie den schwergepanzten Deutschen in die weniger gedeckte Achselhöhle ihre Degen stiessen, gelang es ihnen endlich, deren Widerstand zu besiegen <sup>6)</sup>.

Der Schwertgriff mit der Parirstange (afr. *crois*) <sup>7)</sup> heisst „*diu helze*“ oder „*daz gehelze*“, afr. *heut* <sup>8)</sup> (Fig. 8). Oben war der Griff mit einem Knopfe (mnd. *appel*, afr. *pommel*, *pommeau* <sup>9)</sup>) abgeschlossen,

1) San Marte a. a. O. 137.

2) Nib. Z. p. 12, 4: *Diu ort der swerte giengen nider uf die sporn*; p. 62, 1. — Guiart I, 3630: *à granz espées d'Alemaingne*; cf. Chron. des ducs de Norm. II, 10470; 25140. *Claris* 2102. — Das schon erwähnte Schwert des Konrad von Wintersteten ist 1 Elle  $22\frac{1}{2}$  Zoll lang. — *Aimeri de Narbonne* 1627: *Si ot chascuns (des Allemands) ceinte molt longue espée, Une toise ot, s'ele fust mesurée.*

3) Z. B. Willeh. 442, 24: *Remwart den künec Gibûê Unz uf den swertvezzel schriet.*

4) Guiart II, 6288: *Mès François qui d'accoustumance Les ont courtes, assez légieres.*

5) Guiart II, 1952: *Alemanz qui selone nature Sout grans et gros comme jaiant, Vont là leur force essaiant*; 1957: *Car les deus mains en haut levées Giëntent d'unes longues espées Souëf tranchanz à larges meures Tiex colées etc.*

6) Guill. de Nangis (Bouquet, Rec. XX, p. 425): *Car moult bons chevalier estoient (Li Alemans) et aussi comme tous armez de doubles armeures, si que les espées ne leur pounoient mal faire de plain coup. Quant ce virent et aperçurent les François, si prirent petites espées que il avoient et s'escrierent que on ferit d'estoc par dessous les esselles ou li Alemans estoient plus legierement armé. — Guiart II, 1964: Li François espées reportent Courtes et roides, dont il taillent. Mès aux ennemis navrer faillent Sus braz, sus chiés et sus eschines; Car arméures ont très fines Qui tailles et retraites brisent; Parquoi aucuns qui s'avisent Et sont séurs de leur defaute Prennent à crier à voix hautes: „D'estoc! d'estoc! nul ne s'en aille!“ Adont enforce la bataille, Et le cri hydeus est créu. L'estoc c'on a ramentéu Fait mettre Alemanz par javèles Es chieres et sous les aisèles Qu'assés legièrement entainment.*

7) Bach 11.

8) Sternberg 8; Bach 9.

9) Bach 11.



der bald aus Gold<sup>1)</sup> oder Silber<sup>2)</sup>, bald aus Edelstein gebildet<sup>3)</sup> oder mit Schmelzwerk verziert war<sup>4)</sup>. Der Griff (afr. *entretor*)<sup>5)</sup> selbst war aus Gold<sup>6)</sup> oder Silber<sup>7)</sup>, zuweilen auch aus geringerem Metalle, Messing<sup>8)</sup> gefertigt, bei Prachtschwertern fein emaillirt<sup>9)</sup> oder ciselirt und mit Edelsteinen besetzt<sup>10)</sup> oder aus einem ganzen Halbedelstein geschnitten<sup>11)</sup>. Einen besonders hohen Werth erhielt der Schwertgriff, wenn in ihm noch Reliquien geborgen waren<sup>12)</sup>. Der Griff war so gross,

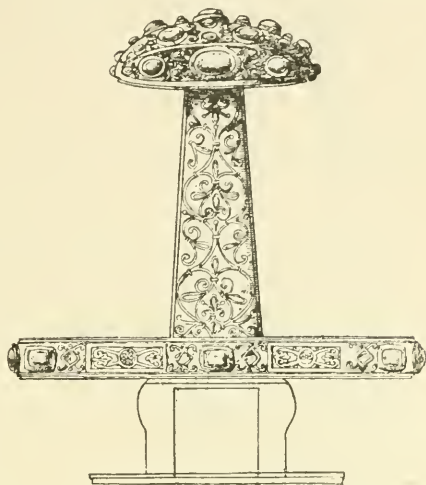


Fig. 8. Griff des Prachtschwertes in der Schatzkammer zu Essen (nach Essenwein).

1) Walewein 3223: Die appellation hiltede Waren root goudijn. — Lanc. I, 2745: Ende sloegen ende quetsten herde Metten appellation vanden zwerde. — Virg. 4, 2: Er hete ein swert unmâzen gutot: Der knopf und daz gehelze Von alsô klârem golde was; Lâter als ein spiegelglas Glizzen ime die velze. — Rom. de Troie 18467: Et li buen brant d'acier forbi, Trenchant, o les ponz d'or massiz.

2) Doon p. 148: L'espée chainte o lés o le pommel d'argent.

3) Nib. Z. p. 272, 4: Hagene der starke der leit über beim Ein vil liechtez wâfen (Palmunc), ûz des knopfe erschein Ein vil liechter jaspes, grüener danne ein gras. — Ortnit 188: Daz oberhalb der helzen was des swertes klôz, Daz was ein karfunkel wol einer viuste grôz. — Gr. Wolfliet. 1661: Sin swertes knopf was ein karfunkel. — Ecken liet 31, 5: Sin knoph was ein schône jôchant. — Aiol 10761: Et li ber traist l'espée o le puin de cristal.

4) Éneit p. 160, 39: Der knoph und daz gehelze Was golt unde gesmelze.

5) Bach 11.

6) Nib. Z. p. 272, 5: Sin gehilze daz was guldin. — Percev. 4340: Li puin del espée fu d'or; 12647: S'ot çainte une moult longe espée Qui de fin or fu enheudée.

7) Percev. 23462: Branc d'acier à heu d'argent; 25474: Quant par devant le heu d'argent Li est s'espée tronçonnée.

8) Chans. d'Antioche VIII, 56: En sa main tint l'espée o le poing de laiton.

9) Ren. de Mont. p. 242, 38: Durendal fiert en terre jusqu'al heut à esmal.

10) Chron. des ducs de Norm. II, 10470: Sa grant espée d'Alemaigne U ont sis livres de fin or Entre le heut et l'entrecor, Od pierres fines precioses Ed od ovres trop merveillouses Eisi faites, si entaillies E si sutivement deboissées C'une plus bele arme ne meillor N'ont quons ne reis n'empereor.

11) Thomas de Kent, Alixandre 566: Phelippe tint l'espée, qui fu reis dreiturers; L'entretor fu d'un jaspe, le helt de fin or miers, E li pomels d'argent e tut bon li acers.

12) Gaydon p. 40: Car l'empereres fist Joïouse aporter, Ce est l'espée où moult

dass im Nothfalle das Schwert auch mit beiden Händen geschwungen werden konnte<sup>1)</sup>. Die Scheide (afr. fuerre, fourrel)<sup>2)</sup> ist aus Gold<sup>3)</sup> (Fig. 9. 10) oder aus Holz: in letzterem Falle mit Leder<sup>4)</sup> oder mit Seidenborten überzogen<sup>5)</sup>. Die Scheidenspitze (daz ortbant) wird zuweilen mit Edelsteinen besetzt<sup>6)</sup>.



Fig. 9. Prachtschwert in der Schatzkammer zu Essen (nach Essenwein).

Das Wehrgehänge (vezzel, afr. renges, çainture, baudré oder baldrier)<sup>7)</sup> scheint früher recht einfach gewesen zu sein; die Abbildungen, selbst die späten Miniaturen der Heidelberger Minnesingerhandschrift, stellen das Cingulum militare als einen schlichten, meist weissen Lederriemen dar, der an dem einen Ende zwei lange Schlitze zeigt, am anderen gespalten ist; die gespaltenen Lederstücke werden durch die Schlitze gezogen und geknotet. Der oft erwähnte Elsasser Chronist berichtet, dass man zu Anfang des dreizehnten Jahrhunderts den Gebrauch der Schnallen an den Scheiden der Ritterschwerter nicht kannte, und beschreibt dann die Weise, wie die Mönche ihre Kutten gürtenen<sup>8)</sup>: diese Mönchs-

se pot fier. Enz el poing d'or avoit ensaielé Bonnes reliques dou cor saint Honoré, Dou bras saint Jorge, qui moult fait à loer Et de chevox Nostre Dame à plenté; p. 53: Hauteclere une espée saintisme. En pomel d'or avoit bonnes reliques Dou bras saint Jorge et dou corps saint Denise.

1) Godef. de Bouillon 23516: D'une espée à deux mains le Tartaire féry.

2) Bach 21; Sternberg 21.

3) Ortnit 188: Guldin was sin scheid. — Gr. Wolfdietr. 1662: Die scheid was von golde; daz der fessel solte sin, Daz was ein porte sidin; 1680: Do fand er die scheiden zu dem swerte wunneglich, Die sach also gerne Wolf her Dieterich; 1681: Sie was gezieret mit golde edel und klar. — Ein so kostbares Schwert mit reichornamentirter Scheide, dessen Knopf und Griff mit Email und Edelsteinen besetzt ist, wird im Schatze des Münsters zu Essen bewahrt. Abgeb. in Ernst aus'm Weerth's Kunstdenk. d. MA. in den Rheinlanden. I, T. XXVII. (S. Fig. 8. 9.)

4) Das von v. Hefner-Alteneck, Trachten des christl. MA.'s I, T. 93 abgebildete Schwert aus dem Dome zu Bamberg hat eine mit bemaltem Pergament überzogene Scheide.

5) Nib. Z. p. 272, 5: Sin gehilze daz was guldin, diu scheid ein porte rôt. — Perceval 4342: Li fuerres d'orfoi de Venise.

6) Ecken liet 31, 6: Guldin sô was diu scheid, Sin ortbant was ein rôt rubbin. — S. Lexer II, 171.

7) Sternberg 21; Bach 21.

8) De rebus Alsaticis inemptis saeculi xijjii 23: In vaginis gladiatorum fibule non

gurte entsprechen ganz der Form der oben geschilderten Schwertriemen. Zum Luxus mag man ja wohl auch Gürtel aus seidenen Borten getragen haben<sup>1)</sup>. Später, gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts werden schon Schwerter mit Ringen erwähnt, so im Walewein das kostbare „Schwert mit den zwei Ringen“. Ich denke aber, dass diese Ringe um die Scheide gelegt, nicht an der Scheide befestigt waren, denn ein so langes Wehrgehänge, wie dies beispielsweise die Cavaleristen unsrer Zeit tragen, ist, nach den Abbildungen zu urtheilen, in jener Zeit durchaus nicht üblich; man trug das Schwert einfach eingesteckt, wie dies heute bei der Infanterie noch gebräuchlich ist. Die erwähnten Ringe sind also mehr Zieraten, und wenn die Geliebte sie gar mit ihren Haaren umflochten<sup>2)</sup>, dann dienten sie zugleich als

fuerunt; nec monachi in cingulis suis fibolis utebantur. Cinguli monachorum in uno fine duas largas cissuras habebant et in alio fine in duas partes cingulus findebatur.

1) Éneit p. 161. 1: Dâ mite man ez gorde, Der vezzel was ein borde Alsô breit sô ein hant. — Ortnit 188: daz der vezzel solte sîn Daz was durchslagen von golde ein borte sidîn. — Ecken liet 31, 8: Sî seite im liebiu mære, Daz dâ von bortesiden fin Des swertes vezzel wære. — Gr. Wolflietr. 1681: Der vessel von Alexandri ein porte, daz ist war, Me denn vingers dicke und spannen breit Was er wol mit flisse obenan an die scheiden geleit. — Walewein 3223: Die appel entie hilte bede Waren root goudijn, entie seede. Die rieme, die ten swaerde behoorde, Was van enen blakenden goutborde. Die ghispe, die daer ane stont, Soe hadde ghecost menich pont. Tsmelt van der riemen entie lede Waren alle goudijn mede. — Percev. 12649: Et les renges d'un eier orfroi.

2) Lanc. III, 8821: Ende si deder ane ringe, die si doe subtilike hadde gemact daertoe Van goude ende van siden Ende van haren hare, dat tien tiden Soe scone was, ende soe claer, Datmen die goutdrade ende dat haer Met pinen

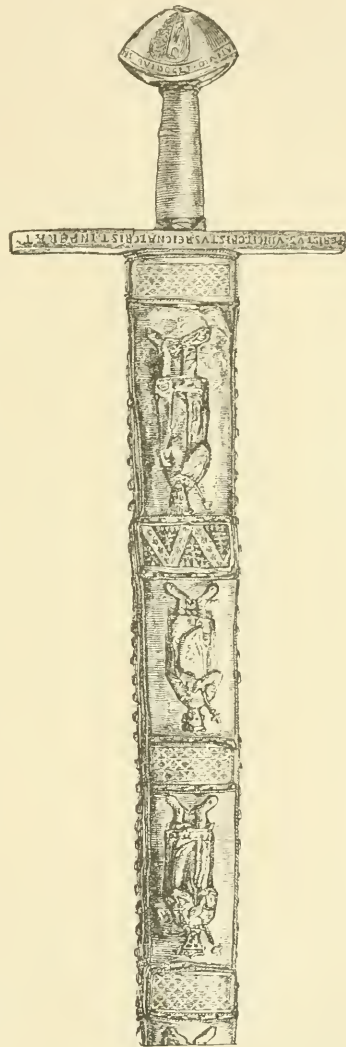


Fig. 10. Schwert des heiligen Mauritius in der k. k. Schatzkammer zu Wien (nach Bock).

theure Liebespfänder, die den Ritter selbst bis in den Kampf geleiteten. Die prächtige Ausstattung war aber grade bei diesem Waffenstücke eigentlich Nebensache. Diese kostbaren Schwerter hat man wohl bei Festen umgürtet: im Kampfe kam es darauf an, dass die Klinge fest geschmiedet war, nicht abbrach<sup>1)</sup>. Der Verlust des Schwertes macht ja den Krieger wehrlos, denn erst wenn die Lanzen schon verstochen sind, wird der weitere Kampf mit dem Schwerte ausgefochten. Ein gutes zuverlässiges Schwert war daher theuer<sup>2)</sup>; als ein kostbares Werthstück wird es nicht mit den gewöhnlichen Waffen an die Wand des Saales gehängt, sondern in seidene Tücher eingehüllt unter den Kleinodien verwahrt<sup>3)</sup>; es ist der treueste Freund des Ritters, erhält deshalb auch einen Namen<sup>4)</sup>, wird mit Segensprüchen noch zum Kampfe vorbereitet<sup>5)</sup> und von Generation zu Generation als ein köstliches Vermächtniss vererbt<sup>6)</sup>.

Ausser dem Schwerte führt der Ritter hin und wieder noch einen Dolch<sup>7)</sup> (af. *dague*)<sup>8)</sup>, ein scharfes spitzes Messer, das entweder geworfen wurde, und dann galt es die Augenöffnung des Helmes seines

mochte onderkinnen. Ende daer waren gedaen binnen Stene van maniger maniren Met tween riken boelen ende diren, Ende si sprac tot hen drien vort an: 'Gi heren, dit sijn die ringe, die dan Ant swaerd sijn sculdech te sine nu etc.'

1) Parz. 103, 18. — Troj. 34924. — Karl Meinet p. 204, 31: So sere dreiff der konyneck bald Den slach mit groesser gewalt, Dat der knopf van syne swerde Brach ind vele up de erde. Ouch brach de heltze us ind veil. Karl neit lang do en weil, De lamel stach hey in de scheyde.

2) Herb. Troj. 8793: Hector hup uf daz swert, Daz was maniger marke wert. — Troj. 35110: Und hete ein swert umb in gegurt Daz was vil manger marke wert.

3) Orendel XII, 13: 'Davides swert salt dû mir geven!' (14) Dô hiez hi balde im springen, Ein lade im her fur bringen, Bit drin sluzeln hi si erslôz. (15) Dar ûz nam hi sciere Ein swert harde ziere. — Walewein 3213. — Percev. 34931: Qui l'espée avoit aportée Si l'a prise et envelopée En .j. cendal et plus l'emporte.

4) Vgl. über die Namen der Schwerter und ihre Vererbung: San Marte a. a. O. p. 142; v. Reiffenberg, Einl. zur Ausg. des Philippe Mouskes II, p. XCVIII und Einl. zum Chevalier du Cygne p. CII. — Sternberg 15 ff.; Bach 19 ff. — Cf. la mort Aymeri de Narbonne 82 ff. — Galfr. Monumet. IX, 4: Accinctus etiam (Arturus) Caliburno, gladio optimo et in insula Avallonis fabricato.

5) Wigal. p. 116, 3: Der priester strihte im umb sîn swert Einen brief, der gap im vesten muot; Für elliu zouber was er guot; p. 188, 30: Dô was gewarnet der junge man Mit einem brieve, der im wart Gestricket an siner vart Umbe sîn swert mit gebete.

6) Alix. Ms. de l'Ars. 710: Ela fu cha au fort Reimbaut de Frise; Molt a duré, unques ne fu mal mise; Cent anz e plus fu en un sarco mise. — Abb. von Schwertern: Anz. f. K. deu. Vorz. 1881, Sp. 3–6.

7) Waltharius 336: Et laevum femur ancipiti accinxerat ense Atque alio dextrum pro ritu Pannoniorum; Is tamen ex una tantum dat vulnera parte; 1390: Incolumique manu eripuit mox semispatham, Qua dextrum cinxisse latus memoravimus illum. — Ricobaldus, Hist. Imp. 1266 (nach der Schlacht von Benevent, s. oben S. 14): Italicj exinde Francorum uti coeperunt pugionibus hoc tempore et enses obsoleti sunt. 8) Bach 42.

Gegners zu treffen <sup>1)</sup> (es kamen dem Ritter dann die Uebungen im Messerwerfen, die ich I, S. 168 erwähnte, zu Gute), oder mit denen man die Rosse der Feinde fällte<sup>2)</sup>, den zu Boden gestürzten Krieger den Garaus machte<sup>3)</sup>. Recht ritterlich scheint diese Waffe nicht gewesen zu sein, eben so wenig wie die früher ganz gebräuchliche Streitaxt<sup>4)</sup>. Als Partonopier mit Sornagiur kämpfen soll<sup>5)</sup>, hängt der Heide „ein twerchakes und ein al“<sup>6)</sup> an seinen Sattel, der christliche Ritter verlässt sich auf seinen Speer und sein gutes Schwert, und später<sup>7)</sup> wird die Streitaxt als „daz veige (verderbliche) wäfen stähelin“ bezeichnet. Ob auch das Messer eines Ritters nicht würdig war, wird nicht ausdrücklich gesagt. Die Waffe selbst wird bald als Mezzes<sup>8)</sup> (afr. coutel<sup>9)</sup> broke<sup>10)</sup>, bald als Al (ml. anelacius<sup>11)</sup>, afr. anelaz<sup>12)</sup>,

1) Gaufrey p. 108: Une miséricorde li voit pendre à son lés, Robastre la sacha, qui fu bien empensés. Une escremie sot, dont bien fu doctrinés, Que Garins li aprist, qui ert emprisonnés, Quant Monglane conquist et le país de lés; Au visage li lanche, que bien fu avisés. Par l'euillière du hiaume est li achier coulés Que le destre oeil li fu en la teste crevés. — Herm. Corneri Chron. ad a. 1216: Habebant enim hostes (sc. Teuthonici) cultellos inconsuetos, quibus pro gladiis utebantur, longos graciles et peracutos. Von einem solchen Messer wurde Stephan von Longchamp in der Schlacht von Bouvines durch das Augenloch getroffen und getödtet.

2) Herm. Corneri Chron. ad a. 1216: Sed tandem Petrus de Rynella, miles fortis, qui equo suo occiso pedes pugnabat, ad ipsum Comitem (Boloniae) accessit et elevato equi tectura, mucronem usque ad capulum in equi ventrem fixit. — Wilh. Brito, Philipp. III (Duchesne V, 130): Utque magis noceat mucrone peremit eodem Ejus equum comitemque super provolvit eundem.

3) Guiart I, 5464: Vers le roy d'Aragon s'abesse Un alenaz en sa main destre Cerche des arméures l'estre Pour lui ocire et afinir; 5493: Les arméures li souzliève, L'alenaz du cop qu'il destent Li met el corps.

4) Waltharius 918: Venit et ancipitem vibrabat in ora bipennem, Istius ergo modi Francis tunc arma fuere.

5) Parton. 5184 ff.

6) ibid. 5188.

7) ibid. 5545.

8) Herz. Ernst 3397: Auch namen die helde wert Yr habe ein teil und auch ir swert Und machten yre messer scharf.

9) Gaydon p. 13: Tint .j. coutel qui plain pié ot de lonc, La mance au fu de l'uevre Salemon Et li aciers poitevins jusqu'au som. — Guiart I, 2100: Tant i a lances et espées, Coutiaus, buchetes esmolues. — Vgl. Sternberg 23; Bach 42.

10) Chev. au cygne 1843: Adont fist Hélyas bonne chevalerie; Il avoit à son gant une broke aguisie; Tout droit en la visiere est la broke mucie; Le diestre oel li crèva.

11) Matth. Paris ad a. 1234: Compulerunt vulgi multitudinem, qui cum lanceis, furcis ferreis, securibus advenerant et bipennibus. . . . Quorum (sc. civium) unus videns occidentem partem dorsi (sc. Comitum Marescalli) minus armis communitam percussit eum in posteriora lorica sublevando cum quodam genere cultelli, quod vulgariter anelacius nuncupatur; ad a. 1251: Die Ribaldi (Pastores) in Frankreich führen „gladios, bipennes, gesa, sicas et anelacios“. — Chron. Joh. de Oxen. 1234: percussus est in secretiori parte corporis sui de quodam anelaz.

12) Guiart I, 6745: Un alenaz d'acier; 6815: Et aus alenaz s'entr'assailent. — Anelier, Guerre de Navarre 4375: o perpuynt, o gorgera, alavesa, o pal.

alesne<sup>1)</sup> bezeichnet und von einander sowohl<sup>2)</sup> als auch von der Miséricorde<sup>3)</sup> ausdrücklich unterschieden<sup>4)</sup>. Worin der Unterschied bestand, ist zweifelhaft. Viollet-Le-Duc meint, dass die Miséricorde eine Parirstange hatte. Ob aber ein solches Messer noch zum Werfen brauchbar ist, möchte ich bezweifeln<sup>5)</sup>. Sehr gefährlich waren die dreischneidigen Messer<sup>6)</sup>. Die Gnippe<sup>7)</sup> wird schliesslich auch noch zu dieser Gruppe von Waffen zu zählen sein, die mehr von den Fuss-soldaten als von den Rittern gebraucht wurden<sup>8)</sup>. Misericordia hiessen die Messer, weil meines Erachtens mit ihnen den schwerverwundeten Feinden der Gnadenstoss versetzt wurde. Im Schatze des Bamberger Domes wird ein Messer bewahrt, das bei dem Schinden des h. Bartholomäus, wie die Sage berichtet, gebraucht worden ist. Die Scheide (afr. gaïne)<sup>9)</sup>, welche v. Hefner-Alteneck<sup>10)</sup> abbildet, gehört jedenfalls noch dem dreizehnten Jahrhundert an.

Der Wurfhaken, dessen das Walthariuslied gedenkt, kommt in den Epen des zwölften und dreizehnten Jahrhunderts nicht mehr vor<sup>11)</sup>.

Das Schwert trug der Ritter, wie schon bemerkt, zu jeder Zeit.

1) Parton. 2987: N'a cure de miséricorde Ne d'alesne pas ne s'enborde. — Bach 43.

2) Guiart I, 6728: (Bei Bouvines) Alemanz uns contians avoient Dont aus François se combatoient Grailles et aguz à trois quierres. . . (6733) François sanz autre decevance Se recombatoient à lances Esmolues et acerées À alenaz et à espees.

3) Flore 1915: En son puing tient cascuns une arme U misericorde u gisarme. — Parton. 2967: Et sa meséricorde a çainte. — Gui de Bourg, p. 63: Trenchans misericordes et espiels noelés. Cf. Fierabr. p. 176; Dolop. p. 227; Walew. 528. 542. — Cf. Sternberg 23; Bach 42.

4) Vgl. Anm. 1. — Guiart II, 7200: Coutiaus, miséricordes nues; 10499: Les miséricordes agues Et les espées esmolues Les coutiaus trenchanz et les lauces Leur embatent parmi les pances.

5) Godefr. de Bouillon 31432: Quauces de fier caucha et esporons d'ormier Ung aucqueton d'or fin et bon haubiert doublier; Plates de fer laça et heaume moult chier, Et espée et espy et contiel pour lancier.

6) Guil. Armor. de Gestes Phil. Aug. 1214: Hostes enim quodam genere armorum utebantur admirabili et hactenus inaudito: habebant enim cultellos longos, graciles, triacumines, quolibet agmine indifferenter secantes a cuspide usque ad manubrium, quibus utebantur pro gladiis.

7) Walew. 6184: Si vingen ten swerden enle ten eniven. — Cf. Mhd. Wtb I, 552.

8) Vocab. opt. (ed. W. Wackernagel) S. 32: pugio, clunicular, stichmesser; sica, stubswert. — Joh. de Garlandia, Diet. (ed. Scheler) 45: secures, ducas, bipennes, gesa Gallicorum, sparros Hispanorum, cateias et pugiones in dolonibus Teutonicorum, anelacios Anglicorum. 9) Bach 43.

10) Trachten des christl. MA. I, T. 54. — Vgl. das Messer des Domschatzes von Mainz (Dr. Fr. Schneider in der Revue de Part chrétien 1888 2me livr. p. 3).

11) Walthar. 983: Insertum triplici gestabat fune tridentem, Quem post terga quidem socii stantes texerunt. Consiliumque fuit, dum cuspis missa sederet In clipeo, cuncti pariter traxisse student, Ut vel sic hominem deiecerent furibundum etc. — Vgl. Éth. Du Méril, Poés. popul. lat. antér. au 12me siècle, p. 358, Anm.

Auch wenn er in bequemer Friedenskleidung sich von den Strapazen des Kampfes ausruhte, hatte er das Schwert umgegürtet oder dasselbe wenigstens in handlicher Nähe bei sich: die Lanze dagegen nahm er erst in die Hand, wenn er geharnischt zu Rosse stieg, bereit in den Kampf auszuziehen.

Die Lanze (afr. lance, espiel)<sup>1)</sup> besteht aus zwei Theilen: dem Schafte (afr. hante, hanste)<sup>2)</sup> und dem Speereisen (afr. fer)<sup>3)</sup>. Der Schaft ist aus Holz und zwar nimmt man mit Vorliebe das zähe Holz der Esche<sup>4)</sup>. Aber auch tannene<sup>5)</sup> Speerstangen werden erwähnt und solche aus dem Holze des Eiben-<sup>6)</sup> und des Apfelbaumes<sup>7)</sup>; Weidenholz<sup>8)</sup> war schon seiner Sprödigkeit wegen nicht geeignet. Aus Lorbeerbäumen<sup>9)</sup> mögen wohl hin und wieder auch Lanzenschäfte geschnitten worden sein und im Orient hat man gewiss das Holz der Sycomore<sup>10)</sup> dazu verwendet. Aber freie Phantasie des Dichters ist es wohl, wenn er von Lanzen aus Ebenholz<sup>11)</sup> oder aus Elfenbein<sup>12)</sup> erzählt. Schon die Länge des Speerschaftes war viel zu bedeutend, als dass derselbe aus einem ein-

1) Espiel, resp. espié, und Lance sind identisch. Sternberg 24; Bach 24 f.

2) Sternberg 25.

3) Sternberg 25.

4) Joh. Thron. Hist. Gaufrédi ducis Norm. (Bouquet, Rec. XII, 521): Allata est ei hasta fraxinea ferrum Pictaviense praetendens. — Nib. Z. p. 87, 5: Manegen eschinen schaft. — Wigal. p. 93, 40: Zwêne scheffe eschin. — Athis C 120: Er sach den eschinen scaft, Daz er sich von creftin bouc. — De Trojaensche oorlog (Blommaert, oudvlaemsche ged. I, p. 16) 1314: Esschene seachte. — Rom. de Troie 21320: Encontre .M. lances fresnines; 21470: L'anste fresuine. — Chans. d'Antioche II, 21: L'espiel fraisnin. — Percev. 25452: Lances fraisnines; 31133: Les lances de frasné; 44471: Lance de fraisne. — Prise de Pampelune 991; 3268. — Rom. d'Alix. p. 40, 30; p. 84, 23. — Guill. d'Orange V, 7704. — Chron. des ducs de Norm. II, 1225; 18642; 22153; 28343. — Auheri p. 177, 9.

5) Percev. 8390: Lance de sap. — Rom. de Brut 4640: Mainte hante de sap è de fresne bruissier. — Rom. de Troie 18460: En grosses lances de sapin. — Gaydon p. 86: Les hanstes roides de gros sapin plenné. — Hugues Capet p. 83: Le lance sapine. — Cf. Chron. des ducs de Norm. II, 3769.

6) Wigal. p. 93, 15: Zwêne scheffe ywin.

7) Parton. 5288: Din stange was apfalterin Und alsô gebunden Mit isen oben und mden, Daz der ungefüege schaft Von des hôhen kûneges kraft Gewinnen mohte keinen schranz. — Parton. 3007: La hanste est de pumier fretée, Ne puet brisier tant est bendée; 9648: A hanste roide de pumier. — Percev. 14716: Lance de pommier; 25315: Une hanste prist de pumier; cf. 11296. — Gaydon p. 223; Otinel p. 39; Aiol 7637; Auheri p. 101, 21; Blancandin 928.

8) Guill. d'Orange V, 6310: La lance brise, qui ne fu pas d'osière.

9) Otinel p. 49: Le fust fu d'un lorier.

10) Rom. de Troie 9398: Que la lance de sicamor Vola en pièces sor l'escu.

11) Rom. de Troie 18656: D'ne grant lance d'ebenus.

12) Virginal 6, 4: Er vuorte ein sper wîz unde rein, Daz was lûter von helfenbein. — Biter. 2193: Von nagele huop er einen schaft, Dar an versuochte er sine kraft; Der was von helfenbeine; cf. 11967.

zigen Elephantenzahne hätte geschnitten werden können, und ein zusammengestückter Schaft hätte im ernstlichen Kampfe, wenn auch der Dichter das Gegentheil versichert <sup>1)</sup>, schwerlich sich als praktisch bewährt. Indessen mag immerhin auch dieser Erzählung etwas Wahres zu Grunde liegen, vielleicht hatten die Kreuzfahrer bei den Sarazenen Paradelanzen aus Elfenbein oder aus Narwalzahn gesehen — der Ausputz der Lanze mit buntem Seidenstoff scheint mir auch auf den Orient hinzudeuten <sup>2)</sup> —, und die Dichter machten sofort von den Beschreibungen jener morgenländischen Kostbarkeiten für ihren Zweck Gebrauch. Auch die Fischbein-Schäfte <sup>3)</sup>, denen wohl die höرنenen Lanzenstangen <sup>4)</sup> beizuordnen sind, haben gewiss immer zu den Seltenheiten gehört. Dasselbe gilt von den Schäften aus dem wohlriechenden Aloëholz <sup>5)</sup>. Dagegen waren Lanzenstangen aus Rohr <sup>6)</sup> wirklich im Orient im Gebrauch <sup>7)</sup> und mögen hin und wieder vielleicht auch in das Abendland importirt worden sein. Das Rohr wuchs in einem Sumpf zu Oraste Gentesin <sup>8)</sup> und Aurminzidore <sup>9)</sup>. Beide Ortschaften werden wohl im Orient zu

1) Biter. 2199: Von driem stücken was der schaft Von des selben heldes kraft, Der mange tjost dâ mite reit.

2) Biter. 2301: Der schaft der was ouch überzogen (Daz mære daz ist ungelegen) Mit einem phelle tåsenvar, Daz des nieman wart gewar, Daz er von helfenbeine schein.

3) Biter. 11896: Eins wales einen schaft guot Fuorte der degen vischîn.

4) Apoll. 19155: Gip mir von Syriâ Min guot hûrnînez sper. — Biter. 880: Einen schaft hurnîn. — Biter. 7084: Einen schaft, was lårsvâr, Vil stark und zeche hurnîn.

5) Willeh. 444, 15: Und der schaft lign alôc. — Titur. 2308: Die scheffe lignum aloec; 2958: Lignum tu dem schafte von aloec des waldes.

6) Willeh. 23, 22: Sin schaft was roerîn ime sper, Und daz ysen scharpf unde breit. — Parz. 41, 23: Ein sper dem was der schaft ein rôr; 78, 30: Den kûnee von Arragûn er stach Hinderz ors mit eime rôr. . . . Er hetz brâht von der heidenschaft; 79, 28: wol spers lanc, Daz in ein rôr geschifft was; 480, 7: Der trunzûn was roerîn. — Ull. v. d. T. Wilh. d. H. p. 32: manigen roerinen schaft. — Ludw. Kreuzfahrt 1475: Ez furte der manliche In siner hant von roer ein sper Stark tzu bracht nach siner ger. — Alix, p. 114, 30: Sa lance ne fu mie de sap ne de fusain Mais une cane roide, norie en son train.

7) Itinerarium regis Ricardi, lib. IV, c. 8: Turci fere sunt inermes, arcum tantum gerentes, et clavam praeacutis dentibus hirsutam, et gladium, arundineum etiam hastile cuspidate ferrata, et cultellum leviter appensum; lib. IV, c. 33: Treorum equites . . . singuli tenentes lanceam arundineam et arcum.

8) Parz. 385, 5: Dô lêrte Meljanzen pin Von Oraste Gentesin Der starke roerîne schaft; 335, 19: er dô nam Zwelf schârpffiu sper von Angram, Stare roerîne scheffe drîn Von Oraste Gentesin Ūz einem heidenschen muor. — Willeh. 362, 10: Der kûnee Nöupatrîs Von Oraste Gentesin Wart mit speren roerîn Manliche dâ gerochen.

9) Tit. 3269: Ir sper sint gar von rore und aneut sich glevine, Uz aurminzidore und da die von orastegîntesine.



suchen sein; bei der Verdrehung des Namens, wie er uns vorliegt, lässt sich jedoch einstweilen nichts Sicheres ermitteln. Schade, dass keiner der französischen Dichter dieser Lanzen Erwähnung thut, wir würden von ihnen, wie auch in anderen Dingen, eine bestimmtere Auskunft erhalten. Dort also, im Orient, gedeiht es in einem von wilden Bergen umgebenen Sumpfe und muss erst zehn Jahre wachsen und von der Sonne gegliht werden, ehe es die gehörige Festigkeit erlangt<sup>1)</sup>. Dann aber ist es so hart und so scharf, dass die daraus gefertigten Lanzen auch ohne Speereisen zu brauchen sind<sup>2)</sup>, die Splitter des Schaftes noch zu schneiden und zu verwunden vermögen<sup>3)</sup>. Man könnte zunächst annehmen, dass diese Lanzenstangen aus einem starken Schoss des Steinrotang (*calamus Rotang* L.) geschnitten waren; allein die Splitter dieses Rohres werden schwerlich Schild und Harnisch zu verschren vermögen. Es ist deshalb wahrscheinlicher, dass vom Bambusrohre die Rede ist, dessen kieselhaltige Rinde sehr hart und scharf zu schneiden geeignet ist. Die Lanzen spitzen dieser Waffenstücke wurden in Angram<sup>4)</sup> geschmiedet und wahrscheinlich an den Rohrschäften schon befestigt mit in den Handel gebracht, so dass man allenfalls auch eine solche Lanze als „ein rœrin sper von Agram“<sup>5)</sup> bezeichnen kann. Diese Rohrlanzen boten wahrscheinlich den Vortheil, dass sie leicht waren und nicht sobald beim Anprall an den feindlichen Schild zersplitterten, sondern sich bogen und dann elastisch wieder in ihre rechte Lage zurückschnellten. Aber grade diese Elasticität muss die Kraft des Stosses abgeschwächt haben. Jedenfalls hatten die Ritter in den Kreuzzügen solche Lanzen bei den leichten Reitern der Sarazenen gesehen<sup>6)</sup>; ob aber für die abendländische Fechtart eine derartige Waffe wirklich sich als vortheilhaft bewährte, möchte ich denn doch bezweifeln.

Solche ausländische Waffen wurden schon ihrer Seltenheit und Kostbarkeit halber in der Praxis kaum gebraucht; man begnügte sich

---

1) Tit. 3271: Under bergen wilde in der wazzer muore (Druck: muere) Dar sunne nie gezilde von der berge hohe ruore (Druck: ruere), Daz ror die craft vor zehen iar fleuset, Ob ez die niht vol wehset: von sunnenschein ez dise craft erkeuset; 3272: Ie herter und ie herter wirt ez von der sunnen Und ie helm scherter; 3989: Korallen art die strenge was daz ror, durch isen unerwendet, Für daz ez empfand zehen jar der sunnen.

2) Cf. S. 22, Anm. 9.

3) Willeh. 362, 24: Sô diu sper wâr zebrochen, Der trunzîn schilt noch harnsch meit: Des rôres scherpfe beidiu sneit.

4) Parz. 335, 20; 384, 30; 703, 24. — Wigal. p. 254, 27; 272, 7; 281, 9.

5) Reinfried 17333.

6) Vgl. Fr. Willh. Schwarzlose, die Waffen der alten Araber S. 46. 215. 217 ff.

mit Schäften aus heimischem Holze, wenn dasselbe nur hinreichend fest und zäh war<sup>1)</sup>, wie dies für einen „Vellesper“<sup>2)</sup> als erforderlich betrachtet wurde. So hören wir denn auch von Speeren, die aus der Schweiz über den Bodensee verhandelt wurden<sup>3)</sup>. Besondrer Zurichtung bedurfte das Holz nicht; ein passend dicker Baumstamm konnte ohne Weiteres, ohne dass selbst die Rinde abgeschält wurde<sup>4)</sup>, zum Speerschaft verwendet werden. Aber gewöhnlich glättete man das Holz, behobelte es wohl auch, dass die Stange viereckig<sup>5)</sup> oder achteckig<sup>6)</sup> erschien, vor allem aber bemalte man, sobald der Ritter zum Turnier oder zum Kampfe auszog, den Lanzenschaft mit bunten, der Färbung des Schildes entsprechenden Farben<sup>7)</sup>. Der Griff (afr. *arestuel*)<sup>8)</sup> der Lanze wird von den französischen Dichtern sehr oft, von den deutschen meines Wissens nie erwähnt. Wir erfahren beiläufig, dass die Hand durch eine Speerscheibe geschützt war<sup>9)</sup>, die wie das Degengefäss sie gegen Verwundung sicherte (doch diese Vorrichtung sehen wir in den Miniaturen der Herrad von Landsberg noch nicht), und dass die Handhabe selbst mit Leder umwunden war, um der Hand einen sicheren Griff zu bieten<sup>10)</sup>.

1) Parz. 288, 16: daz sper von Troys, Daz veste unt daz zæhe. — Lohengr. 2492: Ein sper kurz unt zæhe, daz nam er in die hant.

2) Crône 7433; 9818.

3) Hirzelin 312: Ich hân in sper sehen zedromen, Die ze kouf über Bodemê Ein hôch bote truoc oder mê.

4) Parz. 596, 4: Eines spers er in gewerte, Daz was starc und unbeschahn.

5) HTroj. 7405: Do hiez er im langen Eine vier eckete stangen Die sin sper solte wesen.

6) Rolandlied 97, 24: Aht ecke spize.

7) Parz. 341, 6: Si fuorten gein ir nitspil Wîz niwer sper ein wunder, Din gemâit wâr besunder Junchêrn gegeben in die hant, Ir hêrren wâpen dran erkant. — Lanz. 646: Gefôrtiu sper und gügerel. — Crône 2840: Und lanzen von laziure Starke wol gemâlet Mit rôtelu wol gestâlet. — Parton. 13084: Einen schoenen niuwen schaft Der mit zinober rôte Sêr unde vil genôte Geverwet was. — Biterolf 7084: Einen schaft, was lâtûrvar, Vil starc und zæhe lurîn. — Rom. de la Charr. 2392: sa lance Qui estoit granz et roide et peinte. — Durmars 1415: La lance ert de sinople tainte; 6975: De ses armes a lances taintes Plus de .1. a lions peintes. — Blancandin 1784: Et l'ânste fu d'un azur peinte.

8) Perciv. 7946: Lors torne devers l'arestuel De sa lance; 20157. — Erec 4030: De sa lance torna derriere Le fer et l'arestuel avant. — God. de Bouillon 31451: Le fier de sa lance ot fait en tierre fiequier, À l'arestuel deseure se prist à apoier. — Sternberg 27; Bach 31.

9) HvF. Trist. 6229. — Lassb. II, 274. Klage um eine edle Herzogin, v. 178. — Abbildungen: v. d. Hagen, Bildersaal T. XXVII. XXVIII. XXXIV.

10) Alix. p. 114, 30: Sa lance ne fu mie de sap ne de fusain Mais une cane roide, norie en son train Bien loié de cuir de cievol u de dain. — Chev. au lyon 2246: Chevaux poignent et lances beissent Que il tenoient apoigniées .J. petit les

An den Lanzenchaft wurde das Speereisen <sup>1)</sup>, die stählerne Spitze <sup>2)</sup> gesteckt. Diese Spitze hiess gewöhnlich Glavie oder Glevie <sup>3)</sup>, zuweilen wird sie jedoch auch gradezu „Sper“ genannt und von dem Schafte unterschieden <sup>4)</sup>, während sonst allgemein Schaft und Spitze zusammen als Speer oder Lanze bezeichnet werden. An der Lanzenspitze war eine Tülle angebracht, welche auf den hölzernen Schaft aufgesteckt (geschifft) wurde <sup>5)</sup>. Vor dem ersten Kampfe befestigte man so die Waffe und nahm dieselbe, sobald die Gefahr vorüber war, wieder ab <sup>6)</sup>. Indessen ist bei Kriegslanzen die Spitze in der Regel fest am Schafte angeschmiedet und oft noch, um der Waffe grössere Widerstandskraft zu geben, durch eiserne Klammern mit dem Holze verbunden <sup>7)</sup>. Die Speereisen sind breit <sup>8)</sup> und spitz <sup>9)</sup>, in Lanzettform (Fig. 11) oder in Form eines Pfeiles mit scharfen Widerhaken <sup>10)</sup> geschmiedet, auf beiden Seiten geschliffen <sup>11)</sup>. Ganz besonders gefährlich waren die dreikantigen Spitzen, da die mit diesen Waffen geschlagenen Wunden selten und dann auch nur schwer zuheilten <sup>12)</sup>. Man bediente sich solcher verderblichen Lanzen aber nur gegen Todfeinde <sup>13)</sup>.



Fig. 11. Siegel des Jean Payebien 1256.

ont aloigniées Tant que par les quamois les tienne. Cf. die Ann. zu dieser Stelle. — Vgl. Sternberg 27; Bach 31.

1) Athis B 110: Wā ime daz sperisin Steckite in der sitin. — Parz. 38, 22: Sīn sper was daz īser breit. — Abb.: Anz. f. K. deu. Vorz. 1881, Sp. 291.

2) Godefr. de Bouillon 27758: Les lances achérés de boin fier poitevin.

3) Vgl. San Marte a. a. O. S. 174 ff. — Lexer I, 1030. Von afr. glaive, Lanze.

4) Biter. 2679: Nu rechet mir den helm her Und schifft daz sper wider an mīnen schaft; 2459: daz sīn schaft was āne sper.

5) Biter. 7084: Einen schaft, was lāsūrvar, Vil starc und zæbe hurnīn, Jā was im an dem orte sīn Von rōtem golde ein tülle, dran Ein sper geschifft von Angran. Cf. 2774.

6) Biter. 2700: Dō hiez der degen balt Von dem schafte nemen daz sper.

7) Willeh. 401, 24: Mit stählīnen spangen Was der schaft vast umbeworht.

8) Willeh. 23, 22: Sīn schaft was rœrīn ime sper Und daz ysen scharpf unde breit. — Biter. 2292: Von Kalie ein sper vil breit Was vorne an daz ort geslagen.

9) Ren. de Mont. p. 229, 16: Li fers fu poitevins, tranchans et aīlēs.

10) Ren. de Mont. p. 185, 15: As barbiaus de la lancee pendoient li braon.

11) Crōne 18964: Der vuort ein ungewonez sper, Daz was ein glavie breit, Diu ze beiden siten sneit.

12) Papias: Alarica hasta vehemens triangulum ferrum habens. Über ein fer quarrē vgl. Sternberg 28.

13) Stricker. Karl 5092: Ez wāren spīeze genant, Sī wāren drīeck unde smīten,

Kunstvoll verzierte Lanzenspitzen werden öfters erwähnt. Niello-Ornamente scheinen besonders den Franzosen wohlbekannt gewesen zu sein <sup>1)</sup>. Aber auch die von Wirnt von Gravenberg beschriebene Glävie <sup>2)</sup> ist in ähnlicher Weise gearbeitet. Ob der Stahl, aus dem sie geschmiedet war, aus Indien stammt, das ist gleichgültig — in dem Punkte sind bekanntlich die Angaben unsrer Dichter nicht allzu genau —, jedenfalls aber will er sagen, dass die Lanzenspitze von orientalischer Arbeit ist <sup>3)</sup>: „In der innern Indiâ, Dâ ist einer slahte stâl, Daz hât von golde rötîu mäl“, d. h. in den Stahl eingelegte, eingehämmerte Goldornamente, Verzierungen in Tauschirarbeit, wie solche noch heute meisterhaft von den persischen und damascener Waffenschmieden gefertigt werden.

Bei Turnieren wurde die scharfe Spitze für gewöhnlich natürlich nicht aufgesteckt; da begnügte man sich zuweilen, eine Eisenscheibe, die um fester zu fassen etwas ausgezackt war (ein krœnlin), am Lanzenende zu befestigen <sup>4)</sup> oder die Spitze des Schaftes einfach im Feuer zu härten <sup>5)</sup>. Und mit solcher Lanze konnte ein geschickter Kämpfer seinen Gegner recht gut aus dem Sattel heben und besiegen. Es zeugte allerdings von Geringschätzung, wenn ein mit scharfen Waffen angegriffener Ritter es nicht für nöthig erachtet, die Lanzenspitze aufzustecken, sondern den Kampf, wie dies Dietleib thut, mit dem blossen Schaft besteht und seine Gegner trotzdem besiegt <sup>6)</sup>.

Gewöhnlich hingen die Lanzen mit den übrigen Waffenstücken an

---

Daz si vil lützel vermiten Die brünne noch den halsperc; 5099: Ez was über elliu lant Zeiner gewonheit erkant, Daz niemen mit dem spieze stach, Wan der dem dem andern des jach, Daz er sin tötvient was.

1) Z. B. Aiol 9989: As espiels noeles. — La mort Aymeri de Narbonne 91: La lance roide et l'espial noielé.

2) Wigal. p. 124, 4 ff.

3) Wigal. p. 124, 10.

4) Titulre 1966: Ez waren krœnlin niht glefenei gespitzet; cf. 2989. — Vgl. v. d. Hagen, Bildersaal T. IV u. XLVII. Grimm's Wörterbuch 5, 2389: mit dem krônlein stechen. Vocab. incip. teut. n 6a: kronlin da mit man sticht, tricuspis in hastiludio. (S. Titelbild.)

5) Doon p. 99: Une lance pongnal, qui estoit de pommier, Fet aguiser et u feu brasoier Pour la pointe endurchir et pour plus damagier.

6) Biter. 2458: Alrêrste wart des war getân, Daz sin schaft was âne sper. Dô sprâchen si: 'ir sit uns her Ein teil vil lasterlichen komen. Hât iu daz iuwer zuht benomen', Sprâchen dâ die wîsen, 'Daz ir des speres îsen Niht enstiezet an den schaft?' 'Ich ensach der ritterschaft Niht der ich hie solde phlegen; Ez ist noch alsô gnot gelegen Stille bi dem helne mîm, Des mnoz ez ungeschiftet sîn; Ich enweiz an iu niht disen haz.'

der Wand <sup>1)</sup>; dagegen bewahrte man, wie es scheint, kostbarere Speere in besonderen Behältnissen. Die altfranzösischen Wörter „hanstier“ <sup>2)</sup> und „lancier“ <sup>3)</sup> — beide sind in Charpentiers Lexikon nicht aufgeführt — können nur Lanzenfutteral oder Lanzenschrank bedeuten: letzteres ist aber weitaus wahrscheinlicher. Dass man, um die Stahlspitze und den bemalten Lanzenschiff gegen die Atmosphäre zu schützen, jene in einem Ueberzug, diese in einem besonderen Futteral gewöhnlich barg, scheint aus den Bestimmungen der Templerregel hervorzugehen <sup>4)</sup>. Zuweilen führte auch die Lanze einen Namen <sup>5)</sup>.

Sobald der Ritter die Lanze in Gebrauch nahm, sei es dass er zur Waffenübung, beim Turnier oder im Kriege ihrer bedurfte, so erhielt sie noch einen prächtigen Schmuck: oben in der Nähe des Speereisens band er <sup>6)</sup> oder liess er mit Nägeln an den Schaft das mit einem Wappen verzierte Banner befestigen <sup>7)</sup> (Fig. 12). Ob ausserdem noch Schellen an der Lanze angehängt wurden, möchte ich bezweifeln. Ulrich von Lichtenstein, der seine Ausrüstung so schildert <sup>8)</sup>, ist bekanntlich ein sehr eitler, modesüchtiger Herr; von anderen Rittern wird so etwas nie berichtet.



Fig. 12. Siegel des Grafen Philipp von Namur 1210.

1) Erec 3080: Ab einer want nam er Beide schilt unde sper.

2) Perceval. 20151: Et plus si vit en .j. hanstier Une lance; 20239: En la sale vit sainier .i. fier de lance en .j. hanstier; 22415: Laiens (en la sale) vit lances et hanstiers, Couples à ciens et loiemiers Et bons espies, gros et furnis, Et grosses lances, bien burnis. — Vgl. Bach 37.

3) Durmars 4121: Devant lui voit lances assez As fers tranchans, as fuz planes, En .j. lancier estoit chascune, Mesire Durmars en prent une.

4) Concil. Trecense 1128. XXXVIII: Tegimen autem in clypeis et hastis et furellis (Druck: furellis) in lanceis nec habeatur, quia hoc non proficuum inno damnum nobis intelligitur.

5) Nach Galfredus Monumetensis IX, 4 heisst Arturs Länze Ron.

6) Kaiserchron. 7751: An den stunden Ir vanen si ane bunden. — Rolandsl. 118, 13: Einen spiz nam er in die hant, Einen wizen van er an bant. — Wigal. p. 52, 6: Ein richiu baniere Wart im gebunden an sin sper. — Dietr. Flucht 6409: Einen vanen Dietrich an gebant Und vuorte in selbe in siner hant.

7) Perceval. 11297: Une ensagne i ot bien brodée De ses armes toute fresée, I fremèrent à claus d'or fin. — Ren. de Mont. p. 229, 15: À .v. claus de fin or le confanon fermé. — Gui de Bourg. p. 71: .j. fort espiel quaré. À .v. clous d'or d'Arabe, du meilleur d'outremer Li fu en l'arestuel li gonfanons fremés. — Blanchandin 4115: En une anste ot à claus d'argent Le confanon fremé au vent.

8) Frauendienst p. 200, 1: Er fuort ein sper in siner hant, Daz man vil wol gekleidet vant; Dar an vil kleiner schellen hie Gestreut vil schöne dort unt hie.

Am oberen Theile des Banners (van, baniere; afr. gonfanon <sup>1)</sup>, pennon <sup>2)</sup>), welcher am Lanzenschaft befestigt wurde, war das Wappenzeichen des Ritters gemalt oder gestickt; der untere Theil der Fahne dagegen reichte bis auf den Handgriff der Lanze herab <sup>3)</sup> und war, wie die gleichzeitigen Siegel zeigen, gewöhnlich ein- bis zweimal der Länge nach aufgeschlitzt, so dass die Enden lustig im Winde flattern konnten <sup>4)</sup>. Wie schon früher <sup>5)</sup> geschildert worden ist, verehrten auch die Damen ihren begünstigten Liebhabern Aermel von ihren Kleidern, Kopftücher <sup>6)</sup> u. dgl., welche vom Ritter dann beim Turnier oder in der Schlacht statt des Banners an der Lanze geführt wurden. Ich glaube, dass das Wort Wimpel, das heute noch ein kleines schmales Fähnlein bezeichnet, von dem Schleiertuch (wimpel, afr. guimpe), welches so oft die Fahne des Ritters ersetzte, seinen Namen erhalten hat. Was den Zweck der Lanzenfahnen anbelangt, so dienten dieselben dazu, den Ritter durch sein Wappenbild kenntlich zu machen, vielleicht glaubte man auch, dass vor den Fähnlein die Rosse der Feinde leicht scheuten und man so eher die feindlichen Schaaren in Unordnung bringen konnte. Die Fähnchen unsrer Ulanenlanzen sollen ja heute noch diesen Zweck erfüllen. Dagegen ist durch das vom Winde hin und her gewehrte Fahnentuch das sichere Treffen gewiss auch erschwert worden. Der Stoss selbst wurde durch die Fahne kaum abgeschwächt; bei der Wucht des Anpralls, wenn die schweren Rosse in gestreckter Carrière auf einander losstürzten, durchbohrte die Lanze, wo sie eine ungeschützte Stelle fand, den Körper des Feindes und die Fahne selbst drang mit in die Wunde ein und wurde vom Blute des Getroffenen gefärbt <sup>7)</sup>.

Die Lanzen wurden im dreizehnten Jahrhundert gewöhnlich nur zum Stoss gebraucht, doch scheint man sie hin und wieder, zumal in

1) Anberî p. 223, 23: Baisse la lance ou li confanons pent.

2) Percev. 42754: Adont a la lance brandie Û li pignons d'or froi ventele. — Elie de Saint-Gille 2103: Et ot hanste de fer fraine et ot fer de Castele A · iij · claus de fin or · j · pengons i ventele. — Vgl. Sternberg 30; Bach 33.

3) Parz. 59, 5: Mit speren wol gemâlen Mit grüenen zindâlen; Ieslichez hete ein banier, Dri hârmîn anker dran sô fier, Daz man ir jach für rîcheit. Si wâren lang unde breit, Und reichten vaste unz ûf die hant, Sô mans zem spers iser bant Dâ niderhalp ein spanne. — Biter. 7089: Von dem sper unz ûf die hant Einen vanen man gewunden vant Mit einem borten wol daran.

4) Vgl. Karl von Sava, die Siegel der österreichischen Regenten (Mitth. d. k. k. Central-Comm. IX, p. 242 ff.).

5) Bd. I, S. 604 ff.

6) Freund. p. 186, 25: An sînem sper ein risen guot Er fuort.

7) Rom. de Troie 2557: Son gonfanon et cors li baingne: 9085: Que très parmi le gros del piz Passe l'enseigne de samiz.

älterer Zeit auch gegen den Feind geschleudert zu haben <sup>1)</sup>. Diese Wurflanzten (gêre, afr. espiel) werden ausdrücklich von den Stosslanzen (afr. lance) unterschieden <sup>2)</sup>. Sie sind schon aus praktischen Rücksichten nicht mit Fahnen versehen, aber oft machen die Dichter auch in dieser Hinsicht Confusionen, indem sie die Ritterlanze als espie bezeichnen <sup>3)</sup>. Der Gebrauch des Wurfspeeres gehört der älteren, der der Stosslanze der neueren Zeit an. Im Walthariusliede wird immer der Speer geschleudert und zwar ist derselbe mit einer Wurfscnlinge (amentum) versehen <sup>4)</sup>. Gewöhnlich aber ist in späterer Zeit der Wurfspeer nur die Waffe des Sarazenen <sup>5)</sup> oder des Fusssoldaten, von deren Ausrüstung später gehandelt werden wird.

Gegen diese Angriffswaffen hatte sich der Ritter vorzüglich zu schützen; mit ihnen hatte er fast ausschliesslich zu rechnen; weniger kamen die Waffen der Infanterie für ihn in Betracht, da die Gefechte meist durch den Kampf der Ritterschaaren beider Parteien entschieden wurden. Der Ritter sucht sich nun gegen die feindlichen Waffen zu sichern, indem er einmal seinen und seines Rosses Leib so unverwundbar wie möglich macht, durch eiserne Rüstung ihn beschützt, dann aber auch die feindlichen Stiche und Hiebe geschickt zu pariren sich bemüht. Den ersteren Zweck erfüllt die Rüstung, für den anderen ist der grosse Schild bestimmt.

Die Frage über die Art der Rüstung, welche im 12. und 13. Jahrh. üblich war, ist oft genug aufgeworfen, im Ganzen auch zutreffend beantwortet worden; doch giebt es immerhin so manche Punkte, die noch recht zweifelhaft erscheinen. Rüstungsstücke, die mit Sicherheit jener Zeit zuzuschreiben sind, haben sich nicht erhalten; die Beschreibungen sind oft sehr vag und vieldeutig, die Abbildungen, Miniaturen, vor allem Siegel, dann auch Sculpturen lassen das Gefüge der Rüstung doch gar

1) Nib. Z. p. 12, 4: Ez fuorten scharpfe gêre die ritter ûz erkorn; p. 32, 6: Dô sah man über helme vliegen manegen gêr Durch die liechten schilde von der degene hant; p. 312, 6: Dô schuzzen si die gêre mit kreften von der hant Durch die vil vesten schilde ûf liehtez ir gewant, Daz die gêrstangen vil hôhe dreten dan.

2) Ren. de Mont. p. 239, 28: Mais guerpisse l'espîé por la nostre amisté Et si prenge une lance, si voist à lui joster; p. 240, 36: Lors geta son espîé très enmi le marois, Et a prise une lance à Girart l'espanois.

3) Ren. de Mont. p. 229, 14: Et saisi .j. espîé par mult ruiste fierté À .v. claus de fin or le confanon fremé, Li fers fu poitevins tranchans et aflés.

4) 771: Ferratum cornum graviter jacit: illa retorto Emicat amento, quam durus fregerat umbo. — Vocab. opt.: amentum, schuosriem.

5) Parton. 19876: Dâ von begreif er sînen spiez, Den schôz er nâch im unde swanc Sô kreftliclichen, daz er dranc In sîn ors vil unbetrogen. — Guill. d'Orange IV, 1388: Là ont païen Vivien assaillu: Lancient li lances et dars d'acier moln.

zu wenig erkennen, und so bleibt denn Manches noch recht dunkel, wird sich auch schwerlich je ganz aufklären lassen.

Die gesammte Rüstung heisst Sarwät <sup>1)</sup>, Wiegewant <sup>2)</sup>, Wiegeserwe <sup>3)</sup>, Sturmgewant <sup>4)</sup>, Stritgewant <sup>5)</sup>, gewöhnlich aber Harnasch <sup>6)</sup>.



Fig. 13. Klosterneuburger Email-Altar 1181.

Das Hauptstück ist der Rock, der bald Brünne <sup>7)</sup>, afr. broigne <sup>8)</sup>, bald Halsbere, afr. auberc <sup>9)</sup>, haubert <sup>10)</sup>, genannt wird. Wie unterscheiden sich beide? Zunächst fällt es auf, wenn man die zahlreichen von San Marte <sup>11)</sup> gesammelten Belegstellen überschaut, dass das Wort Brünne mit Vorliebe von den Dichtern der Volksepen gebraucht wird, während die Bezeichnung Halsbere mehr von den höfischen Dichtern angewendet wird. Es wäre also zunächst wohl anzunehmen, dass Brünne der ältere, Halsbere der modernere Name für ein und dasselbe Panzerhemd sei <sup>12)</sup>. Indessen diese Annahme wird unhaltbar, da an einigen wenigen Stellen die Brünne vom Halsbere ausdrücklich unterschieden wird <sup>13)</sup>. Wenn im Mhd. Wtb. I, 270 Brünne als ein aus Platten gefertigtes Hemd erklärt wird,

so ist dies auch nicht stichhaltig; in der schon angeführten Stelle des Wigalois wird zwar von „breiten blechen hürnin“ gesprochen, und dass man in jener Zeit Panzer trug, die mit Hornschuppen benäht waren, dafür finden wir auch an anderen Orten Belege <sup>14)</sup> (Fig. 13), aber wieder

1) San Marte a. a. O. p. 5.                      2) Biterolf 109.

3) Ecken liet 55, 6. — Wolfdietr. A 459: geserwe.

4) Alphart 121: Nû langt mir ein gesmide ein vrömdez sturmgewant. — Ortnit 13.

5) Luarin 2232.

6) San Marte a. a. O. p. 8.

7) Über die Etymologie s. San Marte a. a. O. p. 28.

8) Victor Schirling, die Vertheidigungswaffen im afrz. Epos. (F. Stengel, Ausgg. u. Abhh. LXIX.) Marburg 1887. 54.

9) La mort Aymeri de Narboune 84.

10) V. Schirling 31.

11) a. a. O. p. 28 ff.

12) Blancandin 1190: Caucés et boines a fresel, Puis a ·j· blanc auberc vestu, fort et tenant, seré menu. Les mailles en furent à or; Miex vaut la broigne d'un tresor.

13) Wigal. 189, 27: Ein brünne hêt er an geleit Über einen wizen halsbere. Daz was heidenschcz werc Von breiten blechen hürnin: Mit golde wâren geleit dar in Rubin und manie edel stein. — Hier wird also die Brünne über dem Halsbere getragen; umgekehrt Ferguut 459: Een witte bronie daer mede was, Die knape se an, ende na das ·Ij· cousen ende den halsberech groet.

14) Ann. Colon. max. ad a. 1114: Erat autem in exercitu imperatoris (Hein



an anderen Stellen wird bestimmt gesagt, dass die Brünne aus Stahlringen gefertigt sei<sup>1)</sup>. Die Brünne kann also aus einzelnen Metall- oder Hornplatten sowohl, wie aus Ringen bestehen<sup>2)</sup> (Fig. 14. 15); der Hals-



Fig. 14. Wandmalereien aus Brauweiler, um 1180 (nach E. aus'm Werth).

bere wird immer nur aus Ringen hergestellt<sup>3)</sup>. Aber ein Unterschied muss doch vorhanden sein.

Demay in seinem vortrefflichen Werke „Le costume de guerre et

rici V.) quedam legio, que loriceis corneis, ferro inpenetrabilibus utebantur. — Gr. Wolfdieter. 1334: Ein brunige fest von horne. — Apollonius 2992: Ir harnasch daz ist hürnîn, Dâvon sint dicke schibelin Geslagen auf den ledervel. — Vgl. auch Walberan 807: Ein brünn sîn wâfenroc was, Diu was geworht ze Kaukasas. Dar ûf geworht von golde, Als man ez wûnschen solde, Wâren sunne unde mân Und sterne neben an. Durch die sterne stecken giengen, Dran guldîn schellen hiengen.

1) Ecken liet 77, 2: Eine brünne trage ich, Vil herte sint ir ringe, Si ist ouch wîz alsam ein swan. — Guill. d'Oreng V, 624: La broigne rote, dont la maille est doblière.

2) Orendel XIII, 31: Hi het uber sîner bruste Dri brunige starch ind veste. (32) D'eine was hurnin, D'ander was silverin, Sô was diu dirde brûn stahel.

3) Adami Parvipontani de Utensilibus: Loricas textas ex circulis et circumscumatas ex laminis.

d'apparat d'après les seaux du moyen-âge“<sup>1)</sup> erklärt die Brünne für ein Waffenhemd aus Leder oder dickem Zeugstoff, auf welches Metallplatten oder Ringe aufgenäht sind; der Halsberc besteht seiner Ansicht nach aus einem Ringgeflecht, d. h. es sind die Ringe nicht neben einander genäht, sondern mit einander verkettet. Diese Erklärung hat meines Erachtens viel für sich: die ältere Art der Rüstung ist die Brünne, die jüngere, kostbarere der Halsberc. Eisenringe zu schmieden ist jedenfalls die ältere Zeit im Stande gewesen, und wenn



Fig. 15. Sculpturen an der Kathedrale zu Reims (nach Gailhaband).

man das verstand, so konnte man auch die Ringe verflechten; dass die Kunst des Drahtziehens erst im vierzehnten Jahrhundert erfunden worden ist, kann in dieser Frage immerhin nicht so entscheidend sein, wie dies Karl von Sava<sup>2)</sup> annimmt. Das von Hewitt<sup>3)</sup> mitgetheilte Räthsel des Bischofs Aldhelm, der im elften Jahrhundert lebte, beweist, dass man schon ein Jahrhundert vor der uns hier interessirenden Zeit Ringpanzer herzustellen verstand. Wir müssen nun aber immer das Eine im Auge behalten, dass in jenen Jahrhunderten eine solche Neuerung sehr

langsam erst sich Bahn brach, dass neben den neuen Rüstungen noch sehr lange die alten getragen wurden, und so möchte ich denn die meisten Rüstungen, die an Denkmälern des dreizehnten Jahrhunderts vorkommen, und an denen man deutlich eine in Streifen geordnete Textur wahrnimmt, für Brünnen halten, d. h. für Rüstungen, deren Ringe reihenweis neben einander genäht sind, so dass immer ein Ring über den anderen hinweggriff und das ganze Panzerhemd dicht mit Eisenringen bedeckt war. Jedenfalls waren die genähten Ringharnische auch billiger als die künstlich geflochtenen<sup>4)</sup>. Klar ist die Sache also durch-

1) Paris 1875. 2) Die Siegel der österr. Regenten. Mitth. IX, p. 185.

3) Ancient armour I, 63.

4) Man könnte ferner annehmen, dass der Halsberc eine Rüstung war, die ganz besonders den Hals schützte, die mit der Panzerkappe, dem Hersenier, aus einem Stücke gefertigt wurde; die Brünne wäre dann ein Panzerhemd, welches den Hals freiliess. Hans Lehmann hat in seiner Dissertation „Brünne und Helm im ags. Beowulfliede“ (Leipzig 1885) diese Deutung sehr energisch vertreten. ‘Dass

aus nicht und das Verhältniss der Brünne zum Halsbere wohl noch einer genaueren Untersuchung werth. Eins scheint nur sicher: der Halsbere muss das Härsenier haben; bei der Brünne kann dasselbe auch fehlen.

Wie gesagt, besteht die Rüstung hauptsächlich aus diesen Ringen sowohl das Waffenhemd und sein Zubehör, als auch die Hosen sind aus Ringen <sup>1)</sup>, einstweilen gleichgültig wie, hergestellt.

Vor dem Anlegen der Rüstung zog man seinen gewöhnlichen Anzug aus und behielt bloss die Unterkleider an <sup>2)</sup>. Die seidenen Hemden waren schon damals beliebt, da sie leicht waren und gegen die Schwertstiche schützten <sup>3)</sup>. Ein festes wollenes Wams <sup>4)</sup> legte man jedenfalls an und schützte die Kniee dadurch, dass man sie mit weichem Filz umwand <sup>5)</sup>. War der Ritter so weit bereit, so setzte er sich auf einen Teppich nieder <sup>6)</sup>. Zunächst legte man ihm das Senftenier an, wahr-

---

die Halsberge', sagt er, 'als ein Collarium zur Brünne trat, sich nach und nach verlängerte und so zur zweiten Schutzkleidung über der Brünne wurde, wie San Marte behauptet, ist durchaus unrichtig. Wäre dem so, dann würde sich entschieden auf irgend einer Darstellung [wie viele haben wir denn zur Verfügung?] eine solche halb lange Halsberge nachweisen lassen.' Wenn der Verfasser sonst keinen besseren Beweis beizubringen vermag, dann werden wir seiner Ansicht nicht zu viel Gewicht beizulegen haben. Wichtiger sind die Zusammenstellungen aus afrz. Epen, die wir in Victor Schirlings Abhandlung (a. a. O. 54) finden. Da heisst die Broigne genäht (sartie), ausgestopft (sarcie); sie wird an den Seiten zusammengebunden (Gar. Mongl. S4c: Par le flans le lacha). Besonders bezeichnend ist es, dass die Brünne ein Härsenier (coife) hat, dass das Clavaïn, die Ventaille u. s. w. nicht fehlen. Wenn es Aliscans 5901 heisst: 'Tranche la coife de la broigne tenant', so ist es klar, dass im Zuschnitt Brünne und Halsbere völlig gleich waren und dass die oben besprochene Hypothese nicht zu halten ist. Sie mag vielleicht für die ältere Zeit gefertigt sein, für unsere Epoche ist sie das jedenfalls nicht, und wenn ihr Vertreter sich brüstet, dass er die Untersuchung nicht mit den Denkmälern des zwölften Jahrhunderts begonnen, sondern die ältesten Zeugnisse ins Auge gefasst, so würde es ihm nichts geschadet haben, wenn er den späteren auch einige Beachtung geschenkt hätte. Dass auch in der Zeit, wo Brünne und Halsbere in der Form des Leibharnisches ziemlich gleich waren, es Brünnen ohne Härsenier gegeben, soll nicht bestritten werden, sonst hätte man nicht die Brünne über oder unter dem Halsbere tragen können.

1) Willeh. 442, 26: sarringe. Vgl. S. 42, Anm. 6.

2) Durmars 1255: Et mesires Durmars osta Son bliat et on li baila .I. porpoint molt riche et molt bel D'un vert samit cler et novel. Mesires Durmars Pa vestu Se l'a bien lacie e cosu. Cf. 10107 ff.

3) Kudr. 864: Joch hete er under brünne von vil guoten siden Von Abalie ein hemed. anders müeste er nû daz ende liden. — Troj. 32262: Dô schuof ein hemed wol gebriten Ūz blanker palnâtsiden, daz er in dâ versniden Niht möhte mit rilicher state.

4) Mor. v. Craon S28: wambes von buggeran.

5) ibid. S29.

6) Lanz. 3752: Dâ lag er ame rücke Unz man im die hosen. au Geschuchte als eine siechen man.

scheinlich eine gepolsterte Binde<sup>1)</sup>, um den Unterleib gegen Stöße zu bewahren<sup>2)</sup>. Ich denke es mir ähnlich wie etwa die Paukhose unsrer Studenten; zu weit durfte es nicht herabreichen, sonst wäre es beim Reiten unbequem geworden, aber die Oberschenkel hat es wohl noch geschützt. Mit dem Senftenier war ein Schutzpolster für die Hüften, das Huffenier, verbunden<sup>3)</sup>. Die Hosen wurden darauf angezogen. Entweder wurden dieselben hinten an der Wade und bis über die Kniekehle hinauf mit Lederriemen zugebunden<sup>4)</sup>, oder sie waren wie ein Strumpf geschlossen, und der Ritter brauchte bloss die Beine in die Höhe zu strecken, dann rollten die schweren



Fig. 16. Wandgemälde aus Brauweiler um 1180 (nach E. aus'm Werth).

Eisenhosen von selbst an dem Beine hinab.

Wie die Hosen der ungeharnischten Männer umschlossen die Eisenhosen zugleich den Fuss und reichten bis hoch an den Oberschenkel hinauf. Um die Lenden war ein Gürtel (Lendenier, afr. *lanière*(?)<sup>5)</sup> gelegt, an den die beiden Hosenbeine befestigt wurden<sup>6)</sup>. Wurde der Lendenierstrick, der sie zusammenhielt, zerhauen, so fielen die Eisenhosen

1) Willeh. 231, 24: Da der lendenierstric erwant, Etliehu het ein senftenier, Der noch ein sölhez gæbe mir, Daz næm ich für ein vederspil. (Diese Stelle ist meines Erachtens so zu deuten: Gyburc und ihre Mägde haben unter dem Hosen-gürtel ein Senftenier, d. h. ein Polster [scil. pecten], das ich einem Falken vorziehen würde.) — Willeh. 356, 3: Ísernhosen und senftenier. — Ludw. Kreuzfahrt 6200: Noch in dem neste vil lac ir: Etslicher niht vollen die senftinir Tzu den beinen gebunden het. — Herz. Ernst D 2537: Ufíd namen auch vier senfftenier. — Turl. Wh. 65b: Semftenir, stivalekin.

2) Papias: *Campestria succinctoria dicta, quod hi, qui in campo contendunt, his genitalia tantum operiunt, haec et perizomata dicuntur.*

3) Der Frauen Turnier (GA. I, 375) 163: Ez was ein sæligiu hant, diu die riemen alle bant, Oben an daz senftenier, Sô wol gesteppeet huffenier Begreif nie mannes hant, Sô man an den vrouwen vant. (Auch diese Stelle ist vielleicht zweideutig.)

4) Erec 703: La pucele meisme l'arme. N'i ot fait charaic ne charme. Lacc li les chauce de fer Et cout à corroies de cer. — Li biaux descommeus 345: Caucès de fer li ont cacies À cordières li ont loïies; 2767: À bones corroies de cer Li lacent les caucès de fer. — Parton. 2957: Caucès de fer a puis cauciés, de las de soie bien laciés. — Gaydon p. 199: Li cuirs des jointes et de genols rompi.

5) V. Schirling 77.

6) Crône 2857: Als nû der harnasch brâht wart, Her Kei ez niht langer spart, Er gurte den lendeniere. Dar nâch wart er schiere In sîn isergolzen geschuht. — Moriz von Craon 838: Ein harte guoten lendenier Den bant er umbe die huf und nestelte die hosen drûf. — Vgl. Anm. 1.

herunter und entblössten das Bein<sup>1)</sup>. Eine Hose hat jedenfalls der Ritter noch unter diesem Rüstungsstück getragen: die schweren Eisenringe würden sonst die Haut durchgesehenert haben. Aber bloss war das Bein sobald die Eisenhose hinunterrutschte trotzdem, da es nun gegen Hieb und Stich nicht mehr gesichert war. Den oberen Theil der Beine und den Unterleib deckte jedenfalls auch wie bei der Civiltracht die Niderwät; König Ludwig der Heilige liess sich (wie Joinville erzählt), als er im heiligen Lande von heftiger Dysenterie befallen wurde, seine Hosen soweit aufschneiden, dass er, ohne vom Pferde herabzusteigen, bei einem Anfall demselben Genügte thun konnte<sup>2)</sup>. Auch die Rücksichten der Schicklichkeit verlangten schon ein solches Unterkleid, da ja häufig bei Turnieren ein Ritter rücklings aus dem Sattel stürzte und den anwesenden



Fig. 17. Wandgemälde aus Brauweiler um 1180 (nach E. aus'm Werth).

Damen doch kein Aergerniss gegeben werden durfte<sup>3)</sup>. Mochte aber dieses Unterkleid auch noch so anständig sein, schützen konnte es den Ritter im ernstesten Streite nicht; der Feind hob, wenn er den Gegner gefällt und kampfunfähig gemacht hatte, ihm die Schösse des Waffenrockes auf und bohrte ihm das Schwert in den ungedeckten Unterleib<sup>4)</sup>. Deshalb haben einige Ritter auch Rock und Hose aus einem Stück gefertigt (Fig. 16. 17)<sup>5)</sup>; sie müssen in dieser, jedenfalls hinten zuge schnürten Rüstung ausgesehen haben wie unsre Knaben in den ersten Kinderjahren; aber praktisch waren diese Rüstungen jedenfalls.

1) Willeh. 78, 26: Daz ors mit hurte in näher truoc, Daz die riemen vorme knie Brästen dort unde hie. Ame lendenier si entstricket wart Von der hurteclichen vart, Diu iserhose sanc uf den sporn, Des wart sin blankez bein verlorn. Halsperges gër und kursit Und der schilt an der selben zît Wârû drab gemect, deiz bein stuont blöz. — Guill. d'Oreng V, 1670: Voient l'ermine qui pent vers l'estrivière Et de sa chauce iert ronte la lasnière; Cele de fer, dont la maille estoit chière, Sor l'esporon ert renversée arière. Sa chauce pert qui n'estoit pas entière.

2) Joinville 306.

3) Parz. 535, 19—24.

4) Ecken liet p. 140, 10: Er huop im uf die slitze, Die wâren beid von golde rôt, Er stach daz swert durch Ecken. — Cléomadès 11519: À Durban ot le pan leve Dou haubere et l'eüst tué. — Auberi p. 232, 4: Si li sousliève le blanc haubere saffre Ja li eust le brant el cors boute. — Matth. Par. 1234: Quorum unus videns occidentam partem dorsi minus armis communitam percussit eum in posteriora lorica sublevando cum quodam genere cultelli, quod vulgariter anelacius nuncupatur.

5) Wilh. Brito, Philippid. XI (Duchesne V, 239): Hic ocreis ubi se iungit lorica volebat Immisso comiti vitalia rumpere ferro. Sed thorax ocreis consuta patere cultello Indissuta negans Cornuti vota fefellit.



Fig. 18. Grabplatte des Sire Johan d'Aubernoum in der Kirche von Stoke d'Abernon (Surrey) 1277.

Nicht immer aber sind die Hosen, die zu den Rüstungen getragen werden, mit Ringen benäht oder aus Ringen geflochten<sup>1)</sup>, wir finden auch seidene<sup>2)</sup> und lederne<sup>3)</sup> erwähnt.

Das hier geschilderte wichtige Stück der Rüstung heisst gewöhnlich einfach hose<sup>4)</sup>, isenhose<sup>5)</sup> (afz. cauce, cauce de fer<sup>6)</sup>); aus cauce, calce haben dann die Deutschen kolze, golze, isergolze<sup>7)</sup> gemacht. Es ist also die

1) In alter Zeit scheint man die Eisenhosen nicht gefüttert zu haben. Im Octavian wird eine altmodische schlechte Hose beschrieben 2195: *Climens les chaucés li laca, Ne furent forrees piec'a.*

2) *Prise de Pampelune 3253: Sous les çaucés vermoiles de paile outremarin Li çaucerent primier li esperons d'or fin Et desour dous jambières d'un cuer de serpent. Sour li jambaüs che fu de velu alexandrin Li vestirent l'aubers eou eleuin acerin.*

3) Karl Meinet p. 268, 54: *Zo kampe wyl ich reyden mich. Alda satte hey neder sich Ind hait zuo lederhosen geschoet, De riche waren ind goet, Lange usserkoren.*

4) *Lanzelet 5182: Ginovere bî ime (Gâwein) saz, Sîn frowe diu künegin. Sîn hete im ein der hosen sîn Mit ir handen an geschuot.*

5) *Lohengr. 2121: Von den stezen vor dem knie Sich die isenhosen zarten dort unt hie. — Stricker, Karl 6088: Des wart er uf dem beine Gestochen durch den halsperc. Dô beschirmte iu ein ander wer: Sîn isenhose diu drunder was.*

6) *Parton. 6809: Les caucés de fer a caucies Et Persewis li a laciés.*

7) *HTroj. 8704: Helme zu schroten, Zu brochen kolzen; 8723: Wapenen sie sich begunden, So sie best kunden In die kolzen, halsberge aue; 14420: Rittergliche sine kolze schu; 4741: Yserine kolzen. — Parz. 705, 11: Man sah ê tragen den stolzen Sîn*

*iserine kolzen An wol geschietem beine; 683, 17. — Crône 2860: Dâr nâch wart er schiere In sîn isergolzen geschuocht.*

kolke keineswegs, wie dies San Marte<sup>1)</sup> angiebt, ein eiserner von der Hose verschiedener Schuhl, sondern vielmehr die Hose selbst.

Ueber die Hose legt man zu weiterem Schutze noch Schuhe an<sup>2)</sup>. Der Unterschenkel wurde mit einer besonders angeschrürten Gamasche aus starkem Leder (beinberge<sup>3)</sup>, afr. jambière<sup>4)</sup>, mlat. gamberia<sup>5)</sup> verwahrt; für die Kniescheibe sorgte man durch eine passende Eisenschale (mhd. schinnelier, schillier<sup>6)</sup>, mml. enielinge<sup>7)</sup>: afr. genouillièr<sup>8)</sup> (Fig. 18)<sup>9)</sup>. Wenn schon beim Gedränge eines friedlichen Festzuges die Schienbeine der Ritter und die Kniee oft gestossen und schmerzhaft beschädigt wurden<sup>10)</sup>, war das im Schlachtgewühl erst recht nicht zu vermeiden, und so sorgte man durch diese Platten dafür, dass der Ritter mit einer Verletzung der Beine so viel als möglich verschont blieb. Die von Ulrich von Lichtenstein genannten „hurtenier“<sup>11)</sup> und die

1) a. a. O. p. 42.

2) Willeh. 296, 1: Dô erz harnasch gar hêt an, Zwên starke schuohe der junge man Bant über die îserkolzen. — Aiol 2018: Chauches ot de brun paile, Cauchiers a listé; 1039.

3) Herz. Ernst D 4667: Von beinbergen und sarwete Schuff er ym gut gerete.

4) S. S. 36, Anm. 2. — Prise de Pampelune 3278: Esperons et jambières e faubers endosiés. — Anelier, Guerre de Navarre 4724: E vestir maynt perpuynt e camberas cauçar. — Vgl. V. Schirling 77.

5) Otto Morena 1160: Tercentas loricas et multas gamberias.

6) Parz. 153, 23: Helmes snüer noch siniu schinnelier Mit sinen blanken handen fier Kund ers niht uf gestrieken Noch sus her ab gezwicken; 157, 12: Ê erm büte dar den halspere, Er stricte im umb diu schinnelier; 261, 18: Und in îseriniu schillier Was gewäpent dirre küene man. — Crône 18187: Manic helt ze velde san, Der sin hosen schuohte an, Dar über sin schellier; 2871: Der coifen und des colliers, Wäfenrockes, helmes und tschilliers, Der wart er vil snelle gar.

7) Walew. 10073: Cnielinghe ende cousen al bebloet. — Troj. 34916: Dô traf er uf die schiben in Des kniewelinges herte.

8) Alix. p. 463, 30: Caucés de fier caucèrent li vasal à loisir Genouillières qu'il orent bien fisent couvrir D'un orfroï que il orent que l'ors n'en pot cair. — Rom. de Troie 1801: Primes chalça ses genoilliers; 10163: Ses genoillières li ostèrent. — Percey. 26413: Ses caucés avoit jà caucies Et ses genouillières lacies Son haubere endossé avoit. — Chron. des ducs de Norm. II, 18983: Son osbere li unt trait del dos E ostées ses genouillières.

9) Joh. de Garlandia, Diet. 49: Ocreas et femoralia, cruralia, genualia ferrea. — Nach Parz. 261, 20 wurden die Schillier 'Geworht ze Béalzenân In der houbetstat z'Anshouwe. — Die Stelle Gaydon 6616: Li cuirs de jointes et des genols rempi (V. Schirling 77) bezieht sich meines Erachtens auf das Riemzeug der Hosen, nicht auf die Genouillièr.

10) Mai u. Beaf. p. 82, 31: Daz schinbein manegem dürchel wart An der engen durchvart; p. 85, 16: Des wart durchstößen manic knie In dem grôzen gedrengre, Wan diu durchvart was enge.

11) Frauend. p. 450, 13: Die (Lücke, wohl hosen) wârni lieht, von rost behuot, Dar über zwên hurtenier von horn.

„hurtevil“<sup>1)</sup>, die Ulrich von dem Türilin erwähnt, werden wohl mit dieser Art der Beinrüstung ziemlich identisch sein.

Demay in seiner schon citirten Abhandlung (p. 11) hat die Rondelles vor den Knien, die Genouillières, sowie die Jambières zuerst auf dem von ihm Taf. IV, 15 abgebildeten Siegel des Jean de Châlon vom Jahre 1301 angetroffen, allein die angeführten Stellen beweisen, dass man schon im zwölften Jahrhundert von diesen Rüstungsstücken Gebrauch machte. Aber auch auf dem Verduner Altar von 1181 zu Klosterneuburg sehen wir einen Soldaten mit einer solchen Beinrüstung dargestellt (s. Fig. 19); doch kann grade diese Platte einer späteren Ergänzung ihre Entstehung verdanken.



Fig. 19. Klosterneuburger Email-Altar.

Nachdem die Hosen angelegt waren, zog man einen Rock an, der ebenfalls stark mit Werg oder ähnlichen Polstermitteln ausgefüllt war<sup>2)</sup>. Diese bis über die Hüften herabreichende Jacke<sup>3)</sup> ist das Wams (mhd. wambeis<sup>4)</sup>, afr. gambais<sup>5)</sup>. Ziemlich ähnlich muss die Jope<sup>6)</sup> gewesen sein. Orientalischen Ursprungs ist wohl der Alcotton<sup>7)</sup> (afr. auqueton), vielleicht ein

1) UvdT. Wilh. d. H. p. 65: Hurtevil, crasil (?) und kursit. Vgl. S. 47, Anm. 1.

2) V. Schirling S. 49 zählt auf: den Auqueton, einen wattirten Rock, den Gambais oder Gambison, den Pourpoint, einen Stepprock, und den Bliaut, ausserdem einen Lederrock, der wohl hindern sollte, dass die Eisenringe die Unterkleidung scheuerten, die Curie.

3) Guill. d'Orange II, 511: De mon hauberc covert la feutréure. — Crône 2862: Ein wambeis wart ime gesuoht Von einem buckeram blanc, Einer spannen von dem gurtel lanc Under sinen halspere.

4) Crône 18190: Ein wambeis und ein collier. — Lanz. 3810: Schilt, banier: isenbuot, Cleiniu wambasch, snelliu ros.

5) Gaydon p. 278: Vestent gambais pourpains mennement. — Villehardouin, Conq. 168: Et ne fu armez que d'un gamboison et d'un chapel de fer, son escu à son col. — Percev. 2247: Une cote moult aaisie De dras de soie gambisie Que desous son hauberc vestoit Li chevaliers. — Ren. de Mont. p. 31, 25: Et la broine del dos li copa à volée Et gambais et curie et la pelice lée.

6) Willeh. 356, 7: Guote jopen und háberjœl. — Herz. Ernst D 2536: Zewey cleyne iopel pfellin.

7) Matth. Paris 1190: Saladin schenkt dem König Richard Löwenherz (Gold etc.: et quod erat charissimum: unum Alcattonem satis leuenu nullo spiculo penetrabilem. — Ferguot 4693: Hi dede hem an ·j· acottoen, Daer boven hiet hi hem andoen Enen halsberch sabellijn. — Godefr. de Bouillon 31432: Quauces de fier caucha et esporons d'ormier Ung auqueton d'or fin et bon haubiart doublier; 34305: Par-dessus Fauqueton le haubiart endossa. — Gaydon p. 196: Sor l'auqueton qui d'or fu pointurez Vesti l'aubere. — Chron. des ducs de Norm. II, 3624: Dunc vestirent les aucotuns E les haubers desus, fresliz; 21656: Faussent osbere e aucoton. Cf. 22286,



mit Baumwolle wattirtes Unterkleid, da arab. Al kotn Baumwolle bedeutet. Von diesen Steppröcken wohl zu scheiden ist das Kasagân<sup>1)</sup>, welches man als leichte Rüstung anlegte, das aber kaum geeignet war, im ersten Kampfe hinreichenden Schutz zu gewähren. Wie Wolfram es beschreibt: „von samit ein casagân Ein pfellel drunde was getân, lser unde palmât Dâ zwischm gestepet und genât“, unterscheidet es sich von dem gewöhnlichen Wams eben dadurch, dass einige Eisenschienen in sein Futter eingnäht sind und ihm damit eine grössere Festigkeit geben. Die Schultern deckt besonders noch ein gefüttertes, meist aus Seidenzeug angefertigtes Kleidungsstück, das Spaldenier (afr. espaulière)<sup>2)</sup>. Der Hals wurde von einer dicken und festen Halsbinde oder einem weit herabreichenden Kragen, der mit Knöpfen an der Kehle geschlossen war, sorgfältig gegen Verwundung gesichert. Es ist dies das Kollier (afr. collier)<sup>3)</sup>. Zuweilen

32785. Als Hugo Graf von Maine die Rüstung ausgezogen hat, ist er nur mit einem „mult cort aucon“ bekleidet und hat weder „soller ne eschapin“ (ib. 28506; 28510). — Huon de Bord. p. 57: Le hauberc trence, L'auqueton a copé.

1) Willeh. 406, 6; 407, 6. — Itinerarium regis Ricardi VI, 4: Tela multiplici insutas loricas vulgo dictas Casigans. — Henri de Valenciennes, hist. de l'empereur Henri 511: Kaiser Heinrich von Constantinopel befreit 1207 einen seiner Ritter aus dem Gefümmel einer Schlacht gegen die Bulgaren „et li empereres meismes i ala auques folement: car il n'avoit de garnison por son cors à cel point ke un seul gasygau“.

2) Friedrich von Österreich fällt am 15. Juni 1246 in der Schlacht; auf der Walstatt wird er gefunden und Ulrich von Lichtenstein (Frauend. p. 528, 16) erzählt: Ez het der edele fürste rîch An im niht wan ein spaldenier Und einen schuoch, geloubet mir, Und niht wan sîn linîn kleit. — Als Tandareis den Harnasch ablegt 'het (er) niht an dan sîn spaldenier'. Tand. 12731. — Frauend. p. 300, 15: Ich legt an mich ein spaldenir. — Meler. 4376: Sîn spaldenier daz het er an. — Schwanenritter 118: Dar über ein spalier was bekleit, Daz lichten schîn den ougen bar Von palmâtsiden rôsenvar; 1046: Wan daz daz spalier schirmet in Daz vil guot palmâtside was. — Gr. Wolfdietr. 1384: Kursit und gesmide wolt sie im han abgezogen Sîn spaler guot von siden, daz ist war und nit gelogen. — Perceval. 29560: Perchevaus Qui son hauberc avoit osté; Espaulières d'un drap ouvré Avoit encor. — Guiart II. 2235: Haubers fausser et espaulières. — Philippe de Beaumanoir, Jehan de Dammartin 3978: Primes unes espaulières De boure de soie moult chières. — Pro duabus espalleriis et duobus corsetis L. 5. Pro espalleriis de cendato indo XII S. (= 13 Fres. 48 Cs. = relativ 67 Fres. 42 Cs.). Compte des dépenses de la Chevalerie d'Alphonse 1241. (Bibl. de l'Éc. des Chartes, 3me Série IV, 41, 42.)

3) Willeh. 422, 18: Von palmât ein collier Von stabel ein veste hersenier; 406, 12: Ez (daz casagân) muose ein kollier ouch hân, Daz sich gein der kel zesamene vienc. Der slitz unz uf den gêren gienc. Smârât und rubîn Daz wâren dran diu knöpfelin. — Titur. 3535: Ein kollier wol gestepet dicke von palmate. — Crône 18190: Ein wambeis unde ein collier Muost er haben dar nach. — Frauend. p. 453, 26: Und versniten an beiden helmen diu kollir; p. 456, 7: Wart dâ mit ritters kunst geriten, Mit speres ort kollir versniten. — Schwanenr. 1086: Der ime daz kollier und den kragen Durch unde durch alsô verschriet. — Karl Meinet p. 55,

zog man unter dem Halsberc auch noch einen Rock aus festem dickem Leder an, der, im Falle die Ringe durch Hieb oder Stich beschädigt nachgegeben und die feindlichen Waffen den Eisenharnisch durchbohrt hatten, einen wirksamen Schutz selbst dann noch gewähren konnte. Es ist das die Curie <sup>1)</sup>, die zuweilen auch über das Panzerhemde, gewöhnlich aber unter dasselbe angelegt wurde.



Fig. 20. Miniatur aus dem Antiphonar von S. Peter zu Salzburg, um 1092—1120.

Auf den Monumenten finden wir diese Unterkleider nie dargestellt; sie sind durch die Rüstungen völlig verdeckt und so können wir uns von ihrer Form auch keine rechte Vorstellung machen. Besonders fraglich ist es, was es mit einem auf den Siegeln oft bemerklichen Kleidungsstücke für eine Bewandniss hat, das unter dem Halsberc getragen wurde, aber bedeutend länger war und zuweilen weit, fast bis zu den Füßen, herabreicht (Fig. 20. 21. 22). Demay nennt es *seconde tunique*, und es scheint in der That (Fig. 23) ein leichter Rock gewesen zu sein, der über das Wams

und Zubehör angelegt wurde, vorn und hinten aufgeschnitten war, um beim Reiten nicht zu belästigen, aber aus einem dünnen Stoffe bestand und also mehr zur Zier als zum Schutze diente. Den Namen dieses Kleidungsstückes zu ermitteln, ist mir nicht gelungen. Demay findet dasselbe schon auf dem Siegel des Dietrich von Elsass, Grafen von Flandern, 1128 dargestellt, dann auf dem Siegel Wilhelm's II. Grafen von Nevers 1140 <sup>2)</sup>; das über dem Halsberc angelegte Waffen-

9: Dar up (dat purpunt) eynen halsbant, der was goet; p. 43, 21: Ind gave ime eyne wunde Durch den halsbant in de syde. — Alix. p. 430, 37: D'une porpre vermeille ert faite sa colière.

<sup>1</sup> Lanc. III, 1343S: Ende Maurus weder Keyen stae Dor seilt, dor curie, dor leder; III, 16190: Dor halsberch ende dor curie Ende dore die borste. — Gaydon p. 303: Sus le hauberc doublier qu'il li a derompu La curie dessous l'a de mort secouru. — Doon p. 29: Et maint hauberc derout et mainte fort curie. — Fierabras p. 19: Le cuir de Capadoce va en son dos jeter, Il fu blans comme nois, bien fu pour le serrier. P'ardessus vest l'aubere qu'il ot fait d'or saffrer; p. 25: Desour la destre espaule a l'aubere entamé Plus de .iiij. mailles en a au branc sovré. Le clayain li trencha k'ot defors endosé Le cuir de Capadoce l'a gari e tensé.

<sup>2)</sup> vgl. Demay, Taf. II, 1—7.

hemd weist er 1211 auf dem Siegel des Gaucher de Joigny nach. Nach der Abbildung bei Sava<sup>1)</sup> hat Leopold der Glorreiche (1194—1230) noch auf einem Siegel von 1217 dies Unterkleid an, später trägt auch er den Waffenrock über der Rüstung. Von den schlesischen Herzögen hat Heinrich I. (1201—35) diesen langen Rock unter dem Halsberg angelegt, während sein Sohn Heinrich II. (1238—41) den Waffenrock trägt<sup>2)</sup>.



Fig. 21.

Wandmalereien in der Kirche zu Schwarz-Rheindorf, um 1151—56 (nach E. aus'm Werth).



Fig. 22.

Richard Löwenherz ist auf seinen grossen Siegeln<sup>3)</sup> noch der älteren Mode entsprechend gekleidet (Fig. 24); Johann dagegen<sup>4)</sup> hat schon die neuere Form des Waffenrockes gewählt. Es scheint also, dass gegen 1210 die Sitte, ein lang bis zu den Knien, ja bis zu den Füssen herabreichendes Kleid unter dem Halsberg zu tragen, zuerst in Frankreich, dann in den anderen civilisirten Ländern aufgegeben wurde.

1) a. a. O. p. 236, Fig. 23.

2) A. Schultz, die schlesischen Siegel. T. II, 7. 9.

3) bei Hewitt, a. a. O., Titelblatt.

4) *ibid.* p. 228.

Ueber die Unterkleider zog man nun die Brünne oder den Halsberc. Wie diese beiden Arten von Rüstungen sich möglicher Weise



Fig. 23. Klosterneuburger Email-Altar. 1180.

unterschieden, habe ich schon auseinander gesetzt; in ihrer Form waren sie wahrscheinlich einander sehr ähnlich. Es ist also, wie die Monumente zeigen, ein mit Ringen benähter oder aus verschlungenen Ringen hergestellter Rock, der den ganzen Oberkörper umschloss, Aermel hatte und bis zu den Knien etwa herabreichte<sup>1)</sup> und sich durch Keilstücke (gêren<sup>2)</sup>, afr. plois<sup>3)</sup>) von den Hüften an erweiterte. Vorn und hinten waren die Schösse (afr. pans, girons<sup>4)</sup>) des Rockes so weit aufgeschnitten, dass der Ritter bequem zu Pferde sitzen konnte<sup>5)</sup>. Am Halse des Halsberc hing noch eine Art Kapuze, das Härsernier, die über den Kopf gestreift werden konnte. Das Hauptbestandtheil der Rüstung bildeten die schon oft genannten Ringe (afr. mailles<sup>6)</sup>); wenn ein Hieb gut getroffen hatte, dann fielen, rieselten viele Ringe zu Boden, sei es dass die Fäden, mit denen sie aufgesteppt, zerschnitten waren, oder dass durch die Schärfe des Schwertes die

1) Gauriel de Muntabel 820: Dô wart er leider an der stunt Durch sîn halsperge wunt Obe der hosen in daz bein.

2) Orendel XIII, 44: (Bride) Si legide seire ubir ir bein Vil manegen liechten stahelzein. Si legide uber ir brunste Ein brunige veste; 45: Diu selve brunige hêre Het vier guldine gêren, Dâ bî wart man inne: Iz was diu kuniginne.

3) Aiol 8365: del auberc trois plois. — Floovant 1168: aubers de deus plois. — Vgl. Victor Schirling, die Vertheidigungswaffen im afr. Epos. Marburg 1887. S. 47.

4) Schirling a. a. O. 46.

5) Parz. 207, 17: Swaz er dâ ritter nider sluoe, Die funden arbeit genuoe: Die kunde man si lèren Zer halsperge gêren: Die burgær tâten räche schîn, Si erstâchen si zen slitzen in — Cf. Willeh. 79, 1 ff.; 406, 14: Der slitz unz uf den gêren gienc. — Alix. p. 14, 17: Ses hauberc fu ouvrés en file de Durier, Li pan sunt à argent, la ventalle à or mier. — Gniart I, 6620: Li pan des haubersons resonnent Quant il se frottent aus arçons.

6) De rebus Alsatieis ineuntis saeculi xiiij<sup>ti</sup> (MG. XVII): Milites loricas de magnis et spissis et ponderosis circulis utebantur. — Kaiserchron. 503: Ôwî wie die sarringe klingen. — Willeh. 442, 26: Durch al der sarringe niet Er sluoe den kûnee Malakîn. (Das Wort „niet“ scheint hier ganz entschieden für ein Kettenhemd zu sprechen.) — Gr. Wolflietr. 963: Silberwise ringe hetten sie angeleit. — Erec 707: Haubert li uest de bone maille. — Blancandin 1191: Puis a .j. blanc auberc vestu Fort et tenant, seré menu. Les mailles en furent à or, Miex vaut la broïgne d'uu tresor. — Chron. des ducs de Norm. II, 3767: Que sur escuz et sur quirées Et sur broines menu maclées Brisent mil lances de sapin.

Ringe selbst zerhauen sich aus dem Kettengeflecht lösten<sup>1)</sup>. Wollte man den Halsberc noch widerstandsfähiger haben, so wurde er aus einer doppelten<sup>2)</sup>,



Fig. 24. Grosses Siegel des Königs Richard I. Löwenherz.

1) Wigal. p. 279, 8: Die ringe rirn als ein glas Von stichen und von starken slegen. — Engelh. 4874: Daz von den stahelringen Geschach ein michel risen. — Dietr. Flucht 3456: Man sach die ringe als ein loup Vliegen füz den brünnen. — Gr. Wolfdietr. 989: Erst musten ringe risen von herten brünnigen wis. — Lane. I, 35150: Ende van den halsberghen die maelgen Neder vielen int groene gras. — Ren. de Mont. p. 71, 29: Ces broines, ces haubert desros et desmaillés. — Gaufrey p. 116: De l'auberc li coupa toute sa guerronée, .C. et .l. mailez en abat en la préee. — Aye d'Avignon p 17: .C. mailles li trancha de sa broigne safrée.

2) Willeh. 410, 21: Wær der halsperc niht dublin, Ez müese aldâ sin ende sin. — Doon p. 199: Il li ont .j. hauberc riche et fort endossé À double maille fet, moult fort et moult serré. — Gaufrey p. 303: Sus le hauberc doublier. — Prise de Pampelune 443: Se desarma Çarllon de suen brand açerin Et d'eome e de clavein et d'aobers dopletin. — Alix. p. 41, 16: Devant, en mi le pis et devers les costés Estoit li haubers doubles et ricement serés; p. 227, 17: L'auberc doublentin. — Guill. d'Oreng V, 337: N'ot point d'escu fors l'auberc doblantin; V, 624: La broigne rote

ja dreifachen Schicht von Ringen hergestellt<sup>1)</sup>. Dass es verschiedene Arten von Ringpanzern gab, geht schon aus den Darstellungen derselben

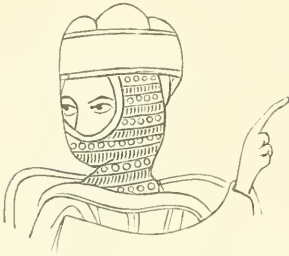


Fig. 25. Miniatur der Berliner Eneit-Handschrift (nach Kugler).

auf den gleichzeitigen Bildwerken hervor. (Vgl. Fig. 21 und 22.) So zeigen die Miniaturen in der Berliner Eneit-Handschrift, dass die Ringe in Reihen zusammengepresst sind, die Fuge zwischen den Reihen ist durch ein aufgesetztes Lederstück verdeckt. Diese Ringe waren aller Wahrscheinlichkeit nach aufgenäht<sup>2)</sup> (Fig. 25). Eine ganz interessante Nachbildung der verschiedenen Arten, wie die Ringharnische auf den gleichzeitigen Monumenten dargestellt werden, giebt He-

witt I, S. 124 seines schon oft erwähnten Werkes (vgl. auch Fig. 26). Aber praktisch ist damit wenig genug gewonnen.

Der Jazerant scheint eine Form des Halsbercs gewesen zu sein, die in Algier hergestellt wurde<sup>3)</sup>.

dont la maille est doblière. — Chron. des ducs de Norm. II, 21419: Li blanc osbere doblier. — Auberi p. 9, 4: Richement l'arme d'un hauberc doublentin; p. 100, 23: aubere doblier; p. 187, 13: La broigne doblière.

1) Rolandsl. 4664: Ire brunige wären thrihe. — Stricker, Karl 5673: Si fuorten drilhe halsperc an; cf. 5750. — Erec 3673: Hauberc blanc et chaucés tralices. — Auberi p. 73, 2: .l. blanc hauberc treslis; cf. p. 99, 18. — Chron. des ducs de Norm. II, 2348: Puis revestent les aucotons Et les haubers blans e tresliz; cf. II, 28268; II, 3625. — Blancand. 4078: Une broigne à mailles trellies. — Gegen die Interpretation von Littré und anderen (V. Schirling 35), dass treslis gitterförmig geflochten heisse, spricht die Aeußerung des Johannes de Janua, Catholicon s. v. Bilix: et dicitur hic bilix et trilix id est lorica, quae contextitur duobus vel tribus licis accumulatis; textitur enim ponendo licium super licium.

2) Vgl. Fr. Kugler, kl. Schriften I, 42. — Andere Abbildungen bei Hewitt I, 261 ff.

3) Alix. p. 32, 8: Son hauberc jaserant; p. 49, 17. — Chans. d'Antioche II, 7: Se vit vestir les jaserans; II, 31: Ne sont pas desmailé non haubert jaserant; III, 6: Ains ses blans jaserans n'i valut un denier; III, 30: son haubert jaserant; VIII, 17: D'un haubert jaseran, assés luisant et cler. — Auberi p. 80, 22: Cel hauberc jaserant; p. 81, 30; p. 223, 21. — Gaydon p. 77: L'aubere jazerant; cf. Otinel p. 11. — Guil. d'Orange V, 4300: Guï se devoit armer d'un jazerant. — Brun de la Montaigne 696: Il n'i avoit celui qui n'eüst jaserant. — Jazera ist die damalige gewöhnliche Bezeichnung für das heutige Zara. Littré (Dictionnaire français etc.) erinnert, dass im Spanischen jazarino aus Algier (Gazaïr) stammend bedeutet, und meint, dass Jazerant einfach die Herkunft der Rüstung bezeichne. — Nach H. Weiss (Costümkunde des MA. 546) ist Jaserin ein Harnisch aus dickem Seidenstoff, welcher auf der inneren Seite mit Metallplatten benäht war. A. Demmin (Kriegswaffen p. 48) und auch Hewitt (a. a. O. p. 64) erklären den Jazerant übereinstimmend als Schuppenpanzer. Aber so einfach liegt die Sache keineswegs. Im Chanson d'Antioche (II, 29) heisst es klar und deutlich: „desront et desmailé tant

Am Halse wurde das Ringhemd durch Schliessen zusammengehalten <sup>1)</sup> oder mit Schlingen (les las) festgehalten <sup>2)</sup>. Gewöhnlich ist es schneeweiss <sup>3)</sup>,

blank gescheuert.

Man hatte zu dieser Säuberung (vegen <sup>4)</sup>, afr. roler) <sup>5)</sup> besondere Gefässe (daz vege-vaz) <sup>6)</sup>. Reichere Leute hatten auch den Halsberc mit Goldborten verziert (saffré) <sup>7)</sup>

(Fig. 27), sonst wird er meist ganz glatt getragen, zumal da er schon im dreizehnten Jahrhundert zum grösseren Theile durch den Wäpenroc verdeckt war.

Leichter als der Halsberc ist der Haubergeon <sup>8)</sup> (mlat. habergel-

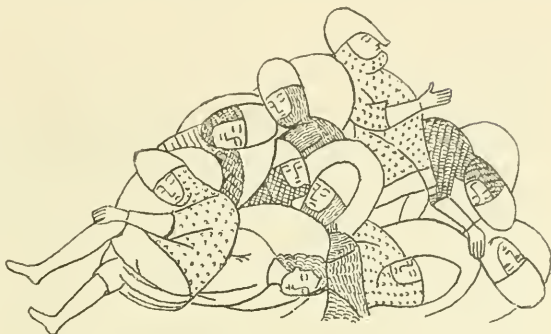


Fig. 26. Wandgemälde aus Brauweiler, um 1180  
(nach E. aus'm Werth).

aubere jaserant“; wenn aber der Halsberc desmaillé genannt werden kann, so ist er auch aus mailles, aus Ringen gefertigt. — Vgl. dagegen G. Köhler, a. a. O. III, 1, 25.

1) Alix. p. 436, 13: ·I· auberc ot vestu dont d'or sunt li tassiel.

2) Alise. 5002: Puis vest l'aubere ki fu au roi Grifaigne A trente las n'i a cel ki n'estraingne (V. Schirling 48).

3) Lanz. 358: Harnasch, wiz als ein swan; 787 und 8884: als ein zin; 8063: Harnasch lüter als ein is. — Parton. 1353S: Gefueget (wohl besser: gefeget) was sin harnasch Als ein lüter mīol, d. h. wie ein leichtes Trinkglas. — Engelh. 4712: Als ein lüter spiegel gleiz Sin halsberge al ze wunder.

4) Erec 2409: Si hiezen ir isengewant Vegen unde riemen. — HTroj. 8700: Wol gestelet ir swert, gueget ir halsberge. — Gauriel (Wackern. 643) 9: Er hiez in sin harnasch vegen.

5) Garin II, p. 104: Vit les chevaus et torcher et covrir, Haubers roler et hiaumes esclarir. — Ren. de Mont. p. 166, 35: Et des haubers roler et des chevaus torchiés. — Li tornoinenz Antecrit (hgg. v. G. Wimmer, Marburg 1888) 500: Et (escuiers) chaucés et haubers roulerent Et couvertures as destriers.

6) Wigal. p. 114, 16: Sin isengewant daz hiez man tragen Balde in ein vege-vaz. Mit solemem flize veget man daz, Daz ez wart lüter als ein is.

7) Aye d'Avignon p. 17: ·C· mailles li trancha de sa broigne safrée. — Auberi p. 88, 1: Seur sa broigne safree; p. 229, 6: La coife del blanc haubert saffre; p. 229, 11: Le hauberc saufre; p. 232: Si li souslieve le blanc hauberc saffre. Ja li eust le brant el cors boute. — Gér. de Rossillon p. 301: Soz lor goncles ont broignes saffrades; cf. p. 338. — Vgl. V. Schirling S. 36. — Der oft erwähnte haubere fremillon ist vielleicht ein Ringhalsberc (fer maculum = mailles de fer), vgl. Schirling S. 35.

8) Vgl. K. Lucae in der Zs. f. deu. Alth. XXXII, 472.

lum etc.)<sup>1)</sup>, den Wolfram hâberjœl nennt<sup>2)</sup>. Ueber denselben wird zuweilen noch ein ausserordentlicher Halsberc angelegt, dadurch die

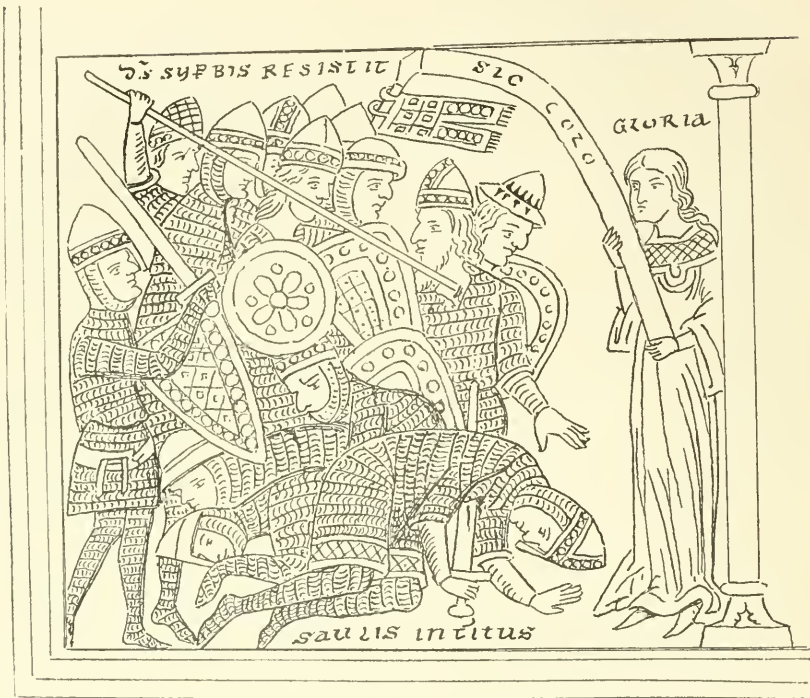


Fig. 27. Conradus Schirensis, Mater Verborum. (Cod. Monacensis.)  
(Der Besatz von Sauls Halsberc ist mit Zinnober gezeichnet.)

Rüstung verstärkt<sup>3)</sup>. Auch dass über den Halsberc noch eine Brünne gezogen wurde, schildert Wirnt von Gravenberg<sup>4)</sup>; zwei Halsberge erwähnt der Pfaffe Konrad, und auch andere Dichter<sup>5)</sup>.

1) Aiol 4279: Aubregon et curie a leus combres, De traison se orient li bachelers, Maintenant Pa vestu et endossé. — Guiart I, 3474: Armés de hyaumes et de taclès, D'espées et de hauberjons; I, 6620: Li pan des hauberjons resoment, Quant il se frottent aus arçons.

2) Willeh. 356, 7: Guote jopen und hâberjœl.

3) So zieht Willeh. 356, 13 König Terramêr noch über den hâberjœl 'einen halsperc: In lazeranz daz selbe werc Worhte derz wol kunde.' (Im Original hat wahrscheinlich 'hauberc jazerant' gestanden, ebenso wie Willeh. 442, 8. Diese Beispiele zeigen charakteristisch, wie Wolfram Bezeichnungen missversteht und dann gleichklingende Eigennamen erfindet.)

4) Wigal. p. 189, 27 ff.

5) Rolandsl. 8517: Jâ truoh ther kunine Paligân Zwô halsperge aue. — Stricker,



Die Aermel des Panzerrockes reichten bis an die Handgelenke. Eiserne Schienen deckten besonders noch die Muskel (die Maus) des Unterarmes. Sie heissen deutsch Armeisen (afr. brachières, davon



Fig. 28. Einzug der h. Helena in Jerusalem. Wandgemälde des Domes zu Braunschweig (nach der Photographie von George Behrens).

wieder mhd. brâzel (mlat. brachiale)<sup>1)</sup>, oder Miusenier<sup>2)</sup>. Auch scheint man unter dem Panzerärmel noch ein starkes Leder zum Schutze der Armmuskeln getragen zu haben<sup>3)</sup>.

Ueber den Halsbere legte man dann zu grösserem Schutze auch noch Platten an, die zumal die Brust gegen Hieb und Stich beschirmen sollten<sup>4)</sup> (Fig. 28). Ihrer Vorzüglichkeit wegen sind die hessischen

Karl 9449: Er was ouch ein so stare man, Daz er sich wâfen began Mit guoten halspergen zwein, Vier hosen leite er an din bein. — Gr. Roseng. 2084: Zweiger grösser halsperge macht er gar ein wint Her Diethrich von Berne mit sinem guoten swert.

1) HTroj. 4737: Armysen und platen. — Cléomadès 11318: Li trois chevalier, et armé brachières avoient samblans Tont trois riches et bien séans. — Seifr. Helbling XIV, 61: Bekelhûben, brâzel. — Ubr. v. d. Turl. Wilh. d. H. p. 65: So trage min nichtele hie Persit Hurtenier, brassil und kursit. (So ist mit San Marte wohl statt hurtevil und crassil zu schreiben; vgl. oben S. 38.)

2) Troj. 32526: Er sluoc in dur daz miusenier Sô tiefe in sinen linken arm.

3) Seifr. Helbl. VIII, 458: Under die ermel ûf die mûs Hât er gebunden armlleder.

4) Frauend. p. 450, 18: Dô leit ich einen halsperge an Vesten, stare, lieht, wol

Platten<sup>1)</sup> und die von Soissons<sup>2)</sup> berühmt. Identisch mit diesen Brustplatten sind wahrscheinlich die im Romane Aiol genannten „Mameles“<sup>3)</sup>. Auch das „Bönit“ ist eine Art Brustschutz, nicht eine Mütze wie im Mhd. Wtb. I, 222 und von Lexer I, 326 angenommen wird. Da dasselbe von einer reichgestickten Borte umsäumt wird, so wird es wohl aus Stoff bestanden haben; jedenfalls wurde es über dem Wäpenkleit getragen<sup>4)</sup>. Den Luxus, Krokodilshäute<sup>5)</sup> über der Rüstung zu tragen, konnten sich allerdings nur die Orientalen erlauben, aber wohl möglich ist es, dass auch solch ein seltenes Beutestück einmal von den Kreuzfahrern heimgebracht worden ist. — Wie die Brust so ganz besonders verwahrt wurde, sorgte man auch für einen Schutz des Leibes, da eine Verletzung desselben ja

getân, Dar über eine blaten guot; p. 262, 26: Ein starkez sper der biderbe fuort, Daz er ûf mîner brust verstach, Daz ez mir durch die blaten brach. — HTroj. 1404: Durch den halsperg er in stach In gein der brust uf die platen; 1409: Die plate bestunt den sper vor. — Dietr. Flucht 6596: Dâ wurden halsberge unde platen Verhouwen und verschrôten. — Crône 18198: Dar nâch an dem ende Ge hôte vür die brust ein blat. — Troj. 25854: Halsberge sich dô zarten, Die lüterbare glizzen. Die platen sich dô rizzen Und eluben sich die helme; 32266; 32274: Den halsbere und der platen blech; 39436: Im dranc dur halsbere unde platen Der stich biz ûf die blôzen hût. — Parton. 3615: Den stich mit alsô rîcher state, Daz im der halsbere und diu blate Entrennet wurden beide. — Lohengr. 4778: Und schriet im gollier unde platen, Daz sîn swert im twerhs kunt über absel waten, Daz houpt und ein sîn absel kunde enrisen. — Ottokar v. Steier DXXXVI: Gurthosen, halsperig und swert. Chursit und platen. — Ludw. Kreuzf. 6203: Dirre im die platen gurten tet; Jener im die hosen shute an. — De Trojaensch oorlog (Blommaert, oudvl. ged. I, p. 18) 1529: Hen halp halsberch no corien Noch platen von yser wede staen. — Godef. de Bouillon 31434: Plates de fier laea et hiaume moult chier.

1) Titur. 5828: Die plat von Hessen rîche, der halsperc von Antschowen Geworht so meisterliche, die wurden beide durch und durch gehowen.

2) Parz. 261, 26: Ze Sessûn was geslagen sîn plate.

3) Aiol 6027: Ne ostes les mameles de cel aubere doublier; 6044: Il deslacha son elme, sor le table le mist Et oste les mameles del blanc aubere treslis. — Vgl. V. Schirling S. 48.

4) Parz. 570, 1: Der (gebûr) was freislich getân. Von visches hinte truogen an Ein surkôt mit ein bönit. — Rother 864: Sie trôgin alle bönit hêrlîch. — Ecken liet 93, 4: Ein bönit vor meiner bruste stât, Daz vil wol durchberlet hât Diu kûneginne gewære; 11: vil mânic jôchant wol getân Lit drinne und edele gesteine; 94, 1: Und menie merwunder fîn, Daz ist von golde gelenket drîn Dâ nidenân bî dem orte. Galander, sitchust, nahtegal Sînt dar gewürket âne zal; Sus ist der edel borte Gezieret, der ez umbegât; 95, 1: Die zierd kan niemen abgeschaben, Wand si in golde hânt vergraben Die kûneginne mâere. Ein adelar dar obe swebt Von golde reht alsam er lebt. Nu genende an mich Bernære. Gewinst du mir die brünne an, Die mahtu gerne schouwen.

5) Troj. 3710: Geworht mit hôhem vlîze gar Fuorte er eine blaten drobe, Diu was gesniten wol ze lobe Ûz eines kocatrillen hût, Diu schein grûen als ein venchel krûf.

nicht minder gefährlich sein konnte. Diese Rüstung für den Unterleib ist der Panzer <sup>1)</sup>, der aber, wie es scheint, weniger von den Rittern, wie von Leichtbewaffneten benutzt wurde.

Schon oben wurde erwähnt, dass bisweilen ein Lederhemd, die Curie, unter dem Halsberg angezogen wurde. Häufig jedoch wird dasselbe auch über demselben getragen <sup>2)</sup>. Natürlich musste man ein starkes festes Leder zu diesem Zwecke wählen; wie man später die Häute von Büffeln und Elenthiere zu den Kollern verarbeitete, wird man auch damals nicht mit leichtem Rindsleder zufrieden gewesen sein.

Die Aermel des Halsberges liefen meist in Handschuhen aus, deren innere Seite mit weichem Leder gefüttert war, während die äussere mit Ringen und Eisenblechen benäht erschien <sup>3)</sup>. Zuweilen ist nur der Daumen für sich, die anderen vier Finger stecken in gemeinsamer Hülle, so dass dies Rüstungsstück die Form eines Fausthandschuhes hat; indessen gewöhnlich entsprechen sie, wie die Miniaturen zeigen, den üblichen Fingerhandschuhen. Wollte man die Hand frei machen, so zog man sie durch einen an der Handwurzel im Aermel angebrachten Schlitz und liess die Handschuhe am Aermel herabhängen (Fig. 29) <sup>4)</sup>. Allein man trug



Fig. 29. Miniatur der Berliner Éneit-Handschrift (nach Kugler).

1) HTroj. 4735: Sie hetten panzir, kollir, krokamir(?), testir. — Krzf. 3456: Ouch het der wol gemute man Under einem rocke ein panzir an; Dar under ein clein wopelin (wohl jopelin) Niht zu dicke, sidin. — Vgl. die Räuberrüstungen in Hartmanns Erec 2348 und 3231.

2) Karlmeinet p. 55, 13: De malgen planck, dick ind eleyne; Dar up eyne kuret, dat was reyne, Up dat kuret eyne wapenrock. — Fergunt 4605: Ene halsberch sabellijn Ende daernaer ·j· curickijn Van enen velle van serpente. Ic wane niet, dat te Bonivente Negheen so goet was te negheen tiden. — Gaydon p. 196: Sor l'auqueton qui d'or fu pointurez, Vesti l'aubere qui fors fu et serez, Curie ot bonne, d'un cuir qui fu temez; Cote ot moult bone. — Gaydon 5887: Cuirie ot bonne qui fu de cuir boilli (cf. V. Schirling a. a. O. 51).

3) Willeh. 406, 9: (ein casagân) Íser unde palmât Dâ zwischn gesteppeet und genât, Zwên hantschoch des selben dran. — Seifr. Helbl. I, 322: An sinen handen nam ich war Zweier ketenhantschoch guot; II, 1228: Er hât an ieslicher haut Zwên hantschoch wol geschicket Mit ísen underspicket; III, 445. — Tandareis 8557: Dô löst der küene werde man Die manikel von den henden dan Und löst von im daz hârsenier. Nû saz der kläre degen vier Zuo dem tische, az und tranç. — Guiart II, 2690: Les mains garnies de plates.

4) Vgl. das Titelbild, sowie die Abbildung aus der Heidelberger Minnesingerhandschr. in v. d. Hagen's Bildersaal, XVIII, XXII.

auch Handschuhe, die erst erforderlichen Falles an der Rüstung befestigt wurden und die mit derselben nicht aus einem Stücke gearbeitet waren <sup>1)</sup>.

Gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts kommen auch mit Fischbein belegte Handschuhe auf <sup>2)</sup>.

So war der ganze Leib aufs Beste verwahrt; es galt jetzt nur noch den Kopf gegen jeden Angriff zu sichern. Es ist bereits geschildert worden, dass am Halsbere eine Kapuze, eine Art Gugel befestigt war, die gleichfalls mit Ringen benäht oder aus Kettenwerk gefertigt war (Fig. 30). Es ist dies das Härsenier oder Hersenier <sup>3)</sup>. Französisch wird dasselbe Coife genannt <sup>4)</sup>, und aus diesem Worte ist wieder das



Fig. 30. Aus dem Skizzenbuche des Villard de Honnecourt.

eins knappen hant Wider üf sin houbet zöch; 212, 27: Er enblözt imz houbet schier Von helme und von hersenier. — Willeh. 422, 18: Si wären bêdiu dicke, Von palmât ein collier, Von stahel ein veste hersenier. — Titur. 3536: Von ringen stark gereppet ein hersnier. — Cröne 7369: Er mahte sich von der betstat Und nam ze ime die sarwât Und garte sich vil schiere Unz hin zem herseniere, Dar über er den helu bant. — Meler. 6121; 10221.

4) Erec 933: Que de l'phiaume une piece tranche Res à res de la coife blanche; 971: Li hiaumes escartele toz Tranche la coife de desoz. — Parton. 9826: Et le hiaume li a trencié Trosqu'en la coife del hauberc. — Percev. 2374: Et sour la coiffe li assiet Le hiaume qui moult bien li siet; 13236: Car sa teste en (de l'phiaume) fu descouverte Fors de la coiffe seulement; 17860: Ot les las de son elme rous Issi qu'el chief n'en avoit mie Fors la coife de fer blancie. — Alix.

1) Ottokar von Steier DXXXVI: Dieweil man im essen gab, Manikel und helm ab Al die weil man im pant. — Lod. van Velth. l. III, c 41: Want die gene heeft gesteken Met sinen spere an die hant Den hertoge, so dat brac tehant Die lisen, daer met was gebonden Die manicle; Daer in ginc ter stonden Dat spere tusseen in den arm Tot in de muus. — Percev. 17748: •I• gant d'or fin a demandé Il meismes quant lui plaisoit. Entor son brac le keust estroit; Et si tost c'on les a cousus etc.

2) Guiart II, 4054: Les mains couvertes de balainne Et de ganz de plates clouées, En plusieurs parties trouées; II, 9369: Ganz de plates et de balaines.

3) Parz. 75, 29: Man stroufte im ab sin härsenier (cf. 748, 2); 77, 20: Sin härsnier

mittelhochdeutsche Coife <sup>1)</sup>, Goufe <sup>2)</sup> oder Gupfe <sup>3)</sup> gebildet. Diese Harnischkappe zog man jedoch nicht eher über den Kopf, als bis man denselben durch eine weiche gepolsterte Mütze bedeckt hatte, die einmal gegen den Druck des schweren Herseniers schützte, dann aber auch noch einen Schwerthieb einigermaßen abzuschwächen im Stande war. Es ist dies die Batwât <sup>4)</sup>, die zuweilen auch Huot <sup>5)</sup> oder Coife genannt wird <sup>6)</sup> (afr. ganbais oder ganbison <sup>7)</sup>; Fig. 31). Zog man nun jene Kapuze, das Hersenier, über den Kopf, so war Nacken und Haupt so ziemlich geschützt; sie reichte bis auf die Stirn herab und bedeckte auch die Wangen noch zum Theile: das Kinn jedoch und die untere Hälfte des Gesichtes blieben frei. Um auch diese nach Möglichkeit zu sichern, das Hersenier ausserdem auch fest zusammenzufassen, bediente man sich eines ziemlich breiten Panzerstreifens, der an der rechten Seite



Fig. 31. Miniatur der Berliner Eneit-Handschrift (nach Kugler).

p. 181, 1: Li coife doublière qui est à or sarcié; p. 181, 36: Que li hiaume li a fendu et copé Et le quafe enement dont le chief ot armé; p. 361, 11: Les coifes de l'auberc dont les las a rompus Li mist sor les épaules et li ciés remest nus. — Gaufrey p. 117. — Gaydon p. 83; p. 84; p. 123; p. 238. — Enfances Ogier 3992 ff. — Guill. d'Orange V, 2582: Ne fust la coiffe del blanc hauberc doublier Cuens Aymeris n'eust point d'éritier. — Prise de Pampelune 998: Che l'eome ne la cofie ne li vaust un sterlin; 3480: Ne cofie ne ventaile ne li vaust rien che soit. — Vgl. V. Schirling 40.

1) Crône 18194: Dar näch zwên knappen oder dri, Die ime die coifen strieten; 9750: Durch den coifen ein starken schiel sluoc er im ab dem houbet; 13382: Den helm er im abe bant, Die coifen und daz isengewant Und sluoc im ab daz houbet; 2889: Dô was ime der halspere An der coifen ze enge; 6649: Daz er die riemen ûf gesncit Und die coifen erlöst. — Lanc. I, 34594: Ende slogen soe metten suerde, Dat hem helm no coyfe ne stont Te staden, hine wert gewont.

2) Willeh. 92, 12: Der helm und diu goufe Wart ûf gestriet und ab gezogen.

3) Lanz. 3629: Die kupfen er im abe stroufte; 4208: Die kupfen er abe nam.

4) Lanz. 6432: Daz er im den helm durchbrach Ob den ringen durch die batwât. — Dietr. Fl. 6760: Er sluoc sô creftlichen ûf Waten einen slac Daz sich sin helm cloup unz in den nac. Er sluoc durch patwât und hersnier. — Rabenschl. 699: Mit slegen si die lichten helme entranden, Daz si sich muosten klieben Unz ûf die patwât.

5) Moriz von Craon 841: Einen huot truoc man im dar: Der bevienc im die stirne gar, Daz im nie kein schrunde Die hût verritzen kunde. Dennoch zôch er an mê Einen halsberc.

6) Ulr. v. d. T. Willh. d. H. p. 65: Dyonalde trage di ysern hosen, Eygunde koifen (Druck: koufen) und hersenier. — Troj. 31458: Den jungen herren Trôilum Gevienc er in daz hersenier. Der fürste rilich unde zier Mit der gupfen in begreif.

7) Gui de Bourg. p. 76: La coiffe li trancha del clavain qui bons fu; Se ne fust li ganbais que l'enfes ot uestu . . . Jusqu'el neu du braier l'eust tot porfandu; p. 77: La coiffe de l'auberc li rompi et faussa Et puis le ganbison, si qu'el chief le navra. — V. Schirling 42.

des Herseniers befestigt war, oder vielmehr, in gleicher Weise wie die Kapuze gefertigt, von derselben herabhing. So lange keine Gefahr drohte, liess man diesen Zipfel des Herseniers frei hängen; wollte man



Fig. 32. Miniatur, publicirt von Hewitt (nach Roy, MS. 2. A. xxij. Fol. 219).

jedoch gerüstet sein, so band man ihn fest in der Art, dass der Panzerzipfel um das Kinn über den Mund fortgezogen, dann an der linken Wange hinaufgenommen und oben auf dem Kopfe mit Riemen befestigt

wurde (Fig. 32)<sup>1)</sup>. Das ist das Ventaculum (afr. ventaille, mhd. finteile). San Marte<sup>2)</sup> hält die Ventaille für eine Art Visier; davon kann aber, wenn wir unsere Belegstellen ins Auge fassen, gar nicht die Rede sein. Sie wird geschlossen, noch ehe man den Helm aufsetzt<sup>3)</sup>. Man nimmt den Helm ab, bindet aber die Ventaille nicht los, sondern lässt sie bloss etwas lockern, sobald man essen will<sup>4)</sup>; im Kampfe wird einem der Helm entrissen und dann die Ventaille erst gelöst<sup>5)</sup>; will man freier athmen, so bindet man dieselbe los<sup>6)</sup>, denn bei grosser Hitze

1) Vgl. die Miniatur des Psautier de Saint Louis bei G. Bayet, Précis d'histoire de l'art. Paris, Quantin 1836, p. 185, Fig. 53.

2) a. a. O. S. 65.

3) Durmars 10129: Cant la ventaille est bien fermée, Maintenant a chainte l'espée, Les .ij. puceles l'aprochierent Qui son cler elme li lacierent. — Richars li biaux 2587: Clarisse li a la ventaille Lachie et son ielme li baille. — Elie de Saint-Gille 2101. — V. Schirling 43.

4) Durmars 10526: Son cler elme li deslacha, Del Galois vos di ge sens faille, Qu'il n'abat mie sa ventaille, Mais .j. poi en fait deslacier, Si qu'il pora boivre et mangier, Il fait ses mains desarmer.

5) Erec 979: Erec par le hiaume le sache; À force dou schief li esrache Et la ventaille li deslace. — Rom. de la Charr. 2906: Que cil par le hiaume le sache Si que trestoz les laz an tranche: La ventaille et la coiffe blanche Li abat de la teste jus; 2740: Si li fet le hiaume voler Del' chief et chéoir la vantaille. — Perc. 5880: Si comencent à deslacier Hiaumes et coifes et ventalles; 17889: Le ventalle li abatit; 35611; 41245. — Rom. de Troie 14097. — Gauvain 1178: Une chaîne a desfremée Dont il ot son elme fremé; 1182: Lors a après .j. lac trenchié Dont la ventaille estoit fremée. — Rich. li biaux 4067; 5298. — Cf. Rom. de Ron 13939.

6) Perceval 43154: Il fist à mervelles grant cant Et la calours tant li cousta,



Fig. 33. Grabmal des William Longuespée, Earl of Salisbury († 1226), in der Kathedrale zu Salisbury.

wird man so gewappnet leicht ohnmächtig<sup>1)</sup>; auch wenn man einem Freunde sich zu erkennen geben, ihn umarmen will, muss man sie erst aufknüpfen<sup>2)</sup>. Dass die Ventaille den unteren Theil des Gesichtes bedeckte, geht aus anderen Stellen hervor<sup>3)</sup> (Fig. 33). Sie wird angebunden<sup>4)</sup>, beim Entwaffnen losgeknüpft<sup>5)</sup>, oder im Kampfe losgerissen<sup>6)</sup>; an ihrem Zipfel schleppte der Sieger den Besiegten aus dem Schlachtgewühl<sup>7)</sup>; sie muss erst dem zum Tode Verurtheilten abgezogen werden, ehe das

Que de son chief son elme osta Et sa ventaille aussi, por voir, Deslaça por vent recevoir. — Phil. Mousques 5881: S'ot cascuns lascie la ventaille Pour avoir plus de livre alainne. — Vgl. Lanz. 1383: Und swer gewæfent dar kam, Den helm er in die hant nam Und lie die vintailen nider. — Parz. 256, 5 (s. unten Anm. 5).

1) Alix. p. 138, 18: Par desour les ventailles se pasment li plusior.

2) Erec 4140: L'iaume amont li sozleau Et la ventaille li deslace, De ioie l'acole et embrace; cf. 3152.

3) Willeh. 408, 1: Dô kërte der künec Cernubilê Gein dem, der wiz sô den snê Ime strîte truoc den bart, Mit der finteilen niht bewart. — Chans. d'Antioche VIII, 16: Par desseuz la ventaille perent li poil meslé. — Lanz. 4528: Daz dem degen alsô snel Bluoten begunde Zer nasen und zem munde Durch die vintâlen nider. — Crône 9744: Dem Gâwein sînen helm nam Mit einem slae, den er in sluoc, Der ûf gein dem kinne truoc Und die fintaile zekloup, Sam ez wære ein durrer schoup, Daz ime der helm empfiel. — Chans. d'Antioche IV, 22: Son escu tint serré par devant sa ventaille. — Guill. d'Oreng V, 6314: De la ventaille li rompi la joière Tote la face li fendi par derrière.

4) Parz. 260, 12: Die finteiln er für sich pant, Gein strîter wolde fûeren Den helm er mit den snûeren Eben ze sehne ructe. — Athis B 48: Man sach in zuo den zîtin Eimin halsbere ane vuorin, Mit riemin und mit snuorin Gestrickit zuo den mailin An sînir fantailin, Daz sie sich mochtin nicht intlôsîn. Und zwô silberwîziu hosin Gestrickit umme sîne bein. — Chans. d'Antioche VIII, 23: Puis ont de blans aubers les ventailles fermées. — Guill. d'Oreng IV, 209: Et tant vert elme, la ventaille fermée; cf. V, 4248. — Otinel p. 13: En la ventaille ot .j. riche fressel Fet fu de soie, d'or furent li noiel.

5) Parz. 44, 4: Si entstricte der fintâlen bant; 256, 5: Durch klage und durch den tac sô heiz Begunde netzen in der sweiz. Durch den luft von im er bant Den helm und fuort in in der hant. Er enstricte die vintailen sîn; 575, 17: Einu mit ir elâren hant Den helm von sîme houbte bant Und ouch die fintâlen sîn. — De Trojaensche oorlog (Blommaert, oudvlam. ged. I, p. 31) 2624: Ontwapennen en wilt hi heme nit Sonder vander ventailien allene. — Ferguut 4123: Hî hadde verloren die ventaelgie. — Guill. d'Oreng IV, 583: Jamès n'aura deslacié sa ventaille; V, 1905: l'elme deslace, lait la ventaille aler. — Chron. des ducs de Normandie II, 1195: N'i out chemises despoillées, Fors les ventailles deslacées; 37394.

6) Erec 979: Erec par le hiaume le sache; À force dou chief li esrache Et la ventaille li deslace.

7) Rom. de Troie 8513: Li dus lo prist la ventaille Por traire hors de la bataille; cf. 16169. — Li biaux desconneus 1439: Si li sace par la ventaille Le chief li desarma et la face.



Haupt abgeschlagen werden kann <sup>1)</sup>. In der Ventaille konnte man auch Reliquien bergen <sup>2)</sup>.

War das Hersenier nicht mit dem Halsberc aus einem Stücke gearbeitet, sondern wurde es als besondere Kappe über den Harnisch angelegt, so heisst es altfranzösisch Clavain <sup>3)</sup>. Dasselbe reicht bis über den Hals hinab und wird später, im vierzehnten Jahrhundert, noch vergrössert und dann Camail <sup>4)</sup> genannt. Gegen das Ende des dreizehnten Jahrhunderts legte man noch einen aus Ringen oder Eisenblech gefertigten Eisenkragen zum Schutze des Halses an, die Gorgereite, Gorgière oder das Halsblech <sup>5)</sup>.

Doch noch immer hielt man das Haupt für nicht hinreichend gesichert. Ehe man daher den Helm über das Hersenier stülpte und festband, setzte man auf die Ringkappe erst noch ein Hütlein von Eisen und bedeckte, um die Gewalt des Hiebes möglichst abzuschwächen, auch dieses mit einer Filzmütze <sup>6)</sup>. Jene Eisenhaube heisst der Huot <sup>7)</sup>,

1) Rom. de Troie 9717: La ventaille li deslacoent Assez vilment la demenoent; Le chief perdist sanz demorance. — Jourdain de Blavies 1977. — Guill. de Palerne 6838: Li a le chief o la ventaille Fait voler.

2) Doon de Nanteuil (Romania XIII, 24): Dessus en la ventaille, qui fermoit au chapel, Avoit chieres reliques et do corps saint Marcel.

3) Chans. d'Antioche IV, 30: Et le clavain del helme desrompre et decercler; II, 27: Les clavains lor desrompent et leur robes d'orfois (vgl. VIII, 30); V, 19: Il vesti un clavain qui à or fu broudés Et laça un vert elme qui fu moult bien ouvrés. — Prise de Pampelune 443: Se desarma Çarlton de suen brand açerin Et d'eome e de clavein et d'aobers dopletin; 3190: De clavein e d'aubers; 3258: Li vestirent l'aubers eou clavein acerin; 3278: Esperons et jambières e l'aubers endosiés E le clavein ausi ch'estoit fort e serés. — Alix. p. 141, 32: Ne l' deffendis aubers, clavains, ne arméure. — Gui de Bourg. p. 76: La coiffe li trancha de clavain qui bons fu. — Das Caviel (Alix. p. 308, 14: Le hauberc li desront, desmalle le caviel) und das Clavel (oder la clavele, s. V. Schirling a. a. O. 45) sind nicht erklärt; die Caveche (Huon de Bord. p. 152: Ens la caveche li est Hues entré; p. 193: Le hauberc prent qui fu legiers asés Le pan deriere lassa aval coler; Ens la caveche li est Hues entrés) dagegen scheint die Halsöffnung des Halsbergs zu bedeuten, cf. V. Schirling 44.

4) Brun de la Montaigne 696: Il n'i avoit celui qui n'eüst jaserant, Paus et bras et escus et espée tranchant, Bacinet et camail plus cler et plus luissant De glace, de miouer ou d'une yave courant.

5) Guiart II, 4484: Tant hauberc tante gorgereite; 5468: Gantelez, tacles et gorgières; 6503: Gorgières à mailles triées. — Apollonius 4310: ze sturme wären sie pereit, Platen, halsplech angeleit.

6) Guill. d'Oreng V, 4820: La coife lace, puis mist le chapelier À ·xv· laz li vet Guibore fermer, Après le fist si bien enveloper Comme chapel de feutre acoveter. Mès la ventaille ne li velt pas noer, S'il a mestier por le miex essoffer Et que delivrés péust li bers aler; 6093: Ne fust l'auberc qu'il avoit endossé Et li chapiax qu'ot el chié enfeutré.

7) Erec 6988: Daz hütetelin sim abe bant, Dô wart er im rehte erkant; 8965:

Helmhuot<sup>1)</sup>, Flinshuot<sup>2)</sup>, die Hübe<sup>3)</sup>, Beckenhübe<sup>4)</sup>, Beckelhuot<sup>5)</sup>, altfranzösisch *bacinet*<sup>6)</sup>, *chapelier* oder *chapel*<sup>7)</sup> (Fig. 34). Ob die

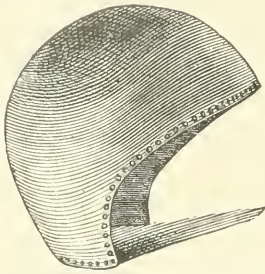


Fig. 34. Cervelière aus dem Germ. Museum zu Nürnberg, 14. Jhdt. (nach Essenwein).

*Cervelière*<sup>8)</sup> eine eigenthümlich geformte Abart jener altbekannten Haube ist, lässt sich nicht gut entscheiden. Spät genug kommt der Name vor, so dass die Erzählung, welche das *Chronicon Nonantulanum* zum Jahre 1250 giebt<sup>9)</sup>, nicht absolut als unglaubwürdig zu verwerfen ist. Es wird da näm-

Sinen helm er abe bant Und sturzt in ñf des schil-  
des rant, Des hütetels wart sin houbet blöz.

1) Nib. Z. p. 314, 5: Doch wundet Irine Hagenen  
durch sinen helmhuot. — Biterolf 2191: Dô bant er  
ûf den helmhuot. — Kaiserchron. 14625: Den helm-  
huot er ûf ructe, Vil holtliche er in kuste.

2) Stricker, Karl 9453: Er sazte ûf einen flinshuot Und einen vesten helm guot  
(vgl. Rolandsl. 8519: Einen huot unter theme helme); 10292: Durch den helm und  
durch den flinshuot.

3) Kudr. 518: Dô sluoc er durch die hûben des künic Hetelen man, Waten  
den vil küenen, daz ûz dem helmen ran Daz bluot. — Lanz. 4539: Durch helm  
und durch die hûben sluoc. — Biterolf 636: Dô sluoc er Welsungen Durch einen  
helmen rîchen Harte kreftlichen Unz ûf ein hiubel guldin. — Alphart 302:  
Durch helm und durch hûben hiu er den ritter guot Und durch des helmes  
spangen.

4) Troj. 31065: Sô vaste ûf den gezierten helm, Daz im des wilden fires  
melm Dar ûz begunde stieben Und er sich muoste klieben Biz ûf die beckenhûbe  
stark, Diu dar under im verbare Den schedel und die hirneshal; 35340: Im wart  
biz ûf daz hersenier Helm unde beckenhûbe entrant; 40035: Dur beckenhûben  
und dur helm. — Titur. 5828: Durch helm, durch beckelhouben, durch hersnier  
mit alle.

5) Hvf. Trist. 3302: den potestat Sluoc Tristan der degen fruoit Mit kreften  
durch den beckelhuot. — Seifr. Helbling XIV, 62: beckelhûben.

6) Renaus de Montauban p. 431, 16: Li cereles ne li vant la montance d'un  
dê, Ne fust li fort bacins jà l'eüst affolé. — Huon de Bord. p. 57: Le hiaume  
fent, s'a le cercle copé, Le bacinet a par desus outré. — Richars li biaux 4073:  
La forte coife li fait trenchier, Trencher le bachinet d'achier Et branc li met en  
la chervielle. — Claris 2004: ·lj· bacinez fez de Venice. — Guill. d'Orengé I, 1104:  
Et fiert le roi (ne le velt espargnier) Parmi son heaume qui fu à or vergié, Que  
fleurs et pierres en a jus trébuchié; Et li trancha le mestre chapelier. La bone  
coiffe convient-il empoirier Que plaine paume li fent le henapier.

7) Vgl. die Stellen bei V. Schirring a. a. O. 74 z. B. Aliscans 4564: La coife  
lace, puis mist le capeler.

8) Guiart II, 1912: Sus hyaumes et sus cervelières Prennent plommés à de-  
scendre; 3443: Et fausent plusieurs cervelières; 5467: Mes hauberjõns et cervelières;  
11534: Fers de lance et cervelières.

9) San Marte a. a. O. 74. — Ricobaldus hist. imp. 1233: Per haec tempora  
Michael Scottus agnoscitur astrologus imperatoris Friderici familiaris, qui usum  
invenit armaturae capitis, quae dicitur Cervelerium.

lich berichtet, dass Michael Scotus, der vertraute Astrolog des Kaisers Friedrich, die Cervellarium genannte Eisenkappe erfunden habe.

Bevor man nun den Helm aufsetzte, legte man über den Halsbere und seine Verstärkungen das Wâpenkleit oder Kursit (Fig. 35) an, einen ärmellosen Rock, der bis zu den Knien hinabreichte, unten, vorn und hinten gleich dem Halsbere aufgeschlitzt war, um nicht beim Reiten zu behindern. Der ursprüngliche Zweck dieses Ueberwurfes war wohl der, zu verhüten, dass die Eisenrüstung durch Feuchtigkeit litt, oder durch die Sonnenstrahlen gar zu sehr erhitzt wurde<sup>1)</sup>. In welchem Verhältniss das Kursit zum Wâpenroc steht, ist nicht recht klar. Oftmals werden beide neben einander genannt<sup>2)</sup>, und das Kursit wurde sowohl über<sup>3)</sup> als unter dem Rocke<sup>1)</sup>

1) Wolfdietr. A 573: Von harnesch wart er geblozet, sîn cursit von im gezogen.

2) Parz. 333, 6: Sîn kursit, sîn wâpenroc Was gehêrt mit gesteine; cf. 14, 25, 36, 28. — Meleranz 3291: Sîn wâpenroc und sîn kursit Was tiur und rich ân allen strit, Von einem pfelle lieht gevar; 3381: Sîn wâpenroc, sîn kursit Was ein grüener samit; cf. 5084, 5921. — Titur. 5607: Kursit und rok der wafen. — Darifant 113: Sîn kursit inde wâfencleit Was kostenclich gepriset.

3) Parz. 756, 26: Der heiden truoc ein kursit . . . Dar unde ein wâpenroc erschein. Rûch gebildet, snêvar. — Willeh. 125, 15 ff.

4) Karlmeinet p. 85, 37: Verheue Dederich Bremunt Syn kuret an der stund lud ouch syn ouer wanbasun, Dat was van fyne pellen brun, Dar ymic eyn lewe gros van golde.

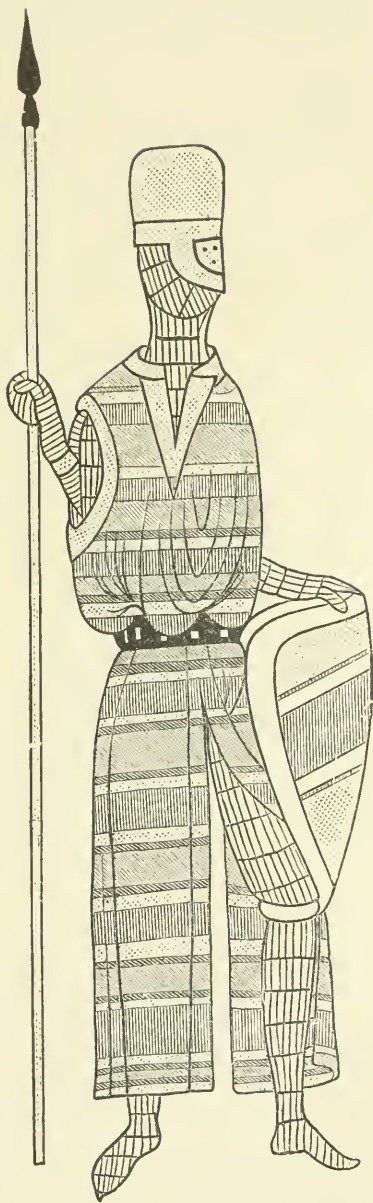


Fig. 35. Der heilige Moritz, aus einem Lesebuche (?) des Klosters Muri (nach Essenwein).

(afr. bliaus<sup>1)</sup>, sourveste<sup>2)</sup>, gonele<sup>3)</sup>, cote à armer<sup>4)</sup>) getragen. Gewöhnlich war, wie dies die Monumente zeigen, dieser Rock ärmellos, doch hatte man zuweilen auch Aermel (vgl. Fig. 30), die jedoch eher beim Gebrauche der Waffen im Wege waren<sup>5)</sup>. Es ist schon oben (S. 40 f.) erwähnt worden, dass die Mode, über den Harnisch noch ein solches Kleid anzulegen, in den ersten Decennien des dreizehnten Jahrhunderts aufkam. Er konnte selbst noch wattirt sein, und hiess dann auqueton<sup>6)</sup>, oder gar mit Pelz gefüttert werden<sup>7)</sup>. Bald wurde nun dieser Wäpenroc, den auch Damen zuweilen ihren Günstlingen verehrten<sup>8)</sup>, aus den kostbarsten Seidenstoffen gefertigt<sup>9)</sup> und mit aller denkbaren Pracht ausgestattet. Seine Farbe entsprach der des Schildfeldes<sup>10)</sup>; mit Gold und Seide waren die Wappenzeichen darauf gestickt<sup>11)</sup> (Fig. 36); ein far-

1) Percev. 18342: D'une porpre de Bonivent Broudee à or ses bliaus fu Qu'il tot sor son haubert vestu. 19027: Puis a .j. fort haubere vestu Sor la rice pale ù il fu; D'un samit vermel lacés A .iiij. boutons d'or gietéis Estoit li bliaus qu'il vesti; Ains mais ausi rice ne vi, Çou saciés bien en .j. trésor; Parmi les las des boutons d'or Paroient biestes et oisiaus.

2) Prise de Pampelune 325S: Une sourveste où fu Macon et Apolin Vestirent sour les armes aou zampion païn; cf. 3280.

3) Chou. des ducs de Norm. II, 32785: Vestent desus les aucotons Les blans osbers soz les goneles.

4) Saisn. CXLII, 5: Si desarme le Saisne à force et à vertu De la heaume trelice et de son heaume agu. De la cote à armer, de son vermoil escu. (V. Schirling 52.) — Durmars 1276: Puis vesti sa cote a armer D'un vermel samit d'outre mer, Liepars d'or i avoit corans, Fres et clers et rescintelans; cf. 9273.

5) Lanz. 4431: An allen sîme gereite Ze einer hübscheite Fuort er sîdin mouven. — Frauend. p. 263, 14: Sîn sper er ritterlich verstach Und zart mir mit dem schilde sîn Den stüchen von dem rökeln. — Alphart 402: Er (Ilsân) und sîne clôsterman eilf hundert wolgetân, Die über den liechten ringen truogen swarze kuttan an.

6) Vgl. die Stellen bei V. Schirling 53, z. B. Gui de Nanteuil 968: Et vestir les haubers desouz les auquetons.

7) V. Schirling S. 53. N. 214. — Schirling weist noch nach den Gambison und die Chape.

8) Parz. 757, 8. — Wigal. 1631. 1835.

9) Parz. 261, 6: Z'Alexandrie in heidenschaft Was geworht ein pfellel guot, Des der fürste höch gemuot Truoc kursit und wäpenroc. — Parton. 13540 ff.: pahnätsiden. — Crône 18205: Ein wanbeis sol dar über sîn Oder ein wäfenroc sîdin: Sô vüer er wol in ritters schîn. — HTroj. 14677: Er begunde sîne colzen schun Und sinen halsbere an tun, Dar uf ein siden gewant.

10) Frauend. p. 73, 1: Mîn wäpenroc, mîn decke was Von samit grüene als ein gras: Mîn schilt, mîn helm was grüene gar Und mîniu zwelf sper grüen gevar, Mîn knehte grüen, ir pfert alsam.

11) Athis B 39: Einen wäpinroc er vuorte, Der an die wadin ruorte, Von brânnne samite Gesnitin, von gotir wite, Als er in tragen wolde: Von gespunninne golde Arne guoc dar in geweln Vorne hinden benebin An gërin und an sitin. — Hircelin 164 (Massmann, Kaiserchr. II, 674): Ze Pâris ûf peti punt Wart tecke und

biges Unterfutter <sup>1)</sup>, zierlich ausgezackte Kanten <sup>2)</sup> dienten dazu, dies Kleidungsstück in den Augen der damaligen Gesellschaft noch schöner



Fig. 36. Bildniss des Ritters Lazarius Gerardinus, nach der Pariser Handschr. der Genuesischen Annalen (s. MG. XVIII, Taf. III. — Die Farben sind durch die heraldischen Schraffirungen angedeutet).

wäpenroc bereit. — In der Schlacht von Gellheim tragen beide Kaiser, Albrecht wie Adolf, gelbe mit schwarzen Adlern besäete Röcke (Ottokar DCLXXXIII).

1) Frauend. p. 450, 22: Min wäpenroc was scharlach röt, Gefurrirt wol, als ich geböt, Mit einem zendäl gel gevar, Gehouwen meisterliche gar.

2) Frauend. p. 260, 2: Von einem samit, der was röt, Was sin wäpenroc gesniten. Dar an was howen niht verniten, Ein isen als ein eichin blat Der hofsch

erscheinen zu lassen. Dass ein Besatz mit klingenden Schellen an dem Kleide eines eitlen jungen Ritters nicht fehlen durfte, versteht sich von



Fig. 37. Siegel Leopold des Tugendhaften, Herzogs von Oesterreich (1177—94).

selbst<sup>1)</sup>, ja auch Ringe, Geschenke der Geliebten wurden recht sichtbar an ihm festgemacht<sup>2)</sup>. Am Halse wurde er durch einen Fürspan geschlossen und über ihn dann das Schwert umgürtet<sup>3)</sup>.

dâ mit in howen bat: Dâ mit wart er gehouwen gar; p. 451, 1: Er was vil vollee lichen lane (der roc), Sin lenge unz uf die erden swanc. Zwelf gêren wâren drîn gesniten Durch sine wît nâch meisters siten. Er was gezegelt über diu knie „Mit borten beidiu dort unt hie Gegetert für wâr meisterlich; Die borten wâren koste rich. — Das Houwen erwähnt übrigens nur Ulrich von Lichtenstein. Erst im vierzehnten Jahrhundert wurde es allgemein modern, die Kleider an den Rändern auszuzaddeln.

1) Lanz. 362: Sin wâfenroc was rîche Von kleinen goltschellen; 4428: Des selben (saben) einen wâfenroc Fuort er und guldin schellen dran. Er schein ein engel, niht ein man.

2) Wigamur 2019: Der ritter mit dem arm Der fuor als ein tock: An seinem wappenrock Hing manig fingerlin. Die warn alle guldin, Vorn an und hinten, Das nymant kund finden Kain stat, die da ler war.

3) Frauend. p. 451, 9: Über den wâpenroc zehant Gurt ich ein gürtl breit als ein hant, Des porte was grûen als ein gras, Mit golde er wol beslagen was. Man sach och an dem buosen mîn Von gulde ein kostlich heftelin. — Durmars 1286: Une ceinture li a cainte De soie a membres d'or ovres, Riches pieres i ot asses.

Setzte nun der Ritter noch den Helm (afr. healmes, heaulme etc.)<sup>1)</sup> auf, so war er mit seiner gewiss recht langwierigen und complicirten Anrüstung endlich fertig. Die Form der Helme ist in unserer Zeit, sowie überhaupt während des ganzen Mittelalters eine sehr mannigfaltige; neue, praktischere Gestaltungen dieses so bedeutungsvollen Rüstungsstückes werden erfunden, aber neben diesen neuen Erzeugnissen der

Waffenschmiedekunst tragen die älteren Herren noch ihre nunmehr altmodischen Helme, brauchen manche Unbemittelte, was sich bei ihren Verfahren bewährt, was sie von denselben ererbt haben. Während der Ritterhelm wohl stets aus Eisen geschmiedet war, trugen Soldaten und andre Bewaffnete auch Helme von Leder, und diese haben wahrscheinlich die oft sonderbare, von der sonstigen Helmform abweichende Gestalt gehabt, die wir in den Miniaturen zuweilen dargestellt finden<sup>2)</sup>.

Der ältere Helm umschliesst nicht das ganze Haupt, sondern reicht nur bis zur Stirn und lässt den Hinterkopf und Nacken gänzlich frei. Letztere waren, wie wir gesehen, durch das Hersenier gedeckt; den unteren Theil des Gesichtes bis zur Nase umschloss die Ventaille. Bloss blieben also die Augen, ein Theil der Wangen und vor allem die Nase, die am meisten gefährdet war, und für die man einen Schutz jedenfalls



Fig. 38. Miniatur der Heidelberger Handschrift des Rolandliedes (nach Kugler).

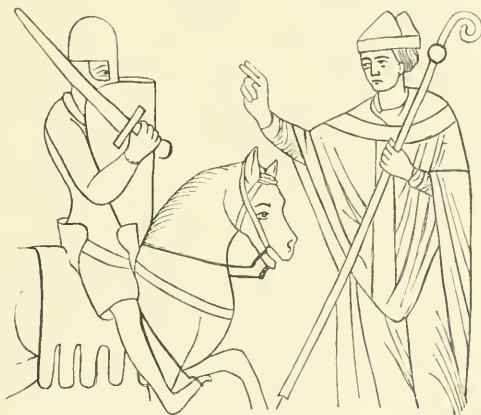


Fig. 39. Miniatur der Heidelberger Handschrift des Rolandliedes (nach Kugler).

1) V. Schirling 58 ff.

2) Adam Parvipont. de Utensilibus p. 84: Cassides ex amina, galeas ex corio.

ersinnen musste, da eine Verletzung der Nase, auch wenn sie nicht lebensgefährlich war, den Ritter doch zeitweilig unfähig machte, den Kampf fortzusetzen; zudem hatte jene Zeit wohl auch schon so viel Schönheitssinn, dass ein Ritter lieber an jeder anderen Stelle des Gesichtes als an der Nase entstellende Wunden und Narben sich gefallen liess. So wurde an dem Reifen, welcher den Helm an seinem unteren Rande umschloss, ein festes Eisenband angeschmiedet, grade lang und breit genug, die Nase zu bedecken. Es ist dies das Nasenband (afr. nasal<sup>1)</sup>; Fig. 37—40).



Fig. 40. Siegel des Raoul de Garlande 1160.

Der Helm selbst besteht aus starkem Eisenblech, wird jedoch durch feste Rippen (*bouge*<sup>2)</sup>, *listen*<sup>3)</sup>, *spangen*<sup>4)</sup>, afr. *cercles*<sup>5)</sup>, die gewissermassen das Ganze zusammenhalten, noch gefestigt. Das Blech

1) Éneit p. 244, 3: Und vorne an dem nasebant Ein gelwer adamant. — Willeh. 408, 7: Sin helm et hete ein nasebant. — Sal. u. Mor. V. 761: Er schriet im durch daz nasebant Mit sinem scharfen swerte, Daz ez im an den zenen erwant. — Karlmeinet p. 192, 28: Vur des helmes nasebant, Dar gaff hey Godyn eynen slach, Dat eme synre zende eyn us broch. — Troj. 9588; 26026. — Walewein 1632: Ende cloofde hem helm ende nasebant. — Perc. 27258: De l'elme trença le nasal. — Rom. de Brut 9518: Helme avoit en son chief luisant Et fu d'or li nasaus devant. — Rom. de la Charr. 7079: Que le nasal li hurte as danz, Que trois l'en a brisiez dedanz. — Alix. p. 427, 30: Par le nasal de l'elme fu Macabris saisiz. — Gaufrey p. 104: U nasele de dessus avoit une topache. — Guill. d'Oreng I, 1030: Et fiert Guillaume par tel dévision Que le nasal et l'eume li derront, Tranche la coiffe de l'aubere fremillon. — Enfances Ogier 2795: Le nasal fist dou hiaume departir. — Aiol 3302: Par le nasal del elme le ua saisir; 10816: Contre cheval l'en meime par le nasal a destre. — V. Schirling 70.

2) Kudr. 519: Er sluoc den wilden Hagenen, daz von des helmes bouge Daz swert sêr erglaste; 1423: Sich bugen swertes ecke von ir handen ûf den helm-bougen.

3) Biter. 2154: Siben helmelîsten ganz In heten umbevungen. — Alphart 300: Al die wil diu liste in dem helme lac Und si von swertes ecke het gewonnen keinen slac; 301: Er sluoc im durchz gebende, daz ez (daz swert) ûf der liste erwant.

4) Dietr. Fl. 8890: Manec stæliniu spange Sach man ûf helmen bresten. — Alph. 302: Durch des helmes spangen. — Ortnit 180: Der helm was umbespenget.

5) Percev. 11415: Et parmi les elmes se fièrent Que les cercles en détrençèrent; 44191: Que li escu sont desbonclé Et li fort elme descierclé. — Rom. de Brut 9520: Et d'or li cherceles environ. — Alix. p. 359, 36: È l'ciercle de son elme sunt moult cler li esmail. — Huon de Bord. p. 57: Le hiaume fent, s'a le cercle copé. — Durmars 3547: Li cercles de lor elmes froissent. — Auberi p. 182, 12: Li hiaume ploie e li cercles d'or fin. — Prise de Pampelune 3283: Un come ad or cercelés. — V. Schirling 71.



konnte man mit mächtigem Hiebe wohl spalten, aber auf der Spange sollte der Hieb sich brechen. Die Hauptspange (*mestre cereles*)<sup>1)</sup> war also die, auf deren Festigkeit das Meiste ankam, und ich denke mir, dass sie etwa

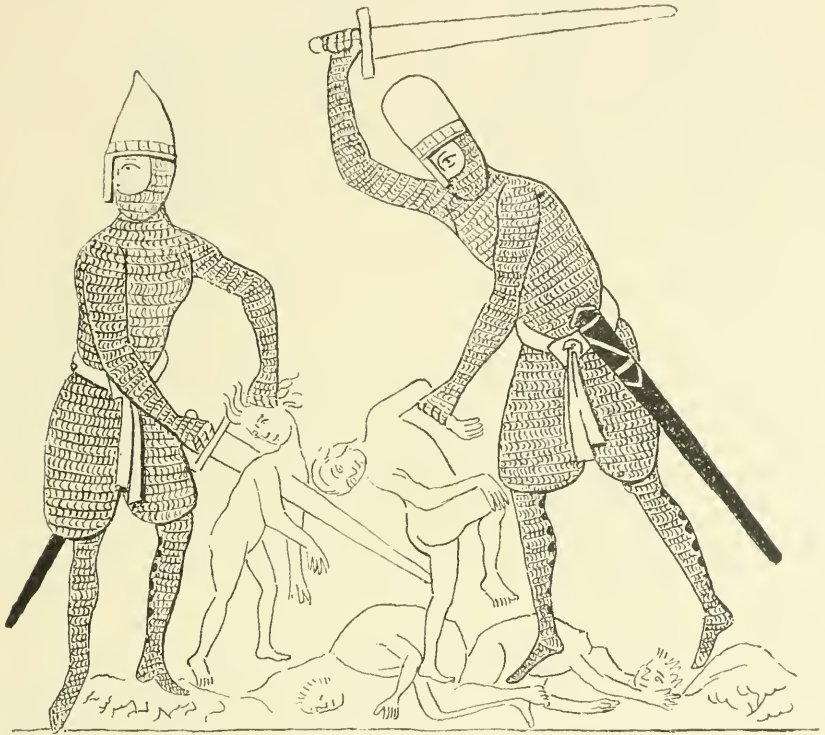


Fig. 41. Aus dem *Hortus deliciarum* der Herrad von Landsberg, 1165—75 (nach Straub).

von einem Ohr zum anderen über den ganzen Kopf reichte. Die Form der Helme selbst ist mannigfach genug; wir kennen konisch gestaltete, und dann liefen die Spangen oben in einer Spitze (afr. *heaume agu*)<sup>2)</sup> zusammen (Fig. 40. 41); andere wieder hatten ein rundes (afr. *heaume reont*, Fig. 41)<sup>3)</sup> oder abgeflachtes Obertheil (Fig. 42. 43), und dann waren jene Spangen

1) *Gui de Bourg.* p. 76: *Merveillous cop li done desor le hiaume agu Amont es maistre quares (bares?), qui à or fu batu; La coiffe li trencha. — Aiol 7709: Que les le maistre bare a le cercle trenchie. — Enfances Ogier 3992: Et li Danois le referi arrier Un si grant coup desor le hiaume chier Que le fort cerele li a fait depecier; Ne fust la coife etc — Gaydon p. 84: Et fiert Haton sor son elme gemmé, Pierres et flors en a jus craventé. Le maistre cercle li a par mi copé, La coiffe tranche dou bon haubere saffré.*

2) V. Schirling 59.

3) V. Schirling 59.

nur auf dem Wirbel zusammengenietet <sup>1)</sup>. Es ist dies, wie gesagt, die ältere Art von Helmen; sie werden allmählig von den praktischeren Topfhelmen verdrängt oder vielmehr auch dann noch als Eisenkappen, nun



Fig. 42. Siegel des Thibaud, Grafen von der Champagne 1198.



Fig. 43. Siegel Philipps von Elsass, Grafen von Flandern 1181.

aber ohne Nasenband, beibehalten und mit dem zweiten modernen Helme nur überdeckt. Die Helme mit dem Nasenbande wurden einfach auf das Hersenier gesetzt und konnten schon aus diesem Grunde weniger Schutz bieten, waren dafür aber auch leichter und bequemer.

Eine bedeutende Verbesserung der Construction des Helmes war die Erfindung der Barbriere <sup>2)</sup>. Das Nasenband liess immer noch die

1) Alix. p. 201, 5: Maint elmes enbarés et reons et agus; p. 41, 18: ·I· elme de haut cuig li est è l'cief fermés; p. 150, 10: Li agus de son elme est è l'pré ficiés; p. 159, 7: Que le quin de son elme fait en tière ficier; cf. p. 163, 28. — Guî de Bourg. p. 76: le hiaume agu. — Rom. de Troie 14007: Porquant cil fiert ès hialme agu. — Amis et Amiles 370: Les vers elmes aguz; 212: Lacent elmes reons. — Elie de Saint-Gille 757: Vait ferir le paien desor son elme agu.

2) Parz. 153, 7: Dâ der helm unt diu barbier Sich locheten ob dem hârsnier, Durchz ouge in sneit dez gabylôt; 265, 27 ff.; 597, 30: Gâwân ruort in anderswâ, Durch die barbriere. — Willeh. 408, 5: Heîmrîch was ndern ougen blöz: Diu barbier ez niht umbeslöz. — Lanz. 4528: Des wart der küene Iweret Geslagen durch sin barbel Daz dem degen alsô snel Bluoten begunde Zer nasen und zem munde Durch die vintâlen nider. — Athis B 56: Und eimen helm (der verre schein) Von spiegelbrûnin stâle Mit manigim goltmâle (Die sich dâ verre wîstin) Gezierit an den listin Unde an dem barbriere; E 102: Sin helm brûn, lûtir, stâlin, Mit listen wol gezierit Und vaste gebarbierit Vur d'ougin unde vurz antlîz: Nâch der aldin sitin spîz, Als sie phlâgin bî den tagin. — Parton. 12560: Er stuont gewâpent an der stete Und sach si durch die barbel. — Troj. 32424: Daz er den ungefüegen schaft An sînem kophe dâ zereloup Und sich ein langiu spitze schoup Dur sînes helmes barbier: Dâ von der hübesche betschilier Ein ouge von dem stîche Verlôs dâ snel-leliche. — Chast. de Couci 1345: Qu'es barbieres se sont ataint; 1649: Tout droit par devant la lumiere Un poi deseure la barbriere; 3326: Elme barbriere et escus Li fu depanés et derous. — Chev. a le manee 378: Pour le ruiste cop que il eul Desous le hiaume en la barbriere.

Wangen frei; dadurch, dass man nun die Platte, welche ehemals nur die Nase allein bedeckte, so viel breiter machte, dass sie das ganze vom Harnenier nicht beschützte Gesicht schirmte, erreichte man eine grössere Sicherheit. Allerdings war jetzt auch das Auge verdeckt und man musste Augenlöcher (*venster*, afr. *ueillièrre*)<sup>1)</sup> in dem Helm ausschneiden, auch kleine Luftlöcher in dem Gesichtsschirme anbringen. Diese Helmform finden wir schon in einer Miniatur des *Hortus deliciarum* (Engelhardt Taf. III), also um 1165—75, dann auf dem Siegel des österreichischen Herzogs Friedrich des Katholischen (1194—98) vom Jahre 1196<sup>2)</sup>. Demay<sup>3)</sup> weist sie auch 1193 auf dem Siegel des Matthieu de Montmorency nach und bildet Taf. IX. 41. 42 die Siegel des Louis de Blois (1201) und Arthurs I. Herzogs der Bretagne (1202) ab (Fig. 44. 45; vgl. auch Fig. 35).

Bald vergrösserte man den Helm noch, indem man ihn tiefer am Nacken hinabreichen liess (Fig. 46); vorn



Fig. 44. Siegel Arthurs, Herzogs der Bretagne, 1202.



Fig. 45. Siegel von Louis, Grafen von Blois, 1201.

1) Frauend p. 219, 29: Wan ich im näch dem willen min Daz sper dâ durch den helm sîn Ob den venstern verre stach — Ortmit 317: Dô er durch helmes venster den oheim ob im sach. — Karlmeinet p. 56, 60: Ind sach do weder schere Durch des helmes (Druck: hemels) lumynere; p. 60, 35: Stach Kayphas in de lumynere, Dat vincer onge hey eme geracht; cf. p. 197, 40. — Ferguat 4759: In die limieren van den helme; 5357: Ende geraecten in die limiere. — Gaufrey p. 108: Par Peuillièrre du hiaume est li achier coulés Que le destre oeil li fu en la teste crevés. — Richards li biaus 5138: Richards la soye (lance) li a mise De l'hyaume tout par mi l'ueillièrre, Tout estendu l'abat arriere. — Guil. Brito, Philipp. XI (Duchesne V, 235): In cerebrum casu ferrum subulare recipit. Incertum cuius dextra impingente, fenestras Per galeae medias, quibus est ocularia nomen, Per quas admittit ocularis popula lumen. — Chron. Joh. de Oxenedes 1217: Cuius quidam Anglicus ocularium perfodit et cerebrum effudit.

2) s. Sava, a. a. O. p. 253.

Schultz, h6f. Leben. II. 2. Aufl

3) Costume de guerre p. 19, 20.

wurde er bis über die Augen gerückt und war deshalb mit Augenlöchern versehen; die Barbieri hängt nicht mehr mit dem eigentlichen Helme zusammen, sondern bildet wie das Visier der spätmittelalterlichen Helme ein Rüststück für sich, das hier wohl mit Schnüren festgebunden



Fig. 47.

Siegel des Prinzen Louis, des Sohnes von Philipp August, 1214.



Fig. 48.

wurde, sich dicht an den Helm anschloss und das ganze Gesicht bis zum Kinn herab umschloss; mit Luftlöchern war es natürlich versehen (Fig. 47—52). Diese Helmform (*casque dit de Philippe Auguste*) kommt nach Demay zuerst 1214 auf dem Siegel des Prinzen Louis, des Sohnes von Philipp

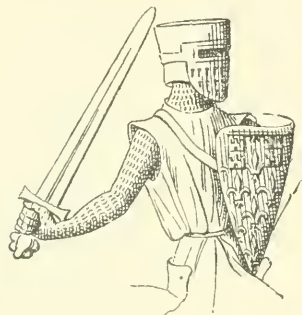


Fig. 49. Siegel des Robert d' Artois 1237



Fig. 50 Siegel des Gaucher de Joigny 1211.

August <sup>1)</sup>, dann 1217 auf dem Siegel des Guillaume de Chauvigny <sup>2)</sup> vor. Sehr deutlich ist sie in den Miniaturen der Berliner Éneithandschrift <sup>3)</sup> (vgl. Fig. 53) dargestellt, deren Entstehungszeit durch vorstehende Bemerkungen vielleicht noch sicherer angesetzt werden kann.

1) Taf. III, 8; Taf. IX, 38.

2) Taf. IX, 37.

3) abg. Kugler, kl. Schriften I, p. 44.

Der Topfhelm — der Name Helmfass <sup>1)</sup> wird schon für die ältere Helmform gebraucht — scheint erst nach 1217 allgemeiner zur



Fig. 51. Siegel des Roger de Quinci, Earl of Winchester (1219—64).

Anwendung zu kommen. Jetzt reicht der Helm vorn bis über das Kinn, hinten bis zu dem Nacken (Fig. 54. 55) <sup>2)</sup> und ist aus einem Stück geschmiedet, wie ein Topf gestaltet, mit flacher Decke, am Gesicht etwas ausgebogen, mit Augen- und Luftlöchern versehen (Fig. 56. 57; vgl. das Titelbild). Er wird über das Hersenier und die sonstige Kopfbewehrung einfach gestürzt. Erst um 1267 wird er an seinem Obertheil wieder verjüngt (Fig. 58) und gegen 1289 erhält er eine sphärisch gestaltete Kuppe, die



Fig. 52. Die Götzenbilder stürzen zusammen. — Miniatur aus dem Liet von der maget des Werher von Tegernsee. (Berliner Hdschr.)

1) Rolandsl. 4304: Thie ire wole gezierten helmvas. — Nib. Z. p. 281, 4: sô wirt hie helmevas Mit swerten verrücket von der mînen haut; p. 248, 5: diu liehten helmvas. — Cf. Biterolf 1601; 12675. — Ottokar von Steier CCLXXIII: Wan ich in meiner platten In meinem helmvasz pin. — Cf. Lanz. 5320: Und sich von den slegen boue Ir ietweders stahelvaz.

2) Aber schon Parz. 295, 6: Der huot was dicke und herte Tief gein den abscher ze tal.

dann auch das ganze Mittelalter hindurch im Gebrauch bleibt; während nämlich die flachen Helme leicht mit dem Schwerte zertrümmert

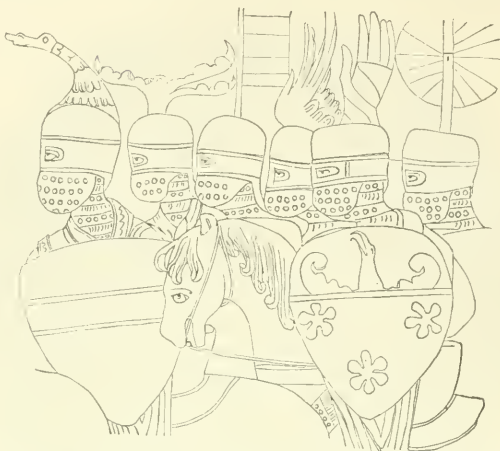


Fig. 53. Miniatur der Berliner Éneit-Handschrift (nach Kugler).



Fig. 54. Siegel des Guillaume de Chauvigny 1217.

werden konnten, glitt der Hieb eher von der runden Kuppe ab.

Gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts wurden, wie uns der König vom Odenwalde berichtet, anstatt der Topfhelme auch von Rittern die hutähnlichen Bacinets, die Kesselhüte (Fig. 59) getragen, die schon längst von dem Fussvolk gebraucht worden waren. Der Dichter findet aber diese Mode sehr tadelnswerth <sup>1)</sup>.

Der Helm war aus festem Eisen- oder Stahlblech geschmiedet, das zusammengenietet <sup>2)</sup> wurde und, wie schon geschildert, durch starke Eisenschienen einen noch grösseren Halt erhielt. Trotzdem bog es sich, wenn der Gegner mit voller Kraft des Lanzenstosses anprallte <sup>3)</sup>.

1) Kön. vom Odenw., von der küewe 129: Der riemen ame kezzelhüot Fürten ritter, knechte guot. — Vom ungelimph 37: Beckelhüben, slappen (Lederhelme) Fuorten ritter unde knappen; Sich wandelt ir gemüete: Ez komen kezzelhüete, Daz man sie nennet über al Und sie brüefet an der zal. Nû wil ichz lazzen underwegen: Sie sint doch guot für den regen Und geben für die sunnen schaten. Innen haben sie badewaten. Sam mir der heilige Crist, Daz ez ein schemelich wâpen ist Einem richen ritter guot. In füert dan einer vor arnuot. — Vgl. Fig. 11, S. 25.

2) Meraugis p. 191: Font des hyaumes voler les clox.

3) Parton. 20032: Ouch hete er in gestochen nider Mit der lanzen stâhelin An den helm, daz er sich in Boue uf sîn antlitze klâr. — Lancel, I, 38911: Van den slegen, die sie slogen, Haer helme daer in ward bogen. — Anberu p. 182, 12: Li hiaume ploie et li cercles d'or fin.

Welche Art von Helmen die Dichter bei ihren Schilderungen im Auge haben, ist selten genug mit Bestimmtheit zu ermitteln. Wir müssen dies dahingestellt sein lassen und wollen uns begnügen mit-

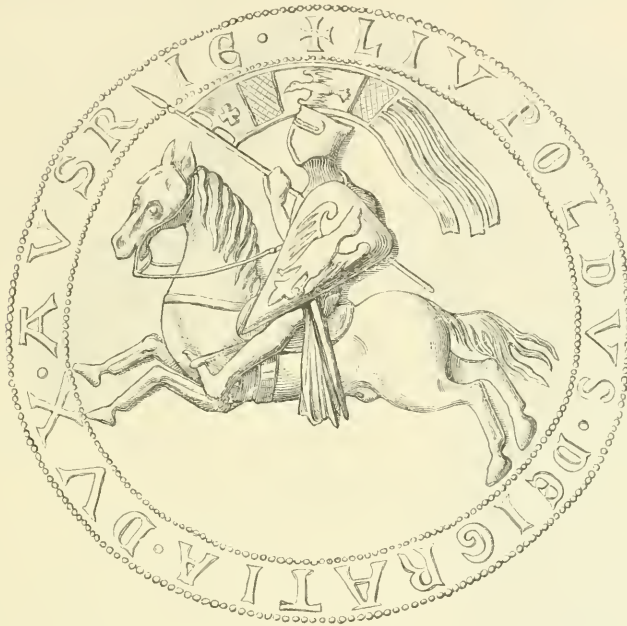


Fig. 55. Siegel des Herzogs von Oesterreich, Leopold des Glorreichen (kommt 1208–27 vor).

zuteilen, was sie über den Schmuck des Helmes uns überliefert haben. Da erfahren wir denn, dass oft der Helm mit Edelsteinen besetzt war<sup>1)</sup>,



Fig. 56. Siegel des Jean de Brienne 1288.



Fig. 57. Siegel des Thierride Maldeghem 1226.



Fig. 58. Siegel des Pierre, Grafen von Alençon, 1271.

dass vor allem das Nasenband so verziert wurde<sup>2)</sup>. Andere Helme haben einen Streifen, auf welchem eine Inschrift zu lesen ist<sup>3)</sup>. So schildert

1) Êneit p. 160, 8: Diu liste und daz halsbant Daz was vil wol gesteinet golt. — Perceiv. 27253: En l'elme vert jemé. — Auberi p. 229, 5: L'iaume qui est a or gemme.

2) S. S. 62, Anm. 1.

3) Titur. 1650: Und stunt ouch sunder in dem helm ergraben Mit ge-

uns der Pfaffe Konrad <sup>1)</sup> den Helm des Roland: „Ther helm hiez Venerant, Then ther helet uf bant, Mit golde beworhten, Then thie heithenen harte vorhten. Mit guldinen buohstaven Was an there listen

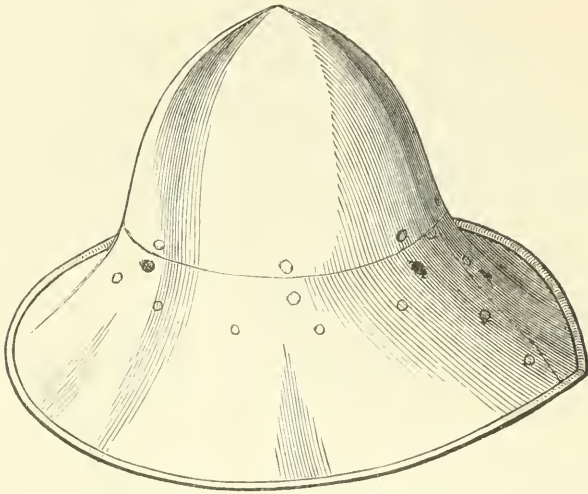


Fig. 59. Kesselhut (14. Jahrh.) im Germanischen Museum zu Nürnberg (nach A. Essenwein).

ergraven: Elliu werelt wäfen Thie muozen mih maget läzen. Wil thu mih gewinnen, Thu fuorest seathen hinnen“ <sup>2)</sup>. Spiegelblank musste der Stahl leuchten <sup>3)</sup>; oft wurde der Helm auch noch vergoldet <sup>4)</sup> und bunt bemalt <sup>5)</sup>. Gewöhnlich wiederholte man dann die

smiltze webe francois und heidenisch buchstaben. — Chans. d'Antioche V, 20: Et laça un vert elme qui fu moult bien ouvrés. Li cercles en fu d'or mement letres. — Cf. Alix. p. 359, 36: È l'ciercle de son elme sunt mult cler li esmal. — Vgl. Parz. 107. 29 ff.

1) Rolandslied 3291.

2) Stricker, Karl 4033.

3) Éneit p. 159, 38: Her was licht und wol getän, Brün lüter als ein glas. — Willeh. 22, 26: Von rubin ein krône Ûf sinem liechten helme was. — Athlis B 56 ff.; E 102. — Li biaux descomeus 5401: Son elme lacé bel et cler. — Guiart I, 6882: Hyaumes et bacinez reluire.

4) Erec 2138: Maint hiaume d'or et maint d'acier. Tant uert hiaume et tant uerneil Reluire contre le soleil, Tant blazon et tant hiaume blanc. — Blancandin 1812: De son elme sont d'or li mere; 1195: Et a lacié un elme brun; Ains ne veistes millor un. Li cercles en est merueilleus; D'or ert à brames precieus. — Auberi p. 222, 4: Sus l'iaume a or batu; p. 228, 7: Grant cop li done sus son hiaume d'or mier. — Durmars 10041: Sor son chief a elme dore Tot freschement enlumine; 1298: Et par deseure la ventaille Li ont fait lacier et fermer .I. helme fort et dur et cler Qui freschement fu toz dores.

5) Anelher, Guerre de Navarre 2335: Ab los elmes pintatz. — Meler. 5938: sîn helmes dach Daz was sô grünen.



Farben des Schildes auf dem Helme<sup>1)</sup>; es scheint jedoch, als ob man auch Wappenbilder auf denselben malte<sup>2)</sup>, wie auf dem berühmten Email-Portrait des Gottfried Plantagenet im Museum zu Le Mans der Helm mit einem darauf gemalten Löwen verziert ist<sup>3)</sup> (Fig. 60, vgl. Fig. 43). Auch einfach gestreifte Helme werden öfter erwähnt<sup>4)</sup> (Fig. 61, cf. Fig. 46 u. 54).

Die Sitte, auf dem Helm noch besondere Zieraten zu befestigen, scheint ziemlich alt<sup>5)</sup>, wenn sie sich auch auf den Denkmälern erst spät nachweisen lässt<sup>6)</sup>. Der Helm des Aeneas, welchen Heinrich von Veldeke schildert, ist an der Spitze nur mit einer goldenen Blume verziert<sup>7)</sup>. Aber schon auf die altmodischen Helme mit den Nasenbändern wurden Wappenzeichen gebunden, so ist auf dem Helme des Artus



Fig. 60. Émail-Bild des Gottfried Plantagenet im Museum von Le Mans.

1) Wigal. p. 102, 33: Sin helm der was rîche vil harte höveschliche Mit rōten keln bedecket; Dar umbe was gestreckt Ein strieme wiz hārmin. — Frauendienst p. 277, 22: Des helm, schilt, decke und wāpenroc Was geschāchet blā unt golt. — Biterolf 2803: Iuwers helmes varwe ist niht enein, Diu ist von vier stücken gar: Lāsûrblā und silbervar, Daz ein teil swarz als ein kol, Daz stēt gēn der blenke wol; Daz vierde rōt alsam ein bluot Von rōtem golde harte guot. — Vgl. die Miniaturen der Weingartener Liederhandschrift (Facsimiles in der Ausgabe von Franz Pfeiffer, Stuttgart, 1843).

2) Enfances Ogier 3783: Et li hiaume rîche, bien paint à fleurs de lis. — Cléomadès 11321: Et hiaumes d'un samblant aussi Paiut d'armes Blespatri Qui erent d'or à trois corneilles Noires.

3) s. Quicherat, Hist. du costume p. 58.

4) Renaus de Mont. p. 71, 1: Les hiaumes vergiés. — Auheri p. 230, 15.

5) Vgl. die Belege aus dem Beowulfliede (swin ofer helme), den epurhelmu, bei Hans Lehmann, Brünne und Helm im ags. Beowulfliede (Lpz. 1885) S. 25.

6) Vgl. V. Schirling 64.

7) Éneit p. 160, 4: Dā stunt ein blūme obene Von dorechlagenem golde.

ein Drache angebracht <sup>1)</sup>. Später im Laufe des dreizehnten Jahrhunderts fand diese neue Mode immer mehr Beifall; es gehörte gradezu zur rechten Ausrüstung eines Ritters, dass er auf seinen Helm ein solches



Fig. 61. Siegel  
des Jean d'Axel  
1226.

Schmuckstück, gewöhnlich die Hauptfigur seines Wappens befestigen liess <sup>2)</sup>. Phantastische Bilder wurden da oft mit besonderer Vorliebe gewählt <sup>3)</sup>. Man nannte diesen Helmschmuck gewöhnlich Zimier (afr. cimier, timbre) <sup>4)</sup>, zuweilen auch Kreier (Kreiger, Croier) <sup>5)</sup>, und die Dichter wissen beredt dessen Schönheit und Kostbarkeit zu beschreiben. Da sollen die Kronen von Golde sein, mit edlen Steinen besetzt, die Figuren aus Gold oder Silber gebildet u. s. w. <sup>6)</sup>. Ist es nun schon an und für sich unwahrscheinlich,

dass man zum Turnier oder gar zum ernstesten Kampfe so kostbare Zieraten anlegte, die ja, wie uns die Dichter auch bestätigen, bei dem ersten Waffengange zerhanen wurden <sup>7)</sup>, so wäre es schon ihrer Schwere wegen

1) Rom. de Brut 9518: Helme avoit en son chief luisant Et fu d'or li nasaus devant Et d'or li cherles environ, En som ot portrait un dragon. — Cf. Blancandin 4091: Li elmes fu d'un vert acier, Ains ne veistes nul plus crier. Les pierres qui sunt u nasal, Valent le fief, d'un amiral. Li pumiaus et l'aigle enson furent de l'oeuvre Salomon. Cil furent bien .lx. et troi (qui ont) Alimodes le roi Fremé par deseur la ventaille, Car il ira en la bataille.

2) Parz. 262, 4: Üf sine schilde vander Einen trachen als er lebte. Ein ander trache strebte Üf sine helme gebunden. — Erec 2335: Sinen helm gezieret schöne: Ein engel üz einer kröne Von golde geworht schein. — Wigal. p. 51, 38: Einen helm er im üf bant, Dar üf ein rat von golde gie; Daz wäfen nimmet der riter ie; p. 102, 38: Obene was gesteket drin Ein schüzze von golde, Dâ bî man wizen solde, Daz er truhseze was; p. 62, 25: Sin helm der was gezieret Mit einem swanen härmîn, Snabel und füeze guldin. — Schwanritter 890: Man sach den ritter wol getân Des swanen houbet mit dem cragen Üf sine glanzen helme tragen. — Meleranz 3297: Sinen helm truoc man im dar: Swer des wolde neuen war, Dar üf was gebunden An den selben stunden, Swer daz wolde schouwen, Eins ritters arm und einer frouwen; 3339: Ein arm was rôt, der ander blâ, Die hende wîz, ouch sach man dâ An iechim vîngr ein vîngerlîn Von golt. — Ecken liet p. 165, 4: Einen helm er üfe truoc, Der was fin und schuene gemoc, Ein kröne druf gebunden. — Willh. v. Wenden 3576: Ietweder sît zwei venelîn Mit dem zeichen guldîn Wîz man üf ir helme bant.

3) San Marte u. a. O. 78.

4) Troj. 29686: Diu zimier üf gebunden Dô wâren al gemeine.

5) Reinfr. 633: Die (schiltknechte) fuorten sper und kreiger dâ; 17340: Mit des speres spüle Er dem gefouften ruorte Daz houbet unde fuorte Die croier an dem schafte dan. Des wurden beide, ros und man, Entwürket und zertrümmert — Grimm's Wb. 5, 2143: juba, crista quae superponitur galere, ein kreyer. Gemma Gemmarum, Diefenbach gloss. 311 a; conus, ereyer uf eim helme, Dief. nov. gloss. 113 a.

6) Ottokar v. Steier DCLXXXI: Von silber und golt Ward auf helm gepunden Manic chlainat zu den stunden: Visch, vogeln, tiern geleich.

7) z. B. Huon de Bord. p. 51: Amont sor l'elme li a grant cop donné. Pierres et flors en a jus craventé.

nicht praktisch gewesen, aus Metall diese Figuren herzustellen. Sie bestanden gewöhnlich wohl nur aus Holz oder aus Pergament<sup>1)</sup>, waren aber schönstens bemalt oder vergoldet. Merkwürdig erscheint es, dass diese Zimiere so selten auf älteren Denkmälern abgebildet werden. Das älteste Monument dürfte das von Hewitt auf dem Titelblatte des ersten Bandes seines schon oft genannten Buches abgebildete zweite grosse Siegel des Königs Richard Löwenherz sein (Fig. 62). Auf den Minia-



Fig. 62. Siegel des Königs Richard I. Löwenherz.

turen der Berliner Æneithandschrift<sup>2)</sup> sind sie vielfach dargestellt (Fig. 53). Demay bildet dann Taf. XXIII, 155 das Siegel des Matthieu de Montmorency von 1224 ab: auf dem Helme ist ein Pfauenkopf befestigt (Fig. 63). Einen Adler auf dem Helme führt 1253 der Herzog Konrad II. von Glogau<sup>3)</sup>. In der zweiten Hälfte des dreizehnten Jahrhunderts wird der Gebrauch der Helmzieraten häufiger (Fig. 64—66) und erhält sich dann, selbst als man in der Praxis von den gewiss nur lästigen Schmuckstücken

1) Hewitt, a. a. O. I, 347.

2) s. Kugler, kl. Schr. I, 44.

3) A. Schultz, schles. Siegel, T. II, 14.

keinen Gebrauch mehr machte, wenigstens als heraldisches Abzeichen. Oft trug man auch Federbüsche auf dem Helme (Fig. 67). Ulrich von



Fig. 63. Siegel des Matthieu de Montmorency  
1224.



Fig. 61. Siegel des Matthieu de  
Beauvoir 1260.



Fig. 65. Siegel des Roger de Quinci, Earl of Winchester, 1219—64.

Lichtenstein <sup>1)</sup> erzählt von einem Ritter, dass „Úf sinem helme der biderbe truoc Ein kranz von gansvedern wíz“: gewöhnlich nahm man aber die

1) p. 482, 23.

schönen Pfauenfedern zu diesem Zwecke <sup>1)</sup>. Befestigt werden die Federn mit einer Binde; aber dieselbe hätte ja an dem glatten Stahlhelme nicht gehaftet, und so war eine Art Tülle von Metall, etwa in Form einer ausgezackten Krone, zunächst auf dem Helme festgebunden <sup>2)</sup>. In



Fig. 66. Siegel Albrechts von Oesterreich 1280. 1281.

die Zacken wurden die Federn eingesteckt, die Tülle selbst mit einem ausgezackten Tuche umwunden, dessen Enden über den Helm herabfielen <sup>3)</sup>.

1) Gaydon p. 286: Et sor son elme la coe d'un paon. — Frauend. p. 170, 27: Dar umb von federn was ein kranz, Die vedern wären geslizen abe; Dar an gehangen richiu habe Von silber bletter harte vil. Gebunden was ein ieslich kil Von pfäbesvedern ein koste guot; cf. p. 485, 19 ff.

2) Frauend. p. 259, 27: Ein rüsch von pfänsvedern guot Fuort uf dem helm der höchgemuot . . . (30) Diu rüsch was wol ellen höch, Gebunden uf den helu sin Mit einer risen guot sidin.

3) Frauend. p. 296, 1: Ein wael von golde röt Gebunden was mit snüeren vil guot gar sidin. Diu wael gab dá vil liechten schin; Si was geworht meisterlich. An ieslich ort ein kaste rich Von pfänsvedern, der was guot, Gebunden was durch höhen muot. Die wæle was gevalden wol: Ieslich valde bleter vol Was von golde; p. 451, 26: Den helm ich ze houbet bant; Der was gezimirt wünnelich Mit einer wael von golde rich, Die sach man vil wol geortert sin. Diu wael stuont uf dem helme min, Darumb ein kranz von scharlach gie Zerhown vil wol dort und hie; (p. 452, 1) Die zegel wârñ ze rehte lanc: Ir lenge unz uf diu venster (die Augenlöcher) swanc, Diu wol mit valden was behuot. An islich ort ein koste guot Von pfänsvedern gebunden was.

Die Wæle mit San Marte <sup>1)</sup> für gleichbedeutend mit Velum, Rise zu erklären, kann ich mich nicht entschliessen. Ausdrücklich heisst es, dass sie von Golde gefertigt sei und wie ein Schleier so gelegt werden kann, dass sie Spitzen (orte) bildet, in welche Büsche von Pfauenfedern gesteckt werden können; das kann unmöglich eine Stoffbinde gewesen sein. Auf dem Siegel, das König Albrecht I. noch als Herzog von Österreich führte, ist er dargestellt mit einem geschlossenen

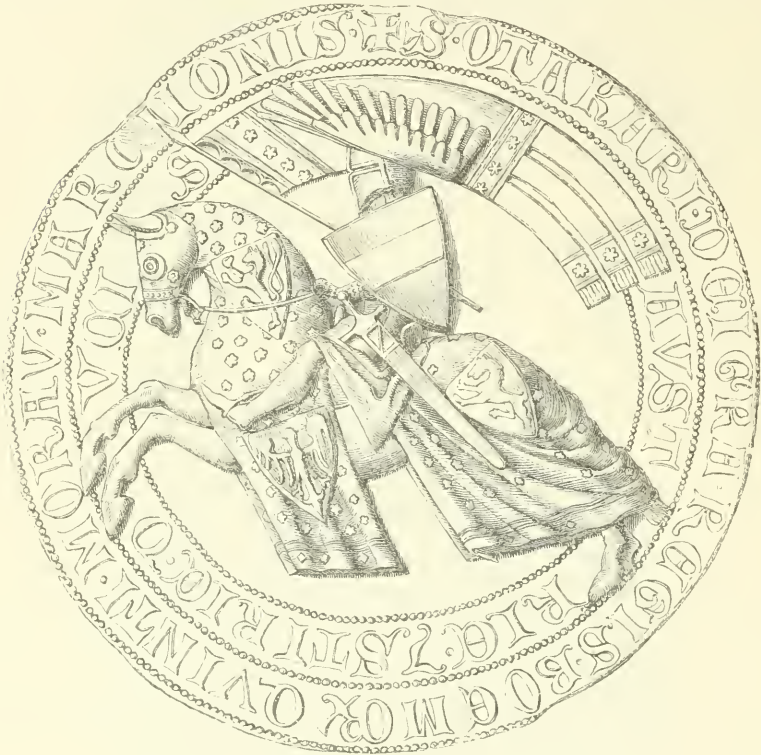


Fig. 67. Siegel des Königs Ottokar von Böhmen.

Helme, der von einem Kronreifen oben umspannt ist; von dieser Krone wird der Pfauenstutz umschlossen <sup>2)</sup>. Für einen Kronreif, der ausgezackt und mit Laubwerk verziert ist, möchte ich die Wæle ansehen. Auch sie wird mit Schnüren festgebunden.

Aus der angeführten Stelle des Ulrich von Lichtenstein geht hervor, dass man zur Zier auch zuweilen bunte Tücher um den Helmschmuck wand (Fig. 65). Wie schon früher geschildert worden ist <sup>3)</sup>.

1) a. a. O. S. 78.

2) Mitth. d. k. k. Commission XI, 137.

3) Bd. I, S. 470 ff.

schenkten die Damen öfters ihren begünstigten Verehrern Tücher, Schleier, Aermel, welche die Ritter dann auch an ihren Helmen befestigten. Aber es währte noch lange, bis die Helmdecken wirklich in Gebrauch kamen. Die von San Marte<sup>1)</sup> citirte Stelle im Lanzelet<sup>2)</sup> gehört gar nicht hierher, da hier der Kopfputz eines Pferdes geschildert wird. Vielleicht ist das Wort Crinäle als Helmdecke zu erklären<sup>3)</sup>, denn von Haarbüscheln, an die man zunächst denken möchte, wird uns sonst nichts überliefert; auch bemerkt der Dichter ausdrücklich, dass das Crinäle aus Seidenzeug bestand. Die Bemerkung

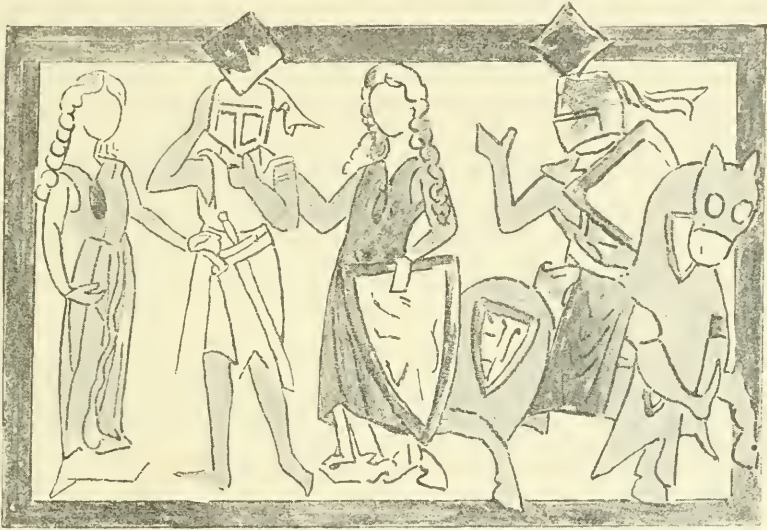


Fig. 68. Miniatur aus der Handschrift des Wilhelm von Orlens (Hof- und Staatsbibl. zu München).

im Willehalm<sup>4)</sup> „Dannoch die helme schön Gâben unverdecket“ und im Meleranz<sup>5)</sup> „Sin helm was unverdecket blôz“ ist auch wohl so zu verstehen, dass hier ausnahmsweise der Helm der Decke entbehrte. Eine ausführliche Beschreibung der Helmdecke finde ich aber erst bei Konrad von Würzburg<sup>6)</sup>; er schildert den Helm des Sornagiur, der als Zimier den Greifen führt, und fährt dann fort: „Dar under hete er gar bedaht Ein twehel sunder liegen, Die sach man schöne fliegen Hinden von dem helme dane; Dâ hiengen rîche vâsen ane Ūz golde wol gespunnen (goldne Fransen). Nie twehel wart gewonnen Sô wæhe noch sô rehte

1) a. a. O. 79.

2) 438 ff.

3) Cröne 666: Und die helme beleit Mit rîchen crinälen; 732: Wâfenrock, crinäle Von tîmit und zendâle Wæbe geparieret. — Vgl. vdHagen, Bildersaal, T. V. VI. XIV.

4) 225, 22.

5) 10088.

6) Parton. 5172.

vin, Mit siden was geweben drin Von zame und ouch von wilde Sô maneger hande bilde, Daz man daz wunder nie vernam“. Unter den österreichischen Fürsten führt auf seinem Siegel die Helmdecke zuerst Herzog Albrecht II. (geb. 1299, regiert 1330—1358) <sup>1)</sup>. Merkwürdig ist es, dass grade diese Verzierung des Helmes so spät erst in Gebrauch kam, da sie doch auch noch einem praktischen Zwecke genügte. Wenn nämlich in der Sommerzeit die Sonne auf den Stahlhelm direct schien, musste sie denselben in ganz unerträglicher Weise erhitzen; trug man ein solches Tuch über dem Helm, so wurde derselbe gegen die Gluth doch recht wirksam geschützt.

Gegen den Staub wahrte man bei einer Reise den Helm, indem man ihn in einem ledernen Sacke bei sich führte <sup>2)</sup>. Aufgesetzt wurde er ja immer nur, sobald eine zwingende Nothwendigkeit dies gebot.

Der geschmückte Helm wurde über das Hersenier gesetzt <sup>3)</sup> und mit Schnüren fest angebunden <sup>4)</sup>. Dieselben bestehen gewöhnlich aus Seide <sup>5)</sup> und sind am Halse festgeknotet, so dass man durch einen geschickten Stoss mit der Lanze, der den Gegner grade unter dem Kinnbein traf, die Helmstricke nicht allein zersprengen <sup>6)</sup>, sondern auch den

1) Mitth. d. k. k. Comm. XI, 144.

2) Kön. vom Odenw., von der küewe 120: Von hinten macht man secke Über hüben und den helm, Swâ man sie fueret durch den melm, Daz er schöne belibe Und den rost vertribe. — Dies Futteral hiess afr. hiaumière; V. Schirling 69 citiert Alisc. 3473: Dont veïssiés ces haubers desforrés En ces hiaumières ont les elmes boutés. Oder bedeutet hiaumière nur die Stelle, wo der Helm seinen Platz findet bei der Wappnung?

3) Percev. 2374: Et sour la coiffe li assies Le hiaume qui moult bien li siet. — Auberi p. 130, 10: Desus la coife fait son hiaume lacier. — Elie de Saint-Gille 2101: Par desor la uentaille li a lachiet .j. elme, A .xxx. las d'or fin li lache Ia pueele.

4) Rolandsl. 4910: Er zerbiew ime thie nestel, Er sluoc ime ave thaz halspein. — Nib. Z. p. 324, 7: Lât niht die brende vallen ûf iwer helmbant; p. 349, 6: Dô sluoger Volkêre, daz im diu helmbant Stuben allenthalben zuo des sales want. — Parton. 8826: Und zu sluc im die riemen gare, Dâ der helm mite gebunden was. — V. Schirling 69.

5) Êneit p. 160, 16: Die snûre wâren sîde, Dâ mite man in ane bant. — Parz. 443, 21: Eînen helm er in der hende Fuorte, des gebende Wâren snûere sîdîn. — Ortnit 181: Sîn rieme was ein borte, Den helm er ûf gebant. — Alix. p. 41, 19: À las d'or et de soie ataciés et noés. — Gui de Nant. p. 31: Puis li lachent .j. hiaume, dont li cherelez (Druck: cheieles) luist cler; À bontons jaserans li ont fail bien fermer. — Vgl. vdHagen, Bildersaal, T. VIII. XIII. XV etc.

6) Parz. 444, 19: Daz sîn tjost als eben fuor Reht in den stric der helmsnuor. Er traf in dâ man hæht den schilt, Sô man ritterscheffe spilt; cf. 597, 28. — Parton. 5728: Den (helm) traf er mit dem swerte Sô vaste, daz er viures blic Dar ûz brâhte und in der stric Der riemen wart entknuphet. — Schwanritter 974: Der Sahse wart gestochen hin Dâ man den helm dô stricket. — Troj. 36220: Dâ man den helm dâ



Helm abreißen und ihn auf der Lanzenspitze entführen konnte <sup>1)</sup>. Diese gefährdete Stelle wurde deshalb besonders noch mit dem Schilde gedeckt <sup>2)</sup>. Später befestigte man den Helm mit kleinen Ketten <sup>3)</sup>, die wenigstens doch nicht so leicht als die Seidenschnüre zerrissen.

Die Rüstung des Ritters war nun vollendet; vom Kopfe bis zum Fusse war er mit Eisen umgeben. Ein solcher Anzug, zumal das Hauptstück desselben, der Halsberg, war sehr theuer <sup>4)</sup>. Von der Rüstung des Ortnit <sup>5)</sup> heisst es: „Fünfzic tūsent marc geltes ist diu brünne wert“; sie wird später von Wolfdietrich erworben und von ihm dem Kloster Tischen (Dijon?) in Burgund, in dem er als Mönch seine letzten Jahre lebt, vermacht. Dort erkaufte sie für 50000 Mark die Königin Sèbure und schenkt sie an Ecke <sup>6)</sup>. Fünfzigtausend Mark würden etwa zwei Millionen Reichsmark entsprechen. Der Dichter will nur sagen, dass diese selten vorzügliche Brünne sehr kostbar war: auf den Preis selbst brauchen wir keinen besonderen Werth zu legen. Man verwahrte ein so kostbares Besitzthum sorgfältig und verpackte es in lederne Säcke (sarbale), um es gegen Rost zu schützen <sup>7)</sup>.

Dass eine solche Rüstung angenehm zu tragen war, dürfen wir wohl bezweifeln. Ihre beste und gepriesenste Eigenschaft war neben der

knüpfet Traf in der stolze degen zier Und schriet im abe dem collier Enzwei der hintriemen stric; 39493: Sô sêre an sinen kragen her Dô man den helm dâ stricket; cf. 34539.

1) Parz. 598, 4: An den kurzen starken sper Den helma enpfienec hêr Gâwân: Hin reit der helm, hie lac der man. — Frauend. p. 269, 2: Daz man mir von dem houbet stach Für wâr dristunt den helm mîn, Den ich mit snitren doch sidin Ūf gebunden het vil wol, Als man die helme binden sol. — Troj. 31438: Dem ellentrichen Trôilô Wart sîn helm gestochen abe.

2) Parz. 444, 21 (s. S. 78, Anm. 6). — Willeh. 422, 15: Schoyūse wart geswenket, Dâ der schilt was gehenket Bî des helmes snitere stricke. — Frauend. p. 261, 9: Dâ schilt und helm zesamen gât Und dâ den hals daz collir hât Beslozen, dâ traf in mîn hant. — Chans. d'Antioche IV, 22: Son escu tint serré par devant sa ventaille.

3) Virginal 348, 4: Den helm er ûz der keten slôz; S21, 5: Der helm im an der keten erklanc. — Ottokar von Steier DCLXXXIV: An der cheten er den helm furt. — Gauvain 1178: Une chaîne a desfremée Dont il ot son elme fremé.

4) HTroj. 7398: Den halsberg, den er furte an, Der was maniger marke wert. — Chron. des ducs de Norm. II, 28480: Mais le haubert, le bel, le gent Qui les deus peis valeit d'argent. — Blancandin 1194: Miex vaut la broigne d'un tresor.

5) Ortnit 112.

6) Ecken liet 21. 22.

7) Wigal. p. 158, 7: Diu frouwe hiez entsliezen Den sarbale, dâ er inne lac, Dô schutte man in ûz an den tac. — Chron. des ducs de Norm. II, 22284: Les osberc traient des foreiaus, Blans e rollez e janz e biaux, Vestent les sus les aucotons De cendaus freis e d'amtuns (?). — Vgl. S. 78, Anm. 2.

Festigkeit die Leichtigkeit<sup>1)</sup>; man sollte sich in ihr so ungezwungen bewegen können wie in einem leinenen Hemde<sup>2)</sup>. Aber das war doch wohl ein Ideal, das selten genug erreicht wurde; schon die Menge der gepolsterten Unterkleider musste jede Bewegung erschweren. Im Kampfe bricht bald der Schweiß hervor und dringt selbst durch den Ringpanzer<sup>3)</sup>; der Helm und das Hersenier verstopfen fast ganz das Ohr: ein so Geharnischer hört und sieht nur sehr schwer<sup>4)</sup>. Auch musste die Hitze unter dem Helme bei warmem Wetter bald erstickend werden<sup>5)</sup>; es gehörte die Gewöhnung von frühester Jugend dazu, überhaupt nur auf einige Zeit diese beengende Rüstung tragen zu können. Sobald es daher angeht, nimmt man wenigstens den Helm ab und streift das Hersenier zurück<sup>6)</sup>. So lange man zu Pferde sass, liess sich die Rüstung wohl noch ertragen, und im Kampfe sattellos gemacht, musste man eben der gebieterischen Nothwendigkeit folgen, aufspringen und um seine Ehre oder sein Leben weiter ringen. Dazu mochte die Aufregung auch noch Kraft verleihen; aber in der Rüstung eine längere Strecke zu Fusse zurückzulegen, hielt selbst ein kräftiger, erprobter Ritter für unmöglich<sup>7)</sup>. Die Rüstung wurde deshalb in der Regel erst dann angelegt, wenn die Aussicht auf einen feindlichen

1) Durmars 1271: Un blanc haubere molt bien seant, Fort et ligier de bone maille.

2) Êneit p. 159, 10: Her was vast und scône gnûch, Lieht von vil gûtem werke. Daz in mit lihter sterke Ein man mohte an gefûren Und sich drinne wol berûren. Als in linînem gewant.

3) Engelh. 4368: Flecket als ein hinden kalp Von sweize wart ir harnasch. — Alphart 206: Dô dructen in die ringe, dem helde wart sô heiz, Daz im ûf der heide grüne Durch die ringe dranc der sweiz.

4) Erec 4157: Des gehörte er noch gesach so wol Úz der isenwæte, Als er blôzer tæte. — Engelh. 4934: Und im verrucket wart der helm Sô vaste, daz er niht ensach.

5) Albertus Argentinensis berichtet von der Schlacht von Gellheim (Juli 1298): Ipsique agredientibus, multisque hinc inde occisis et prae calore extinctis, inter quos Otto dominus de Ochsenstein, vexillifer Alberti, et Ludovicus Monachi, pater valentis Petri custodis Lutembacensis, cum aliis calore sunt extincti.

6) Erec 8965: Sinen helm er abe bant Und sturzt in ûf des schildes rant. — Wigal. p. 15, 29: Sinen helm er abe bant Und saz in ûf den satelbogen — Meler. 6090: Ietweder sîn helm abe bant, Ouch lösten ûf din hârsenier Durch den luft die helde fier. — Percey. 12996: Cadors ne r'est pas desarmés Fors itant qu'il avoit osté Son elme, si Pavoit geté Sor ses espanles, car li caus Ert grant. — Doon p. 131: Lors a son hiaume osté, sans plus de demourée Et le pent à Parchon de la sele dorée; Sa ventaille a du tout deslachié et ostée, Sus ses espanles a sa coife arier getée. — Vgl. Joinville 243.

7) Iwein 776: Mîn harnasch was ze swære, Daz ichz niht gênde ennohte getragen. — Gr. Wolfdietr. 1721: Mîn gesmide ist mir zu swere, ich mag nit darinne gan.

Angriff das erheischte<sup>1)</sup>; im Hause, zum blossen Putz dieselbe zu tragen, fiel niemanden ein, und so wenig unsere Officiere in feldmässiger Ausrüstung in Gesellschaft erscheinen, ebenso wenig zeigten sich in Friedenszeiten, im Kreise der Freunde die Ritter von Kopf bis zu Fusse geharnischt.

Schon das Anlegen der Rüstung war sehr mühsam. Da mussten eine Menge Riemen, zumal an den Hosen, geknüpft werden, und das konnte der Ritter selbst nicht machen: er bedurfte beim Ankleiden wie beim Ausziehen der Hülfe. Nur ausnahmsweise wird uns erzählt, wie ein Held allein damit zu Stande kam<sup>2)</sup>; für gewöhnlich wird er von seinen Knappen<sup>3)</sup> oder, was die Dichter mit besonderer Vorliebe schildern, von schönen Mädchen oder Frauen unterstützt<sup>4)</sup>.

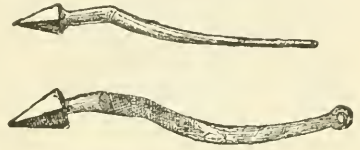


Fig. 69. Sporen, im Besitze des Germanischen Museums zu Nürnberg (nach A. Essenwein).

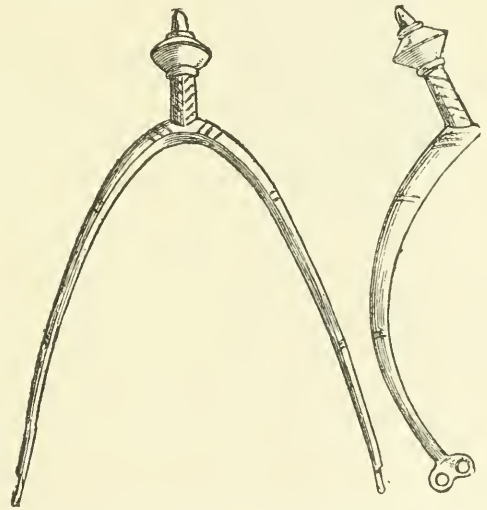


Fig. 70. Sporen, im Besitz des Germanischen Museums zu Nürnberg (nach A. Essenwein).

1) Die Stelle Chev. Ogier 6114: *Mil esquiers fist richement armer Et mil serjans les grans targes porter*, die V. Schirling S. 30 anführt, erkläre ich mir so, dass tausend Soldaten mit grossen Schilden bewaffnet wurden.

2) Wigal. p. 17, 35: *Selbe schutter sîn isengewant In den schilt zuo im dâ. Cf. p. 22, 32. — Crône 10467: Er giene ûf sîn palas, Dâ im schône bereitet was ûf ein gulter sîn isengewant; Dar in schoht er sich zehant. — Meleranz 7046: Sîn knaben brâhten in hin nâch Sîn harnasch, schilt unde sper. Daz was sîn will: dô erbeizt er Von dem pferde ûf daz laut Und wâfente sich zehant.*

3) Crône 2827: *Schier kâmen knappen viere Mit rîcher zinniere, Die der kâmeren huoten, Mit zwein cultern guoten Von einem rôten samit, Die wurden in den sal geleit ûf ein lachen sidin, Dâ diu stat solte sîn, Dâ man sie wâfene solde.*

4) Parz. 683, 16: *Juncfrouwen elâr und gemeit Schuochten isrîn kolzen An den kûnec stolzen; 332, 22: Ir (Cunnewâre) linden hende wol gevar Wâpnden Gahmuretes sun. Cf. 560, 17. — Iwein 316: Daz ich nie schœner kint gesach. Diu entwâfente mich, Und einen schaden clage ich, (Des erwunder niemen) Daz der wâfenriemen Alsô rehte lûtzel ist. Daz sî niht langer vrist Mit mir solde umbegân. — Wigal. p. 79, 24: Des andern morgens wâfent in Diu kûneginne von Schultz, hof. Leben. II. 2. Aufl.*

Es will uns allerdings seltsam erscheinen, dass sie selbst die Hosen ihren Freunden zubanden; die damalige Zeit scheint jedoch nichts dabei gefunden zu haben. Zunächst wurde ein Teppich auf den Fussboden gelegt<sup>1)</sup>, und auf diesen setzt sich der Ritter und lässt sich die Hosen anziehen; dann steht er auf<sup>2)</sup>, legt den Halsberc an, zieht über denselben den Wäpenroc, gürtet das Schwert um; wenn dann die Ventaille geschlossen, der Helm festgebunden ist, so steigt er zu Pferde,



Fig. 71.



Fig. 72.

des Guillaume  
de Nevers 1140. Siegel  
des Jean de  
Beaumont 1217.

hängt den Schild an den Hals, fasst ihn bei den Handhaben und lässt sich endlich die Lanze reichen<sup>3)</sup>.

Die Sporen (afr. *esperons*, *esporons*)<sup>4)</sup> waren ihm vorher schon

Persû Und vil manic frouwe dâ Mit flîze in sîn îsengewant; p. 158, 31: Die frouwen im dô bunden Diu isenhosen an diu bein. — Lauzel. 5182: Ginovere bî ime (Gâwein) saz, Sîn frowe diu künegin, Sîn hete im ein der hosen sîn Mit ir handen an geschnot. — Meleranz 5706: Mit vil züheteclîchen wîzen Wâfent in diu schône maget. Cf. 8073; 8924 ff. — Crane 2390: De junge coninginne gemeit (Ascheloyde) Im (ihrem Gemahle) al de wâfenrîmen bant Mit ir wîten edelen hant; 3894: Dâr schodde her an die kolzen sîn. Vil manich schône vrouweln Dem rîchen ze dînstê stunden Ind die wâfenrîmen bunden. Zo strîde her schîre wart bereit. — Darifant 4426: Der schônen Aschûten hant Die wâfenrîmen ime ûf bant; 110. — Dêuantin 1790: Di koninginne minneclîch Om al di wâfenrîmen bant Selbe mit der wîzen hant. Cf. 2216; 3578. — Gr. Wolfdietr. 713: (Sigewinne ihrem Gemahl Wolfdietrich) Sie stricket im die rîemen mit iren henden minneglîch. — Die Herzogin Uote waffnet Alphart (Alph. 105). — Erec 703: La pucele meismes l'arme. N'i ot fait charaie ne charme. L'ace li les chances de fer Et cout à corroies de cer, Haubert li uest de bone maille; Puis si li lace la ventaille. Mout l'arme bien de chief en chief, Au costey l'espee li ceint. Puis commande c'on li ameint Son cheval et l'en li amaine. Sus est sailliz de terre plainne. La pucele aporte l'escu Et la lance, qui roide fu. L'escu li baille, et cil le prent, Par la guiche à son col le pent. La lance li a au poing mise: Il l'a deuers l'arestuel prise. — Chev. au lyon 228. — Parton. 6809; 6817. — Durmars 1266; 1274; 3143; 3149.

1) Vgl. S. 81, Anm. 3. — Frauend. p. 264, 9: Mit mir er von den lîuten reit, Dâ ein tepich was nider geleit. Dar îffe eutwâpent ich mich dâ. Durmars 1255 ff. — Erec 2616: Et fist un tapiz de Lymoges Deuant lui à la terre estendre. Et cil corrut les armes prendre, Cui il l'ot commandé et dit, Et les porte sor le tapit. Erec s'asist de l'autre part Desus l'ymage d'un luepart, Qui ou tapiz estoit portraite. Por armer s'atorne et afaîte.

2) Lauz. 3752: Dâ lag er ame rîcke, Unz man im die hosen an Geschnote als eine siechen man. — Meleranz 8929: Dô er nu was gewâpent wol, Als ze strît ein ritter sol, ûf stuont der zûhte rîche.

3) Erec 7030; 2616 ff. (s. Anm. 1). — Durmars 10107 ff.

4) V. Schirling S. 77.

angelegt worden (Fig. 69—72)<sup>1)</sup>. Dieselben waren gewöhnlich vergoldet<sup>2)</sup> oder von Silber<sup>3)</sup>, mit einer Stahlspitze versehen<sup>4)</sup>, zuweilen auch emallirt<sup>5)</sup>, und wurden mit Lederriemen<sup>6)</sup> (Fig. 33) oder seidenen Borten am Fusse befestigt<sup>7)</sup>. Gewöhnlich setzte der Ritter, dem selbst Damen diesen Dienst erwiesen<sup>8)</sup>, den Fuss auf einen Schemmel und liess sich so die Sporen anlegen und abnehmen<sup>9)</sup>. Ehrlosen Rittern wurden zur Strafe die Sporen abgehauen<sup>10)</sup>.

Was die Schilde anbelangt, so bestehen dieselben aus Holz, das mit starkem

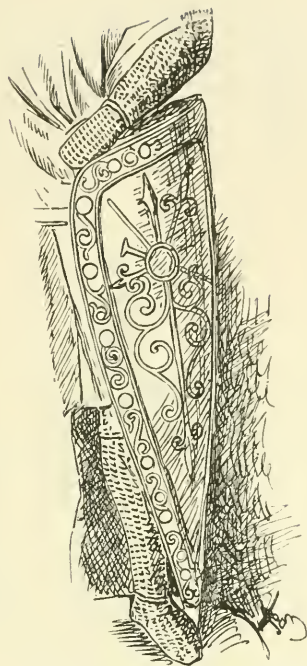


Fig. 73. Ritterfigur am Dreikönigschrein im Dome zu Köln.

1) Joh. de Garlandia, dict.: Lorimarii quam plurimum diliguntur a nobilibus militibus Angliae et Franciae propter calcaria argentata et aurata et propter pectoralia resonantia et propter frena bene fabricata.

2) Rolandsl. 1622: Umbe spien man theme herzogen Zwêne guldine sporen. — HTroj. 4742: Da zu guldine sporn. — Stricker, Karl 2146: Und zwêne sporn guldin. — Frauend. p. 171, 31: Er fuort zwên sporn nâch golde var; p. 450, 15.

— Chans. d'Antioche VIII, 1: Uns esperons à or li ont ès piès fremés (vgl. Garin II, p. 80: Lasce unes chaucés; II, 118). — Richars li biau 981: Les cauches de fier a cauchies Mennement d'achier maillies, Uns esperons d'or a cauchie.

3) Amis et Amiles 142: Le destrier hurte des esperons d'argent. — Doon p. 200: Uns riches esperons d'argent à or soudé Li caucha .j. vassal. Cf. Floovant p. 76. — Floovant p. 36: Des esperons Torcois.

4) Crône 3712: Dar umb von golde zwên sporn Mit stahel underworht vorn Durch scherfe an der spitze.

5) Elie de Saint-Gille 1467: Heusses de cordouanes, esperons a esmal.

6) Kön. v. Odenw., von der kütewe 78: Sô lidert man dâ mite die sporn.

7) Virginal 251, 5: Die sporen er im umbe bant Mit sîden wol bebortet: Daz dâ îsen solde sîn, Daz was rôt von golde. — Chev. as .ij. espees 2682: Lors li a li ualles chaucies En ses .ij. piès uns esperons A or et i ot uns corions D'un dur tissu de noire soie.

8) Otinel p. 14: Uns esperons li a chaucé isnel La damoisele Rossete de Ruissel.

9) Aiol 2065: Un escamel d'iuoire mist a ses piès Andeus ses esperons a re-sachies. Puis les a bien forbies et essuies, Al rengen de l'espée bien atachies; La les pora-reprendre li chevaliers, Quant il uaura monter sor son destrier.

10) Garin II, 145: Li esperons li soit coupé parmi Près du talon, au branc d'acier forbi. — Cf. Grimm RA. 712. — Du Cange, Gloss. s. v. calcaria amputare. — Etablissements de S. Louis I, 130: Trencher ses esperons seur un fumier.

Leder überzogen ist<sup>1)</sup>. Sollen sie sehr widerstandskräftig sein, so macht man sie aus einer doppelten Holzschicht oder verdoppelt den Lederüberzug (*escu doubrentin*)<sup>2)</sup>. Aus Elfenbein sind sie in Wirklichkeit höchstens zur Parade getragen worden<sup>3)</sup>, wenn die Dichter auch elfenbeinerne Kampfschilde beschreiben, und auch dann waren sie sicher nur mit einem dünnen Fournier belegt, da ein Schild aus massivem Elfenbein

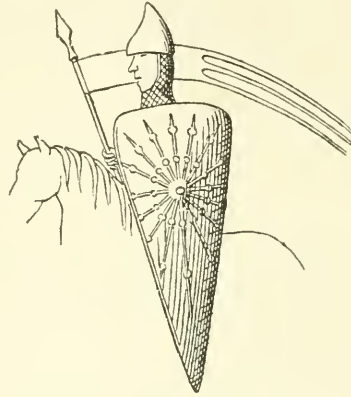
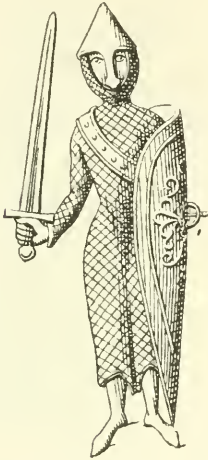


Fig. 74. Siegel der Stadt Soissons, 12. Jhdt. Fig. 75. Siegel des Robert de Vitry 1158–1161.

viel zu schwer gewesen wäre. Der Schild hätte aber zumal den Schwertstößen nicht lange widerstehen können, wäre er nicht mit festem Eisenbeschlag sowohl am Rande, als auch an der vorderen Fläche versehen gewesen. Am besten sieht man diese Beschläge an den Ritterfiguren des Schreines der h. drei Könige im Dome zu Köln (Fig. 73). Ein breiter mit Edelsteinen besetzter Rand umgibt die gewölbte Schildfläche<sup>4)</sup>, in deren

1) Éneit p. 161, 14: Und was al daz gestelle Mit goldinen nagelen dran geslagen . . . (20) Vil wol daz bret gesnitzen was Unde gefüchliche gebogen, Wol behütet und wol bezogen. — Parton. 5813: schirnbret. — Parz. 741, 2: Des schilt was holz. — Kön. vom Odenw., von der küewe 125: Man überziuhet danne her Mit âdern (Schnen?) schilt und buckelêr Und mit kiuwehîuten. — Joh. de Garlandia, diet. 12: Scutarii prosunt civitatibus totius Galliae, qui vendunt militibus seuta, tela tecta, corio et oricalco et leonibus et foliis liliorum. — Chev. as .ij. espees 4188: Li cuir et les ais ensemment Sont empiries. — Prise de Pampelune 3267: Escu buvalin.

2) V. Schirling S. 12.

3) Fergunt 3107: Die seilt es van witten yvore Geplaneert, wel ter core, Van dieren stenen vol geset. — Blancandin 258: L'escu d'olifant; 4107: Ne d'autre fust ne n'est il mie Ne de poisson ne d'ais polie Ains fu fais d'un os d'olifant.

4) Gaufrey p. 192: Et pendi à son col le fort escu vouti.

Mitte ein stark vortretender Buckel angebracht ist; Eisenbänder gehen von demselben aus und festigen, zuweilen schön geschwungene Linien bildend, den ganzen Schild (Fig. 74. 75; vgl. auch Fig. 60). Dieser Beschlag



Fig. 76. Siegel Johans, Königs von England (reg. 1199—1216).

heisst daz schiltgespenge<sup>1)</sup>; Theile desselben sind der buckel (afr. la boucle<sup>2)</sup>), die von demselben zusammengehaltenen Bänder daz buckelris<sup>3)</sup> (afr. les bougletes<sup>4)</sup>), die über das auf der Schildfläche aufgemalte Wappen-

1) Nib. Z. p. 33, 1: Dô flouc daz schiltgespenge von Sifrides hant.

2) V. Schirling S. 12 ff.

3) Parz. 741, 8: Vil stein mit sunderschîne Wârn verwiert durch kostlichen pris Alumbe ûf diu buckelris. Ûf dem buckelhûse stuont Ein stein. — Cf. Mhd. Wtb. I, 275. — Meler. 3350: Nu heret von dem buckel sagen, Diu was harte rîche: Dar in vil meisterliche Wârn edel stein verwieret, Die buckeler gezieret mit manges edelen steines schîn. Die spangen wâren guldîn Die ûf dem rande lâgen dâ; 3385: Ein rîcher buckel drûffe was Von arâbischem golde Gezieret als er wolde, Mit edelem gesteime, Grôz unde kleine Wârn verwieret in daz buckelris; 5927 ff. — Doon p. 149: ·J· fort escu baillier, Fort et fres et nouvel à bougletes d'achier. — Auberi p. 185 7: Desous la boucle li fait fraindre et quasser. Cf. p. 189, 29.

4) V. Schirling S. 14.

bild gelegt sind<sup>1)</sup>, und die Spangen, welche den Rand des Schildes bewahren<sup>2)</sup>. Der Buckel ist mit vier Nägeln auf dem Schilde befestigt,



Fig. 77. Siegel des Raoul de Fougères 1162.

oft mit kostbaren Steinen verziert<sup>3)</sup>. An der Stelle, wo er angebracht wird, ist das Schildblech am stärksten<sup>4)</sup>.

Den Schild hängt man mit einem Bande an den Hals, das ist der schiltvezzel (afr. *guige*<sup>5)</sup>; Fig. 76. 77). Dieses Band



Fig. 78. Federzeichnung aus der Berliner Éneit-Handschrift.

1) Taudareis 2064: *Sin schilt was niuwe unde guot; Ein buckel was dar uf gestagen Von golde, die er muoste tragen: Dar under ein liebart erschein; 2072: Guldin spangen niht ze smal uf dem schilde al umbe lagen.*

2) Nib. Z. p. 66, 7: *die truogen dar zehant Von vil röttem golde einen liechten schildes rant Mit stahelherten spangen. — Ecken liet 210, 4: Wie wol beslagen was sin rant Mit stahels spangen.*

3) V. Schirling S. 13 u. 14. — Weitere Belege siehe weiter unten bei Besprechung der Tarnierstösse, S. 128.

4) V. Schirling S. 16.

5) Nib. Z. p. 67, 1: *Der frouwen schiltvezzel ein edel porte was, Dar ufe lagen steine, grüener denne ein gras. — Éneit p. 161, 24: Daz gerieme daz was corduwân, Daz was der frouwen Vênûs rât. Ein borde was dar uf genât Dorch hovescheit und dorch wunder Und ein samit dar under, Ichn weiz weder grüne od rôt. Ez was gefân dorch nôf, Swer den schilt fürde, Daz in niht enrürde Der borde noch daz leder, Unde daz in der deweder An den hals niht enribe Und im diu hût ganz belibe. Daz was dâ mite wol behût. — Percev. 17777: Puis pent à son col son escu Par la guige qui d'orfroit fu. Cf. 38314. — Chans. d'Antioche VIII, 46: Il n'ont aubere né elme né guige au col pendue. — Cléomadès 11402: L'escu li*



konnte, im Falle es wünschenswerth erschien, verkürzt werden<sup>1)</sup>. Die Riemen, durch welche die linke Hand gesteckt wird, mit denen man den Schild festhält, heisst daz armgestelle (afr. enarmes<sup>2)</sup>; Fig. 77—79). Die Schilde des zwölften Jahrhunderts sind ziemlich gross, drei bis vier Fuss hoch, im Verhältniss schmal, gewölbt<sup>3)</sup>, dreieckig, unten spitz zulaufend (Fig. 80). Diese Form ändert sich im dreizehnten Jahrhundert: die Schilde werden kleiner, aber breiter, bis sie etwa einem gleichseitigen Dreieck gleichen, von dem zwei Seiten durch Bogensegmente gebildet sind. Zwischen beiden Formen sehen wir eine dritte erscheinen: die oberen Ecken des Schildes werden abgerundet. Auf den Siegeln des Markgrafen Leopold d. Heiligen von 1136<sup>4)</sup>, Heinrichs Jasomirgott von 1150, 1162, 1146, 1170<sup>5)</sup> (s. Fig. 81), Leopolds des Tugendhaften<sup>6)</sup> ist der Schild noch immer langgestreckt; verkürzt und oben abgerundet erscheint er 1203 auf dem Siegel des Heinrich von Mödling<sup>7)</sup> (vgl. Fig. 82. 83). Den gleichseitigen Dreieck-Schild führt unter den österreichischen Herzögen zuerst Leopold der Glorreiche<sup>8)</sup> und zwar schon 1208. Demay giebt ein Beispiel der gleichen Schildform vom Jahre 1211 in dem Siegel des Raymond vicomte de Turenne<sup>9)</sup> (s. Fig. 84), aber noch 1213 kommt die abgerundete Form, die wir auch auf den Miniaturen der Berliner Handschrift des Heinrich von Veldeke (vgl. Fig. 53) antreffen, auf dem Siegel Thibaud's, Grafen von Blois, vor<sup>10)</sup>. Einen gewölbten Schild (vgl. Fig. 85) hat noch 1237 Robert d'Artois<sup>11)</sup>; später sind die Schilde immer flach.



Fig. 79. Federzeichnung aus der Münchener Tristanhandschrift.

Die alten Schilde erscheinen schon ihrer Grösse wegen unhandlich

chei; Car la guige coupée estoit à quoi l'escu pendre devoit. — Alix. p. 183, 20: La guige est desrompue et l'enarme falie.

1) Aiol 3062: Puis acourcha la guiche de son escu (V. Schirling S. 15).

2) Lanz. 693: Unz daz den wîganden Beleip vor den handen Niht wan daz armgestelle. — Percev. 11335: Et cascuns a pris par vertu Par les enarmes son escu; cf. 37912. — Alix. p. 157, 35: Il embrace l'escu, par l'enarme le prent. — Cf. V. Schirling S. 15.

3) escu vouti bei V. Schirling S. 11.

4) v. Sava in den Mitth. d. k. k. Comm. IX, p. 244, Fig. 3.

5) Sava, Fig. 4. 5. 6. 7.

6) ibid. Fig. 9. 10. 11.

7) ib. Fig. 14.

8) ib. Fig. 25.

9) Le costume d'après les sceaux Fig. 120.

10) Demay, Fig. 121.

11) Demay, Fig. 122.

und schwer, wenn man sie mit den um den Anfang des dreizehnten Jahrhunderts gebräuchlichen vergleicht. Erec ist genöthigt, von seinem Schwiegervater, einem armen alten Ritter, sich eine Rüstung zu borgen, und da sagt der Dichter mit Recht (747): „Sin schilt was alt, swære, breit, Siniu sper unbehende gröz, Halp er und daz ros blöz, Als imz sin alter sweher lëch.“ Der Helm ist vielleicht auch altmodisch, nur mit einem Nasenband versehen gewesen, und jedenfalls fehlte dem Pferde die eiserne Decke.

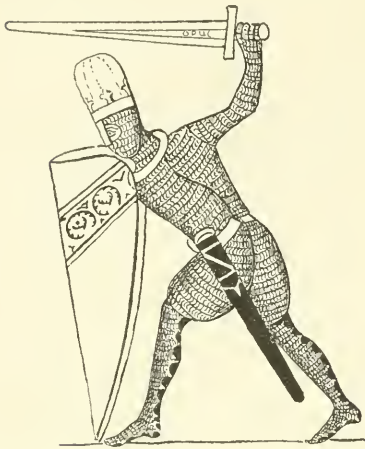


Fig. 80. Aus dem Hortus deliciarum der Herrad von Landsberg 1165—75 (nach Engelhardt).

Die alten Schilde haben jedenfalls auch die Dichter im Sinne, wenn sie erzählen, dass auf ihnen die Todten transportirt worden sind<sup>1)</sup>. Die kleinen Schilde des dreizehnten Jahrhunderts würden sich dazu schwerlich geeignet haben.

Neben dem dreieckigen Schilde wird zuweilen auch ein runder getragen<sup>2)</sup> (Fig. 86. 87). Ob diese Schildform den Namen Tartsche (af. targe, aus dem arab. ad-daraka)<sup>3)</sup> verdient, ist nicht ganz sicher, da das Verhältniss der Tartsche zum Schilde noch nicht recht ermittelt ist<sup>4)</sup>. Eine andre Art von Schilden ist die Rouelle und der Tuenard<sup>5)</sup>. Auch der Schild konnte einen Eigennamen führen<sup>6)</sup>.

Die Schilde waren dann an der Vorderseite mit Wappen bemalt<sup>7)</sup>, durch welche die Ritter ihren Freunden kenntlich waren<sup>8)</sup>. Wollte man

1) Nib. Z. p. 151, 5: Dô die herren sâhen, daz der helt was tôt, Si leiten in uf einen schilt, der was von golde rôt. — Huon de Bord. p. 37: Et Amauris l'aporte mort sanglant, Couchié l'avoit sour .j. escu luisant.

2) La mort Aymeri de Narbonne 89: L'escu li ont si chamberlanc livré Tarje runde que l'on soloit porter.

3) H. Prutz, Culturgesch. der Kreuzzüge (Berlin 1883) 413.

4) Vgl. die Bemerkungen von V. Schirling S. 5 ff.

5) ebend. S. 10.

6) Galfr. Monum. IX, 4: Humeris quoque (Arturus) suis clypeum vocabulo Priwen, in quo imago sanctae Mariae Dei genitricis impieta ipsam in memoriam suæpissime revocabat.

7) Chron. des ducs de Norm. 16143: E d'escuz freis peinz à verniz; cf. 28337.

8) Lanz. 6308. — Titur. 2257: Der wapen niht bekande her Key noch die ander. — Biterolf 616: Dô sach ouch Biterolf der degen An dem schilde guot genuoc Bî dem wâpen daz er truoc, Daz er was von Spanjelant. — Alphart 186: Waz vüert er an dem schilde? kanstû mirz gesagen, Deich in dâ bî erkenne swâ uan in siht daz wâpen tragen?

unbekannt bleiben, so drehte man den Schild um, dass das Wappen versteckt war, und nahm auch das Zimier vom Helme ab<sup>1)</sup>. Die Wappenbilder stellen meist wilde Thiere dar<sup>2)</sup>; aber auch andre Zeichen werden erwähnt<sup>3)</sup>. Ihre Bedeutung ist zumal den Herolden wohl bekannt<sup>4)</sup>. Das

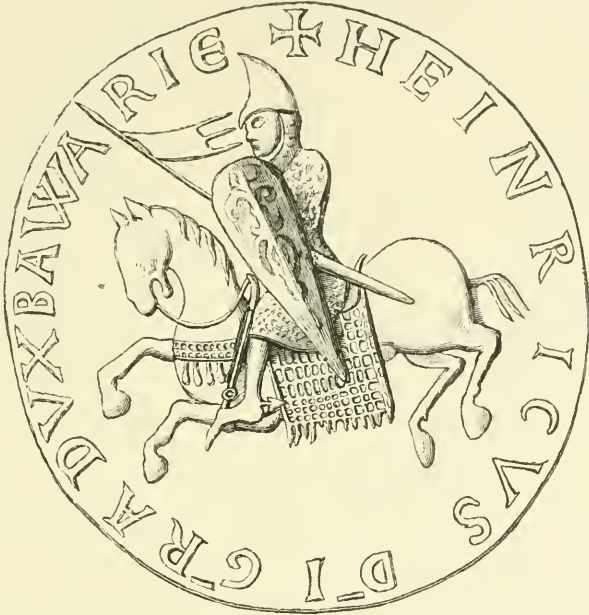


Fig. 81. Siegel des Heinrich Jasomirgott, Herzogs von Oesterreich, 1150.

Wappenbild auf dem Schilde, zuweilen auch der Schild selbst, hiess afr. blason (blazon)<sup>5)</sup>.

1) Alphart 389: 'Die schilde kèret umbe nider ûf daz lant. Daz tuon ich dar umbe' alsô sprach Hildebrant, 'Daz uns nieman erkenne'; 395: Gegen im reit von Berne sîn ôheim Hildebrant, (396) Dô het er an sich gekêret daz guldin sarbant; 398: Den schilt warf Hilbrant umbe, dô sach er daz sarbant; 432: Alsô Witege und Heime daz ze rehte ersach, Ir iegelich sîn zeichen von sînem helme brach (cf. 447): Die schilte sî swungen hinder sich zehant, Daz si in dem strîte niemanne wurden erkant.

2) Giraldus Cambr., de regimine principum dist. III, c. 30: Item cum principes alii bestias atroces et voraces, ursos, pardos et leones assimilari coram hominibus in apparentia cupiunt, pictos in armis ob ferocitatis indicium praeferunt et vexillis, hi soli (Franci) moralitate laudabili . . . clypeos et vexilla cum caeteris armaturis simplicibus tantum gladioli flosculis signant et ornant.

3) Lohengr. 5471: An schilt, an helm und in panier Was gesnit und gemalet manie tier, Vische unde vogel, aks, parte, houwe unt riute.

4) Titur. 1829: Waz die andern fueren uf helmen und uf schilden, Gestricket mit den snuren oder mit dem pensel dar uf gebilden, Daz prufen die der wappenröcke warten.

5) V. Schirling S. 8 ff.

Ursprünglich scheint man die Bilder zum Theil aus Pelzwerk (afr. la penne)<sup>5)</sup> ausgeschnitten und auf den Schild befestigt zu haben. Die



Fig. 82. Siegel Leopolds des Glorreichen, Herzogs von Oesterreich 1198—1230.

schwarze Farbe wird noch im dreizehnten Jahrhundert gewöhnlich mit „Zobel“ bezeichnet, und die Franzosen haben für diese heraldische Tinctur noch bis heute die Bezeichnung Sable beibehalten. Weiss ist „härmin“; roth heisst „kel“ (afr. gueule, ml. gula), und



Fig. 83. Siegel des Thi baud, Grafen von Blois 1213.

auch dies soll ursprünglich ein rothes Pelzwerk bedeutet haben. An manchen Wappenbildern erkennt man noch die alten Beschläge, die ursprünglich das Pelzwerk festhielten; so finden wir häufig auf die Brust der heraldischen Adler einen Halbmond aus Metall aufgelegt, der wohl eigentlich die Bestimmung hatte, das Wappenbild am Schilde zu befestigen. Später ist es allgemein Sitte, die Wappen aufzumalen. Um

1) Dieser Ausdruck bleibt meines Erachtens ebenso wie die Bezeichnung der Farbe, als man schon längst die Wappenbilder zu malen gewohnt war. Vgl. dagegen V. Schirling S. 17.

dieselben gegen die zerstörende Wirkung des Wetters zu schützen, wurden sie gefirnisst<sup>1)</sup>.

Die üblichen Farben sind Silber und Gold, dann Weiss, Schwarz, Roth<sup>2)</sup>, Blau, Grün. Gewöhnlich ist das Feld Metall und das Wappenbild gefärbt, oder umgekehrt. Weiss wird dem Silber meist gleichgestellt. So führt der König von Frankreich fünfzehn goldene Lilien im

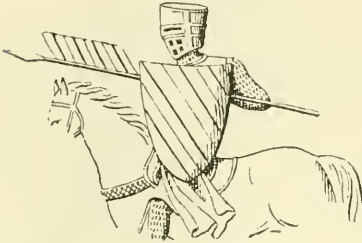


Fig. 84 Siegel des Raymond, Vicomte de Turenne 1211.



Fig. 85. Siegel des Savary de Mauléon 1225.

blauen Felde<sup>3)</sup>; der König von England drei rubinfarbene Leoparden im goldnen Felde<sup>4)</sup>; der Markgraf von Brandenburg einen Adler „von lichten kelen röt“ auf einem Schilde „hermin“<sup>5)</sup>. Der Schild des Fürsten von Sachsen: „Sin halbez teil strifehte Von zobel und von golde was; Daz ander stücke, als ich las, Erscheine durchlihtic wiz hermin Und was von röten kelen drin Geleit ein halber adelar“<sup>6)</sup>. Aber wenn im Allgemeinen auch diese noch heute gültige Regel der Blasonierung befolgt wurde, so finden wir doch auch Ausnahmen, dass Farbe auf Farbe gelegt wurde<sup>7)</sup>.

Von Wappenzeichen<sup>8)</sup> wird besonders häufig der Löwe erwähnt:

1) Raoul de Cambray 4228: Grans cox se donnent es escus verniciés (V. Schirling S. 12).

2) Sinopel ist damals noch immer roth, nicht grün. — Lanz. 4420: Sin schilt was, als er wolde, Von sinopele röt genuoc. — Troj. 30898: Im goldnen Felde ein Greif von 'trackenbluote röt'.

3) Meleranz 3348; Turnei von Nantheiz 534.

4) Turnei 310; Reinf. 328.

5) Turnei 434.

6) Turnei 402. Vgl. Schwanritter 910: Und was von zobeles rechte drin Geleit ein halber adelar.

7) Troj. 30040: ein vane Gestecket, der schein grüne Und was ein löuwe küene Von bläwer siden drin gewebe; 31678: Rother Schild, grasgrüner Papegei. — Lancelot I, 6798: 'Hoe gedane wapene draget hi?' 'Groene met enen roeden liebarde.' — Vgl. Meleranz 10053 ff.

8) Vgl. die interessante Zusammenstellung bei V. Schirling S. 18 ff. Escu de

Schottland, rother Löwe im goldenen Felde<sup>1)</sup>; Brabant, goldener Löwe im schwarzen Felde<sup>2)</sup> u. s. w. Der Löwe wird dargestellt auf den



Fig. 86. Aus dem Antiphonar von S. Peter zu Salzburg, 1092—1120 (nach C. Lind).



Fig. 87. Aus dem Hortus deliciarum der Herrad von Landsberg 1165—75 (nach Straub).

Hinterpranken aufgerichtet: „zum Kampfe geschickt“<sup>3)</sup>. Gewöhnlich ist er gekrönt<sup>4)</sup>. Auch der halbe Löwe kommt vor<sup>5)</sup>.

quartier erklärt er als: ein durch Eisenbeschläge in vier Felder getheilter Schild, dessen verschiedene Felder dann bemalt wurden (S. 22).

1) Turnei 365; Reinfr. 1485.

2) Turnei 507.

3) Reinfr. 1485: Von kellen rôt dar ûf geleit ûf schildes tach und wâfenkleit Eins löwen bilde grimmente Und ûf ze berge klimmende Reht alsam er lepte. — Crône 10542: Ein wâfen vuort der recke Âne valsch von lasûre Und einen lewen, sam in nature Dar ûf geworht hete von golde, Mit gebâeren, sam er wolde Die werlt gar verblindin; 10552: Und hete lange scharpfe klâ, Ze mâzen verre ûz gezogen, Und hete sich ûf diu bein gesmogen Reht sam er stüende ze sprunge, Und vuor in diu zunge Enwâge in der ehewen.

4) Frauend. p. 171, 4 ff. — Troj. 361, 22 ff.

5) Escanor 3594: Li fix le roy l'escu d'argent Portoit a .j. demi lyon Vermeil, borde d'or environ A .ij. bendes vers toutes seules; Burele (Streifen) d'argent et de geules R'aloit Hector l'escu portant Au noir demi lion rampant; 3650: Ses armes furent totes blanches A un vermeil demi lyon; 3696: .J. lyon de geules sour l'or A .j. double trecon vermeil.

Dam der Leopard<sup>1)</sup>, laufend dargestellt<sup>2)</sup>, der Panther<sup>3)</sup>, die Bären-  
tatzte<sup>4)</sup>, die Kuh<sup>5)</sup>, die wilde Meerkatze<sup>6)</sup>, der Wolf<sup>7)</sup>, das redende  
Wappen der Wulfinge<sup>8)</sup>, der Eber<sup>9)</sup>, der Hirsch<sup>10)</sup>, der Steinbock<sup>11)</sup>,  
Widder<sup>12)</sup>, Greif<sup>13)</sup>, der Windhund<sup>14)</sup>, der Adler<sup>15)</sup>, Strauss<sup>16)</sup>, Papagei<sup>17)</sup>,  
Fische<sup>18)</sup>, das Schiff<sup>19)</sup>. Die heraldische Terminologie lässt sich auch  
leidlich feststellen. In der Länge getheilt (parti) heisst „gehalbietet“<sup>20)</sup>.  
Die Verticalstreifen des gespaltenen Wappens werden „striche“<sup>21)</sup> ge-

1) Crône 1892. — Reinfr. 928: Von rubin lâgen drin gespreit Entwerhes dri  
leparten. — Turnei 310. — Tit. 5609.

2) Enfances Ogier 5082: Armes portoit cointes et acesmans Verdes, si ot ·ij·  
liepars d'or passans. — Escanor 3816: L'escu portoit moult noblement D'or au demi  
liepart de geules.

3) Garel vom blühenden Thal (Gern. III, 39): Enmitten uf dem schilte schein  
Ein pantel, daz was snê wîz, Dar an lac vil grôzer vlîz. Dar ob ein buckel guldin  
Von Arâbi diu gele schîn. — Garel (ed. M. Walz) 2185: Ouch fuort der degem  
mitte uf dem hermin schilte Von swarzem zobel ein pantel.

4) Crône 9813.

5) Escanor 3640: Les droites armes des Traverses Vermeilles a ·ij· vaches d'or  
Au chief d'asur, a ·j· blanc cor.

6) Troj. 33068.

7) Meler. 10073; 10082.

8) Im grünen Felde drei goldne Wölfe von einem blauen Ringe umgeben. —  
Gr. Wolfdietr. 2231.

9) Meler. 8160. — Parton. 15838.

10) Wigal. p. 145, 33: Dar in was, geloubet mirz, Von kriden gemâlt ein wîzer  
hirz uf einem berge guldin. — Troj. 25742: In eime schilte rôt von keln fuorten  
si, geloubet mirz, Von zobel einen swarzen hirz, Der zwischen dem gehürne sîn  
Truoc eine krône guldin.

11) Turnei 172. — Troj. 25488.

12) Troj. 31792.

13) Parton. 5150. — Troj. 30898.

14) Meler. 5090.

15) Turnei 402; 434; 612. — Schwanr. 910. — Troj. 31666.

16) Troj. 25522: Sîn velt erlûhte lâsûrblâ, Dar inne stuont von golde ein strûz,  
Dem hienc ze sînem snabel ûz Ein silberwîz rosîsen.

17) Troj. 31678.

18) Turnei 626.

19) Das Wappen des Königs von Norwegen ist ein goldnes, quer gestelltes  
Schiff mit Ruder und weissem Segel im rothen Felde. Reinfr. 966.

20) Reinfr. 831: Man sach daz im die schilte (von Braunschweig) Geteilet  
wâren in zwei vach, Von obene dur des randes tach Gehalbietet dur den spîz.  
Von Arâbi gap lichten glîz Daz ein vach von dri stûcken. Daz golt sich under-  
drûcken Niht lât mit keinem glaste. Von zobel glîzzen vaste Driu ander stücke  
gezilt. Sô fuorten si den halben schilt Geworht mit hôhem flîze. Von finen berlen  
wîze Was daz ander überleit Und was nâ Wunsch dar in gespreit Von rubin rôt  
ein halber ar. — Troj. 36120: Halb silberwîz und halber golt Was der schilt etc.

21) Turnei 638 (Graf von Blois): Sîn schilt mit siben strichen was Vil wol be-  
deckt über al, Die durch in giengen hin ze tal, Als in diu wâre schult gebôt.  
Von kelen viere wâren rôt Und wâren dri vêch unde bunt; 646: Entwerhes über  
die breite sîn Gestreckt was mit solde Ein stücke licht von golde, In dem die  
siben striche Dâ giengen wunneclîche Dar inne gein der spitze; 682. — Seifr, Helbling

nannt: der Querstreifen des getheilten Schildes heisst ebenfalls „strich“<sup>1)</sup>, oder „strife“<sup>2)</sup>, der Schrägbalken „bär“<sup>3)</sup>, „schranc“<sup>4)</sup> oder gleichfalls „strich“<sup>5)</sup>. Der Löwe von Thüringen ist weiss und roth gestückt (stückeht)<sup>6)</sup>. Die Theilung „gevieret“ (écartelé)<sup>7)</sup> kommt auch vor, ebenso geschacht<sup>8)</sup> und gewecket (lozangé)<sup>9)</sup>.

Der Sohn führte des Vaters Wappen, sein „erbezeichnen“<sup>10)</sup>, aber, wenigstens in Frankreich, so lange der Vater noch lebte, mit einem rothen, ausgezackten Rande (ourle endentée) umgeben<sup>11)</sup> (Fig. 88). Es scheint je-

XIII, 35: Der schilt von zwelf strichen klâr Zobelswarz lieht goltgevar. — Reinfr. 1513: Dar ûz ab des schiltes tach Von golde ein strîmel, diu brach Von obnen ab unz in die spiz. — Die Spitze ist der untere Winkel des Schildes; die Orte sind die Ecken an der Oberkante.

1) Troj. 31666: Sin ober teil was rôt von kelen, Dar under swarz von zobeleschein Und lac emitten bi den zwein Ein strich, der was gar wîz hermin. Ûf disen velden allen drin Von golde swelte ein adelar.

2) Schwanz. 911; Turnei 402: strifeht.

3) Frauend. p. 295, 21: Diu (baner) was gesniten wol ze fîz Von einem zendâl, der was wîz; Dar durch von zendâl swarz gevar Gesniten spannen breit zwô bâr Schipfes (quer) nâch dem swert zetal.

4) Troj. 32413: Und fuorte in eime schilte blanc Von lâsûr einen blâwen schranc, Der schein wol einer spannen breit.

5) Turnei 660: Sehs ûz erwelte striche Den schilt sîn übergiengen Und von sîn orte giengen Schön und lobelichen dâ. Dri wâren güldin und dri blâ; 612: Entwernes von dem orte gienc Bis an die spitze ein rôter strich. — Enf. Ogier 5152: D'or et d'azur ert ses escuz bendés De ·xij· piéces, c'est fine verités.

6) Turnei 484.

7) Turnei 548 (Spanien): Ûf sîme schilte erlûhten vier Stücke, als im daz reht gebôt: Zwêne wâren wîz, zwei wâren rôt Und liezen sich dâ melden. In den zwei rôten velden Geleit alsam ein lieht rubin Zwô bürge wâren güldin. Dô sach man ûz den wîzen Dâ zwêne löuwen glîzen, Die lûhten swarz reht als ein brant; 664: Nû stuont der schilt gevieret Nâch kostbârlîchem flîze Mit rôte und ouch mit wîze Und underbrîten swarz und golt.

8) Turnei 594: Blanc und rôt schâchzabeleht Wart sîn glanzter schilt gesehen. Ein ort lie sich dar inne spehen. Daz was mitalle wîz hermin, Dar ûz diu kleinen zegelin Des hermelînes lûhten, Die swarz geverwet dûhten, Sam ein schinât unde ein kol.

9) Troj. 3812: Waz wâpenleit er fuorte, Daz enmac ich niht verheltn. Von zobeles wârens und ûz keln Gesniten weggeht under ein, Sô daz dâ swarz bi rôten schein An dem rîlichen cleide. Doch was ein underscheide Zwischen den weggen und der nât. Ûz golde ein bendel wol gedrât Was der junctûre decke, Der underschiet die wecke Mit sinem glanzten schîne; cf. 3826. — Seifr. Helbl. XIII, 48: Den (schilt) man drîer varwe sach: Ein teil gewecket swarz und wîz, Daz ander rôt. — Cf. Ritterpreis (K. Bartsch, Beitr. z. Quellenkunde) 244: Van zabel ôffe hermin klâr Dri rûten.

10) HvF. Trist. 1943: Sin erbezeichnen dar uf lac, Der eber.

11) Enfances Ogier 2541: Car je ne sai armes ci acesmans K'armes qui sont d'or qui est reluisans A ·j· lyon de sable qu'est rampans. Encore y a chose moult



doch, als ob strenge Gesetze zumal im zwölften Jahrhundert für das Tragen der Wappen noch nicht in Kraft waren. Gahmuret wählt sich ein Phantasiewappen, einen weissen Anker an goldnem Seile<sup>1)</sup> und führt dasselbe bis er die Nachricht vom Tode seines älteren Bruders erhält: „Ich sol mins vater wäpen tragen: Sin lant min anker hät beslagen. Der anker ist ein recken zil: Den trage und nem nu swer der wil“<sup>2)</sup>. „Dez pantel, daz sin vater truoc, Von zoble uf sinen schilt man sluoc“<sup>3)</sup>. Nach einem Bericht trugen junge Ritter überhaupt im ersten Jahre nur einfach gefärbte Schilde ohne alle Wappenabzeichen<sup>4)</sup>.

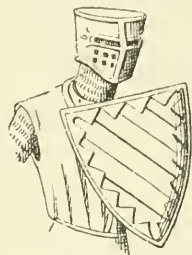


Fig. 88. Siegel des Eudes de Bourgogne, Grafen von Nevers 1259.

Erst um die Mitte des dreizehnten Jahrhunderts scheint man die Wappenfrage einigermaßen geordnet zu haben<sup>5)</sup>. War auch schon früher wohl das Wappenbild feststehend, so wurde doch die Tinctur ganz nach Belieben gewählt. Hartmann von Ouwe<sup>6)</sup> erzählt, dass sich Erec drei Schilde machen lässt: einen silberfarben und darauf einen goldenen Frauenärmel (mouwe)<sup>7)</sup>, den anderen zinnoberroth und den Aermel silbern, den dritten golden mit einem zobelnen Aermel. Meleranz hat sogar vier verschiedene Schilde: einen goldnen, das Wappenbild zwei rothe Frauenarme mit weissen Händen; der andre Schild ist roth, die Arme golden, die Hände weiss; der dritte weiss, die Arme schwarz; der vierte endlich schwarz und die Arme weiss<sup>8)</sup>.

Dem Schilde entsprach dann die Helmzier<sup>9)</sup>. Das Wappenthier war

avenans: L'ourle endentée de gueules flamboians, L'endentée ourle ne m'iert pas demorans À l'ourle entiere les arai à tous tans; 4833: Li rois Corsubles Puitisme conduisoit, c'ert la plus grande, car raisons l'ensaignoit, Armes bendées d'or et de noir portoit, Et Danemons ses fiex teles avoit, Mais que une ourle qui les desconnoissoit Y ot de gueules qui bien i avenoit; 5004: Armes parties d'or et d'azur portoit, Dedenz l'azur flours de lis d'or avoit Et demi aigle noir sor l'or seoit; 5025: Teles, dont j'ai fait la devison Qu'ot li rois Charles o le flori grenon, Portoit Charlos ses fiex; là ot raison, Mais il y ot, pour descomparaison Ourle de gueules endenté environ. — Turnei 670: Der Graf von Artois hat goldne Lilien auf blauem Schilde, aber (674): Den schilt ein rant al umbevie Von kelen rôr geverwet.

1) Parz. 14, 12—28; 18, 5 ff. 2) Parz. 99, 13. 3) Parz. 101, 7.

4) Lanc. IV, 557: Het was tien tiden costume daer, Dat newe ridders in haer irste jaer Gene scilde vorden, twaren, Dan die van ere varuen waren.

5) Vgl. Theodor von Liebenau, Konrad's von Mure Clipearius Teutonicorum und 'das älteste Wappengedicht Deutschlands'. 6) Erec 2290 ff.

7) Vgl. Bd. I, Fig. 62. 65—73.

8) Meleranz 9057—9079; cf. 9166—72.

9) Ich will hier auf die heraldischen Fragen nicht näher eingehen. Über die Helmzierden vgl. Frauend. p. 261, 1 ff.; p. 451, 30 ff. — Reinfr. 1522 ff. — Parton. 5150; 13551; 15838. — Turnei 172; 402 ff.; 452; 488; Troj. 3836. — Mel. 10066.

auch als Zimier gebraucht; dazu hatte man Stutze von Pfauenfedern, Hörner<sup>1)</sup>, Adlerfittige<sup>2)</sup> zum Schmucke des Helmes. Der Wäpenroc hatte die Farbe des Schildfeldes, und die Wappenbilder waren auf ihn gestickt oder aufgenäht; endlich ist auch die Pferddecke in gleicher Weise gefärbt und verziert, ja selbst die Schäfte der Paradespeere sind mit der Wappenfarbe bemalt und angestrichen. Dass das Lanzenfähnlein das Wappen des Schildes wiederholte, habe ich schon früher mitgetheilt<sup>3)</sup>.

Die Wappen wurden meist gemalt<sup>4)</sup>, zuweilen aber sind die Figuren auch erhaben auf die Schildfläche aufgelegt<sup>5)</sup>; dann waren sie wahrscheinlich, wie der in Marburg noch bewahrte Todtenschild Landgraf Heinrichs I. († 1308)<sup>6)</sup>, aus gesteifter Leinwand und Schnitzerei reliefartig hergestellt. Die Schildmaler (schiltære), unter denen die von Köln und Mästricht besonders berühmt waren<sup>7)</sup>, malten entweder direct auf den Lederüberzug der Schilde, oder übergingen denselben erst mit einem Kreidegrunde, auf dem sie dann ganz nach Art der Temperamalereien ihre Gemälde ausführten<sup>8)</sup>. Ueber die Wappenbilder wurden dann die Eisenbeschläge gelegt, die dem Schilde erst die rechte Festigkeit gaben<sup>9)</sup>. Auf den Bildern aus dem dreizehnten Jahrhundert sehen wir diese Beschläge an den Schilden nicht mehr dargestellt. Da wir keine Originalschilde, die zum Ernstkampfe dienten, aus jener Zeit mehr besitzen, so können wir nicht mit Bestimmtheit sagen, ob man in der That auf diese doch so nöthige Verstärkung des Schildes verzichtete, oder ob die Künstler nur, um die Wappenbilder klarer hervortreten zu lassen, die Beschläge fortliessen und uns mehr Paradeschilde als Kampfschilde vorführten.

1) Turnei 82, 2: sin helm was mit zwein hornen gezieret. — Lohengr. 5166.

2) Meler. 5094: Ap sinem helm gap liechten schin Ein fluc wîz, der ander rô; 9280.

3) Erec 2322: Dri banier samelich, Ein ieglichen schilte sin gelich.

4) Êneit p. 162, 12: Der lêwe was betalle rô, Der gemâlet was der ane. — Parton. 13754: Der mâler hete sinen vîz Mit hôher koste ûf in gewant. — Renner 1097: Und der An ein drieckot brittlein Heizet molen und an ein tuochlin Ein tierlin oder ein vogellin Oder manik ander zeichenlin, Seht so wil er ein herre sin.

5) Lanz. 4422: Ein guldinen lewen er truoc, Der was ûf daz bret erhaben.

6) v. Hefner-Alteneck, Trachten I, Taf. 82.

7) Parz. 158, 14: Von Kölne noch von Mâstricht Kein schiltære entwûrfe in baz.

8) v. Hefner-Alteneck, Trachten I, Taf. 80. Auch auf der Innenseite ist der in der Elisabethkirche zu Marburg hängende Schild bemalt (vgl. Anm. 9).

9) Erec 2310: Daz ris ze breit noch ze smal; Ez beviene daz bret über al: Daz bestuont die mouwe. Innerhalb ein frouwe An dem vordern orte, Der schilt-rieme ein horte Mit guotem gesteine. — Meleranz 5927: Sin schilt was grüener varwe gar, Dar ûf was ein hârmin ar Geslagen meisterliche Undr ein buckel, din was rîche, Von arabischem golde, Als er selbe wolde, Din buckelrîs gezieret, Edel steine drin verwieret. — Vgl. S. 86, Anm. 1.

Schellen werden auch an den Schilden angebracht<sup>1)</sup>.

Im Gefechte wurden natürlich die Wappenmalereien schnell beschädigt, selbst wenn der Schild nicht zerhauen war<sup>2)</sup>. Aber auch die Witterung konnte eine solche Malerei leicht zerstören, zumal Regen und überhaupt Feuchtigkeit, welche die Temperafarben selbst unter dem Firnis angriffen, vor allem den Kreidegrund lockerten. Man schützte sie deshalb mit einem Ueberzuge (hulft<sup>3)</sup>, afr. houce<sup>4)</sup>). Den Templern wurde das tegimen in clypeis<sup>5)</sup> ausdrücklich verboten; sie sollten wahrscheinlich dadurch abgehalten werden mit den Schilden zu grossen Luxus zu treiben.

Für gewöhnlich werden die Schilde an der Wand des Festsaaes mit Haken befestigt<sup>6)</sup>, und zwar immer die der gesammten ritterlichen Hofgesellschaft (der massenie) zusammen<sup>7)</sup>. Das Heraushängen der Schilde vor die Zinnen der Burg bedeutete, dass die Besatzung zur äussersten Gegenwehr entschlossen sei<sup>8)</sup>. Im Felde hängt man die Schilde vor die Zelte<sup>9)</sup>; man stellt auch die der Kampflostigen aus und überlässt

1) Ecken liet 33, 1: Si bôt im einen niuwen schilt, Dâ wart mit sper nie durch gezilt Von keiner slachte juste. Dâ hiengen tûsent schellen an, Geworht von koste lobesan.

2) Hvf. Trist. 2105: Dalcors unt Tristant Ein ander waren unbekant, die uzerwelten helde fier. Iglicher kein zimier Fuorte uf sinem helme do; Ir schilde waren ouch also Mit lanzen stark gerüeret, Diu varwe also zefüeret, Daz diu zeichen dar an Niht wol mohte erkennen ein man. — Virginal 53, 4: Wart ie kein tier entworfen dar, Daz wart verhouwen alsô gar, Daz man sîn niht erkande. Oder hetez ein meisterlichiu hant Mit bensen dran gestrichen, Die varwe man verloschen vant Von slegen gar verblichen.

3) Nib. Z. p. 260, 1: Ein hulft von liehtem pfelle ob sîner varwe lac. Bezzer schilt deheinen belûhte nie der tac: Von edelem gesteine, swers ze koufen hête gegert Oder in veile hête, er was wol tûsent marke wert. — Erec 5536: Swa er den schilt erreichte, Daz herte bret er weichte, Daz ez sich wol endrîzic kloup Und hôhe ûf stoup Swaz der hulft were. — Vgl. Ztschr. f. deu. Philol. 1881, p. 81.

4) Villehardouin 132: Furent drecies les bannieres et li confanon es chastials des nés et les houces ostées des escuz et portendu li bort des nés.

5) Conc. Trecense 1128, Can. XXXVIII.

6) Parz. 173, 15. — Rom. de la Charr. 1000: De son col oste son escu Li chevaliers et si le pant A un croc et sa lance prant Et met sor un hantier an haut — Chev. as .ij. espees 6734: S'a neu pendre a la paroi L'escu ke il auoit baillie Au chevalier.

7) Durmars 9713: Lasus el grant palais hautain Lez l'escu monsignor Gavain Font pendre l'escu le Galois.

8) HTroj. 3662: Und hingen ir schilde her vur Oben an die zinnen Daz her wart des innen, Daz sie zu gewer gingen. — Lanc. 1, 47023: Si brachten binnen mure die gaste Ende sloten hare porten vaste Ende hingen doe ute hare silde Also vole dat hen weren wilde. — Vgl. Bd. I, S. 27.

9) Lanz. 5438: Vil wol gepareïret Was diu pavelûne hêr Mit hundred schiltten. Schultz, hof. Leben. II. 2. Aufl.

es dem Fremden, einen zu berühren und so dessen Herrn herauszufordern<sup>1)</sup>; endlich werden der Besiegten Wappenschilde in Klöstern aufgehängt<sup>2)</sup>.

Man hing, wie schon bemerkt, mit einem Riemen den Schild an den Hals<sup>3)</sup> und fasste mit der linken Hand die Handhaben und zwar so, dass die Hand gegen den oberen Abschnitt des Schildes gekehrt war, drückte ihn vor die linke Brust<sup>4)</sup>, dass Brust und Knie gedeckt waren<sup>5)</sup>, der Schildrand den Hals des Pferdes erreichte<sup>6)</sup> und bis zum unteren Rande des Helmes langte. Diese Stellung ist es meines Erachtens, welche afr. „mettre l'escu en chantel“ genannt wird<sup>7)</sup>. Beim Anprall wurden oft die Schilde so erschüttert, dass die Bänder und Riemen rissen<sup>8)</sup>, oder die Lanze durchbohrte den Schild und traf zugleich den Körper des Gegners<sup>9)</sup>, oder wenigstens seine Hand<sup>10)</sup>. Beim Schwertkampfe ist es rathsam, den Schild fest an die Brust zu pressen, da sonst leicht der Feind einen Hieb zwischen Schild und Körper führen und den linken Arm treffen kann<sup>11)</sup>. In der höchsten Noth riss man auch den Schildriemen ab, wand ihm um die linke Hand und eilte so dem Gegner entgegen<sup>12)</sup>.

nibt mër; Die hiengen nâch ein ander gar Mit fremden wâfen missevar: Si lûhten an daz grüene gras.

1) Durmars 9386: As fenestres del palais voit ·lj· c· escus qui i pendoient Et trestot arengie estoient. Dedens le palais ensemement En pendoient bien plus de sent. — Der Herausforderer muss mit dem kämpfen, dessen Schild er 'abatra' (9486):

2) Lanc. 1, 24584 ff.

3) Durmars 3441: Son escu prent, Par la guige a son col pent.

4) Troj. 30888: Er hete für die linke brust Gedrûcket einen tiuren schilt.

5) Durmars 3513: Lor piz et lor genoz cousirent De fors escus que tost saisirent, En chantel les orent tornes.

6) Percev. 2631: Coment il doit son escu prendre ·l· petit le fait avant pendre Tant e'al col del ceval se goint.

7) Durmars 1420: Et par les enarnes de soie A mis son escu en chantel; 6972: En chantel portet l'escu d'or; 7307; 7280; 7862; 10040: Il tient son escu en chantel, Sor son chief a elme dore.

8) Freund. p. 209, 9: Er stach mir abe dem arme mîn Den schilt, daz al di riemen fin Brâsten, als ein donerslac Din tjust erhal: der schilt gelac. — Part. 13712: Partonopieren ûf den schilt Der heiden sô geswinde stach, Daz der gesteine borte brach, Dâ mite er was geriemet wol, Und daz der schilt gezierde vol Wart dâ gevellet ûf daz gras.

9) Lanz. 1518: Ein degen er ûf den schilt erriet Gegen den vier nageln hin. Er stach in gein dem herzen in Durch beide halsperewende.

10) Rom. de Troie 14105: D'une lance grosse et trenchant Li vait doner un colp si grant Que les ès de l'escu pareièrent Et les manicles desmaillèrent. À poi les dens deiz de la main Ne li trencha trestot de plain.

11) Huon de Bord. p. 63: Entre la guice et la main dont le tint Parmi le keute si grant cop le feri Qu'escu et brac fait voler ens l'erbi.

12) Chev. as ·ij· espees 4690: Puis sont isnelement salli En pies et les escus osterent De lor col puis ennoleperent Des guinches lor senestres mains; 5788: Des

Der Schild ist der Hauptschutz des Ritters im Kampfe; so lange er ihn noch hat, ist seine Lage keine verzweifelte. Man hat deshalb dieses Rüststück immer sehr hoch geachtet <sup>1)</sup>. Aber auch der göttliche



Fig. 89. Nach einer Wandmalerei der Painted Chamber zu Westminster.

Schutz war dem Ritter von Nöthen; man suchte sich seiner zu versichern, indem man wunderkräftige Reliquien einnähte<sup>2)</sup>, oder Amulette mit heilbringenden Sprüchen bei sich trug<sup>3)</sup>.

cols ont les escus ostes, s'entortelerent entor les mains Les corioies por grever mains, C'andui sauoient d'escremie; cf. 9993.

1) Vgl. Mhd. Wtb. II<sup>2</sup>, 131.

2) Rabenschl. 651: Wie er (Dietrich) sich erwerte, Daz tuon ich in kunt: Od waz in ernerte, Daz sult ir hoeren hie ze stunt. Daz tete ein hemd sidine, Daz truoc er under dem halsperge sin. (652) Dar in vier heiltuom lägen Versiglet alle zit, Diu sin vil vaste phlägen, Swenne er reit in den strit.

3) Vgl. S. 18, Anm. 5. — Der Eremit sagt zu Aiol (Aiol 455): 'Quant iou estoie iouenes -j- brief portai, Ne fu onques miendre ne n'ert ia mais. Li non de Jesu

Das Streitross des Ritters (ors, ros, mlat. dextrarius<sup>1)</sup>, afr. destrier) ist im Gegensatz zum gewöhnlichen Reitpferd<sup>2)</sup> oder gar zum Runzit<sup>3)</sup> ein überaus kräftiges, ausdauerndes stattliches Thier<sup>4)</sup>. Besonders berühmt waren die spanischen Pferde<sup>5)</sup>. Sonst werden auch ungarische<sup>6)</sup> und türkische Rosse<sup>7)</sup> genannt. In der Regel ritt man Hengste und verschmähte die Stuten<sup>8)</sup>; auch Wallache waren, wie es scheint, nur selten im Gebrauch<sup>9)</sup>. Von den Wunderrossen, die vom Winde mit Stuten erzeugt werden, erzählt Heinrich von Veldeke<sup>10)</sup>.

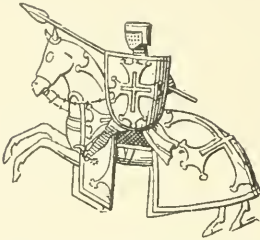


Fig. 90. Siegel Raymond's VII., Grafen von Toulouse, 1228.

Bis zum Anfang des dreizehnten Jahrhunderts waren die Pferde, das ersehen wir aus den Abbildungen, nicht geschützt worden, im Schlachtgetümmel konnten sie daher leicht verletzt und getödtet werden, und so entschloss man sich denn auch sie durch eine aus Eisenringen gefertigte Decke, die den Kopf, den Hals, die Brust und den Leib bis zum Bug umschloss, zu sichern<sup>11)</sup> (Fig. S9). Unter der Eisendecke lag noch eine

*Crist i sont tout urai!* schenkt ihm den Zettel und (463) *Desor le destre espaule li saila!* — Vgl. *Itin. reg. Ric. lib. I, c. 48.*

1) Chron. Colmar. 1298: *Habebat et multos, qui habebant dextrarios, id est equos magnos, qui inter equos communes quasi Bucephalus Alexandri inter alios eminebant.*

2) Erec 305S: *Sinen knaben er seite, Daz man im sin ros bereite Und ir phiert der frouwen Eniten.* — Vgl. *Matth. Paris 1245: Der Abt von Cluny schenkt dem Papste 'triginta palefridos et desiderabiles et convenienter phaleratos cum totidem equis clitellariis, quos summarios (mhd. soumære, Saumthiere) vocamus'.*

3) Parz. 779, 3; 647, 2.

4) Vgl. die schon I, 501 eitrte Abh. von Friedr. Pfeiffer 'das ros im altdeutsehen' (Bresl. 1855). Ferner Bangert 'die Thiere in den afr. Artus- und Abenteuer-Romanen' (Marburg 1885) S. 8 ff. und Adolf Kitzze, 'das Ross im afr. Epos' (Marburg 1888), beide Abhh. in E. Stengel's Ausgg. u. Abhh. etc. XXXIV und LXXV.

5) *Éneit p. 34, 25: Manich güt kastelän, Snel unde wol getân Und manich schône râvit.* — Vgl. *Parz. 121, 24; 157, 26; 210, 5; Willeh. 42, 17.* — *Parz. 400, 4: Ein râvit von Spâne hœch Reit der kûnee Vergulaht.* — Vgl. *Erec 2327; Crône 490 ff.; Mai u. Beaff. p. 109, 27.*

6) *Aiol 10884: Destrier de Hungrie.*

7) *Willeh. 42, 21.*

8) *Willeh. 395, 5: Daz was Margot von Pozzidant, Den man gezimieret vant Ein jumenten riten, Dar ûfer wolde striten, Mit isercovertiur verdact. Uf daz isern was gestraect Ein phellel, des ir was ze vil. Der orse muoter man niht wil Sô hie ze lande zieren: Wir kunnen de ors punieren.*

9) *Parton. 470: Der meiden.* — *Ottokar LXIII.*

10) p. 144, 26 ff.

11) Chron. Colmar. 1298: *Hii equi cooperti fuerunt coopertor iisferreis id est veste ex circulis ferreis connexa.* — *Guil. Brito, Philipp. XI (Duchesne V, 239): dextraque levavit Tecturam fimbis quae latis ferrea latam Ventrem velat equi teneroque sub inguine dextra Mucronem impigit.* — *Willh. 395, 9 (s. Ann. 8).*

andre aus dickem Gewebe, das Scheuern des Eisens zu mildern<sup>1)</sup>, über dieselbe wurde eine Decke (die *covertiure*), meist aus Sammt, seltener



Fig. 91. Miniatur der Weingartener Liederhandschrift zu Stuttgart.

aus Leder<sup>2)</sup>, gebreitet<sup>3)</sup>, welche die Farbe des Wappenschildes zeigte und gewöhnlich noch mit Wappenbildern<sup>4)</sup> (Fig. 90. 91) oder Devisen

1) Titur. 1221: Drivalt hiez er verdecken sin ors der furste kune, Von palmat uberstrecken und ysen druf daz dritte samit gruene.

2) Ann. Placent. Gibellini 1269: Tandem don Fredericus de Castella, qui retro remanserat cum schera 500 militum de Yspania, qui milites de morte appellabantur, cum equis eorum cohoptis de coriis bovum.

3) Parz. 211, 6: Von samit ein decke rôt Lac ûf der iserinen. — Willeh. 395, 5 (vgl. S. 100, Anm. 8). — Wigal. p. 278, 32: Der riter ors wâren bereit ûf ieglichez zwô decke geleit Von isen und von pfelle. — Athis B 66: Ein guot march hête er bescritin Virdaht mit zwein deckin. — Meleranz 5918: ûf daz iser was gestrecke, Ein samit grûen als ein gras. — Tandareis 2108: Ein decke lang unde wît Was der iserinen decke dach. — Gârel von dem blüenden tal (M. Walz) 1279: Sin ors was wol verdecket ûf iser was gestreckt Ein samit rôt alsam ein bluot, Der was niuwe unde guot, Der was der isern decke dach; vgl. 2161 ff.

4) Lanz. 4414: Mit einer isern kovertiure Ez was bedaht ûf den strît. Dar obe

und den beliebten Schellen<sup>1)</sup> verziert war. Der vor dem Sattel befindliche Theil der Decke heisst Brustenier<sup>2)</sup> (afr. colière<sup>3)</sup>), der

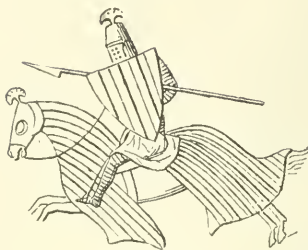


Fig. 92. Siegel des Roger-Bernard, Grafen von Foix, 1276.



Fig. 93. Siegel des Pierre, Grafen von Alençon, 1271.

andere, welcher den Bug des Pferdes beschützt, afr. *croupière*<sup>4)</sup>, mhd. *gröpriere*<sup>5)</sup>.

lac ein samit Geworht grüene als ein gras. Sin wâfen ouch dar an was, Rôte lewen von golde. — Engelh. 252S: Des covertiure was gebriten Von siner frouwen an der ram. Ouch was sin wâpenroc alsam Gedrungen mit der spelten; (die Inschrift 2554:) Friunt, got lâze dich behaben Heil und ganzer seldn kraft Úf mimme unde úf ritterschaft. — Blancandin 1209: La vestéure del destrier Font les dames apareillier, Tote fu broudee à orfrois. — Willeh. 33, 16: Mangen pfelle lieht gemâl Ir ors truogen ze kleiden; 360, 14; 364, 15. — Frauend. p. 296, 24: Mir was ein vil guot scharlach brâht; Dar úz diu decke was gesniten Lanc unde wit nâch meisters siten, Ge ho wen meisterlich genuoc, Gezegelt hóch unz úf den buoc. Mit porten gar von golde rich Was si gegetert meisterlich. Ie swâ der gater zesamen gie, Von silber rôsen dort und hie Wârn dar úf vil wol geslagen, Sô daz er muoste wol behagen. Der rôsen was diu decke vol, Mit gel zendâl gefurriert wol.

1) Walberan 887: Diu deck diu úf dem rosse erschein, Diu was lûter unde rein, Reht als der wâfenroc sin; Mâne und sterne guldin, Dar an hiengen schellen. — Rom. de Troie 23371: Coverz fu toz d'un drap de soie, Qui plus que flors ne neis blancheoie ·C· escheletes cler sonnanz Petites d'or, nongaires granz l atachent.

2) Titur. 4690: Ob die orss bi leben da beliben, Daz musten gute brustenier da wendn.

3) Parton. 3139: Desos les iols fiert le cheval Que le musel emporta aval, Et ne remaint por la colière Que dusque es dens li brans ne fiere.

4) Percev. 32468: De cendal erent les crupières Et les colières ensemment. — Parton. 6784: Et fors escus et beles seles Crupières bones et colières Qui seront de fer et legières.

5) Wigal. p. 54, 35: Ein ros, daz was bedecket gar Mit einer gröpriere. — Crône 731: Decke und cröpriere (statt: tropriere).



Der Kopf des Rosses war mit einem besondern Schmucke, dem Gügerel<sup>1)</sup>, geputzt (Fig. 92. 93), später auch mit einer festen Stahlplatte, der



Fig. 94. Siegel Ottokars, Königs von Böhmen, 1269.

testière (mhd. tehtier)<sup>2)</sup>, gegen Verwundung bewahrt. Diese Testière, die wohl dem später üblichen Chanfrein entspricht, wurde zuweilen

1) Lanz. 438: Guldin was sin gügerel: Ein boum mit löubern niht ze breit. Ein gimpel (statt: grimel) was dar an bereit Mit sidinen weifieren. (Vgl. Bd. I, S. 499, Anm. 8.) — Wigam. 3734: Ey wie die ritter sich ruorten Auf verdeckten rossen snel! Die heten mangan gugerel Und manger handt gezymer.

2) Willeh. 412, 24: Dâ was im durch daz tehtier Dez houbetstüdel ab geslagn. — Percev. 6495: Une testière sour son col; 6500: Qui en cele presse hapés As tros de lance et ces testières Et ces armes et ces crupières. — Vgl. Gr. Wolfdietr. 103S: Der heiden ilte drate, do er daz ros fant, Ez was geworden spate, er begreif ez mit der hant; Er bant im ûf vil balde schof und satel sin.

noch mit scharf geschliffenen Spitzen versehen, so dass das Ross selbst Wunden beizubringen im Stande war<sup>1)</sup>.



Fig. 95 Siegel des Prinzen Philipp von Frankreich 1267.

Mit dem Reitzzeuge wurde, wie schon früher geschildert<sup>2)</sup>, grosser Luxus getrieben; den Templern aber verbot ihre Ordensregel ausdrücklich, mit edlen Metallen ihre Zügel und Gurte zu beschlagen<sup>3)</sup>.

Die Erwähnungen der Pferddecken (der Covertiuren) finden wir schon bei den Dichtern aus dem Anfange des dreizehnten Jahrhunderts. Demay<sup>4)</sup> weist sie 1217 nach. Sava findet sie erst auf den Siegeln Ottokars von Böhmen nach 1261 (s. Fig. 94). Das Gügerel kennt Demay<sup>5)</sup> erst nach 1267, aber Ulrich von Zatzikhoven beschreibt es schon; ebenso kommt auf Siegeln das Chanfrein erst nach 1360 vor.

Vergegenwärtigen wir uns nun noch einmal die Erscheinung eines höfischen Ritters. Er sitzt auf einem Rosse, das vom Haupte bis auf



Fig. 96. Miniatur der Weingartener Liederhandschrift zu Stuttgart.

1) Godefr. de Bouillon 34573: Et trestous leur cevaus couviers et atournés. En leur tiestes devant ont picques acérés, Treuçans comme raiçoirs quant il est afilés.

2) Bd. I, S. 489 ff.

3) Concilium Trecentense 1128, Can. XXXVII: Nolimus, ut omnino aurum vel argentum, quae sunt divitiae peculiares, in frenis et pectoralibus nec calcaribus vel in strepis unquam appareat, nec alicui fratri remanente emere liceat. Si vero caritative talia vetera instrumenta data fuerint, aurum vel argentum taliter coloretur, ne splendidus color vel decor caeteris arrogantia videatur. Si nova data fuerint, magister de talibus quod voluerit faciat.

4) Costume d'après les sceaux p. 179.

5) a. a. O. 183.

die Fessalgelenke von einer bunten flatternden Seidendecke umgeben ist; nur die Nüstern und die Augen sind frei; der Reiter selbst ist mit einem gleichgefärbten, gestickten, ärmellosen Roceke bekleidet; an Armen und Beinen kommt der silberglänzende blanke Ringpanzer zum Vorschein (Fig. 95); umgürtet ist das wuchtige Schwert, mit der Linken presst er das buntbemalte Schild an die Brust, die Rechte hält die Lanze, deren Schaft gleichbemalt ist, an deren Spitze das bunte Banner flattert. Soweit wäre das Aussehen des Ritters gar nicht übel; was uns jedoch missfällt, ist die Kopfbedeckung, der Helm, welcher das Angesicht ganz verdeckt, und der, wenn noch gar das Zimier aufgebunden ist, der ganzen Erscheinung etwas abenteuerlich Gespenstisches giebt (Fig. 96). Die Rüstung ist ja sonst plastisch schön; sie schmiegt sich den Formen des Körpers an und bietet dem Bildhauer manch schönes Motiv; jedenfalls ist sie künstlerisch eher darzustellen, wie die Krebspanzer des fünfzehnten Jahrhunderts. Aber der Helm ist entschieden unschön, ebenso wie die Visierhelme der späteren Zeit; die bedeutenderen Künstler jener Zeit haben deshalb auch, wo es nur irgend anging, die Ritter mit abgenommenen Helmen dargestellt.

Uns missfallen, wie gesagt, diese abenteuerlichen Gestalten: den Zeitgenossen erschienen sie im höchsten Maasse schön. Wenn Konrad von Würzburg oder der Dichter des Reinfried die zum Kampfe reitenden Ritter beschreiben, wissen sie deren Erscheinung nicht höher zu preisen, als wenn sie sie Engeln vergleichen<sup>1)</sup>.

---

1) Engelh. 2644: Da sach man sie gezieret baz Aber hin ze velde zogen. Als engel wæren dar geflogen Ûz dem heiligen paradis. — Turnei 708: Si kâmen üz der stat geværn Als engel wol gezieret, In wart getambüreret, Geschellet und gepfifet. — Reinf. 7360: Mangan helt gezieret Nâ ritterlichem prise In engellicher wise Ûf grôzen orsen sitzen; 8390: Der ritter als ein engel stuont Gewâpent ritterliche.

## II.

So lange des bairischen Herolds Georg Rixner Turnierbuch (2. Ausg. 1532) noch als unverdächtige Quelle angesehen wurde, konnte man zu einer rechten Würdigung der Bedeutung dieser so vielbesprochenen Waffenspiele kaum gelangen. Zwar hatte schon Johannes Müller in seinem „Discours ob Georg Rixner's . . . deutsches Turnierbuch pro scripto authentico zu halten etc.“<sup>1)</sup> sich gegen die Glaubwürdigkeit Rixners ausgesprochen, und Pfeffel<sup>2)</sup> nennt ihn gar einen „fameux imposteur“, trotzdem blieb das Werk zumal bei Heraldikern und Genealogen im Ansehen. Dass König Heinrich I. das erste Turnier in Deutschland 936 zu Magdeburg veranstaltet, nimmt noch A. P. Budik<sup>3)</sup> als sicher an und sucht die Liste von Rixners Turnieren zu ergänzen und zu berichtigen. Nach seiner Meinung sind im zwölften Jahrhundert alles in allem neun, im dreizehnten einundzwanzig Turniere abgehalten worden; während in Wirklichkeit, selbst wenn wir die Zahl auf hundert, ja tausend erhöhen wollten, wir kaum das Richtige treffen dürften; so oft sind damals solche Kampfspiele gefeiert worden. Um daher zu einem rechten Verständniss des Turnierwesens zu gelangen, müssen wir zunächst alle späten, verdächtigen Quellen bei Seite lassen und nur die Berichte der Zeitgenossen in Betracht ziehen<sup>4)</sup>.

Waffenspiele hat es bei allen kriegerischen Nationen gegeben. Bei besonderen Gelegenheiten erprobten vor Zuschauern die waffentüchtigen Jünglinge und Männer, theils um sich selbst zu üben, theils um ihre Gewandtheit zu zeigen, ihre Geschicklichkeit, indem sie mit stumpfen Waffen gegen einander kämpften. Das sind aber immer noch keine

---

1) Nürnberg 1766.

2) Abrégé chronol. de l'histoire et du droit public d'Allemagne. Paris 1777. I, 120.

3) Ursprung . . . des Turniers. Wien 1836.

4) Vgl. Felix Niedner, das deutsche Turnier im XII. und XIII. Jahrhundert, Berlin 1881, und Reinhold Becker, Ritterliche Waffenspiele nach Ulrich von Lichtenstein. Düren 1887. Progr.

Turniere. Auch die von Nithard<sup>1)</sup> beschriebenen Spiele können wir kaum den Turnieren beizählen; es handelt sich nicht um ein regelrechtes Lanzenrennen, sondern mehr um eine Bewährung der Reitkunst, und so möchte ich diese Schanstellungen etwa einer moresken Fantasia vergleichen. Die Erfindung des Turniers ist französischen Ursprungs und wird gewöhnlich, wie schon Pfeffel<sup>2)</sup> erwähnt, dem Godefroi de Preuilly zugeschrieben. Hewitt<sup>3)</sup> citirt das *Chronicon Turonense*, das zum Jahre 1066 bemerkt: „Godefroi de Preuilly (de Pruliaco), der die Turniere erfand, wird bei Angers getödtet“, und im *Chronicon Turonense anonymi canonici Turonensis S. Martini* lesen wir: „Im siebenten Jahre des Kaisers Heinrich, im sechsten des Königs Philipp kam bei Angers eine verrätherische Handlung vor, bei der Godefroi de Preuilly und andere Barone getödtet worden sind. Dieser Godefroi erfand die Turniere.“

Die der Zeit nahestehenden Schriftsteller sind auch von dem französischen Ursprung des Turnieres fest überzeugt. Matthaeus Paris nennt es schlechthin das französische Kampfspiel (*conflictus Gallicus*) und Radulfus de Coggeshale erzählt: „sie griffen nach Art der Franzosen hoch zu Rosse sitzend, einander mit Speeren und Spiessen an“<sup>4)</sup>. Von Frankreich aus wurde diese Sitte dann auch in den anderen Ländern eingeführt. Die Franzosen waren auf ihre so erworbene Reitkunst auch sehr stolz und verspotteten die Deutschen, wie uns Joh. Cinnamus<sup>5)</sup> mittheilt, bei dem zweiten Kreuzzuge durch den Neckruf *πούτζη Ἀλαμάρé*. Ob derselbe „pousse Aleman“ bedente oder ob eine andre Erklärung wahrscheinlicher, ist nicht sicher trotz Felix Liebrecht's wiederholter Erörterung der Frage<sup>6)</sup>.

Schon im August 1127 wurde ein Turnier zu Würzburg abgehalten<sup>7)</sup>, in Antiochia 1156 unter Manuel Komnenos eins veranstaltet<sup>8)</sup>; in Böhmen fand diese Art Kampfspiele jedoch erst ums Jahr 1245 Eingang<sup>9)</sup>.

Ueber die englischen Turniere berichtet Guilelmus Parvus de Newburgh<sup>10)</sup>: „Während der Waffenruhe zwischen den Königen (Richard

1) hist. lib. III, 6, ad a. 842.

2) a. a. O. I, 120.

3) a. a. O. 183.

4) Die Stellen sind ohne nähere Angaben bei Hewitt citirt; ich habe die des Radulfus nicht auffinden können.

5) Hist. lib. II, 18.

6) Germ. 18, 456. 21, 399. 25, 88. 26, 508.

7) Ottonis Frising. Gesta Friderici I, 17: Tyrocinium quod vulgo nunc torneimentum dicitur, cum militibus exercentes.

8) Nicetas Choniates II, c. 3.

9) Can. Prag. Continuatio Cosmae: Sub eius etiam temporibus adinventus est in Bohemia ludus tournamentorum, 1245, regni autem regis Wenceslai 15 vel 16.

10) Hist. Anglicana V, 4.

und Philipp August 1194) fing man in England an, Waffenspiele, das heißt die kriegerischen Uebungen, welche gewöhnlich Turniere genannt werden, zu feiern (bis dahin waren die Engländer, wenn sie an einem Turnier theilnehmen wollten, nach Frankreich übergesetzt <sup>1)</sup>); der König bestimmte es und verlangte von jedem, der sich üben wollte, einen festgesetzten Beitrag. Und diese königliche Forderung erregte den Muth der für das Waffenhandwerk glühenden Jünglinge, so dass sie noch mehr entbrannten und festlich zur Uebung zusammenkamen. Ein solches kriegerisches Schauspiel, bei dem es sich um keinen gegenseitigen Hass handelte, sondern einzig und allein darauf ankam, die Kräfte zu üben und zu zeigen, hatte, wie man weiss, nur in den Tagen des Königs Stephan (1135—54) stattgefunden, als durch dessen unschickliche Weichlichkeit die öffentliche Ordnung gänzlich zerrüttet war. Denn unter den früheren Königen und auch unter Heinrich II., welcher Stephans Nachfolger war (1154—89), waren die Waffenübungen der jungen Ritter gänzlich untersagt, und die, welche aus Liebe zum Waffenruhme sich üben wollten, setzten über das Meer und übten sich in den naheliegenden Ländern. Der erlauchte König Richard jedoch wollte, in Erwägung, dass die Franzosen im Kampfe um so tüchtiger waren, je mehr sie Uebung und Erfahrung sich erworben, dass die Ritter des Reiches innerhalb seiner Landesgrenzen sich übten, damit sie durch dies festliche Vorspiel der Kriege die Kunst und den Gebrauch der wahren Kriege erlernten, und damit die Franzosen nicht mehr die englischen Ritter ungeschickt und weniger erfahren schelten sollten. Zu wissen ist, dass auf drei allgemeinen Concilien unter drei verehrungswürdigen römischen Päpsten diese Waffenübungen verboten worden sind. So sagt im (dritten) Lateranischen Concile (1179, Canon XX) Papst Alexander (III. 1159—81): 'Folgend den Spuren unsrer Vorgänger der Päpste Innocenz (II. 1130—43)<sup>2)</sup> und Eugen (III. 1145—53)<sup>3)</sup> seligen Andenkens, verbieten wir die abscheulichen Unterhaltungen (*detestabiles nundinas*), die man gewöhnlich Turniere nennt und zu denen verabredetermassen Ritter zusammenkommen und verwegen mit einander kämpfen, wodurch der Tod von Menschen, Gefahren der Seelen oft veranlasst werden. Wenn einer von

1) Rog. de Wendover: Anno domini MCLXXIX Henricus rex Anglorum junior mare transiens in conflictibus Gallicis et profusioribus expensis triennium peregit regiaque maiestate prorsus deposita totus est de rege in militem (mutatus) et flexis in gyrum fraenis in variis congressibus triumphum reportans sui nominis famam circumquaque respersit.

2) Concil zu Reims 1131, Canon XII. — Zweites Lateranisches Concil 1139, Canon XIV.

3) Concil zu Reims 1148, Canon XII.

ihnen tödtlich verwundet worden ist, so soll ihm auf seine Bitte zwar die Beichte abgenommen werden, er jedoch eines christlichen Begräbnisses verlustig sein.<sup>1</sup> Obschon also diese festliche Zusammenkunft junger Ritter (tironum) unter schweren Ahndungen verboten ist, so verachtete doch der Eifer der jungen Leute, welche den Waffenruhm über alles liebten und sich der Gunst der Fürsten, die erprobte Ritter haben wollten, erfreuten, bis jetzt noch die Anordnung der kirchlichen Fürsorge<sup>1</sup>.<sup>4</sup>

Richard wollte, das geht aus dem soeben angeführten Berichte und aus dem Zeugnisse des Matthaens Paris<sup>2</sup>) klar hervor, seine Ritterschaft im Frieden zum Kriegshandwerk vorbereiten. Die päpstlichen Befehle beachtete er nicht. Obschon 1193 Papst Coelestin III. wiederum das Verbot erneuert hatte, erlaubte Richard doch im August 1194 die Turniere. Roger von Hoveden erzählt in seiner Chronik: „Ausserdem befahl der König, Turniere in England zu veranstalten, und bestätigte dies durch eine Urkunde. Jeder, der turnieren wollte, sollte ihm eine Geldsumme gemäss nachstehender Anordnung geben ein Graf sollte für die Turnier-erlaubniss 20 Mark Silber (500 RM.), ein Baron 10 Mark Silber (400 RM.), ein Ritter, der Landbesitz hatte, 4 Mark Silber (160 RM.) und ein Ritter ohne Grundbesitz 2 Mark Silber (80 RM.) zahlen. Und der König befahl, dass kein Ritter auf dem Turnierplatze erschiene, ehe er besagtes Geld erlegt hätte.“ So eröffnete sich Richard noch eine neue Geldquelle und erwies zugleich den Rittern eine grosse Gefälligkeit. Jocelinus de Brakelonda<sup>3</sup>) berichtet, wie nach der Rückkehr des Königs den Rittern die Turniere erlaubt wurden: „Und um ein solches zu feiern, kamen Viele zwischen Thetford und St. Edmunds zusammen, aber der Abt verbot es ihnen; sie jedoch leisteten Widerstand und setzten ihren Willen durch. Ein andermal kamen vierundzwanzig junge Leute, Söhne von Adligen, mit ihrem Gefolge in vollen Waffen, um eine Sache anzufechten (ad vindictam faciendum) an den besagten Ort. Nach deren Beendigung kehrten sie in jenes Dorf (villa) zurück, um da zu herbergen. Der Abt, der es erfahren, befahl die Thore zu schliessen und sie alle einzusperren. Am nächsten Tage war der Vorabend des Peter- und Paul-Festes. Nach-

1) Die Verbote fruchteten wenig genug. 1287 musste sogar auf dem Concil zu Würzburg (Can. IV) den Geistlichen bei Strafe des Bannes die Theilnahme an Turnieren untersagt werden.

2) 1194: Eodem tempore Rex Richardus in Angliam transiens statuit per loca certa torneamenta fieri, hac fortassis inductus ratione, ut milites regni utriusque conerrentes vires suas flexis in gyrum frenis experirentur, ut, si bellum adversus erneis inimicos vel etiam finitimos movere decreverunt, agiliores ad praelium et exercitatiores redderentur. Vgl. Rogerus de Wendover.

3) ed. J. Gage Rokewode p. 40.

dem sie gelobt, nicht hinauszugehen, speisten alle an diesem Tage mit dem Abte, aber nach dem Frühstück, als der Abt in sein Zimmer gegangen war, wurden sie alle heiter und fingen an zu tanzen und zu singen, schickten ins Dorf nach Wein, tranken und johlten (ululantes), und brachten so den Abt und den Convent um ihren Schlaf und thaten alles zur Verhöhnung des Abtes. So trieben sie es vom Morgen bis zum Abend und liessen sich auch durch die Befehle des Abtes nicht stören. Als der Abend aber kam, da sprengten sie die Schlösser an den Thoren des Dorfes und brachen gewaltsam aus. Der Abt aber bannte auf den Rath des Erzbischofs Hubert, der zur Zeit Oberrichter war, sie alle feierlich, und Viele kamen, um Busse zu thun und die Lossprechung zu erbitten“<sup>1)</sup>.

In Deutschland und Frankreich scheint man sich um die Concilienbeschlüsse, wenigstens soweit sie das Turnierwesen betrafen, nicht besonders gekümmert zu haben<sup>2)</sup>, ja es musste wiederholt selbst den Priestern der Besuch der Turniere und die Theilnahme an denselben

1) Ueber andere englische Turniere berichten nachstehende Zeugnisse. Matth. Westmonast. 1253: Richardus (comes Gloverniae) et Guilelmus de Valentia transfretarunt principaliter, ut matrimonium praedictum ad effectum producerent, secundario ut in quodam hastiludio tunc temporis acclamato transmarino se suasque vires et audaciam et equorum suorum ausu probarent temerario celeritatem, qui prostrati, spoliati, baculati fomentis et balneis indigerunt diuturnis. — Diese Turniere hatten in Frankreich stattgefunden, aber 1260 wurde nach demselben Berichterstatter ein solches in Bye gefeiert. Dann wurde, wie es scheint, wieder längere Zeit diese Waffenübung in England unterlassen. — Thomas Wykes schreibt zum Jahre 1267: Elapso tempore vindemiarum et messium et rutilante pacis sereno Anglicanae militiae juvenus ingenua, jam praeliis assueta, dum quietem asperneret et otia pro ostentatione virium et exercitatione praeliorum, ne forte desidia milites contabescere viderentur, in armorum exercitia conflagrarunt et cooperantibus duobus regis Angliae filiis, necnon illustris Romanorum regis primigenito, edicto publico praecozabantur praeliorum praeludia, quae vulgari nuncupatione torneamenta consueverunt appellari; certisque diebus et locis ad hoc tam de indigenis quam aliogenis adventantes copiae militares sui confectione qualibet praetaxatis congressibus intendebant; et licet temporibus retroactis consuevissent per regiam prohibitionem torneamenta frequentissime retardari, effraenatus tamen fervor procerum prohibitionibus huiusmodi deferendum non duxit, quin etiam hoc anno tot in regno celebrabantur hastiludia, quot ad decem et amplius retro annis in Anglia non fiebant, adeo ut uno eodemque die diversis in oppidis vix per unam diaetam distantibus, videlicet Warewyke et Brakkele diversi tyronum cunei tornearent. — Zum Jahre 1283 berichten dann die Annales de Wigornia: Torriamento apud Kaernarven existente, multi nobiles, cum in quodam solario tripudiant impudice, corruente domo miserabiliter corruerunt.

2) Im Lanceloet (III, 16500) wird sogar von einem Ritter erzählt, der ins Kloster gegangen ist, trotzdem aber, die Kutte über der Rüstung tragend, sich am Turnier betheiligte. Ja die h. Jungfrau thut selbst ein Wunder, um einem Ritter, der sich ihrer Messe halber im Münster verspätet hat, den Siegespreis im Turniere zuzuwenden (Marien-Ritter. vHagen, GA. III, 466). — Vgl. Gualterus Mapes, de nugis curialium dist. I, cap. 20. — Joh. de Beka, ed. Buchelius p. 69.



untersagt werden<sup>1)</sup>. Aus des Gislebertus Chronik vom Hennegau<sup>2)</sup> geht hervor, dass fast alle Jahre der Graf Balduin von Hennegau sich an Turnieren mit seinen Rittern betheiligte. Da ladet 1168 der Graf Philipp von Flandern zu einem Turnier zwischen Gournay (bei Compiègne) und Ressons-sur-le-Mals ein; 1169 wird eins im August zu Trazignies (bei Nivelles) abgehalten; 1172 finden gar vier, zwischen Bussy-Lettrée und Châlons-sur-Marne, bei Lizy in der Nähe von Meaux, zwischen Montbéliard und Rougemont, und bei Réthel statt, 1175 im August zwischen Soissons und Braine (der Graf von Hennegau kommt mit seinen Schwägern Radulf von Couci und Burkhard von Montmorency, 100 Rittern und 1200 Fusssoldaten vor Braine an, wartet bis zum Abend, ob die Franzosen sich stellen, und ordnet dann den Rückzug an; da greifen ihm die Franzosen an, es entspinnt sich eine Schlacht, in der Viele fallen, aber die Hennegauer den Sieg behalten); 1178 zwischen Vendeuil und La Ferté (bei Saint-Quentin), 1180 bei Blangi, 1182 bei Ath, 1183 wieder zwischen Soissons und Braine. 1192 den 22 Sept. fand ein Turnier in Reims statt<sup>3)</sup>. 1201 den 5. Mai bannt Innocenz III. wiederum Alle, die binnen fünf Jahren turnieren werden, und nur gegen den feierlichen Eid, zu gehorchen, erlaubt er sie vom Banne loszusprechen<sup>4)</sup>.

Ein Turnier ist immer in erster Linie eine Waffenübung, lediglich aus praktischen Rücksichten veranstaltet, etwa unsern Manövern zu vergleichen<sup>5)</sup>. Es kommt den Rittern darauf an, sich in dem Lanzenkampfe,

---

1) Conc. Trevir. d. a. 1227 (Hartzh. Conc. Germ. III, 532) IX: item nulli sacerdotes duellis, torneamentis, furum suspendiis et iudicio sanguinis et etiam clerici non intersint. — Conc. Prov. Mogunt. d. a. 1261 (ibid. 606) XXXIX: Contra illos autem clericos militares, qui clericali schemate derelicto comam nutriunt et gestantes habitum laicalem coram Praelatis suis et in Ecclesiis, in quibus habitant, irreverenter incedunt, demum post tyrocinia et actus alios militares, quos interdum exercent, habitum pristinum resumentes etc. — Constit. Johannis Tusculani episcopi, apostolicae sedis legati 1287 (ibid. 727): Hastiludia et torneamenta clerici, qui sunt in dignitatibus . . . constituti . . . sibi noverint interdicta, ita quod nulla persona ecclesiastica in dignitate . . . constituta cum armis vel sine armis ipsa exerceat.

2) Chronicon Hanoniense.

3) Vita Alberti episcopi Leodiensis.

4) Roger. de Hoveden.

5) Das Kloster der Minne (Ls. II) 1390: Der schimpf (das Turnier) ist dar umb erdacht Hie vor by alten zitten, Daz man lere ritten Jung ritter und knecht Und das sy irem wappen recht Künden thun, so ez in not beschach Und man dez sich versäch Ze stürmen und stritten. Solt ainer als lange bitten (biten), Daz er sich nit wappent e, So tät im die ungewonhait we; Er könd nit gebaren. Ez geschicht licht ze zechen jaren, Daz man ettwan kom ainst vicht. Ob im ze vächent dann beschicht, So wär er ain müder man, Daz er sich nit gerüren kan. Ez ist vil, dez im gebriecht. 1420: Wenst daz ettliche brechen In frowen dienste irü bein Dez sint ettlich wol in ain Komen, daz sy uns dienen da mit. Ez ist

im Schwertgefecht, vor allem in der Behandlung des Streitrosses zu üben, sich zu gewöhnen, auch im Kampfe die Last der Rüstung und der Waffen zu ertragen, sich für die ernste Feldschlacht vorzubereiten<sup>1)</sup>; den Fürsten lag daran, ihre Ritterschaft kennen zu lernen, zu erproben, welche unter ihnen besonders tüchtig und brauchbar sich bewährten. Solchen Rittern wurde dann in der Schlacht ein Commando anvertraut, eine schwierige Stellung zu vertheidigen gegeben; ein tüchtiger Turnierheld konnte sich Ansehen, Hab und Gut und Ehrenstellen erwerben.

Wie man es aber grade im zwölften und dreizehnten Jahrhundert so oft und so gut verstand, das praktisch Erforderliche auch schön und anmuthig zu gestalten, wie die Baumeister unserer gothischen Kathedralen die nothwendigen Abwässerungen benutzten, jene reizenden Wasserspeier zu schaffen, in deren plastischem Schmucke der schalkhafte Humor so prächtig zur Geltung kommt, wie sie die zur Stütze der Gewölbe bestimmten Strebepfeiler und Strebebogen so zierlich und gefällig ausbildeten, dass sie nicht allein ihre architektonische Function erfüllten, sondern dem ganzen Bau zur Zierde dienten, so haben die Ritter auch das Turnier zu einem schönen Feste umgestaltet, voll Poesie und Anmuth, und die Manövrirübung zu einem Glanzpunkte höfischer Feinheit ausgebildet. Und diese Verfeinerung, die Aufstellung der Turniergesetze und -Gebräuche verdanken wir wahrscheinlich dem schon genannten Godefroi de Preuilly; er hat aus einer rohen Waffenübung ein schönes Fest, an dem auch die Damen ihren reichen Antheil hatten,

manges mannes sitt In der welte worden. Ir ist vil in unserm orden. So sin wir frowen so gemut, Daz uns der wil ist so gut, Daz wir uns lant betören. Wir sechen und hören, Daz man uns vil dienstes giecht, Daz uns ze dienste nit beschicht.

1) Rog. de Hoveden 1178: *Scientes, quod ars bellandi, si non praeluditis cum fuerit necessaria non habetur. Nec potest athleta magnos spiritus ad certamen afferre, qui nunquam suggillatus est. Ille, qui sanguinem suum vidit, cuius dentes crepuerunt sub pugno, ille qui supplantatus adversarium toto tulit corpore, nec proiecit animum proiectus, qui quotiens cecidit, contumacior surrexit, cum magna spe descendit ad pugnam.* — *Künik Tirol* 29 (HMS. I, 7): *Sum, turnei machet rische diet. Da von wil ich dir raten niet. Turnieren widet mannes lip, Dur werde lobent si diu wip. Turnieren daz ist ritterlich, So høert zuo strite dringen und veste halten berteklich.* — *Frauentdienst* p. 10, 9: *Hin heim sâ in daz Stirelant (anno 1219), Dâ ich vil turnirens vant Von knechten, daz was dô der sit: Si lernten rîterschaft dâ mit;* p. 10, 29: *Dô fuor ich turnirn knehtes wîs Durch lernen und durch knehtes prîs, Allenthalben reht driu jâr. Dô wart ich ritter, daz ist wâr, Ze Wiene ze einer hœchzit (a. 1222);* p. 70, 27: *Die stâchen hie durch hœhen muot. Die andern dort wan umh daz guot: Dâ tjosirt manges ritters lip Durch anders niht wan durch diu wîp: Sô stâchen die durch lernen dâ, Jen durch prîs dort anderswâ.*

zu machen verstanden. Die schöne Form ist auch allein den nachfolgenden Geschlechtern im Gedächtniss geblieben; als schon längst das ganze Kriegswesen umgestaltet war, die Geschwader der Panzerreiter nicht mehr in der Schlacht den Ausschlag gaben, und so auch die Turniere zur Uebung der Ritterschaft nicht mehr zu dienen brauchten, da hat man sie wenigstens als höfische Spiele noch Jahrhunderte hindurch lebendig erhalten.

Das Turnier (mhd. *turnei*, afr. *tournoi*, von *tour*, mlat. *tornus*, die Drehscheibe), im Lateinischen gewöhnlich *Hastiludium* oder *Torneamentum* genannt, ist zunächst zu unterscheiden von einem anderen gleichfalls häufig genannten Ritterspiele, dem Buhurt<sup>1)</sup>. Der Buhurt (afr. *behourd*, mlat. *bagorda*: *behordare*, *bagordare*) ist ein Reiterschauspiel<sup>2)</sup>; wenn auch mit Speeren gestossen, mit Schilden der Stoss parirt wird, die Waffen mussten gänzlich ungefährlich sein, da die Ritter ohne Rüstung an dieser Uebung theilnahmen. Es ist mehr ein Paradestück, welches die Ritter zu Ehren einer Dame oder einer hochstehenden Person aufführen<sup>3)</sup>. „Die riter begunden alle Vor ir buhurdieren Mit rîchen banieren. Von hurte die schilde gâben schal, Sô daz manic knie geswal<sup>4)</sup> Von hurte und von gedrengē. Diu strâze wart vil enge Von der edelen rîterschaft. Dâ wart zerbrochen manic schaft Von slegen und von hurte enzwei. Ez wære worden ein turnei, Hieten sie ir harnasch gehabet“<sup>5)</sup>. Buhurt ist meines Erachtens dasselbe Spiel, welches Gislebertus<sup>6)</sup> uns beschreibt, und welches er *Kreisreiten* (*gyrovagari*) nennt. Er berichtet von dem grossen Hoffeste, das im Mai (zu Pfingsten) 1184 Kaiser Friedrich zu Mainz veranstaltete. „Am Montage und Dienstage (den 21. und 22. Mai) nach dem Frühmahle fingen die Söhne des Kaisers an im Kreise zu reiten, und in

1) Kudr. 471, 2: Von den schnellen helden ein buhurt wart getân Nâch der tumben muote ze ritterlichem prise. — Vgl. Nib. 554, 2; Kudr. 14, 1; 44, 3.

2) Tandareis 16525: Diu tugenthafte schar Huoben einen buhurt an, Vil manec hôch genuoter man Dâ vil ritterlichen reit; 17112: Ein buhurt nâch ritters siten Dâ wart vil kunstlich geriten.

3) Lanzel. 638: Und nâch turneischen siten Wol kunden pungieren, Die bat siu buhurdieren.

4) Vgl. Mai u. Beaff. p. 85, 15 ff.; p. 82, 31 ff.

5) Wigal. p. 230, 27. — Thomas Cantipratensis erzählt in *Miraculorum lib. II*, c. 6, wie ihm eine hundertdreissigjährige Verwandte berichtet habe, dass um ihren Geburtsort Leeuwes bei Brüssel gegen sechszig Ritter gewohnt haben. *Hi omnes cum aliis militibus circumiacentium regionum sine ullo armorum praesidio exceptis lanceis, sento et galea, induti tantum plicata linea tunica, torneamenta frequentius faciebant.* Einer wird erstochen und seine Höllestrafen schildert nun unser Autor. Es hat sich aber aller Wahrscheinlichkeit nach nur um einen Buhurt gehandelt.

6) Chron. Hanon. 1184.

dem Kreise waren nach einer Schätzung zwanzigtausend Ritter oder mehr. Der Kreis war aber ohne Waffen; die Ritter ergötzten sich daran, die Schilde, Speere und Banner zu tragen und ihre Rosse zu tummeln. In demselben Kreise musste schicklicher Weise auch der Kaiser Friedrich selbst, obschon er den Anderen weder durch Körpergrösse noch durch Schönheit überlegen war, seinen Schild tragen; der Graf von Hennegau diente ihm bei diesem Kreisritte und trug ihm die Lanze. . . . Das Turnier aber bei Ingelheim, einem Dorfe am Rhein, das zwei Meilen von Mainz entfernt ist, wurde namentlich auf Anrathen der Fürsten unterlassen.“

Turnier und Buhurt werden also ganz bestimmt unterschieden. Beim Buhurt kam es darauf an, eine gewisse Reitergewandtheit zu zeigen; er gleicht also im Allgemeinen den Reiterspielen, die schon Nithard erwähnt. Besonders in Italien scheint dies Schauspiel beliebt gewesen zu sein <sup>1)</sup>, da es den jungen Leuten Gelegenheit bot, mit ihrer Geschicklichkeit zu paradiren, dagegen sowohl ungefährlich als auch für den Theilnehmer nicht zu kostspielig war.

Beides gilt vom Turnier keineswegs. Der Kämpfende setzte jedes Mal sein Leben aufs Spiel. Mochte man auch mit abgestumpften Waffen fechten, so konnte in der Hitze des Turniers schon mancher harte Streich geführt werden; das schadete nichts, da der Getroffene höchstens einige Beulen und blaue Flecke davontrug. Schlimmer war es, wenn im Eifer statt einer stumpfen eine scharfe Lanze gewählt wurde <sup>2)</sup>. Aber allein der Sturz vom Rosse konnte so Manchem das Leben kosten; Andere erstickten in der Hitze und im Staube. Um 1139 wurde Daniel de Curte Traiani, ein eifriger Turnierheld, bei einem Waffenspiel erstoehen <sup>3)</sup>. Bei einem Turnier zwischen den Rittersn von Cremona und Piacenza 1158 „wurden einige verwundet, andere gefangen, einige auch getödtet“ <sup>4)</sup>. Zum Jahre 1175 erzählt das Chronicon Montis Sereni <sup>5)</sup>: „Graf Konrad, der Sohn des Markgrafen (von der Lausitz) Dietrich, wurde bei einer Waffenübung, die man gewöhnlich Turnier nennt, am 17. November durch einen Lanzenstoss getödtet. So sehr hatte sich aber dies verderbliche Spiel bei uns eingebürgert, dass binnen Jahresfrist sechszehn Ritter bei ihm ihren Tod gefunden haben sollen,

1) s. Ann. Parmenses maj. 1291. 1300.

2) Matth. Paris 1252: Mucro prout deberet non erat hebetatus. . . Inventum est in mucrone acutissimum, instar pugionis, cultellinam habens latitudinem, quod esse debuit et decuit fuisse hebes et brevem formam habens vomeris, unde vulgariter vomerulus appellatur, Gallice soket.

3) Hist. Monast. Viciniensis.

4) Ragew. Gest. Frid. IV, S.

5) Vgl. Annales Vetero-Cellenses.

und deshalb bannte der Erzbischof Wichmann (von Magdeburg 1152–92) Alle, die an ihm sich betheiligten.“ Er versagt dem Gefallenen das christliche Begräbniss. Erst als die Verwandten beschwören, dass Konrad vor seinem Tode gebeichtet, bereut und die Absolution empfangen, als sie sich eidlich verpflichten, weder selbst Turniere zu besuchen, noch in ihren Landesgebieten zu dulden, erst da giebt der Erzbischof nach und gestattet, nachdem auch der Papst es genehmigt, die kirchliche Beerdigung.

1193 wurde Eustachius de Calquilla im Turnier tödtlich verwundet, legte aber noch vor seinem Verscheiden die Mönchskutte an und erkaufte sich durch reiche Spenden ein christliches Begräbniss<sup>1)</sup>.

Nicht so glücklich erging es dem Grafen Florencius von Holland, einem ausgezeichneten Turnierhelden, der 1234 vom Pferde abgeworfen und im Tumulte todtgetreten wurde. Auch er erhielt kein kirchliches Begräbniss, sondern wurde in einem Wäldchen beerdigt und ihm da ein Denkmal gesetzt. Vier Jahre später wurde sein Bruder Wilhelm im Turnier tödtlich verwundet und starb wenige Tage darauf<sup>2)</sup>.

1240 verlor (nach Salimbene) Opizo von Este durch einen Lanzen splitter das rechte Auge.

1241 im Mai erstickten durch Hitze und Staub hundert Ritter bei einem Turnier in Neuss<sup>3)</sup>; Albericus berichtet nur von sechszig Todten, die die Strafe dafür erteilte, dass sie den Abmahnungen eines frommen Mannes nicht gehorcht. Man bemerkte, wie die bösen Geister in Gestalt von Geiern und Raben umherflogen und krächzten<sup>4)</sup>. Eine andere Version findet sich in der *Chronica Universalis Mettensis* (1240): „Bei einem Turnier in Deutschland schlugen die Ritter, plötzlich vom Wahnsinne erfasst, einander todt und fast alle gingen zu Grunde; unter ihnen fanden 80 ausgezeichnete bannertragende Ritter ihren Tod.“ Thomas Cantipratensis verlegt dies Ereigniss auf das Jahr 1243 und erzählt, ein Cistercienser Namens Bernhard habe die Ritter gewarnt und sie gebeten, ihre Tapferkeit den Tataren gegenüber zu beweisen. Er spricht gar von 367 Todten<sup>5)</sup>.

1) Willehmi *Chronica Andrensis* § 101.

2) *Gesta Abbatum Horti Sanctae Mariae*. — Vgl. *Ann. Stadenses*. — Der Tod des Grafen Florencius fand in Corbie statt (*Ann. Colon. max.*). Die Geschichte, wie Florencius vom eifersüchtigen Grafen von Clermont getödtet wird, s. bei Joh. de Beka (ed. Buchelius) p. 75. Derselbe Autor erzählt aber, dass die Leiche im Kloster Rynesburg beigesetzt wurde.

3) *Ann. S. Pantal. Colon.*

4) *Chron. Alberici Trium Fontium*.

5) *Miracul. lib. II, c. 49, 4.*

1251 starb Graf Wilhelm von Holland einen Tag nach dem Turnier von Trasegnies<sup>1)</sup>.

1258 wurde Graf Florenz von Holland bei einem Turnier in der Nähe von Antwerpen so gequetscht, dass er bald darauf starb<sup>2)</sup>.

1268 starb in Folge eines auf dem Turnier zu Merseburg erhaltenen Lanzenstosses der Markgraf Johann von Brandenburg. Bei der Rückkehr von diesem Turnier erkrankte Dietrich von Kirchberg mit drei Knappen (mit 28 Rittern und Knechten) in der Saale<sup>3)</sup>.

1279 kam Guillaume de Dampierre in dem Turnier zu Trazignies um<sup>4)</sup>. In demselben Jahre erstickte bei einem Turnier in Strassburg Lantfried von (Hohen-)Landsberg; grade dreissig Jahre früher war an demselben Tage ebenfalls in Strassburg sein Vater im Turnier von dem Grafen Konrad I. von Freiburg getödtet worden<sup>5)</sup>.

1290 turnierte im December bei Gelegenheit des Reichstages zu Nürnberg der Sohn des Herzogs Ludwig von Baiern, Ludwig, gegen den Edlen von Hohenlohe und wurde von demselben, der aus Versehen eine scharfe Lanze genommen, tödtlich am Halse verwundet<sup>6)</sup>.

1294 am dritten Mai wurde im Turnier bei Bar-sur-Aube Herzog Johann von Brabant durch einen Lanzenstich am Arme schwer verwundet; er vergab seinem Gegner und starb mit den Sacramenten versehen<sup>7)</sup>.

Also ganz ungefährlich war dies Spiel denn doch nicht; nebenbei war der Einsatz kein geringer. Ich weiss nicht, ob sich auch die deutschen Fürsten von ihren Rittern die Erlaubniss zu turnieren abkaufen liessen, wie dies Richard Löwenherz that; ich glaube dies nicht. Trotzdem setzte sich der Ritter, welcher sich an einem solchen Kampfspiele betheiligte, im Falle, dass er besiegt wurde, der Gefahr aus, nicht nur sein Ross, seine Waffen und Rüstung zu verlieren, sondern auch noch für seine Person ein nicht unbeträchtliches Lösegeld zu bezahlen. Er konnte sich also leicht gänzlich zu Grunde richten<sup>8)</sup>.

1) Balduini Ninov. Chron. — Vielleicht ist dies derselbe Graf Wilhelm, dessen Tod im Jahre 1238 schon oben (S. 115) erwähnt wurde.

2) Melis Stoke, 4. boek, v. 29 ff. Auch hier ist möglicher Weise derselbe Florenz gemeint, dessen Tod andre Chronisten zum Jahre 1234 melden.

3) Chron. minor. Auct. Minorita Erphordensi Contin. I und Contin. V.

4) Gen. Com. Flandr.

5) Ann. Colm. maj.

6) Monachi Fürstenfeldensis Chron. de Gestis Principum.

7) Gesta Abb. Trudon. Cont. III; vgl. Ann. brev. Wormat. ad a. 1295.

8) Rittertreue (GA. I, 106) 37: Ze ritterschaft stuont al sîn muot Biz daz er sines vaters guot Vertet wol diu zwei teil; 45: Der tugent rîche lak ze hûs, Er muoste mangeln . . . grûs Von sînem vater dulden, Daz kwam von turneis schulden. — Der Jungherr und der treue Heinrich (GA. III, 199) 85: Want er turnierens pflak, Als er vor tet mangeln tak. Er verkoufte hiute sîn hof, Daz tet er allez durch lop, Biz ze leste der biderbe Verkouft' allez sîn erbe.

Eine besondere Abart des Turniers war das Glücksspiel (*fortunium*)<sup>1)</sup> und die Tafelrunde<sup>2)</sup>. Bei letzterem Feste nahmen die Ritter die Namen der Helden des Artus an<sup>3)</sup>; über die Einrichtung der Spiele ist sonst nichts bekannt, sie müssen aber dem Turnier sehr ähnlich gewesen sein, denn man kämpfte auch zu Pferde und mit stumpfen Lanzen, indessen scheint dies Spiel minder gefährlich gewesen zu sein. Jedenfalls gehörte zu dem Tafelrunderspiel die Anwesenheit von Damen, und das Gastmahl spielte dabei eine hervorragende Rolle<sup>4)</sup>. Auch in Deutschland fand dies Spiel Eingang. Die Magdeburger Schöppenchronik erzählt: „1281. In dussen tiden weren hir noch kunstabelen, dat weren der rikesten borger kinder; de plegen dat spel vor to stande in den pingsten, als den Roland, den schildekenbom, tabelrunde und ander spel, dat nu de ratman sulven vorstan. in dem vorgeschreven stride was ein kunstabel, der heit Brun von Sconenbeke, dat was ein gelart man. den beden sine gesellen, de kunstabelen, dat he on dichte und bedechte ein vreidig spel. des makede he ein gral und dichte hovesche breve. de sande he to Goslar, to Hildesheim und to Brunswik, Quedlingeborch, Halberstad und to anderen steden und ladeten to sik alle koplude, die

1) Matth. Paris 1241: In ore militari quodam hastiludium, quod vulgariter fortunium imo potius infortunium appellatur, ad virium experimenta.

2) Albericus Mon. Trium Fontium 1235: Flandrenses barones apud Hesdinum, ubi se exercebant, ad tabulam rotundam cruce signantur. — The french Chronicle of London 1280: Mesme l'an fut la rounde table a Kylingworthe (Kenilworth). — Matth. Par. 1252: Anno quoque sub eodem milites, ut exercitio militari peritiam suam et strenuitatem experirentur, constituerunt unanimiter, non ut hastiludio illo, quod communiter et vulgariter Torneamentum dicitur, sed potius in illo ludo militari, qui mensa rotunda dicitur, vires suas attentarent. — Chast. de Couci 3746: N'est en nul lieu lons ses demours, Car ne set près ne loins tournois, Ronde table, ne esbanois, Qu'il n'i voist querre aventure.

3) Lod. van Velthem lib. II, cap. 16 ff. — Vgl. auch die Artusfahrt des Ulrich von Lichtenstein, 1240. Frauend. Bechst. 1400 ff.

4) Ann. de Wigornia 1257: Tabula rotunda sedit apud Warewike circa festum Assumptionis Mariae; 1279: Rundtadel in Warwick (ibid.), 'cuius capitaneus erat dominus Rogerius de Mortuo Mari' (Matth. Westmonast.). — Dominus Rogerus de Mortuo Mari (Mortimer) innumerabili multitudine militum et dominarum apud Kenilleworthe congregata, famosissimum celebravit convivium profusissimis expensis. inutilibus tamen, quod rotundam tabulam milites vulgari nomine consueverunt appellare, armorum exercitio valedicens (die Jovis in vigilia Michaelis. Thom. Wykes). Wilhelm Rishanger berichtet (1279) 'ludum militarem, quem vocant Rotundam Tabulam, centum militum et tot dominarum constituit, ad quam pro armorum exercitio de diversis regnis confluit militia multa nimis.' — Rishanger 1285: Hoc anno militia Anglicana et multi nobiles transmarini circa festum beati Petri ad Vincula apud Neuy (Nefyn) in Snoudonia in choreis et hastiludiis Rotundam Tabulam celebrarunt. — Vgl. Ann. de Wigornia und Thom. Walsingham 1344.

dar ridderschap wolden oven, dat se to on quemen to Magdeborch, se hedden eine schone vruwen, de heit vrow Feie (Sophie); de scholde men geven den, der se vorwerven kunde mit tuchten und manheit. dar van worden bewegen alle jungelinge in den steden. de van Goslar kemen mit vordeckeden rossen. de van Brunswie kemen alle mit gronen verdecket und gecleidet, und andere stede hadden ok or sunderlike wapene und varwe. Do se vor disse stad quemen, se wolden nicht inriden, men entpfeng se mit suste (Tjost) und dustiren. dat geschach. twe kunstabele togen ut und bestanden de und entpfengen se mit den speren. de wile was de grale bereit up dem mersche und vele telt und pawelune up geslagen; und dar was ein bom gesed up dem mersche, dar hangeden de kunstabelen schilde an, de in dem grale weren. des anderen dages, do de gesten missen hadden gehort und gegeten, se togen vor den gral und beschauweden den. dar wart on verlovot, dat malk rorde einen schilt: welkes jungelinges de schilt were, de queme her vor und bestunde den rorer. dat geschach an allen. To lesten vordeinde vrowen Feien ein olt kopman van Goslere; de vorde se mit sik und gaf se to der e und gaf or so vele mede, dat se ores wilden levendes nicht mer ovede. hir van ist ein ganz dudesch bok gemaket. de sulve Brun Scenenbeke makede sedder vele dudesche boke, als Cantica Canticorum <sup>1)</sup>, dat Ave Maria und vele gudes gedichtes.“ Bezeichnend ist, dass gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts schon Kaufleute diesen adligen Waffenübungen Geschmack abgewinnen. Allerdings hatten, wenn wir den Dichtern glauben dürfen, auch Damen am Turnier solchen Gefallen gefunden, dass sie es selbst versuchten<sup>2)</sup>. Was das Gral-Spiel anbelangt, so scheint es eine Nachbildung des adligen Forestspieles (S. 154).

Die Heldenthaten einiger abenteuerlustigen Ritter lassen sich den geordneten Kampfspielen wohl auch beizählen. So fordert Ulrich von Lichtenstein in einem Briefe alle Ritter heraus, die sich mit ihm auf seiner Fahrt von Venedig bis nach Böhmen messen wollen, verspricht jedem, der einen Speer an ihm breche, einen goldnen Ring für seine Geliebte, dem, der ihn besiege, die Rosse, welche er mit sich führt, und verlangt für den Fall, dass er selbst Sieger bleibt, nur, dass der Be-

1) Arwed Fischer, über das hohe Lied des Brun von Schonebeck. I. Diss. Breslau 1885.

2) Parz. 409, 8: diu koufwip ze Tolenstein (Dollstein. bairische Stadt an der Altmühl) An der vasnaht nie baz gestriten: Wan si tuontz von gaumpeliten Und müent äne nôt ir lip. — Vgl. der vrouwen turnei (GA. I, 371 ff.) und die Episode in Claris 27708 ff., wo drei Damen mit le biau Mauves einen Tjost kämpfen. — Vgl. Germania VII, 467.



siegte sich nach allen vier Himmelsrichtungen, seiner Dame zu Ehren, verneige. Wie er als Frau Venus gekleidet im weissen Gewande mit fliegenden Zöpfen am 25. April 1227 aufbricht und bis zum 23. Mai 307 Speere verstoichen, 271 Ringe vertheilt hat, das beschreibt er im Frauendienst<sup>1)</sup>. So wunderlich Ulrichs Zug uns auch erscheinen mag, so lesen wir doch in Joh. Rothe's Chronicon Thuringiae (von ern Waltmanne von Setilstete rittere), dass schon 1226 ein Ritter Waltman von Sättelstedt den Landgrafen Ludwig zum Turnier in Merseburg begleitete „und mit eme eyne wolgesmuckete jungfrowin uf eyne zeeldin pferde, dy solde furin eynen wol bereittin sperber mit eyne gudin stouber“ (Aufstößerhund). Waltman machte bekannt, dass er bis zu seiner Rückkehr nach Eisenach bereit sei, mit Jedermann zu kämpfen; wer ihn niedersteche, solle die Jungfrau, den Zelter, den Sperber samt dem Hunde und dazu noch seinen Harnisch haben, die Jungfrau aber dürfe sich mit einem goldenen, einen Gulden werthen Ringe lösen. Wen er jedoch besiege, der solle sowohl ihm, wie der Jungfrau einen Ring in gleichem Werthe verehren. Als das Mädchen nach Eisenach zurückkommt, hat es so viel Ringe, dass es alle Hofjungfrauen damit beschenken kann. Noch merkwürdiger ist die Abenteuerfahrt, die Moriz von Craon veranstaltet. Er lässt sich, um der Gräfin von Beaumont ein ganz neues Schauspiel vorzuführen, ein Schiff bauen, wohl beschlagen am vorderen und hinteren Bug, das auf Rädern ruht und ringsum mit Scharlachtüchern behängt ist. Das Steuer (merruoder 674) wird angebunden; messingne Anker und seidne Taue fehlen nicht; vom Maste weht dem Segel gleich des Ritters Banner<sup>2)</sup>. Nachdem noch Lanzen im Vorrath angeschafft, spannt man Pferde vor, die unter dem Umhang verborgen sind, und so fährt er durch Frankreich bis zum Schlosse Beaumont, besteht gegen die Ritter im Schlosse mit seinen Begleitern ein Turnier und schenkt endlich Schiff und Ausrüstung den fahrenden Leuten und Allen, die ihn ansprechen<sup>3)</sup>.

Die Romane erzählen dann oft, dass Ritter einen Preis, gewöhnlich einen Sperber aussetzen für den, der, die unvergleichliche Schönheit ihrer Damen bestreitend, sie im Kampfe besiege. Das alles sind ritterliche Thaten, aber nicht wirkliche Turniere.

Sobald ein Fürst oder ein reicher Ritter ein Turnier zu veranstalten beschlossen hatte, schickte er Boten<sup>4)</sup> aus, welche es ausriefen<sup>5)</sup> oder

1) (Bechst.) 470—978.

2) vgl. Bd. I, 621.

3) Moriz von Craon, hgg. v. M. Haupt 621—1080.

4) Reinfried 6985 ff. — Lanceloet III, 16403 ff.

5) Rom. de la Charr. 5377: Et firent à molt lonc termine Crier le jor de l'aha-

durch Briefe zur Betheiligung einluden. Matthaecus Paris (zum Jahre 1215) hat uns ein solches Einladungsschreiben, das die englischen Barone an Wilhelmus de Albineto richten, mitgetheilt: „Robert, Sohn des Walter, Marschall des Heeres Gottes und der heiligen Kirche, und andere Grosse desselben Heeres entbieten dem Walter (sic) de Albineto ihren Gruss. Ihr wisset wohl, ein wie grosser Vortheil für Euch und uns Alle darin liegt, die Stadt London, welche unser Zufluchtsort ist, zu bewahren, und wie schmäblich und schädlich es für uns wäre, wenn wir durch unsere Schuld sie verlören. Wisset auch gewisslich, dass uns gemeldet wurde, wie es Einige giebt, die nur warten, bis wir besagte Stadt geräumt haben, um sie dann plötzlich in Besitz zu nehmen <sup>1)</sup>. Deshalb haben wir nach gemeinsamem Beschlusse, was am Montag nach dem Feste der Apostel Petrus und Paulus zu Stamford begonnen wurde, bis zum Montag nach der besagten Octave vertagt (6. Juli — 13. Juli). Es war aber ein Turnier bei London zwischen Pruera de Stanes und Hunds-lowe und das veranstalteten wir zu unserer und besagter Stadt Sicherheit. Deshalb melden wir Euch und bitten Euch dringend, dass Ihr zu besagtem Turniere mit Pferden und Waffen so vorbereitet kommet, damit Ihr Ehre davon habt. Wer das Beste da verrichtet, der erhält einen Bären, welchen eine Dame zum Turniere geschickt hat. Lebt wohl.“ Es scheint, dass immer der Preis sogleich mit bekannt gemacht wurde. Sehr werthvoll war derselbe in der Regel nicht, gewöhnlich ein Sperber <sup>2)</sup> oder ein Habicht, vielleicht noch ein Paar Windhunde <sup>3)</sup>. Zuweilen wird dem Sieger auch noch ein Kranz, ein Gürtel und eine Tasche versprochen, die er von der Königin erhalten soll <sup>4)</sup>, oder

---

time, Porce que plus i ést genz. — Li bians desconneus 5204: Et li rois a fait fiancer Le tournoient à la cort; Et dist que cascuns s'en acort Là ù les plaines furent beles Entre le castel as Puceles En Valledon fu fiancés. Premiers s'est Tristans avancés Devers Valedé le fiance. Le rois de Montclair s'avance Qui le fiance d'autre part: Puis ont del terme pris esgart, Si fu à un mois establis, Et li rois s'est d'iluec partis. Si a ses mesages tramis Tot maintenant par le païs, Par les marces et par l'E(m)pire Por le tornoi crier et dire. — Lane. I, 16468: Dat hi sal enen tornoy, sunder waen, In die beemde van Kameloet doen slaen Opten · viij · dach, sonder sage, Na sinte Marien Magdalenen dage.

1) Es bezieht sich das auf den Krieg der Barone gegen König Johann.

2) Dêmantîn 206. — Durmars 2016; 2323: Une perce tote doree Avoit drecie en mi la pree, Sor la perce ot ·j· espervier Bel et plaisant trestot muier.

3) Reinfr. 6960: Der hof alsô gesprochen stât, Daz man dem besten mit dem sper Git mit ritterlicher ger Ein habech mit zweien winden.

4) Chevalier a le mance 238: Uns cris fu cryés sans atente Que ciens qui le mieus josteroit ·I· espervier emporteroit Tout blanc de sa droite nature, Corone, aumosniere et çainture Que la roïne li donroit.

ihm ausser dem Kranze die Küsse von achtzig Mädchen in Aussicht gestellt<sup>1)</sup>.

Auf den Werth des Preises kam es ja auch gar nicht an; wer siegreich des Preises würdig erklärt wurde, der hatte an der Ehre genug. Er konnte darauf rechnen, von seinem Lehnsherrn berücksichtigt zu werden, er hatte die Gemngthuung, bei den Damen Bewunderung zu finden, die spröde Geliebte vielleicht umgestimmt zu haben, ja er konnte hoffen, unter den jungen Erbinnen leicht eine Frau zu finden.

Für die jungen besitzlosen Ritter war natürlich das Turnier am lockendsten, bei dem um die Hand einer reichen Erbin gekämpft wurde. Ich weiss nicht, ob in der That solche Turniere stattgefunden haben; in den Geschichtsbüchern finde ich nichts von ihnen erwähnt, dagegen ist es bei den Dichtern ein oft wiederkehrendes Motiv, zu schildern, wie ein Vater oder ein Vormund, um der Tochter oder dem Mündel einen tüchtigen Gatten zu verschaffen, der im Falle der Noth auch mit den Waffen die Erblande seiner Gemahlin vertheidigen konnte, ein Turnier ausrufen lassen und dem Sieger als Preis die Hand der Erbin gewähren<sup>2)</sup>.

Wer an dem Kampfspiel theilnehmen wollte, musste Ritter sein und das Turnieren schon gelernt haben<sup>3)</sup>. Wie uns der Dichter im Willehalm<sup>4)</sup> erzählt, fanden auf den Schlössern solche Uebungen für die ritterbürtigen jungen Leute statt: 'Sich huop ie baz unde baz Zwischen dem palase und der linden Daz man sah von edelen kinden Mit scheftn uf schilde tjustieren, Dort sich zweien, hie sich vieren, Hie mit poynder riten, Dort mit püschen (Knütteln) striten.' Der Kampf zu zweien, die Tjust, ist die Vortübung, dann lernen sie in grösserer Zahl gemeinsam kämpfen. Es müssen also Turniere für junge Leute veranstaltet

1) Titurel 1410: Einen turney hat gesprochen der kunic von Britanie, Der sol in dirre wochen ritterlich geschehen uf der planie: Wers beste tut, der hat von abtzie meiden leglicher sunder kussen und uf ir knie mit einem schapel cleiden. — Reinfr. 1224: Ein turteltübe uf der hant Brähte diu gebiure. Diz was diu âventiure; cf. 209. — Wigal. p. 68, 10: Ez hêt der künec von Îrlant Durch âventiure dar gesant Daz schœnist pfert daz ich ie gesach. und einen sitech, der wol sprach Swaz er sprechen wolde. In einem hûse von golde Was er beworht etc.

2) The legend of Fulk Fitz-Warim (ed. Jos. Stevenson p. 289): Lors fist William une erie en meynte terre, en meynte cite, qe tous les chevalers de valours, qe torneier veilent pur amurs, a la feste Seint Michel vient a chastel Peverel, quest en la Peeke. E le chevaler qe mieux fra e le tornoy venkera, avera lamour Melette de la Blaunche Tour, e sire serra e seignour de la Blanche ville e de tot lonour. — Vgl. Rittertreue (GA. I, p. 106) 55 ff. — Der Jungherr und der treue Heinrich (GA. III, 200) 102 ff. — Durmars 6387: La ont fait le tornoi crier .Ij. puceles a marier.

3) Vgl. F. Niedner, Das Turnier, a. a. O. 18 ff.

4) 187, 8.

worden sein, entsprechend etwa den Gesellenstechen des späteren Mittelalters: „Dó fuor ich turniren knehtes wis, Durch lernen und durch knehtes pris, Allenthalben reht driu jár“<sup>1)</sup>.

Vor Beginn des Festes wurden gewöhnlich die Bedingungen festgestellt. So schlägt der Graf Hermann von Tuskan dem Wolfdietrich vor, mit ihm um 1000 Mark zu tjustiren; Wolfdietrich jedoch will nur, dass Ross und Harnisch des Besiegten dem Sieger zufallen sollen<sup>2)</sup>. Als Dietrich und Rüdiger mit den Hunen vor Worms angekommen sind, fordern sie die Burgunden zum Turnier auf. Rüdiger geht selbst nach Worms, den Sperber auf der Hand tragend und sich so als friedlichen Boten legitimirend, um die Bedingungen zu verabreden. Von beiden Seiten sollen tausend Mann kämpfen; das Lösegeld für Mann und Wiegevant schlagen die Burgunden vor auf 1000 Mark (40000 RM.) zu bestimmen, Rüdiger aber entgegnet, sie haben nicht Nibelunges Gold und Etzels Schatzkammern seien fern, und erreicht, dass man 300 Mark (12000 RM.) als Lösegeld annimmt<sup>3)</sup>. Wenn nun auch die Summen nicht immer so bedeutend waren<sup>4)</sup>, so repräsentirt doch schon der Werth eines guten Turnierrosses und einer vollständigen Rüstung ein nicht unbedeutendes Capital, und wer sich nicht auf die Grossmuth des Siegers verlassen konnte<sup>5)</sup> oder im Gefolge eines Fürsten das Fest mitmachte und sicher war, dass sein Herr die Lösung bezahlen werde<sup>6)</sup>, der musste sich auf einen empfindlichen Verlust gefasst machen. Er setzte also immer nicht bloss sein Leben, sondern auch einen Theil seines Vermögens aufs Spiel. Für geschickte kräftige junge Leute, jüngere, erblose Söhne aus guter Familie war daher das Besuchen der Turniere gradezu ein Broterwerb<sup>7)</sup>. Im Tandareis<sup>8)</sup> wird von drei Brüdern erzählt:

1) Ulr. v. Lichtenstein, Frauendienst (R. Bechstein) 39.

2) Gr. Wolfdietr. 1471 ff.

3) Biterolf 8315—8578.

4) Gilles de Chin 1015: Arrière en vont le petit pas Desi à l'ostel ne finèrent, Les .ij. contez illuec trovèrent, Raiens se sont délivre ment, .L. mars caseuns i rent. De raençon sont delivré Li doi conte par verité, Fors le harnas cui riens ne monte.

5) Engelh. 2825: Er wart ân aller slahte sâm Gefuort in Engelhartes rîm. Dâ muoste er lâzen alzebant Ros unde stâbelin gewant. Nû was der ritter mare Ein rehter lantvarære Und hæte ouch anders geldes niht, Wan daz er muoste, sô man giht, Mit sinem schilde sich betragen. — Engelhart giebt ihm Ross und Rüstung zurück und lässt ihn frei.

6) Wilh. v. Wenden 7380: Dâ wart ze beiden sîten Genuoc gewunnen und verlorn. Willalm der fürste âzernkorn, Swaz sin geselleschaft verlôs, Snelle mahter sie des lôs. Ir verliesen koste zehen phunt.

7) Lantvarære, s. Anm. 5. — Chev. au lyon 257: Chevalier errant Qui aventure alast querant. — Engelh. 2667: Zwei tûsent ritter kâmen Gezogen âf den sâmen Durch hovieren und gewin.

8) 12612.

„Swâ sie daz vernâmen, Dâ liut ze samen kâmen Durch turniern, dâ vuorens hin Durch anders niht wan durch gewin.“ Sie reisen mit zwölf Knaben und führen auf ihren Saunern Lebensmittel mit, Wein, Brot, vier gebratene Hühner, das unerlässliche Tischtuch<sup>1)</sup>. Tandareis trifft mit ihnen zusammen<sup>2)</sup>: ‘ein ander lobeten sie dô Geselleschaft under in, Beidiu vlust unde gewin, Daz sie daz gemeine trüegen, Swaz in got wolde gevüegen.’ Es sind dies die wahren Glücksritter des Mittelalters.

War nun das Turnier bekannt gemacht, so suchten die abenteuerlustigen Ritter ihre besten Waffen und Kleider hervor und rüsteten sich aufs Schönste aus<sup>3)</sup>; die alten Herren konnten es sich nicht versagen, wenigstens als Zuschauer zu erscheinen und zu vergleichen, was die Jugend leiste und was sie früher selbst gethan. Ja mancher Greis wurde beim Anblick des Festschauspiels selbst wieder jung und wagte es noch einmal eine Lanze zu bréchen. So erzählen die Annalen der Wiener Predigermönche: „1250. Unter Anderem ist zu erwâhnen, dass in diesem Jahre zu Wien ein höfisches und merkwürdiges Ereigniss vorfiel. Der mehr als achtzigjährige Dienstmann Otto von Haslau turnierte gewandt am 5. December mit dem Sohne seiner Enkelin, oder seinem Urenkel, der an demselben Tage vom Könige Rudolf mit dem Schwerte umgürtet wurde.“ Besonders aber zog das Turnier die Damen an, welche zuweilen, aber durchaus nicht immer<sup>4)</sup>, ihre Väter, Gatten, Brüder begleiteten und dem Feste den wirklichen Glanz erst verliehen<sup>5)</sup>. Dass sie ihre besten Kleider, ihren schönsten Schmuck zu Ehren der so selten ihnen gebotenen Festfeier vorbereiteten und wohlverpackt mitnahmen, das ist natürlich. Auch sie konnten nicht nur Vergnügen die Fülle von dem bunten Verkehr jener Tage, den vielen Festlichkeiten sich versprechen, sie durften hoffen neue Bekanntschaften anzuknüpfen, Liebesintrigen zu beginnen oder weiter zu spinnen, ihren Geliebten als preisgekrönten Sieger zu begrüßen, vielleicht gar Verbindungen für das ganze Leben einzugehen. Und da durfte mit der Toilette nicht gespart werden, galt es doch auch für sie, durch Schönheit und Anmuth der Erscheinung über viele Rivalinnen den Sieg davon

1) 12661.

2) 12711.

3) Turnei von Nantheiz 116: Mit hundert schiltgeverten Kam er ze Nantheiz in geriten, Die fuorten kleider an gesniten Von frischem baldeckine, Diu wâren mit hermine Vil kostbærliehen underzogen.

4) Bei dem von Ulrich von Lichtenstein geschilderten Turnier zu Friesach sind z. B. keine Damen zugegen.

5) Lanc. I, 14280: Het was in dat lant costume dan, Dat coninginne ende hoge vrouwen Dien tornoy voren scouwen ·Ij· dachvarden verre ocht drie; Ende wandelende ridders, dat sie Hare lieve met hen brochten Ten tornoye als sie sochten; Hierbi richtemen [ende] antierde Loedsen so waermen tormierde.

zu tragen. Die kostbarsten Stoffe wurden ausgewählt, neue Kleider angefertigt, alte in Stand gesetzt, die Schmucksachen gemustert, alle Toilettenrequisiten vorbereitet.

Nahte nun der festliche Tag, so eilten Alle, denen es vergönnt war an dem Schauspiele Theil zu nehmen, dem bestimmten Orte zu. Ritter mit Frauen und Töchtern, begleitet von zahlreicher Dienerschaft, die die Saumthiere mit dem Gepäck bewachte, junge Krieger, die sich Ruhm und Ehre erkämpfen wollten, mit ihren Knappen kamen von allen Seiten zugeströmt. Auf der Reise trafen die Trupps zusammen, begrüßten sich, lernten sich kennen und ritten in immer grösser anwachsenden Schaaren der Stadt zu, in deren Nähe das Turnier abgehalten werden sollte. Mancher Fürst kam mit stattlicher Ritterbegleitung gezogen. So brachte zu dem im August 1175 zwischen Soissons und Braine stattfindenden Turnier der Graf Balduin von Hennegau 200 Ritter und 1200 Fusssoldaten mit <sup>1)</sup>; bei dem Turnier zu Trazignies 1169 hatte er 3000 Mann bei sich, sein Gegner Gottfried Herzog von Löwen sogar 30000 Bewaffnete <sup>2)</sup>.

Vor dem Einzuge ordnen sich die Schaaren. Sobald sie der Stadt nahe kommen, verkünden Ausrufer den Namen und das Lob des Herren, dessen Einreiten bevorsteht <sup>3)</sup>. Diese Rufer (krier, gröier <sup>4)</sup>, grögirer <sup>5)</sup>, krögierer) <sup>6)</sup> sind Landstreicher <sup>7)</sup>, die sich auch beim Feste eingefunden haben, den Ritter durch ihren Zuruf begrüßen und seinen Ruhm verbreiten; sie werden deshalb auch reich beschenkt entlassen, denn sie kommen weit in der Welt herum, haben viel gesehen und können durch ihre Berichte und Schilderungen nützen und, falls sie unzufrieden sind, auch schaden. Krojieren heisst „von wäpen sprechen“ <sup>8)</sup>. Es sind also die Krojierer gleichbedeutend mit den Knappen, die von Schilden und

1) Gisleberti Chron. Han.

2) Ibid.

3) Reinfried 616: Die krier lüte riefen 'Von Bruneswic der Salsen vogt, Der kumt sô keiserlich gezogt, Daz sin lop hôch in wîrde swept' etc. — Meler. 8134: Ouch was bereit der küene man Von Fortsoborest Verangôz. Sin hôhvert diu was grôz. Vil bûsûnen vor im erhal, Der galm gap vil grôzen schal, Tambûren floitieren Man hôrt dâ vil grögieren. Garzûne vor im liefen, Die vil lüte riefen 'Wichâ herre wîche, Hie kumt der ellens rîche, Der werde künic Verangôz, Des lop mit wârheit ist grôz.'

4) Frauendienst (Bechst.) 220, 10.

5) Ibid. (Bechst.) 256, 1.

6) Parton. 14533.

7) Ottokar von Steier DCXCVIII: Dy groyerâr, Die sich nennent lantvarer.

8) Mai u. Beaff. p. 88, 25: Vil varnder lüte man dâ sach. Maneger von den wäpen sprach, Daz man krojieren nennet, An den man daz erkennet, Daz si die decke zerrent hin, Wan dar an lit ir gewin. — Engelh. 2732: Und swaz der ritter ûz erwelt Rosse dâ bejagete, Diu gap der unverzagete Den knaben von den wäpen.

Helmen sprechen<sup>1)</sup>, die „der Wappenröcke warten“<sup>2)</sup>, kurz sie entsprechen den Herolden<sup>3)</sup>, nur dass sie freiwillig, bloss auf Lohn hoffend, ihre Dienste anbieten. Sie haben die grösste Erfahrung in Turniersachen und aus ihren Kreisen entwickelt sich die später so gepriesene Heroldskunst.

Im Reinfried<sup>4)</sup> wird uns geschildert, wie der Held in Liniôn, wo ein Turnier stattfinden soll, einzieht. Zuerst kommen je zwei und zwei geordnet zweihundert berittene Schildknechte, dann reiten in gleicher Weise hundert Edelknaben, deren jeder einen Sperber (sprinzelin) auf der Hand trägt. Ihnen folgt die Musik<sup>5)</sup>, dann ziehen hundert Ritter, wieder je zwei und zwei, ein; endlich kommt der Herr selbst<sup>6)</sup>.

Den Fürsten und Herren war in der Stadt selbst Quartier bereitet worden<sup>7)</sup>. Wer dort nicht Unterkunft fand, schlug sein Zelt oder seine

1) Turnei 1102: Swaz er mit siner haut erstreit, Ors unde guoter dinge, Daz gap er ûz dem ringe Den knappen algeliche, Die von den schilten riche Und von den helmen sprächen.

2) Titur. 1829: Waz die andern furen uf helmen und uf schilden, Gestricket mit den snuren oder mit dem pensel dar uf gebilden, Daz prufen die der wappen röcke warten.

3) Rom. de la Charr. 5537: Un hyraut d'armes. — Chast. de Couci 1239: Hiraus gairons orient et braient. Li joustéour plus ne delaient; 1302: Hirauc crioient noblement; Couci, Couci, au vaillant homme De qui de France jusque à Romme Doit li renons de lui aler; Couci, au vaillant baceler, Couci, au chastelain Couci; 1359: Dont pïrent hirauc à monstret: Dames, or povés esgarder, Donner lor doit-on par soulas Manches et aguilliers et las, Les savoureux baisiers promettre Par fin amour dame jour mettre.

4) 616 ff.

5) Parton. 14206: Tambur, Geige, Harfe, Flöte.

6) Cf. Reinf. 12335 ff. — Als Gahmuret in Zazamanc einzieht, geht voran der Bovel: „garzûne, koche unde ir knaben“, dann kommen zehn Maulthiere, zwanzig Knappen, zwölf „wolgeborne kinde“, acht Rosse, das gesattelte Streitross, ein Knappe, der des Ritters Schild trägt, Posauner und Tamburer, Flötisten und drei Fiedler, endlich der Held selbst (Parz. 18, 17 — 19, 16). — Bei Ulrichs von Lichtenstein Auszuge am 25. April 1227 reitet voran der Marschale und der Koch selbfunft, dann kommt ein Banier, geleitet von zwei Posaunern, dann drei Saumer geführt von drei Läufern, drei gesattelte Rosse und zu jedem ein Knappe, darauf wird des Ritters Schild und Helm getragen. Wieder Musik, der vier Knechte, jeder mit einem Gebund von drei Speeren folgen, sodann zwei weissgekleidete Mädchen, zwei Fiedler, die einen Marsch (reisenote) spielen, den Schluss bildet der Ritter (Frauend. Bechst. 482, 1 ff.). — Crône 770: Floitieren und tambuire Die gruozten die recken: Daz begunde diu ors wecken, Daz sie mit sprîngen giengen; Den muot sie geviengen Von der stæzen reisenote. Von kipperen ein michel rote Mit starken matziuwen (Kolben, Schlägeln, frz. massue), Die hinden nâch blinwen, Mohte man dâ schouwen Vor maneger schœner vrouwen. — Zu der Reisenote vgl. Moriz Heyne im Anz. f. Kunde deu. Vorz. 1881, Sp. 263.

7) Frauendienst (Bechst.) 186, 1. — Gaufrey p. 149: Vous demourez ichi que je le vous quemant, À chest grant ostel paint que vés là devant, Quiex Symon de

Hütte auf dem Felde auf <sup>1)</sup>. Die Banner der Grossen <sup>2)</sup>, die Schilde der Ritter <sup>3)</sup> wurden vor ihren Herbergen, die mit Blumen und Laubwerk geschmückt waren <sup>4)</sup>, aufgepflanzt oder ausgehängt; die Marschälle des Festgebers hatten alle Noth, die Anforderungen der Gäste zu erfüllen, denn ihnen lag es ob, jedem sein Quartier anzuweisen. Die Trossbuben der Fremden verlangten Futter für die Rosse, Speise und Trank für sich und für ihre Herren <sup>5)</sup>. Es wimmelte in der Stadt und Umgegend von Gästen, von fahrenden Leuten aller Art. Die Freunde suchten sich auf und begrüßten sich, ja selbst die Nacht wurde kaum gerastet, schon die Unruhe der Kampfeslust liess die jungen Ritter nicht schlafen <sup>6)</sup>, die Bekannten hatten sich zu erzählen, einige Vorbereitungen für die Festtage waren wohl auch nöthig, und so erloschen in den wenigsten Herbergen die Wachlichte <sup>7)</sup>, ja auf den Strassen war es hell wegen der Menge der Gäste, welche mit Lichtern auf ihnen verkehrten <sup>8)</sup>.

Gewöhnlich erwarteten die Ritter gar nicht den Turniertag; schon vorher suchten sie ihre Kräfte und Geschicklichkeit zu messen. So fochten vor dem Beginne des von Ulrich von Lichtenstein <sup>9)</sup> beschriebenen Turniers bei Friesach 1224 zehn Tage die Ritter, welche die Herren zum Friedenscongresse begleitet hatten. Jeder suchte sich einen Gegner

Pontois, mon oste le vaillant. Quant Kalles m'adounba et Gaufrey ensement Et tous mez autrez frerez, là fusmes ostelant.

1) Frauendienst (Bechst.) 212, 1 ff.; 244, 1. — Lanz. 9075: Swenne man din gezelt Durch herbergen fuf sluoc, Sô was ir vil unde genuoe, Die ir businen bliesen.

2) Phil. de Beaumanoir, Manekine 2674: Et par les fenestres hors mirent Maint escu et mainte baniere.

3) Rom. de la Charr. 5526: Lanceloz ot mis son escu À l'uis de son ostel dehors.

4) Parton. 13984: Partonopier geriten kam Ze hûse mit Gandine, Daz mit der bluomen schîne Vil schône stuont gezieret, Bestecket und gewieret Mit loub-grüeme rîse.

5) Vgl. Bd. I, S. 627.

6) Frauendienst (Bechst.) 203, 1: Ir silt für wâr gelouben mir, Die naht wir lâgen in der gir: Wir gerten als din vederspil.

7) Erce 2375: Herberge wâren über al Mit liechten bestabt Deiswâr alle die naht. — Reinf. 1424: Si kërten von dem plâne hîn Ze herberge dur gemach. Ei waz man grôzer kerzen sach Brinnen dur die ganze naht; 7416: Starke fuir von kerzen sach Man brinnen durch die ganze naht.

8) Frauendienst (Bechst.) 1010, 1: Des wart dâ guotes vil verswant Und ouch wahses vil verbrant: Man sach dâ vil manic grôze licht. Als ofte durch hôhen muot geschilt, Si giengen hîn, sie giengen her, Mit liechten in der stat entwer. Swelch man niht selbe dâ liehtes trnoe, Der gesach iedoch dâ wol genuoe.

9) Frauendienst (Bechst.) 177, 1 ff. — Parz. 79, 10: Ir vesperî gap strîtes gelt Ez mohte sîn ein turnei.



aus oder liess durch den Grôier oder seine Knappen einen Partner herausfordern. „Wâ nu wâ nu wâ Ein ritter der tjostirens ger? Der sol komen herâ her“<sup>1)</sup>. Da war von den Zuschauern ein Kreis geschlossen, in dem nun der Kampf ausgefochten wurde<sup>2)</sup>. Beim Tjostiren (afr. joster, ital. giostrare)<sup>3)</sup> wird ausschliesslich die Lanze gebraucht und zwar ist dieselbe abgestumpft, oder später nur mit einer flachen, etwas gezackten Platte versehen (dem krenlin)<sup>4)</sup>. Ritter wie Ross waren gepanzert, sie sprengten aus angemessener Entfernung im Galopp (walap) an und stürmten dann mit verhängten Zügeln (rabbin) auf einander los; die sonst aufrecht getragene Lanze wurde gesenkt<sup>5)</sup>; so versuchte Jeder den Gegner zu treffen, mit dem Schilde den Stoss zu pariren. Das Aufeinanderprallen der Kämpfer heisst poynder oder puneiz (afr. poindre, poignéis)<sup>6)</sup>. Traf der Speer den Gegner richtig, so wurde derselbe entweder aus dem Sattel gehoben, oder die Lanze zersplitterte an dem richtig parirenden Schilde, so dass die Stücke (trunzûne) umherflogen. Failieren (afr. failir) d. h. den Gegner nicht treffen, das war für den Ritter<sup>7)</sup> ein Missgeschick.

Die gute Sitte verbot, dass Viele einen Einzelnen angriffen<sup>8)</sup>; Mann gegen Mann sollte gekämpft werden. Auch galt es für anständig, wenn man den Gegner aus dem Sattel gehoben hatte, selbst abzusteigen und zu Fuss weiter zu fechten<sup>9)</sup>. Sogenannte Sanhiebe waren schon damals verpönt<sup>10)</sup>.

1) Frauendienst p. 69, 18.

2) Ibid. p. 70, 1. — Engelh. 2488: Und hiez gar balde rîten Sinen knaben ûf die wîsen, Der frâgte jenen und disen, Ob iemen wolte stechen Unde ein sper zerbrecen Durch sîn herren ûf dem plân.

3) Mhd. Wtb. III, 43. — Cf. Ann. Parm. maj. 1331. — Gli diurnali di messer Matteo di Giovenazzo 1262: Et subito fece ponerî in ordine una iostra; et foro quattro mantenitorî etc.

4) Titur. 1966: Ez waren krenlin niht giefenei gespitzet, cf. 2989. S. S. 26. — Mlat. vomerulus, afr. soket, s. S. 114, Anm. 2.

5) Wigal. 94, 9: Her Wigâlois der druhte nider Sîn sper mit beiden handen.

6) Vgl. Mhd. Wtb. II<sup>1</sup>, 26 und 542.

7) Lanz. 3001: Die begunden justieren Sunder faylieren Biz si zehen sper vertâten. — Willeh. 87, 25. — Parz. 211, 16; 465, 24. — Meler. 5991: Dô wart diu tjost alsô geriten Von vâlieren gar vermiten. — Parton. 13672: Vâlieren wart von in vermiten, Wan si trâfen nâch ir ger.

8) Li bias desconneus 1655: Et à cel tens costume estoit Que quant · j · hom se combatoit, N'avoit garde que de celui Qui faisoit la bataille à lui. Or va li tens en febloiant Et eis usages decanans Que ·xx· et ·v· prenent un!

9) Lanc. IV, 3941: Alsene Lanceloet dus sach te voet, Dochte hem wel in sînen moet, Geviele dat hine tors versochte Dat meut hem wel daer lachteren mochte.

10) Iwein 7139: Sine geruochten des nie, Daz sî niderhalp der knie Deheiner slege taten war, Dâ sî der schilde wâren bar.

Gewöhnlich wird der Stich unter das Kinnbein<sup>1)</sup> und der zu den vier Nägeln<sup>2)</sup> genannt. Der erstere traf den Gegner an der Kehle, dem Kollier, riss im besten Falle ihm auch den Helm vom Haupte, betäubte ihn aber jedenfalls so, dass er den Halt im Sattel verlor und rücklings über das Ross zu Boden geschleudert wurde<sup>3)</sup>. Ein solcher Sturz konnte leicht dem Ritter das Leben kosten. Die vier Nägel bedeuten das Centrum des Schildes, welches im zwölften Jahrhundert noch mit einem eisernen, durch Nägel befestigten Buckel besonders verstärkt war<sup>4)</sup>. Traf der Stoss diesen Buckel, so zersplitterte sicher die Lanze, durchbohrte nicht den Schild, sondern brachte dem Gegner eine furchtbare Erschütterung bei, die ihn auch, wenn er mit den Füßen nicht fest das Ross gefasst hielt, aus dem Sattel zu heben vermochte. Man konnte aber auch den Schildbuckel nur als allgemeines Ziel nehmen und unter demselben, wo vielleicht der Schild schwach war, den Stoss anbringen. In der Gegend lag der Arm, welcher den Schildriemen hielt, und der dann auch leicht verwundet werden konnte<sup>5)</sup>. Endlich finden wir

1) Iwein 5434: Dô nam er underz kinnebein, Rehte vliegent stach er in Enbor über den satel hin, Daz er uf dem sande gelac. — Wigal. p. 19, 4: Ir ietweder hêt erkorn Den andern under daz kinnebein. — Crône 7558: Nider ze dem kinne er in kôs Gein dem halse mit der lanzen; 6432: Er nam in ze stechen Niderhalb der barbiere. — Frauend. (Bechst.) 859, 1: Dâ schilt und helm zesamen gât Und dâ den hals daz collir hât Beslozen, dâ traf in min hant, Sô daz daz collir wart entrant. — Lanc. I, 40837: Maer hi stae Dodinele met sinne Reht onder den bart van der kinne, Dat hine droech uten gereide. — HvF. Trist. 2073: Her Tristan ouch gedahte do An dem rennen: 'stich in ho, So prellet er verre.'

2) Parz. 174, 28: Er nam der vier nagele war. — Willeh. 334, 5: Dâ die vier nagel sint bekant Ein sper durch sinen schilt man vant. — Lanz. 1518: Ein degen uf den schilt erriet Gegen den vier nageln hin. Er stach in gein dem herzen in Durch beide halsperewende; 5290: Zuo den vier nagelen gegen der hant. — Erec 2794: Nu erriet er in, daz ers enphant Zen vier nageln gegen der hant Alsô sere er in stach Daz im das fürbuege brach, Darnugürtel und surzengel brast, Sam ez ware ein filez bast. — Meler. 8274. — Gregorius 1448: Ze den vier nageln gegen der hant. — S. S. 86.

3) Gr. Wolfdietr. 1507: Oberhalb dem satelbogen er den grafen nam, Er furt in von dem rosse aht klaftern über den plan. — Percev. 38365: De desor les boucles les (lances) froissent Et li arçon derrière esloignent; Rompent çaingles, rompent estriers, Ambedui eieent des diestriers; 44984: Il l'empaint bien, jus le descent Gambes levées dou ceval Les pié amont, la teste aval.

4) Vgl. auch L. Lindenschmit, Hdb. d. deutschen Alterthumskunde I, 72, Fig. 3 (Braunschw. 1880).

5) Vgl. Anm. 2. — Auberi p. 185, 7: Desous la boucle li fait fraindre et quasser; p. 189, 29. — Reinfr. 7340: Dâ man die riemen heften Siht lî den nageln uf dem schilt, Dar wart ze rame vil gezilt; 8875: Dâ der schilt hât sinen haft; 17319: Hât sîns speres schaft gezilt Bî den riemen dâ der schilt Mit stricke hât genomen haft. — Vgl. Rom. de Troie 14105 ff.

den Stoss auf die Brust erwähnt<sup>1)</sup>. Natürlich konnte ein solcher Stoss nur dann wirksam sein, wenn der Ritter seinen Speer fest gefasst hielt; er schlug ihn unter den Arm<sup>2)</sup>, oder packte ihn mit beiden Händen<sup>3)</sup>, den Schild presste man an die Brust<sup>4)</sup>. Wie mächtig der Anprall war, kann man daraus ermessen, dass die Rosse oft beinahe überstürzten, wenigstens sich hoch aufbäumten<sup>5)</sup>. Hatten beide Kämpfer ritterlich ihre Speere verthan, so liessen sie sich neue reichen<sup>6)</sup> und versuchten wieder und wieder sich zu Fall zu bringen, oder sie nahmen die Herausforderung eines Anderen an und das Spiel begann dann von neuem. Ulrich von Lichtenstein hat am ersten Mai 1224 dreissig Speere verstoehen, am zweiten Mai zuerst gegen vier Gegner dreizehn, dann gegen Hûc von Tüfers vier (Hûc hatte einmal faillirt und nur drei gebrochen), gegen Wolfgêr von Gors zwei und des Abends nochmals sechs, also zusammen fünfundzwanzig. Gahmuret hat gar an einem halben Tage hundert Speere verbraucht<sup>7)</sup>.

Sobald die Speere gebrochen waren, riefen die Kämpfer: „Sperâ hêrre, sperâ sper“<sup>8)</sup>, und liessen sich von den Knechten neue reichen. Jeder Ritter nahm sich deshalb einen Vorrath von Speeren zum Turnier mit<sup>9)</sup>, die von den Knappen getragen<sup>10)</sup> oder auf einem Wagen transportirt wurden<sup>11)</sup>. Auch der Herr, der das Turnier veranstaltet hatte, sorgte für die Speere<sup>12)</sup>, die aber dann natürlich nicht mit den Wappenfarben

1) Frauend. (Bechst.) 865, 2 ff.

2) Erec 2792: Daz sper er ndern arm sluoc; cf. 809. — Frauend. p. 181, 18: Ez was von golde licht sîn sper, Daz sluoc er nder den arm sîn, Dô satz ich ûf mîn diech daz mîn (d. h. er verweigert den Kampf, wie Reinh. Becker, Ritterl. Waffenspiele, S. 16, richtig bemerkt).

3) Wigal. 94, 9 (s. S. 127, Anm. 5).

4) Troj. 3088S: Er hete für die linken brust Gedrücket einen tiuren schilt. — HvF. Trist. 1700: Sin schilt vor sinem herzen lak, Reht als er wære gelimet dar.

5) Erec 774: Diu just wart sô kreftielich Daz diu ros hinder sich An die hâhsen gesâzen. — Kudr. 140S: Ir ietweder des andern mit stiche niht vergaz. Ortwinus ros daz guote ûf die hehsen saz . . Dô sach man ouch strûchen des künie Hartmuotes volu.

6) Lanz. 2996: Erec und dem gaste Brâht man zwei anderiu sper.

7) Parz. 81, 5 ff.

8) Parz. 79, 24. — Iwein 7110: Man hôrte niht wan ein geschrei ‘Wâ nû sper? wâ nû sper? Ditz ist hin, ein anderz her.’ — Titurel 2057: Und rieffen loue spera sper. — Frauendienst (Bechst.) 225, 6: Wir ruoffen bêdenthâlp alsô ‘Sperâ herre, sperâ sper. Diu sint enzwei: andriu her.’

9) Meleranz 8132: Man fuort wol vier und zweinzic sper Mit im ûf den grîenen plân. — Cf. Crâne 3163 ff.

10) Tandareis 2655: Zwelf knaben (ieclieher vuorte ein sper) Die riten mit dem helde her.

11) Erec 2351: Siniu sper truoc ein wagen Hin dâ der turnei solde sîn.

12) Crône 743: Vil gelate sarroten (beladene Wagen) Brâhten Artûses boten Schutlz. hof. Leben. II. 2. Aufl.

der Ritter bemalt waren. Eine Menge Holzschäfte konnte ein tüchtiger Ritter, wie gesagt, an einem Tage verbrauchen; man nannte solch einen Mann einen Waldzerstörer (waltswende) <sup>1)</sup>.

Zuweilen bestand das ganze Waffenspiel nur aus einer Reihe feierlicher Tjoste (hastiludia sive iustrae). Ein solches Festschauspiel beschreibt uns Saba Malaspina <sup>2)</sup>. Ich gebe die Stelle in freier Uebersetzung wieder. „Der König Karl von Anjou veranstaltete an verschiedenen Orten, zumal in Neapel beim Kloster S. Pietro ad Aram, Turniere oder Tjoste. Wie es zu Tours in Frankreich Sitte ist, wurde die tjostirende Ritterschaar in zwei Gruppen getheilt. Die Ritter verbanden sich zu gegenseitiger Kameradschaft, gemeinsam zum Kampfe vorzugehen. Italiener verbündeten sich mit Franzosen, und wieder viele Franzosen gehen ein Bündniß mit den Italienern ein. So kommt es vor, dass, weil nur Zwei zur Tjost sich stellen, Einer den Anderen nicht kennt, auch nicht vorher in Kenntniß gesetzt ist, mit wem er tjostiren soll, wenn das auf den Wink des Königs nicht vorher unter einigen ausgemacht worden ist. Der König befiehlt, dass aus der Schaar der Italiener nur Einer auf dem Kampfplatze erscheint, den Helm auf dem Haupte, und ein anderer von den Franzosen in gleicher Rüstung. Dann sprengt einer von dem, der andere von jenem Ende des langgestreckten Rennplatzes (bicipitis stadii) zu gleicher Zeit vor und gesetzlich ist die Regel festgestellt, dass die Lanzen, die, wenn sie zum Zweikampf schreiten, ihnen gereicht werden, von gleicher Länge und an der Spitze mit drei eisernen Zacken versehen sind, sobald man eben die Kampfspiele ohne Hinterlist feiern will. Es wird bekannt gemacht und als Gesetz beobachtet, dass, wer des Anderen Pferd mit der Lanze verletzt, den abgeschätzten Werth des Rosses bezahlen muss. Wenn sie also Beide zum Kampfe bereit

---

Ûf den anger. von lanzen Grözen unde ganzen, Langen unde eben, Die hiez er den recken geben, Swaz sis vertuon möhten, Die dar zuo töhten.

1) Parz. 57, 22: Feirefiz Anshevin Der wart ein waltswende; 79, 22: Si worhten mit ir henden Daz den walt begunde swenden; cf. 81, 9; 384, 5; 665, 15; 769, 11. Willeh. 389, 30. Winsbekin 13. Winsbeke 20. Crône 18498. — Titurcl 1823: Da wart von scheften waldes mer zu brochen Niht wan durch die magt Sigumen aleine Daz ob Swartzwalde zu scheften wer über al gesniten kleine (vgl. Wolfr. Titur. 1, 31. Willeh. 390, 1); 1990: Von Prellitors da swente waldes vil; ich wen ez koun ein barke Diu sper getrüge des von Iserterre. — Vgl. San Marte, Parzivalstudien III, 93. — Vgl. Seifr. Helbling XIII, 95: Die selben waltswenden. — Ulr. v. Licht. Franend. (Bechst.) 1498, 4: Er moht wol heizen Swendenwalt: Ez wart von siner zeswen hanf Des waldes harte vil verswant; 1552, 1: Von Lindeniz der vil werthe lther Het ein haut, diu hiez sperverzer, Des tages der sper si vil verzert.

2) VI, 10.

sind, sich mit vieler Sorgfalt auf ihren Pferden zurecht gesetzt haben, dann rennen sie unter dem Schmettern der Trompeten, dem lauten Zuruf der Menge mit verhängten Zügeln von ihrem Standorte aus los und stechen mit den Lanzen gegen einander. Und manehmal treffen sie Beide mit den vorgestreckten Lanzen die behelmtten Häupter und verwunden sich zugleich, da der Helm abgerissen wird; manehmal geht Einer aus dem Rennen unverletzt hervor, aber öfters ist Keiner unverwundet. Oftmals prallen die Pferde mit den Brüsten zusammen, die Reiter werden abgeworfen; beide Pferde sind durch die Gewalt des Stosses verletzt und gehen zu Grunde. Selten ist es jedoch, dass das Ross sich hoch aufbäumt, der Ritter aber, nicht aus dem Sattel geworfen, fest und kräftig auf dem Rosse sitzen bleibt, sich mit in die Höhe heben lässt. Es kommt auch vor, dass, während der Eine von der Lanze nicht getroffen ist, der Andere, durch den gewaltigen Stoss seines Gegners erschüttert, die Beine nach oben, den Kopf nach unten gar schmäählich zur Erde stürzt. Dann fasst triumphirend der Sieger das wunde Ross des Gestürzten und verlangt bei Turnieren auch dann noch von dem Besiegten die Rüstung. . . Als besagte Tjoste überall zu Ende waren, wurde unter den Franzosen als Sieger genannt der Aufseher der Hofbäckerei (panecterus) des Königs, Herr Raynald Calvard, unter den Italienern Herr Raynald di Avella und Thomas Graf von San Severino und Marsico; und sie wurden als Meister berühmt und gefeiert.“

So ganz harmlos war auch dieses Waffenspiel keineswegs. Man konnte sich zwar den Gegner wählen, einem stärkeren ausweichen — wie Ulrich von Lichtenstein bei Friesach seinem Bruder nicht Stand hält<sup>1)</sup> —, aber doch kamen Verletzungen oft genug vor: „Dâ wart nâch ritterlichen siten Des tages mane bein enzwei geriten. Vil maneger sô des hurtes pflac, Daz er selb ander nider gelac Ûf der erde sinnelôs. Vil maneger sô daz ors verlôs, Daz man in dâ von verre stach: Der leit von spotten ungemach“<sup>2)</sup>. Indess auch Wunden waren nicht selten<sup>3)</sup>; es konnte beim Anprall leicht die Hand verrenkt werden<sup>4)</sup>. Ulrich verlor selbst an der rechten Hand einen Finger<sup>5)</sup> und das Mindeste war, dass „Von tyost dâ arm wâren rôt, Geswollen, swarz und dar zuo

1) Frauendienst (Bechst.) 221, 7.

2) Frauendienst (Bechst.) 209, 1. — Ein Ritter blüsst beim Turnier ein Auge ein. (Daz ouge 113. GA. I, 252.)

3) Frauendienst (Bechst.) 225, 2.

4) Frauendienst (Bechst.) 1541, 5: Der Weise mac niht gestechen mê. Im tuot diu zeswin hant vil wê: Sîn dûme ist im ûz dem lide sîn.

5) Frauendienst (Bechst.) 343, 4.

blâ. Dem was daz dort, dem was daz lâ<sup>1)</sup>. Und wer den Schaden hatte, brauchte für den Spott nicht zu sorgen; wie Keie, des Artus prahlsüchtiger Seneschal, wieder einmal aus dem Sattel gehoben ist, kommt er zurück „ze fuoze alsam ein nazzet vilz“<sup>2)</sup>, einer höhnt ihn: „Ir und inwer rössel sit Zwar mit ein ander geborn“<sup>3)</sup>; „Keie uf siner muoter fûl Ist gesezzen“ einer sprach, Dar nach aber ein ander jach: „Er ritet der zwelf boten pfert“<sup>4)</sup>.

Diese Plänkeleien wurden jedoch gewöhnlich nicht so lange ausgedehnt, wie dies in Friesach geschah. Die Sitte beschränkte sie meist auf den Nachmittag vor dem eigentlichen Turniertag<sup>5)</sup>, die Vesperie oder Vespereide<sup>6)</sup> (afr. viesprée)<sup>7)</sup>. Wenn der Abend dann herankam, wurde mit Trommel- und Posauenschall das Signal zum Einstellen des Spieles gegeben<sup>8)</sup>.

Und nun galt es Vorbereitungen zum wirklichen Turniere zu treffen. Manche Ritter waren schon unfähig, an demselben sich zu betheiligen, zu schwer verletzt, als dass sie am nächsten Tage wieder auf dem Kampfplatze erscheinen konnten. Ja es kam vor, dass das Turnier überhaupt gar nicht stattfinden konnte, weil die Ritter von der Vesperie zu sehr ermüdet waren<sup>9)</sup>.

Das Turnier unterscheidet sich von dem ritterlichen Stechen, der Tjost, dadurch, dass hier nicht Mann gegen Mann, sondern Schaar gegen Schaar kämpft; es ist das Abbild einer wirklichen Reiter Schlacht. Während es bei der Tjost verboten war, einem der Kämpfer Beistand

1) Frauendienst (Bechst.) 1562, 6.

2) HvF. Trist. 2169.

3) HvF. Trist. 2182.

4) HvF. Trist. 2192. Vgl. 2094: Und jener, der den anger maz Mit der langen venien dort; 2196: Sie sahen im ouch an daz swert, Einer fraget under in 'Wa ist daz gehilze hin Von disem veltisen komen?'

5) Escanor 3454: Mais a la veille du tornoi Ert coustume de brisier lances Et de faire les acointances Des noviaux et d'armes porter Pour l'un a l'autre deporter.

6) Parz. 79, 10: Ir vesperî gap strites gelt, Ez mohte sîn ein turnei. — Crône 698: Sich huop ein vesperie Üf der bräerie; cf. 800, 851. — Titur. 853, 3490, 3716, 4510. — Parton. 13506: Dâ wolten si durch lobes gelt Begân die vesperie. — Lanzelet 2854: Dô was ez nâch der nône Engegegen der vespereide. — Erec 2443: Nû huop sich ouch sâ vil rîch Diu vespereide Ennitten üf der heide. — Engelh. 2476: Er kam ze vespereide Gedrabet üf daz grüne velt.

7) Percev. 29289: Qu'il a le pris de la viesprée.

8) Parton. 13932: Tambüren und posûmen vil Wart erschellet üf dem plân, Dar umbe daz man solte lân Daz stechen und die ritterschaft.

9) Parz. 86, 21: Ein vesperie ist hie erliten, Daz turnieren wirt vermiten; 95, 14: 'Ez wart ein turney dâ her Gesprochen: des enwart hie niht. Manec gezîne mir des giht.' 'Den hât ein vesperie erlent. Die vreehen sint sô hie gezeut. Daz der turney dervon verdarp.'

zu leisten, kann beim Turnier der Freund dem Freunde helfen, ihm, falls er sein Ross verloren, ein andres geben u. s. w.<sup>1)</sup> Auch wird nicht allein mit Lanzen gefochten, sondern um den Gegner wirklich zu besiegen und zum Gefangenen zu machen, zieht man, sobald die Lanzen verstoehen sind, die Schwerter, die natürlich stumpf sein müssen, so dass sie keine Wunden schlagen, wohl aber schmerzhaftige Hiebe beibringen können<sup>2)</sup>. Die Sitte des Schwertkampfes war in Frankreich üblich<sup>3)</sup> und wurde auch in den andern Ländern gewöhnlich beobachtet, doch bediente man sich in Deutschland und England zuweilen der ungefährlichen Brügel<sup>4)</sup> oder Bengel<sup>5)</sup>, Kolben<sup>6)</sup>; da waren Verwundungen ausgeschlossen, es konnte einer höchstens tüchtige Schläge bekommen<sup>7)</sup>.

Der Festtag begann mit einer feierlichen Messe<sup>8)</sup>; fromme Ritter hatten schon früh beim Aufstehen gebetet und Gottes Hülfe angefleht<sup>9)</sup>. Dann versammelt sich die ganze Ritterschaar, und man beginnt die beiden Geschwader, welche mit einander kämpfen sollen, abzutheilen:

1) Konrad v. Würzburg, Parton. 13890—13906.

2) Titarel 2190: Swert die doch nicht scherfe sniten wan zu buelen, Geschütze noch gezerfe sach da niemen neur etzlichen kuelen.

3) Parton. 15108: Wan der site der ist noch Rehte und offenliche erkant Über der Franzeise lant, Daz man mit swerten und mit spern Turnieret dá; wil iemen gern Jostierens mit den scheften, Der mac sich dá beheften Mit starken stichen manievalt, Der turnei sam ein strit gestalt Ist dá ze lande, wizze Krist.

4) Parton. 14414: Man sach dá swerte vil erwegen Unde uf heben manegen brügel. — Engelhard 2734: Din swert enwurden niht gespart Und die vil starken brügel.

5) Parton. 14327: Mit swerten und mit bengeln Huob sich dá ein solich tengeln. — Engelhard 2766: Sîn kneht der sluoc uf sîne lide Mit einem starken bengel.

6) Lancel. III, 16523: Doe quamen hem de colvenaren Ende waenden winnen sijn goede paert.

7) Matth. Paris 1248: Die vero eorum coeptum est torneamentum magnum apud Neubiriam inter milites Angliae, ut experirentur militiae peritiam cum strenuitate. Cui cum dominus rex favorem praeuisset, optime et initiatum est et terminatum, ibique profecto Willielmus frater domini regis uterinus cognomento de Valentia, tiro novellus, ut titulos militiae sibi famosos acquireret, se animosa praesumptione ingressit. sed aetate tener et viribus imperfectus impetus militum durorum et Martiorum sustinere non praevalens, multa amisit prostratus et egregie, ut introductiones militiae initiales addisceret, baculatus; 1251 (Turnier zu Richmond): In quo contriti sunt turpiter aliegenae, ita ut fugientes probrose ad civitatem gratia refugii, armigeris obviam venientibus, iterum recepti sunt spoliati et egregie baculis et clavis malleati.

8) Turnei von Nantheil 253. — Parton. 14044: Si kerten aber unde riten Für die stat hin uf den plân, Dâ sanc ein werder kapelân In eine gezelte messe Der kristenlichen presse.

9) Lanz. 3094.

„der turnei geteilet wart“<sup>1)</sup>. Es kam darauf an, dass auf jeder Seite gleich viele und gleich tüchtige Ritter stritten. Doch kam es vor, dass einmal die eine Partie zahlreicher war; schon 1178 siegte, wie Gislebertus im *Chronicon Hanoniense* erzählt, im Turnier zwischen Vendueil und La Fère der Graf von Hennegau, trotzdem seine Partei in der Minderzahl war.

Gewöhnlich hielten sich die Landsleute zusammen<sup>2)</sup>. So veranstaltet 1241 der Graf von Richmond, Peter von Savoyen, zu Ostern ein Turnier bei Northampton. Die Fremden, die der König begünstigt und denen sich deshalb Viele anschliessen, sollen gegen die Engländer fechten; da ihre Schaar jedoch der der Eingebornen an Zahl überlegen ist, reut es den König, und er verbietet das Fest<sup>3)</sup>. 1247 erlaubt der König dem Grafen Richard von Gloucester ein andres Turnier bei Northampton zu veranstalten und dazu (*voce praeconica*) einzuladen. Es galt die Ritterweihe Wilhelm's de Valence zu feiern<sup>4)</sup>. Doch auch dies Turnier wird wieder verboten, weil man Reibungen zwischen den Engländern und den Rittern aus Poitou fürchtet. Als sich dann 1249 Richard von Gloucester bei dem Turnier von Brackell gar der Schaar der Fremden anschliesst, wird ihm das von den Engländern sehr übel genommen<sup>5)</sup>. Vorsicht konnte übrigens, zumal wenn Angehörige verschiedener Landstriche gegen einander fochten, nichts schaden; die unterliegende Partei war leicht geneigt, aus dem Scherze Ernst zu machen und sich zu rächen. Ein Beispiel erzählt uns Matthäus Paris: 1242 war ein englischer Ritter, Walter Biset, im Turnier von Patrik, dem Sohne des Thomas von Galway, besiegt worden; aus Rache zündete er in der folgenden Nacht dessen Herberge an und verbrannte ihn mit seinen Begleitern. Deshalb wurde auch immer vor

1) Frauend. (Bechst.) 245, 6; 365, 3; 1014, 1; 1576, 7. — Turnei von Nantheiz 256. — Parton. 14066: Nu si gemischet wurden gar Zein ander uf der heide Sô daz kein unterscheide Wart von in gehalten, Dô wurden si gespaltten Und in zwei ganze teil geschart. Der kristen und der heiden wart Beidenthalp geliche vil, An dem ritterlichen spil Enweder teil wart minre: Daz ûzer und daz inre Niht eines mannes heten mê. Kein turnei weder sit noch ê Wart als eben uf geleit. — Turnei 280: Dô wart gelich teilunge schîn, Wan si begerten harte, Daz icweder parte Zwei tûsent ritter an sich zûge. — Der Frauen Turnei 131 (GA. I, 374): Wir teilen uns enzwei Und machen ein turnei. — Die Heidin 333: Sie teilten sich gelich en zwei. Dô huob sich der turnei. — Tandareis 12970: Nû ist geteilt der turnei.

2) Tandareis 12927: Man teilte lant gên lande.

3) Matthaeus Paris.

4) Matthaeus Paris: ut ibidem memoratus Willielmus cum suis contyronibus militiae peritiam et addisceret et experiretur.

5) Ibid.



Beginn des Turniers jede Feindseligkeit ausdrücklich untersagt<sup>1)</sup>. — Wie es scheint, wurde die Theilung von den Gröjierern besorgt<sup>2)</sup>. Ausgeschlossen vom Turnier waren gewöhnlich die Kipper<sup>3)</sup>, jedenfalls die nicht ritterbürtigen Soldaten oder die jungen Knappen, die das Ritterschwert noch nicht erhalten hatten; die mochten im Eifer für ihren Herrn auch zuweilen mit zugeschlagen haben; es war ihnen aber bei Verlust der Hand streng verboten, am Kampfspiele sich zu betheiligen<sup>4)</sup>. Aber zuweilen wird auch ihnen die Theilnahme gestattet, wenn es galt eine Schaar zu verstärken, wie Ulrich von Lichtenstein von dem Friesacher Turnier erzählt: „Der nam sich der gesellen an, Sô wolde der mér örse hân, Kipper mér, geselle min (weniger). Sus ungeliche stuont ir sin.“<sup>5)</sup>

Das Commando über jede der Schaaren übernahm ein Hauptmann<sup>6)</sup>; zuweilen hatte man auch sogar zwei Anführer<sup>7)</sup>.

„Nu si geteilet âne trüge Ze rehte wurden under in, Dô kërten så ze hüse hin Die ritter algemeine Und âzen ouch ein cleine, Als in daz was gebære. Dar nâch die geste mære Begonden sich bereiten. Si wurfen unde leiten Diu rîchen wâpenkleider an. Dô wurden ros beid unde man Vil schiere bi den ziten Bedaht ze beiden siten“<sup>8)</sup>.

Man nahm ein kleines Frühstück<sup>9)</sup> (pittimansiere = petit mangier)<sup>10)</sup> ein, einen „turneischen imbîz“<sup>11)</sup>, um nicht grade ganz nüchtern auf dem Kampfplatze zu erscheinen; aber man hielt es auch für schäd-

1) Biterolf 8615: Swer brîchet mînen fride, Ob man nîch hienge an ein wîde, Holt wîrde ich im nîmmer mér.

2) Virginal 103, 6: Der turnei dô geteilet wart Von den knappen ûf der vart, Die von den wâfen sprâchen. Si teilten ebene und gelîh, Daz ietweder parte sich Zuo einander brâchen.

3) Parz. 351, 17. — Crône 776: Von kippern ein michel rote Mit starken matziuwen (Kolben, Schlägeln). — Vgl. F. Niedner a. a. O. 68.

4) Biterolf 8579: ‘Wie schaffet irz’ sprach Rûedegêr ‘Daz lât nîch hoeren, kûnic hêr, Sol ez âne kipper sîn?’ ‘Jâ bî rehten triuwen mîn’ Sprach Gunthêr der rîche, ‘Daz lobe ich endelîche. Swelhen ritter rûeret kippers hant, Ez sî knabe oder sarjant, Der des turneis nîht bestê, Daz ez im an die hant gê.

5) Frauend. Bechst. 370, 5. — Vgl. die Bemerkungen von R. Becker a. a. O. 5.

6) Turnei 261.

7) Parton. 14082: Eime ietwedern teile, Ê daz turnieren dâ began, Wurden zwêne houbetman Besunder ûz bescheiden.

8) Turnei 284 ff.

9) Engellh. 2641: Des morgens dô der tac an brach Und in diu state dô geschah, Daz jeder man ein wênic gaz. — Tandareis 12813: Ein wênic sie trunken unde âzen.

10) Reinfr. 732: Ein klein pittimansiere. — Titurel 2616: Pitemansier daz in crefte brahte.

11) Lanzelet 3098.

lich, mit vollem Magen sich den Anstrengungen des Tages zu unterziehen. Zwei gebratene Hühner auf einen Mann erschien genügend <sup>1)</sup>.

Dann riefen die Kreiurer zum Wappnen <sup>2)</sup>. „Nu wâpent iuch, ir ritter guot, Wâpent iuch, sit hôch genuot Und zogt mit freuden uf daz velt! Dâ lit der minne gernden gelt: Dâ sol man ritters ellen sehen, Und dâ der vrowen ritter spehen“ <sup>3)</sup>.

Sie legten nun die Rüstung an und verwahrten sich so gut, als ob es gelte zur ersten Feldschlacht auszuziehen. Ein paar Polster mehr konnten nichts schaden, denn wenn schwere Verwundungen alles in allem grade auch nicht häufig vorkamen, so gab es doch desto mehr derbe und schmerzhaftige Püffe. So ist die „Turneiwæte“ <sup>4)</sup> wohl der Kriegsrüstung ganz gleich. Dass man in leinenem leichtem Harnisch, also allein in wattirtem Wamms u. s. w., ein Turnier mitmachte, das geschah doch nur selten <sup>5)</sup>. Ueber den Harnisch zog man dann das Wâpenleit, und wer es haben konnte, hatte es sich aus kostbarer Seide anfertigen, mit Zobel und Hermelin verbrâmen lassen; der Arme begnügte sich mit einem neuen Roewe aus Buckeram <sup>6)</sup>. Darauf legte man die Zieraten an, welche die Geliebte gespendet hatte, die Kopftücher, Aermel u. s. w., von denen schon früher <sup>7)</sup> die Rede gewesen ist. Gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts war es Sitte geworden, unter dem Helm noch Eisenkappen, an dem Arme Schienen (brâzel) zu tragen und von den hohen Sätteln, aus denen sich später die gewaltigen Turniersättel entwickelten, Gebrauch zu machen. Dieser Brauch war von Schwaben aus in Oesterreich eingeführt worden <sup>8)</sup>.

1) Meleranz 9652: Nu was bereit dem werden man Ein kleiner imbîz zehant. Den tisch er gerichtet vant; Der degen vil vermezzen Wolt ein wênic ezzen An den selben ziten, Ê daz er rite striten. Daz het Cursûn gerâten. Zwei hûenr im wârû gebrâten.

2) Ferguot 5164: Lude riep daer menech yraut: ‘Ridders! het’s tijt, lacies! lacies!’ — Chast. de Couci 3268: Hyraus erioient jâ lachiés!

3) Frauend. (Bechst.) 1014, 3.

4) Reimfr. 7985.

5) Matth. Paris 1256: Et circa pentecosten apud Blic commissum est hastiludium prospere et generaliter secundum legem et disciplinam militarem, ubi Edwardus domini regis primogenitus in lineis et levibus, ut militaribus legibus informaretur, fuerat armaturis. Ibi multi nobiles, dum conarentur laudem militiae promereri, prostrati, verberati et contriti conculcabantur. Quorum unus fuit Willielmus Longaspata, qui nunquam postea restaurabatur.

6) Frauend. (Bechst.) 244, 6.

7) Bd. I, S. 604 ff.

8) Seifr. Helbling XIV, 53: Nû habent uns die Swåbe, Des ich got immer jobe, Her in ditzze laut brâht, Des ich ê nie gedâht. Setel als die krippe Gênt uns umb die rippe Als die zarge umb den tuorn. Sô wir kurzwillen fuorn, Dô der turnei was suel, Beckelhûben, brâzel Liez wir allez underwegen: Des wir nû vil gerne pflegen Durch der Swåbe willen.

Der Turnierplatz war inzwischen bereitet worden, ein offenes, ebenes Gefilde, das den Bewegungen der Reitergeschwader keinerlei Hindernisse bot. Gewöhnlich liegt er in der nächsten Nähe der Stadt und dann begeben sich die Zuschauer, vor allem die anwesenden Damen auf die Burgmauer, an die Zinnen <sup>1)</sup>, an die Fenster des Palas <sup>2)</sup>, oder sie nehmen auf einem der Thürme <sup>3)</sup> Platz und können so dem Schauspiele mit aller Bequemlichkeit folgen. Liegt der Kampfplatz von der Stadt entfernt, so erbaut man für die vornehmen Gäste wohl auch eigne Tribünen (afr. *bretesche*, *eschafaud*) <sup>4)</sup>. Indessen ist, wie schon bemerkt wurde, die Anwesenheit der Damen durchaus nicht bei allen Turnieren nachzuweisen. Mit der Zeit mag sich die Gewohnheit gebildet haben, den Frauen einen Antheil an dieser ritterlichen Unterhaltung zu gewähren, ursprünglich aber kam es weniger auf eine glänzende Schau- stellung als vielmehr auf eine sehr ernste Waffenübung an. Um die Zuschauer zurückzuhalten, ist der Platz mit Schranken umfriedigt <sup>5)</sup>.

Sobald die Damen sich niedergelassen hatten, begann die Musik <sup>6)</sup>, und nun zogen die Ritter, von ihren Knappen begleitet, allmählig nach dem Turnierfelde. Die Knappen riefen vor ihnen her „Platz da“ <sup>7)</sup>, die Kreiurer begrüßten mit lautem Zurufe erprobte Kämpfer <sup>8)</sup>. Jeder

1) Nib. Z. p. 6, 4: Trunzunê sach man vliegen vür den palas dan. — Lanc. II, 37932: Gingen ten cantele die joesten scouwen.

2) Der Jungherr u. d. treue Heinrich 1085 (GA. III, 225): Nû lag der künig und die vrouwen Ūf den venstern schouwen, So wer der beste wære, Dem man gebe die ère.

3) Parton. 14180: Diu keiserin was aber komen Ūf des turnes warte. Irekel und diu zarte Persanis ir wären bî.

4) Meraugis p. 12, p. 13. — Escanor 3238: Les dames sor les eschauftanz Estoient bel et coïtement; 4794: Mais il estoient remire Des dames qui erent montees Es eschauftanz et acontees Pour veoir qui feroit miex.

5) Biterolf 8593: Dâ si sider diu hâmit Stacten kurz oder wît Swie si dâhte guot getân.

6) Biterolf 8657: Dô si gesezzen wären nider, Vil lûte hörten si dâ sider Manic horn erschellen, Holre blasen vor den snellen Und maneger trumben dôz. Sumbher slahen was alsô grôz, Daz erwagen mohte der palas. — Parton. 14204: Man hörte von busûnen Schällen âf der heide vil, Die gîgen und der harphen spil, Die tam bâr und die flöuten. — Frauend. p. 82, 6.

7) Wigal. p. 80, 16: ‘Wichâ, herre, wiche!’ Die garzûn alle riefen, Die dâ vor im liefen. Si wären siges an im gewon. — Mai u. Beaff. p. 235, 11: Si schrim alle: ‘wichâ wich!’ — Frauend. (Bechst.) 766, 4: ‘Wichâ, herre, wichâ wich!’ Ruoft ûz freuden an der stunt Dâ vil maniges ritters munt. — Crône 822: ‘Wicha, herre, wiche!’ Wart dâ geeroijeret.

8) Crane 1534: Dô rêf iz allet ‘Ungerlant! Der werde fôrt den pris von hinnen Ind erwirbet hie die keiserinnen.’ — Reinfried 856: Die krîger vast grôierten Ūf in; 11418: Die gernden grôgieren Man hôrt ûf den von Brabant.

der Ritter nimmt jetzt seinen Platz in seiner Schaar ein <sup>1)</sup>; die beiden Schaaren sind in je drei Treffen gegliedert <sup>2)</sup> und jedes Treffen in einer keilförmigen Schlachtordnung aufgestellt <sup>3)</sup>; die Commandeure (rotmaister) ermahnen in einer Ansprache Jeden, seine Schuldigkeit zu thun <sup>4)</sup>; die Zuschauer werden vom Kampfplatze fortgewiesen <sup>5)</sup> und nun beginnt die harte Arbeit.

Bei den Turnierbeschreibungen, die uns Ulrich von Lichtenstein bietet, reitet man im Schritte und festgeschlossen vor, und erst zuletzt als die Schaaren auf Rosseslauf sich genähert, geht man in scharfer Carrière vor. „Nu drucket iuch zesamen gar! Seht ir, wie ritterlich diu schar Gein uns dort stapfet mit den spern? . . . Nu machet den puneiz niht lanc“ <sup>6)</sup>. „Sie stapften zuo einander sâ. Dô si zesamen kômen nâ Vil kûme rosseloufes wit, Dô was ouch wol punirens zit. Manic ors wart mit sparn genomen. Man sach si uf einander kômen: Vil hurticliche daz geschach. Man und orsse man vallen sach. Der spere krachen was dâ grôz; Mit schilden manic grôzer stôz Wart gestôzen dort unde hie, Dâ von geswellen muosten knie. Peule, wunden dâ gewan Von spern vil manic biderb man. Mit ringen tâtens wê ir liden, Der wart vil manigez verriden (verrenkt). Si drungen her, si drungen

1) Chastelain de Couci 3287: Quant furent issus as chans fors Et li dizeur aloient lors, Si ont fait passer les passans. De deus pars ont partis le chans: Chascuns est à son droit alés.

2) G. Köhler, Entwicklung des Kriegswesens III, 2, S. 98.

3) Willh. Rishanger 1273: Cumque Edwardus pertransisset Sabaudiam, comes Kabilaunensis (Châlons) eum ad ludum militare, qui vulgo tornamentum dicitur, invitavit. Optabat enim ipse comes eum multis aliis militiam Edwardi opere experiri, cuius iam fama repleverat totum orbem. Quorum votis condescendens Edwardus se cum militibus suis licet longa peregrinatione vexatis partem velle tenere contra comitem et suos proclamari fecit ac quouscumque alios milites adventantes. Die itaque statuto congregiuntur partes gladiisque in alterutrum ingeminantes ictus vires suas exercent. Comes vero, cuneum Edwardi penetrans, eum ipso cominus congregitur. Cui tandem abjecto gladio appropians collum Edwardi brachio circumduxit et tota fortitudine astringens ab equo detrahere conabatur. Sed Edwardus inflexibiliter se tenens erectum, dum comitem sibi sensit firmiter adhaerentem, equum urgendo calcaribus comitem a sella abstraxit, quem ad eollum pendentem fortius excutiens a se in terram deiecit. Commoventur exinde Burgundiones in iram et ubique exercitium armorum in hostilem insultum coeptumque ludi bellicum vertitur in tumultum. Caedunt igitur cedentes Anglici et viii vi repellunt fortiter impetus frangentes adversariorum. Interim comes refocillatus paululum Edwardum secundo aggreditur; cuius super se manum ambiens aggravari, dedit se eidem. Sicque peregrinis concessa victoria partes ambae in urbem pacifice revertuntur.

4) Frauend. (Bechst.) 257, 2.

5) Crône 739: Man hôrte die garzûne Rîche croijieren Under den banieren: ·Wîcha! lâz tjostieren?

6) Frauend. (Bechst.) 363, 1.

hin, Úf umbekeren stuont ir siu, Dâ manger helm vil abe brach. Den andern dort man zennun sach, Umb den von rittern vil gedranc. Manic swert úf helm erclanc<sup>1)</sup>.“

Fünf Stiche — Stich muss hier im weitesten Sinn, als Angriffsform verstanden werden — kennt Wolfram<sup>2)</sup>: „Fünf stiche mac turnieren hân, Die sint mit miner hant getân. Einer ist zem puneiz, Ze triviers ich den andern weiz, Der dritte ist zentmuoten Ze rechter tjost den guoten: Hurteclich ich hân geriten Und den zer volge ouch niht vermiten.“ Sau Marte<sup>3)</sup> und Bartsch<sup>4)</sup> suchen eine Erklärung dieser verschiedenen Stösse zu geben. Zunächst ist festzuhalten, dass es sich nicht um eine Tjost handelt, sondern dass von einem Turnier die Rede ist, also von einem Massenkampfe. Wie Niedner<sup>5)</sup> und mit ihm R. Becker<sup>6)</sup> und G. Köhler<sup>7)</sup> richtig erklären, reiten hier beide Schaaren geschlossen auf einander grade los (Frontattacke); jeder versticht seinen Speer und sucht den Gegner aus dem Sattel zu heben, damit den Durchbruch des feindlichen Keiles zu ermöglichen. Das ist der puneiz. Wenn dieser Durchbruch gelungen ist, macht die siegreiche Schaar Kehrt und reitet nochmals durch den feindlichen Haufen, vollendet also dessen Niederlage. Das ist der Stich „zer volge“. Diese Interpretation Köhler's<sup>8)</sup> trifft nach meinem Dafürhalten das Rechte. „Ze triviers“ ist der Angriff von der Flanke; eine Abtheilung des einen Keiles stürmt von der Seite auf die feindliche Ordnung ein und bringt damit Verwirrung in die strenge Geschlossenheit derselben. Niedner zieht die Lesart zennuoten der von Lachmann gewählten „zentmuoten“ vor und meint, hier reite ein Ritter aus seiner Schaar gegen die feindliche vor und beginne mit einem Tjost gegen einen gewählten Gegner den Kampf; dadurch dass er einen niederstreckt, die andren dem Gefährten zu Hülfe kommen, entsteht Unordnung in der feindlichen Schaar und wenn jetzt der Keil der Partei, welcher jener Ritter angehört, geschlossen den Angriff unternimmt, hat er Aussicht die Feinde niederzureiten<sup>9)</sup>. Das hurteclich Reiten besagt, dass nicht allein durch den Lanzenstoss, sondern durch Streifen oder Anprall der Pferde die Gegner aus dem Sattel gehoben werden. Köhler fasst diese Art der Turniertaktik gar nicht ins Auge.

Wenn man da besonderen Erfolg erzielen wollte, so nahm man den Anlauf weit. „Der puneiz wart envollen lanc. Her Sifrit Weise des

1) Frauend. (Bechst.) 265, 1 ff.

2) Parz. 812, 9 ff.

3) Parzival-Studien III, 95.

4) Parz.-Ausg. III, S. 192.

5) a. a. O. 44.

6) a. a. O. 18.

7) Entwicklung des Kriegswesens etc. III, 2, S. 242 ff.

8) a. a. O. 243.

9) G. Köhler a. a. O. 248.

het gedanc, Daz er dâ nider stæche nich: Des selben des gedâht ouch ich. Des wart diu tjust dâ wol geriten Und vaelen bédenthalp verniten. Diu tjust mit hurt alsô geschach, Daz man dâ schilt, sper brechen sach. Diu tjust mit hurt alsô ergie, Daz beide schilt und beidiu knie Einander ruorten dâ ein teil, Sô daz diu knie von smerzen meil Gewunnen und die schilt sich cluben . . . Alle, die di tyost gesehen Dâ heten, die hört man dâ jehen, Si wære vil ritterlich ergân<sup>1)</sup>“.

Die Trompeten erklingen, die Trommeln wirbeln, die Grögirer schreien, jeder Ritter ruft sein Feldgeschrei<sup>2)</sup>: so stürmen sie auf einander ein. Mancher Liebende gedenkt der Geliebten; so ruft Dêmantin: „Schöne Delasie, Din schönede trôstet mich vorwâr“<sup>3)</sup> oder Engelhard: „Schœner roeselechter munt“<sup>4)</sup>; die Knappen ermuntern: „Dringâ, ritter, dringe“<sup>5)</sup>“ und „Jû, vassel, scheidung zâ“<sup>6)</sup>, kurz wie Jehan de Condé ganz bezeichnend sagt: „Cascuns de faire bruit se painne“. Der Lärm übertönt die Schmerzenschreie der Verwundeten, das Stöhnen der vom Rosse Ge-



Fig. 97. Federzeichnung aus der Münchener Tristan-Handschrift.



Fig. 98. Miniatur aus der Heidelberger Handschrift des wälschen Gastes.

stürzten und Getretenen; er musste den Kanonendonner und das Knattern des Gewehrfeuers, die in unseren Schlachten den Jammer des Einzelnen übertäuben, ersetzen. Die geharnischten Männer stürzen in voller Carrière auf einander los; die Lanzen zersplittern: da ist einer niedergestreckt worden, sein Ross führen die Knappen des Siegers fort<sup>7)</sup>; er

1) Ulr. v. Lichtenstein, Frauend. (Bechst.) 922, 1 ff.

2) Chevaliers a le mance 328: Lors sonnent trompes et nakaires. Cascuns de faire bruit se painne, Hirauc crient à longe alainne. — Der Frauen Turnei 234 (GA. I, 377): Daz allez ûf dem velde schrei: ‘Zâ, zâ, Limburk, zâ!’

3) Dêmantin 5445. 6729. 6734.

4) Engelhard 2586.

5) Crône 810.

6) Crône 871.

7) Lanz. 3058: Der gewin was ouch niht klein, Den sine knappen nâmen, Sô die ritter nider kâmen, Die ir herre von dem rosse stach.

kam zufrieden sein, wenn er nicht noch im Getümmel von den Rossen getreten und schwer verletzt wurde<sup>1)</sup> (Fig. 97. 98).

Die Knappen der Sieger nahmen, wie gesagt, die ledigen Pferde der aus dem Sattel gehobenen Ritter in Beschlag. Wer auf Gewinn ausging, behielt sie natürlich und liess sie sich auslösen<sup>2)</sup>; für sehr anständig aber wurde es gehalten, wenn der Sieger<sup>3)</sup> sie ohne Lösung zurückgab oder sie den Rufern überliess<sup>4)</sup>, die laut die Milde, d. h. die Freigebigkeit der Ritter herausforderten<sup>5)</sup>. Grade bei dieser Gelegenheit musste sich einer splendid zeigen. Der Graf Arnold von Ardres nimmt auf seine Kosten eine Menge Ritter mit zu den Turnieren, die er besetzt, und erwirbt sich durch Tapferkeit und vor allem durch seine Freigebigkeit Bewunderung und dann auch die Liebe der Gräfin Ida von Boulogne<sup>6)</sup>. Wer aber nicht so vornehm war, den Gewinn gleich fortzugeben, der liess seine Beute in Sicherheit bringen und auch die Gefangenen, die er gemacht, von seinen Leuten fortführen, damit sie ihm nicht von der Gegenpartei wieder entrissen wurden<sup>7)</sup>. Wenn ein Ritter einen besonders guten Fang that, so wurde er noch durch den Zuruf der Menge geehrt und zu neuen Heldenthaten angefeuert<sup>8)</sup>. Erfahrene Ritter schonen im Schwertkampfe ihre Kräfte, um, wenn der Gegner ermüdet ist, dann die entscheidenden Streiche führen zu können<sup>9)</sup>.

Es war ein heisses Ringen<sup>10)</sup> und Mancher wurde durch den Staub,

1) Frauend. (Bechst.) 277, 7: Swelhen ritter man dâ vallen sach, Der leit von treten ungemach.

2) Erec 2218: Chevaliers prent, cheuax gaaigne.

3) Erec 2619: wand er dar niene kam âf guotes gewin.

4) Engelh. 2752: Und swaz der ritter ûz erwelt Rosse dâ bejagete, Diu gap der unverzagete Den knaben von den wâpen. — Parton. 15728: Unde fuorte enwec Sin ors, daz er umb êre gap. — Reinfr. 1890: Er hât mit ritterlicher wer Des tages âf dem plâne Gemachet ritter âne Fünfzehn ors, diu wâren hœch, Diu man alle sament zœch Den gernden ûz dem ringe.

5) Reinfr. 874: Des wart ein schrien 'wîchâ wîch! Lâ milte hie gên zûhte varn!'

6) Lamberti Ardensis Hist. Com. Ghisn. § 92. 93.

7) Engelh. 2762: Den werden kûnec von Riuzen Hæt er gevangen in den zom Und wolte in under einen boum Ziehen balde in sinen fride; 2820: Sin knabe des bereite wart, Daz er niht mûezic onch beleip, Daz ros er balde hin nâch treip Dâ der ritter ûfe saz, Mit einem knûtel, wizzet daz. Er wart ân aller slahte sûm Gefuort in Engelhartes rûm. Dâ muoste er lâzen alzehant Ros unde stâhelin gewant. — Cf. Lanz. 2930; 2964.

8) Braunsch. Reimchron. 3366: Sige und lob men horte khrien Uz Beyerlant Heyriche, Dher lantgraven Ludewiche Und sinen brodher Hermanne Da vinc.

9) Meleranz 1016S ff.

10) malie (afr. meslée). — Frauend. (Bechst.) 260, 1: Diu malie vaste gie entwer, Sas unde sô, hin unde her; 1590, 5: In die malie rant er für.

die Hitze <sup>1)</sup>, die Ermüdung wenigstens für einige Zeit unfähig, weiter zu kämpfen. Da ging es ganz gut an, dass er sich eine Weile aus dem Gewühl zurückzog und erholte <sup>2)</sup>; er band den Helm ab, liess sich die Helmhaube lösen und ist nun wieder im Stande frei zu athmen. Sobald er aber neue Kräfte gesammelt hatte, eilte er in das Gefecht zurück, zumal wenn er sah, dass die Seinen im Nachtheile waren <sup>3)</sup>.

So wogt der Kampf hin und her; mancher Speer wird auch noch zur Ehre der Geliebten gebrochen <sup>4)</sup>; endlich kommt der Abend heran und es dunkelt. Da räumen die Ritter endlich den Kampfplatz. Manches Turnier dauert nur einen Tag <sup>5)</sup>, andre werden mehrere Tage hinter einander fortgesetzt <sup>6)</sup>. Dass aber beim Scheine einer Kerze, welche die auserwählte Dame auf ihrem Thurme anzünden lässt, der begünstigte Held noch weiter kämpft, das dürfte denn doch eine Phantasie des Dichters sein <sup>7)</sup>.

Es wurde das Signal zur Einstellung der Feindseligkeiten geblasen <sup>8)</sup>, oder durch die Grögierer den Rittern befohlen, jetzt den Platz zu räumen <sup>9)</sup>. So trabten denn Alle nach ihrer Herberge zurück, wo ihnen ein Bad bereitet war, in dem sie sich erquickten und den Schweiss, Staub und Harnischrost von sich abspülten <sup>10)</sup>. Die Verwundeten liessen sich ver-

1) Kudr. 714: Dâ von vil dieke naz Wart im sîn houbet von sweize under ringen.

2) Parton. 13841: Dô fuorte mit dem zoume sîn Partonopieren Gaudin Ūz dem ringe noch enlie Niht langer in justieren hie Mit dem soldâne wise.

3) Erec 2638: Als er den helm abe gebant, Sîn knaben wâren dâ zehant Und lösten im daz hüefelin, Als er erküelet solde sîn etc.

4) Erec 2769: Durch sîner âmien ère. — Gr. Wolflietr. 1448: Darzu siê justirten dureh daz megetin; 2089: Do ward nach prise gestochen von manigem ritter gut Und vil sper zerbrochen vor der frowen hochgemut.

5) Frauend. (Bechst.) 255, 1 — 310, 8.

6) Partonopier 14180—16336.

7) Konr. v. Würzb., Parton. 16314. — Vgl. Parz. S2, 18: Sine wert der phandar lichtes nicht: Wer solt ouch vinsteringen spiln?

8) Parton. S235: Atant est partis li tornois Que plus n'i font à eele fois: Li banier ont le ban corné.

9) Biterolf 9372: Dô begunde man den frideban Ruofen, der dâ wolde Haben oder solde Deheinin ritterlichiu reht, Ez ware ritter oder kneht, Daz si rûnten den plân. Sus wart der fride dâ gefân: Daz kunde der helt mære Des küneges ruofere. — Virginal 1048, 1: Ein ander knappe der wâfen schrê: 'Ir herren niht turnierent mê Nu an disen stunden'; 1049, 1: 'Ir herren, zogent abe zehant. Die naht kumet dâ her gerant. Nu ritent ūz dem melme!' — Fergunt 5512: Die cominc selve dede hem groet ere; Hi hiet opwinden die banieren Ende seide: men soude nemmer torniren. — Escanor 4140: Et hirant, qui veuz les orent, Commencierent a crier tuit: 'Biau seingnor, ja verra la nuit. Qui velt joster plus n'i atende, Mais a joster hũaims entende, Car on ne verra par tanz goute.'

10) Tandareis 13100: Er muoste sitzen in daz bat; Sit man in dez niht erlât,



binden und ihre Brauschen salben<sup>1)</sup>, denn so Mancher war braun und blau geschlagen, wenn er auch blutige Wunden nicht zu beklagen hatte<sup>2)</sup>. Andre waren schlimmer davongekommen, hatten sich Arme gebrochen oder sonst schwer verletzt<sup>3)</sup> und behielten die Narben so lange sie lebten<sup>4)</sup>. Leute wurden ausgesendet, die Verwundeten, die selbst nicht mehr zu gehen oder zu reiten vermochten, aufzusuchen, die Todten zu sammeln und auf Bahren heimzuführen<sup>5)</sup>. Was auf dem Felde liegen geblieben war, von Waffen, Kleiderresten, Sattelzeug und Lanzensplittern, das überliess man den fahrenden Leuten, den Grögierern<sup>6)</sup>. (Fig. 99.) Die Gefangenen wurden von den Siegern, die es den Romanhelden gleich thun wollten, an ihre Geliebten geschickt, denen es freistand, sie umsonst oder gegen Entschädigung freizulassen<sup>7)</sup>.

Dô tet erz, wan ez muoste sîn. Vier klâriu juncvröwelin Erstrichen von im sîn amasier.

1) Frauend. (Bechst.) 309, 6: Wir zogten alle sâ zehant Der sus, der sô, hin in die stat. Dâ was bereit mane schenez pat. Die ritter padeten bî der naht, Vor müede manger hete unmaht: Man pant den dort, man salbt den hie, Dem dort die arm, dem hie diu knie. — Escanor 4216: A lour plaies regarder firent Les mires, qui veu estoient, Avec eaus s'entremefoient Des plaies et de bleceures; 5878: Car li fu avant si atainz Et de cops si noir et si taînz, Qu'il avoit pris et donez, Que li chiez li fu estornez Si qu'a grant paine veoit goute. — Claris 25213: Car la faee avoit detrenchiee Et plusorz leus et reconsue. — Biterolf 1809: Si badeten harnaschrâm von in.

2) Parz. 75, 8: Ir vel truoc swarze biulen: Die helde gehiure Derwurben quaschinre. — Ottokar von Steier DCXXXVIII: Manig druken und stoz Wart da enphangen An hiern und an wangen, An knie und an nasen. Manig pewl und masen Maneger da enphie; DCC: Da von furt maniger dan Pewl an dem hawpt Und mit stichen alsam Dahin haime cham.

3) Chast. de Couci 1915: Li chastelains estoit blechiés En un bras, si li ert liés D'un blanc cuevrechief à son col. — Une femme pour cent hommes (Barbaz. et Méon III, 61) 55: Li uns avoit le col plaissié Et li autre le bras brisié; Esté avoient au tournoi Oñ pris avoient ce bon oi.

4) Gute Frau 2800: Er was zen brusten durchslach; An sinem libe man wol sach, Daz in vil manege punte Mit speren und stichen wunte: Ouch sach man oberhalb der brâ, Daz im die ringe wâ und wâ Inz houbet wâren gestlagen. — Troj. 31186: Diu zwei beliben unverschart, Iedoch enphingen si den pûn, Daz die ringe swunken drîn Als in ein wahs daz ingesigel.

5) Biterolf 9406: Der wirt hiez suochen ûf dem plân Sin liute und siner geste: Sin fride was sô veste, Daz man den tôten an der hant Diu wâfen dennoch ligen vant: In hete nieman niht genomen. Mit fünf hundert lichten komen Die burgare wâren. Die tôten hiez man bâren, Die wunden fuort man sus von dan.

6) Parton. 14533: Dâ wurden krögierer gefröut, Wand ûf den anger was geströnt Samit, gesteine und edel golt.

7) Crône 893: Dô der turnei was ergangen, Man saute die gevangen Den vrouwen ûf den palas; Wan daz ir reht was, Sô der turnei gelac Und der hof an einem

Zuweilen wurde gleich nach Beendigung des Turnieres der Sieger proclamirt!), bei manchen Spielen gab es überhaupt keinen Preis. So

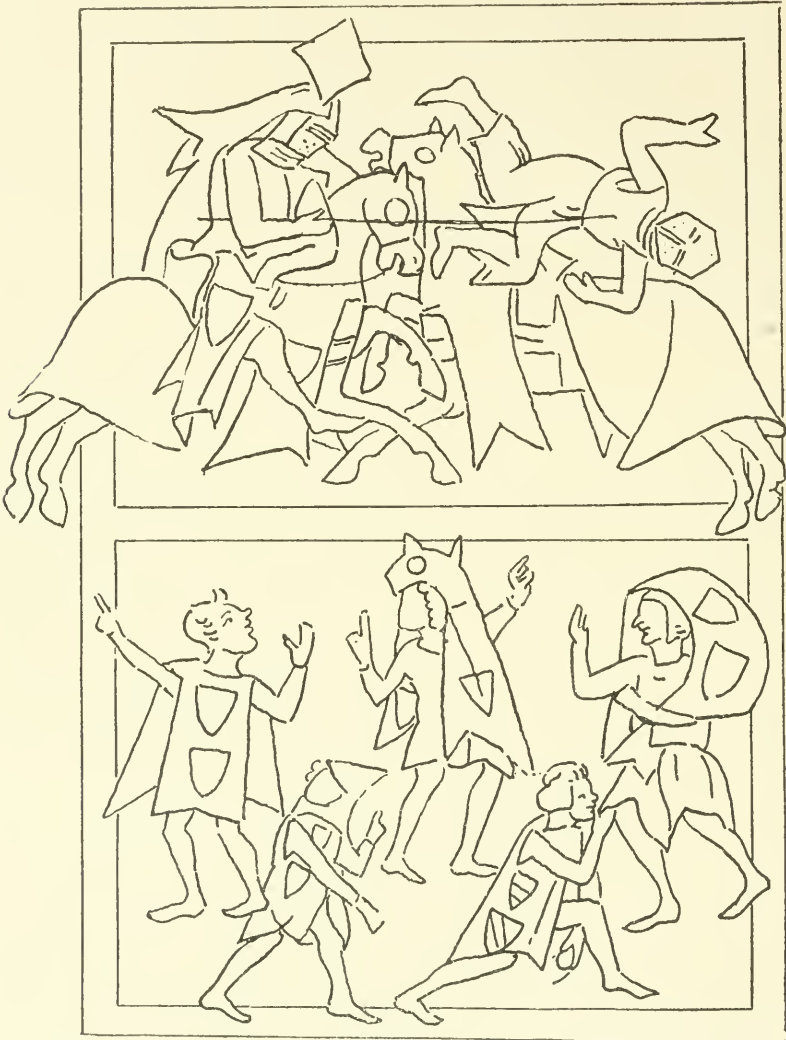


Fig. 99. Turnier. Miniatur der Münchener Handschrift des Wilhelm von Orlens.

sagt uns Ulrich von Lichtenstein nicht, wer in dem Friesacher Turnier sich besonders ausgezeichnet hat; er, der vollendete Damenheld

tae, Swer dan gevangen würde, Daz er dise bürde Von den vrouwen solte tragen Biz sie in ledec wolten sagen. Obe siez gerne fasten.

1) Virginal 1048, 4 ff.

spricht auch nicht von zuschauenden Frauen; kurz hier handelte es sich einzig und allein um eine militärische Uebung. Nach seinem Berichte sind die Theilnehmer todmüde und begeben sich gleich nach dem Bade sofort zur Ruhe <sup>1)</sup>. Wenige werden nur im Stande gewesen sein, nach einem regelrechten Turnier noch an der Geselligkeit auf dem Schlosse theilzunehmen <sup>2)</sup>; am meisten bedurften diejenigen des Schlafes, welche am nächsten Tage wiederum auf dem Kampfplatze erscheinen und weiter um den Siegespreis ringen mussten <sup>3)</sup>.

Endlich ist nach einigen Tagen der Kampf vorüber; eine Partei ist besiegt, und wer unter den Siegern sich nun ganz besonders hervorgethan hat, der soll den Preis erhalten.

Gar hübsch schildert uns Konrad von Würzburg <sup>4)</sup> ein solches Fest. In dem Turnier zu Schiefdeire gilt es, als Preis die Hand der schönen Kaiserin Meliür zu erringen; sieben Könige sind die Preisrichter <sup>5)</sup>. Partonopier hat während des Turnieres sich durch Heldenthaten ausgezeichnet und kann es gar nicht erwarten, die Entscheidung der Richter zu erfahren. Schon bei Morgengrauen weckt er seinen Freund und Zeltgenossen Gaudin, der ihm aber rathet, ruhig zu warten, bis der Tag angebrochen sei: es mache mehr Eindruck, wenn man zu spät komme, als wenn man zu früh schon sich einfinde (16430: Ez ist ouch bezzer, daz wir komen Ze jungest dan zem êrsten. Man luoget niht der hêrsten Sô vaste alsam der lesten. Die tiursten und die besten Die sint dar komen danne Und wirt von manegem manne Üf uns gewartet bi der frist: Des niht geschehe, wizze Krist, Ob wir bewegen uns dar zuo, Daz wir komen dar ze fruo). So warten sie, bis die Sonne scheint, essen und trinken dann ein wenig und hierauf reiten sie gewappnet nach dem Felde, wo die übrigen Ritter und die Preisrichter sich schon eingefunden haben. Sieben

1) Frauendienst (Bechst.) 310, 6.

2) Phil. de Beaumanoir, *La Manekine* 2861: Li plusour eurent les cors pers Des grans cox qu'ils orent souffers; 2869: Car mout durement fu lassés Des cox don ot éu assés; 2880: Et li rois commandement fist Que tuit soupaissent avoec lui. Si firent il, il n'eut nului Des chevaliers, part a Ressons Qui o lui ne fussent semons Assés orent viandes, vins: Quant soupe orent, li matins Parut: a dont se vont couchier Qu'il en avoient bien mestier. Duskes a tierce (9 Uhr) se dormirent. — Der Jungherr und der treue Heinrich 1890 (GA. III, 247). — Tanz: Escanor 6327: Par ces blanchetes mains polies Les (dames) tenoient cil baceler.

3) Aber nicht Alle waren so angegriffen. Thomas Cantipratensis erzählt (*Miracul. lib. II, c. 49*) von einem Ritter: „Consuetudo istius erat, ut post torneamenta balneis foveretur et post balnea deponeretur in lectum et iuxta eum puella tenerior, cuius amplexibus et coitu fruebatur.“ Dafür hat er dann in der Hölle zu büßen.

4) Parton. 16394—17362.

5) 13476.

## Herzog Heinrich v. Preßela 20.



Fig. 100. Der Sieger beim Turnier. (Heidelberger Minnesinger-Handschrift.)

(Aus Geschichte der deutschen Kunst von R. Dohme, W. Bode, H. Janitschek, C. von Lützwow und Jak. von Falke. G. Grote'scher Verlag.)

Ritter werden als die Besten proclamirt; sie nehmen die Helme ab und zeigen ihre Gesichter. Unter den Sieben findet dann die engere Wahl statt. Die schöne Meliür mit ihren Damen wird nun auch herbeigeholt; endlich einigen sich die Richter Partonopier für den würdigsten zu erklären, der denn auch der Meliür sofort angetraut wird. In dem Gedichte „Der Jungherr und der treue Heinrich“<sup>1)</sup> lässt nach dem Festmahle am letzten Turniertage der König durch seinen Hofmeister<sup>2)</sup> den im Kreis Aufgestellten verkünden, dass am nächsten Tage der Preis ertheilt werden solle. Alle, die mitgekämpft, sind dann zum Frühmahle beim König geladen, und nach dem Essen berathet der König mit seinen Rittern und Knechten, wer die Hand der Prinzessin verdient. Dieselbe wird in den Saal geholt und dreimal im Kreise ihrer Bewerber herumgeführt, dann dem glücklichen Sieger übergeben<sup>3)</sup>.

Bei andern Turnieren berathen Herren und Damen, den Sieger zu bestimmen<sup>4)</sup>, dem dann der König der Herolde den Siegespreis überreicht<sup>5)</sup>; oder die Ritter selbst geben den ausgesetzten Preis<sup>6)</sup>; dass er von Damenhand ertheilt wird, davon habe ich nur hie und da eine Andeutung gefunden<sup>7)</sup>. (Fig. 100.)

Der glückliche Sieger wurde von Allen bewundert und beneidet; sein Ruf verbreitete sich im ganzen Lande, und war bisher die Dame seines Herzens noch spröde gegen ihn gewesen: dem ruhmgekrönten Helden konnte sie — so stellen das wenigstens die Romane dar — nichts mehr versagen. Froh seines Erfolges, spendete der Ritter nun, wenn er sich als Held zeigen wollte, freigebig, verschenkte die eroberten Rosse<sup>8)</sup> und suchte durch seine Milde zumal die Krojierer zu gewinnen, da er diese sein Lob überall, bei all den Turnieren, die sie besuchten, verkünden

1) GA. III, 197 ff.

2) 1910 ff.

3) 2048—2141.

4) Chast. de Couci 1997: Dont vinrent dames et chevalier Qui vouloient aler jugier, Pour à celuy le pris donner Qui mieux l'avoit fait au joster.

5) Chast. de Couci 2011: Ly roy des hyraus qui la furent, Erent pourvéu si qu'il durent Et li principal de la feste Pour donner le pris plus houneste D'un faucon faitie et plaisant.

6) Gilles de Chin 4596: Tout li chevaliers qui là èrent, Le ceval et Pours li donnèrent; Une pucèle li porta L'espervier, et il le donna Monsignor Gérard du Castel.

7) Chev. a le mance 243.

8) Tandareis erkämpft (13200) an einem Tage fünfundzwanzig Rosse; 13929: Vunzic ros het er bejaget, Die gap er den gesellen sin. — De Guillaume au faucon (Montaiglon II, 104): Mant ez vos .j. escuier A la dame venu noncier, Que ses sires vient du tornoi .Xv. prisons enmaine o soi, Chevaliers riches et puissanz; Li autres gaainz est mult grant.

konnten <sup>1)</sup>. Als König Richard von England im Turnei zu Nantheiz Sieger geblieben ist, vertheilt er reiche Geschenke (1105) „Den knappen algeliche, Die von den schilden riche Und von den helmen sprächen. Dâ von si niht zebrâchen Sin lop noch sine wirde. Mit edeles herzen girde Kroijiertens uf in alle Und riefen dô mit schalle Geliche und algemeine ‘Von Engellant der reine Der ist ein fürste zeinem man! Hurtâ hurt, wie wol er kan Nâch hôhem prise dringen! Ahî, wie kan er ringen Nâch êren manievaltec! Kein sperwer sô gewaltec Wart nie der kleinen vogellin, Als er der ritterscheffe sin Wil und mit siner hende mac. Sûsâ, wie lit rich bejac Versigelt hiute in siner hant! Ahtzehen ros het er gesant Von der plânie velde. Mit hôher wirde melde Sol man kroijieren sinen lip. Für zucker möhten in diu wip Durch sine friheit niezen, Sit daz in niht verdriezen Mac êren unde tugende Dâ her von siner jugende’.“

Die Besiegten sind allerdings nicht in so froher Stimmung. Sie werden nicht nur nicht gelobt und gepriesen, sondern haben auch noch schwere Verluste erlitten <sup>2)</sup>. Bei dem Friesacher Turnier waren so manche Ritter gefangen worden; hundertfünfzig hatten ihre Rosse eingebüsst <sup>3)</sup>, da musste Lösegeld geschafft werden und wer kein baares Geld bei sich hatte, musste gegen Pfand von Juden Geld aufnehmen: „Dô muosten dan ze den juden varn Si al di dâ gevangen wâr. Man sach si setzen al zehant Vil maneger hand kostlichez phant. Die dâ gewonnen heten guot, Die wâren vrô und hôch gemuot <sup>4)</sup>.“

Mit dem Turnier sind nun aber allerlei Lustbarkeiten verbunden. Schon bei der Ankündigung desselben wurde bekannt gemacht, dass

1) Caesarius Heisterbac. II. 12: Causa enim laudis humanae torneamentis totus deditus erat, histrionibus larga manu sua tribuebat.

2) Die unglücklichen Turnierer werden von den Dichtern öfters geschildert. In dem Gedichte Gautier d'Anpais (ed. Fr. Michel, Paris 1835) hat Gautier Alles verloren und kann bei der Rückkehr im Wirthshause seine Zeche und das Futter seines Pferdes nicht bezahlen, verspielt Kleider und Pferd und kehrt im blossen Hemd zu seinem Vater zurück. — Vgl. Du prestre et du chevalier (Montaignon II, 46): C'uns chevaliers molt povrement Repairoit du tournoient; Si avoit tout perdu le sien Et si avoit esté si bien Batus que, s'il donnast .c. saus, Ne trovast-il qui tant de cols Li donnast pour .c. sols contés. Laidement fu debaretés; Si ot toute sa compaignie Perdue et toute sa mainsnie Et son harnas et son convoi. — Vgl. Ritter triuwe (GA. I, 106) 37 ff.

3) Frauend. (Bechst.) 306, 3 ff.

4) Frauend. (Bechst.) 311.3. — Perceval 20449: Li gaaing del tournoient Vaurra .c. mile mars d'argent. — Philipp August befreit 1181 alle Christen seines Reiches, die von Juden in Schuldhaf gehalten werden, erklärt die Schulden für unglücklich, sobald ein Fünftel derselben an seine Kasse bezahlt wird. (Rigordus.)

Spiele aller Art, Waffenübungen, Gesellschaftsunterhaltungen veranstaltet werden sollten, dass musikalische Genüsse in Aussicht standen, dass die Gäste endlich auch einen Markt mit allerlei Kostbarkeiten finden würden!).

So haben die Kaufleute ihre Buden aufgeschlagen, Sänger, Musikanten, Jongleure, Seiltänzer und andere derartige Künstler, Bettler, mit einem Worte die fahrenden Leute sich eingefunden, und das gewährte der so wenig verwöhnten Gesellschaft damaliger Zeit schon viel Vergnügen. War es schon anziehend, einen Anverwandten oder Freund beim Turnier zu beobachten, fanden so manche Liebesintriguen bei solchen Gelegenheiten ihre Anknüpfung, Fortsetzung oder Lösung, so bot ein solches Fest doch auch das Angenehme, dass die ganze gute Gesellschaft aus der Umgegend und zum Theil aus weiter Ferne sich da traf. Man begrüßte alte Freunde, machte neue Bekanntschaften, erfreute sich an den Schauspielen, kaufte Vorräthe ein und kehrte dann, um eine schöne Erinnerung reicher, wieder ins einsame Schloss zurück, um das altgewohnte einförmige Leben von neuem zu beginnen.

Auch diese höfischen Feste, bei denen grade Ritterlichkeit und Feinheit der Gesittung sich recht zeigen sollten, wurden gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts bei der überhandnehmenden Verwilderung des Ritterstandes Tummelplätze der Rohheit und der gemeinen Gesinnung. Reinmar von Zweter<sup>2)</sup> sagt schon um 1245: „Turnieren was e ritterlich; Nu ist ez rinderlich, toblich, totreis, mordes rich. Mortmezzer und mortkolben, gesliffen aks, gar uf des mannes tot: Sus ist der turnei nu gestalt; Des werdent schœner vrouwen ougen rot, ir herze kalt, Swanne si ir werden lieben man da weiz in so mortlicher not. Do man turnierens pflac dur ritters lere, Dur hohen muot, dur hübescheit unt

1) Lanzelet 2666: Von dem nêhsten mântage Dar nâch über drî wochen Ist der turnei gesprochen Ûf den Gebannen clê Bi der niwen stat ze Djoflê. Ich sag iu von der selben maten. Dâ vindet menlich sînen gaten, Swes sô man tuon wil, Beidiu ze ernst und ze spil: Vehten, rennen, springen, Loufen, schirmen, singen, Zabeln unde kugelspil, Rotten, gîgen, harpfen vil Und krâm aller hande Von alder welte lande. — Parton. 11598: Her in die schœnen veste mîn, An rîcheit wol gestarket, Hiez er mich einen market Ûz bieten endelîchen, Durch daz von allen rîchen Koufliute kâmen aldâ her Und ie der man nâch sîner ger Den krâm hier fûnde veile, Der im ze sînem teile Vil rehte und ebene kâme, Und swaz im wol gezæme Von harnasch und von liechter wât, Daz man des den vollen rât Brehte in dise werde stat. Dar zuo senden er mich bat Brieve in alliu fremdiu lant Zuo den kûnegen wite erkant Und zuo den fürsten ûz genomen, Daz si dâ her gemeine komen Bi der zît geruochten Und einen turnei suochten, Der solte werden hie für wâr; 13406: Koufliute von Marsilje Kâmen dar mit sîme her, Die den market bi dem mer Zierten mit ir krâme gut.

2) H, 106; HMS. II, 196.

dur ere, Do hete man ünbe eine dekke Ungerne erwürget einen man:  
Swer daz nu tuot unt daz wol kan, Der dunket sich ze velde ein rekke.“  
Etwa zu derselben Zeit lässt der Dichter des Helmbrecht den alten  
Bauer klagen (1023): „Die alten turnei sint verslagen Und sint die niuwen  
für getragen. Wilen hörte man krojieren sô: ‘Heyâ, ritter, wis êt frô!  
Nû krojiert man durch den tac: ‘Jagâ, ritter, jagâ, jac! Stichâ stich!  
Slahâ slach! Stümbel den der ê gesach; Slach mir dem abe den fuoz;  
Tuo mir disem der hende buoz: Dû solt mir disen hâhen, Und einen  
richen vâhen, Der git uns wol hundert phunt‘.“



### III.

Die auf den Turnieren gewonnene Erfahrung suchte man nun zu verwerthen. An Gelegenheit, einen Kriegszug mitzumachen, fehlte es in jener Zeit beständiger Kämpfe gewiss nie; herrschte in der Heimat wirklich einmal Ruhe, so gab es jedenfalls in Frankreich, in Italien oder in einem andren Lande Krieg und ein tüchtiger Ritter wurde da gern und gegen hohen Sold gemiethet. Privatstreitigkeiten führten häufig auch im Vaterlande zu kleinen Kriegen, Fehden. Diese Fehden hiessen Reisen oder Heimsuchungen, waren eigentlich verboten, durften auch erst drei Tage nach der Absage beginnen<sup>1)</sup>. Einige Einschränkung erhielt die Rauflust des Adels durch die schon im elften Jahrhundert von der Kirche eingeführte Beobachtung des Gottesfriedens (*trenga dei*). Vom Sonntage vor den Fasten bis zum Sonnenaufgang am Montage der Pfiugstoctave sollten die Waffen ruhen, ebenso vom Sonnenuntergang des Donnerstags vor dem Advent bis zum Sonnen-

---

1) Gesetz, Frankfurt am 11. Febr. 1234 (bei Albericus Trium Fontium): *Imprimis omnibus imperii fidelibus ne in reysa publica procedant omnibus modis inhi-  
bemus . . . Reysam, que heymsuche (Druck: keymszuche) dicitur, si quis  
commiserit, proscribatur . . . Item statuimus, ut nullus in persona vel in rebus  
alicui dampnum inferat, nisi prius eum, cui dampnum inferre voluerit, ad minus  
trium dierum et noctium spatio diffidaverit, et tunc uterque pacem ab altero per  
predictum terminum habeat; alioquin per sententiam proscribatur.* — Cf. *Mhd.  
Wtb.* II<sup>1</sup>, 633 und II<sup>2</sup>, 12. — Unter Philipp v. Schwaben (Burchardi Ursperg. *Chron.*,  
MG. XXIII, 366): *Ortae siquidem sunt in hominibus similtates, doli, perfidiae,  
traditiones, ut se invicem tradant ad mortem et interitum; rapinae, depredationes,  
depopulationes, terrarum vastationes, incendia, seditiones et bella et rapinae sive  
in stratis sive in latrocinii justificatae sunt, ut omnis homo jam sit perjurus et  
predictis facinoribus implicatus, ut vix excusari possit, quin sit in his sicut popu-  
lus sic et sacerdos. Tribulatio magna prohibuit et hoc, ut nec quis de villa sua  
posset procedere secure saltem in proximam villam.* — Joh. Vitodurani *Chron.*:  
*Temporibus mortis incliti regis Rudolphi, que fuit circiter anno[s] Domini MCCLXXXVII  
in Alemannia plura terribilia prelia pullulabant; immo more torrentis inundantis  
impetuose pervenientes inundabant in tantum, quod adhuc hodierna die illa tem-  
pora ab antiquis rememorantur et magni prelii anno vocitantur.* — Nach Ottokar  
von Steier DCLXXIV wurde Adolf von Nassau zum Vorwurf gemacht: *Daz pawr-  
lewyt und purger Auf dem gew und in den steten Dhainen frid heten, Noch auf  
des reiches strassen, Der kunig und den er het lassen Seine gericht und sein  
phleg Auf wasser und auf weg Dhainen frid schueffen.*

aufgang des Montags der Epiphaniasoctave, ferner alle Wochen vom Donnerstag Abend bis zum Montag Morgen, endlich alle Marien- und Apostelfeste und deren Vigilien<sup>1)</sup>. Immerhin genug Zeit, um Schaden und Unruhe zu stiften. Denn wenn auch nach dem zweiten Canon des unten citirten Concils von Rouen die Kirchen und ihre Vorhallen, die Mönche, die Geistlichen, Nonnen, Frauen, Pilger, Kaufleute und ihre Diener, ackernde Ochsen und Pferde, Fuhrleute u. s. w. vor jeder Feindseligkeit sicher bleiben sollten<sup>2)</sup>, so scheint dies Gesetz doch nur in den seltensten Fällen beachtet worden zu sein. Die Fehden mochten nun wohl irgendwie begründet gewesen sein; die Ritter verhalfen sich in dieser Art zu ihrem Recht.

Aber manchen Edelleuten war es nur um den Raub zu thun<sup>3)</sup>; sie wegelagerten, beraubten die Reisenden, sperrten sie ein und zwangen sie sich loszukaufen<sup>4)</sup>. So scheint die Geschichte, die Ulrich von Lichten-

1) Conc. Rotomagense 1096, Can. I. — Die Friedenszeit beginnt also zwischen dem 1. Februar und 7. März und dauert bis zum 18. Mai oder 21. Juni, fängt dann wieder am 25. oder 26. November an und währt bis zum 17. oder 18. Januar. Marienfeste kommen in Betracht: Purificatio, Annunciatio, Assumptio, Nativitas, also der 2. Februar, 25. März, 15. August, 8. September. Von diesen Tagen können zwei in die schon gebotene Friedenszeit fallen, jedenfalls ist der eine immer nicht mitzuzählen; auch von den Aposteltagen sind vier (Philippus und Jacobus, Andreas, Thomas, Johannes Ev., d. i. 1. Mai, 30. November, 21. und 27. December) nicht mit zu berechnen, S. Matthias-Tag (24. Februar) ist auch nicht immer besonders zu feiern, dagegen haben wir im Juni und Juli gleich drei Apostelfeste (Peter und Paul, Divisio Apostolorum, Jacobus major, den 29. Juni, 15. und 25. Juli), dann am 24. August Bartholomaei, am 21. September Matthaei und am 28. October Simonis et Judae, also 6 Apostelfeste. Es bleiben mithin nur etwa 30 Wochen übrig, und da sind es nur die vier Tage Montag bis Donnerstag, die zur Fehde benutzt werden dürfen, im Ganzen 120 Tage, von denen zwei resp. drei Marienfeste mit den Vigilien, sechs oder sieben Aposteltage mit ihren Vigilien, im Ganzen sechszehn oder gar zwanzig Tage unter Umständen noch abgehen.

2) Vgl. Conc. Andomarense 1099, Can. III. IV.

3) Guil. Armor. de Gestis Philippi Augusti 1214: Et erat castrum (Rupisfortis) illud pagani, qui cognominatus est de Rupeforti, militis probatissimi sed rapinis et spoliis vicinorum intenti, et spoliabant omnes per stratum illam publicam iter agentes et omnes agricolas infestabant. — Seifr. Helbling XIII, 91 ist der Spielmann der Kundschafter der Ritter; 130: 'Lâzâ rumbeliren' (Daz ist ein swäbisch krië) 'Stolz in massenie! Ich sag iuch guotiu mære: Wol zehen füerære Varent, des bin ich gewer, Üf der Kremser sträze her. Ir wegen die sint ringe. Sie füerent pheminge Nâch weize hin zem Annis.' — Wie der König vom Odenwalde in dem Gedichte 'vom ungelimph' schildert, überfallen sie ohne Fehde anzusagen unter geringfügigen Vorwänden ihre Nachbarn und treiben ihnen die Kühe fort. Dass indessen, zumal im flachen Lande, im Gau, die Ritter den Bauern nicht ungestraft zu viel bieten durften, beweist des Strickers Gedicht 'das Mære von den Gäuhülmeru' (hgg. v. Fr. Pfeiffer, Germ. VI, 457 ff.). — Vgl. das Gedicht 'diz ist der rouber' (hgg. v. Fr. Pfeiffer, Ztsch. f. d. Alth. V, 431).

4) Renaus de Montauban 85, 30: Or empire li regnes, durement est gastés;

stein<sup>1)</sup> mittheilt, mehr von abgefeynten Verbrechern als von ritterlich gesinnten Leuten in Scene gesetzt zu sein. Am 26. August 1248, so erzählt der Dichter, kommen zwei seiner Freunde, Pilgerin von Kars und Weinolt, ihn auf seinem Schlosse Frauenburg zu besuchen. Ulrich hat grade gebadet und sich etwas zur Ruhe niedergelegt, als sie anlangen; er wirft schnell einige Kleider über, empfängt seine Gäste und setzt ihnen ein Mahl vor. Nach dem Essen fordern sie ihn auf, mit auf die Falkenbeize zu gehen, und während Ulrichs Leute beschäftigt sind, die Vogelhunde und die Falken zu holen, winken sie plötzlich zwei von ihren Knappen herbei, ziehen ihre Messer, fallen über ihren Wirth her, binden ihm den Pelzrock um den Hals und schleppen ihn nach seinem eigenen Thurme. Die Knechte der Räuber jagen Ulrichs Gesinde aus der Burg, ja die Gemahlin desselben wird vertrieben, ihrer Schmucksachen beraubt; einen Sohn behalten sie noch als Geisel. Als die Freunde des Dichters zur Befreiung desselben noch am selben Tage herbeieilen, führt ihn Pilgerin auf einen Balcon, schlingt ihm ein Seil um den Hals und droht, ihn sofort vom Balcon zu stürzen, wenn er seine Freunde nicht fortweise. Am nächsten Tage verlangt er Lösegeld und lässt einstweilen den Gefangenen in schwere Ketten legen. Ein Jahr und drei Wochen bleibt Ulrich so eingesperrt, endlich wird er auf Vermittelung des Grafen Meinhart von Görz im September 1249 losgelassen. Seine zwei Söhne und zwei Edelknaben lässt er einstweilen als Pfand und löst sie und die Burg endlich aus „wie, daz wil ich iuch verdagen“<sup>2)</sup>. Und solche Leute sind in der damaligen Zeit gar nicht so selten zu finden. König Rudolf erwarb sich ein Verdienst, ihre Burgen zu brechen<sup>3)</sup>.

De Senlis à Orlens peüst ou estre alés Et d'illuec à Paris arriere retornés Et de Loon à Rains, par toutes les cités, N'i trovissies nul home qui de mère fu nés. Tant par estoit Renans eremus et redoutés. — Der ritter und sîn kamerere (GA. III, 565) 12: Ez was ein ritter der phlak, Als noch manik armer ritter phlit, Ûf dem grôz gesinde lit, Der niht grôze güldê hât. Und doch niht gern abe lât Er welle grôzliche leben Und in dem vollen stete sweben; Des muoz er dikke reisen Ûf witewen und Ûf weisen, Den er ist vil bitter: Alsus was der ritter Zer werlde gar vermezzen Ûf einer burk gesezzen, An gesinde überladen, Dâ mit er tet vil grôzen schaden Ûf walden und Ûf strâzen: Swaz ir dâ umbe sâzen, Den was er leit nächgebûre Und ein alsô herter schûre, Daz sie gar mosten swachen. — Vgl. Helmbrecht (H. Lambel, Erz. u. Schwänke<sup>2</sup> 161) 653: Ûf eine burc kam er geriten, Dâ was der wirt von den siten, Daz er urligues wielt Und oueh vil gerne die behielt Die wol getorsten riten Und mit den vînden strîten. Dâ wart der knabe gesinde.

1) Fraend. (Bechst.) 1696, 1 ff.

2) 1731, 3.

3) Joh. Vitodurani Chron. (ed. G. v. Wyss) p. 21: Hic comes R., rex factus, extitit maximus desolator et destructor castrorum, ex quibus homines spoliabantur; nam ipsa expungnavit et expungnata confregit solo coequando.

Diese Raubritter selbst hatten also genug Gelegenheit, ihre Gewandtheit in der Handhabung der Waffen zu zeigen; sie verschafften dieselbe auch anderen Rittern, die von ihnen angefallen sich ihres Lebens wehren mussten, oder den Angegriffenen und Gefangenen zu Hülfe eilen konnten.

Eine Beleidigung darf ein Ritter nur mit den Waffen rächen. Als zwei Ritter aus Joinville's Gesellschaft mit einander in Streit gerathen und der eine den anderen bei den Haaren packt, fasst ihn Joinville, schlägt ihn mit der Faust zwischen die Schultern und jagt ihn fort<sup>1)</sup>. Dem Angreifer muss man zwar mit gleichen Waffen entgegentreten, doch so lange noch eine Waffe vorhanden ist, nicht im Faustkampfe seinen Streit ausfechten<sup>2)</sup>, dagegen einen Unbewaffneten nicht mit scharfer Lanze, sondern nur mit dem Lanzenschafte abwehren<sup>3)</sup>.

Nicht genug, dass sich also ungesucht Anlass genug bot, die Waffen zu brauchen, ziehen die kampflustigen Helden auch auf Äventiure aus, das heisst, sie suchen einen Ritter, der gleich ihnen seine Stärke zu erproben beabsichtigt, und kämpfen mit ihm, bis einer sich für überwunden erklärt. Hartmann von Ouwe<sup>4)</sup> giebt folgende Definition von äventiure: ‚Äventiure? waz ist daz?‘ ‘Daz wil ich dir bescheiden baz. Nû sich wie ich gewäfent bin: Ich heize ein rîtr und hân den sin Daz ich suochende rite Einen man der mit mir strite, Der gewäfent si, als ich. Daz priset in, ersleht er mich: Gesige ich aber im an, Sô hât man mich vür einen man Und wirde werder danne ich si.‘

Oder eine ganze Hofritterschaft stellt ihre Schilde vor dem Schlosse (s. S. 97) oder im Walde aus, und jeder der Ritter ist bereit, mit dem zu kämpfen, der seinen Schild berührt<sup>5)</sup>. Das ist das Fôreis- oder Forestspiel<sup>6)</sup>. Und diese Kämpfe werden nicht wie die Turniere mit

1) Joinville 567.

2) Percev. 2703: ‘Amis, se vos encontriés Un chevalier, que feriés S'il vos feroit? ‘Jel referroie! ‘Et se vostre lance pécoie, Apriès çou n'i avoit-il plus? ‘Meis k'ès puins li corroie sus! ‘Amis, ee ne ferés vous mie. ‘Que ferai-jou? ‘Par escermie Del espée l'irés requerre.’

3) Percev. 2295: Sa lance a à .ij. mains levée, Si l'en a donné tel colée Par les espauls en travers. — Frec 4726: Daz sper er umbe kërte Daz er in niht versërte; Er wante gein im den schaft Und stach in mit solher kraft, daz Keiñ rehte als ein sac Under dem rosse lae. — Parz. 154, 27. 4) Iwein 527.

5) Meleranz 9405: Vor der linden sach er Stecken mër dan sehzie sper. Úf daz blumenvarwe velt Was geslagen ein schœn gezelt. Im zeigt der degen milte Vier und zweinzic schilte, Die wârñ gehalten her für; 9417: Swelhen schilt ir rüeret, Der wirt für baz gefüeret Gën iuwern herrn úf prises wân.

6) Vgl. F. Niedner, Turnier, S. 40. — Frauendienst (Bechst.) 182, 3: Wir sulu uns bêde des bewegen Mit rittern in ein fôreis legen Und al die wile der tae dà were, Swer an uns ritterschefte gere, Daz er der werd von uns gewert, Swie er

stumpfen, sondern mit scharfen Waffen ausgefochten. Es fragt sich nun, ob wir die Erzählungen der Dichter über die äventiure suchenden



Fig. 101. Kämpfende Ritter. Miniatur, veröffentlicht von Hewitt nach Roy, MS. 20. D. I.

Ritter als glaubwürdig anerkennen, oder ob wir in ihnen nur eine poetische Erfindung sehen dürfen. Ulrich's von Lichtenstein Abenteuer-

wil unde swie er gert. — Vgl. auch die von Lexer III, 466 und im Mhd. Wtb. III, 383b citirten Stellen.

ritt ist wohl als historisch anzusehen, aber er scheint doch nur mit Turnierwaffen seine Heldenthaten verrichtet, keinen schwer verwundet oder gar getödtet zu haben. Die historischen Berichte lassen uns hier ganz im Stiche, und doch möchte ich annehmen, dass auch hinter jenen Erzählungen etwas Wahres steckt<sup>1)</sup>. Es ist der Sinnesart der Ritter



Fig. 102. Miniatur aus dem Hortus deliciarum der Herrad von Landsberg (um 1165—75).

völlig angemessen, dass sie des Ruhmes halber muthwillig ihr und ihrer Gegner Leben aufs Spiel setzen; war doch schon das Turnier lebensgefährlich genug, und bis zum Aeußersten wird man es ja bei einem solchen Ehrenkampfe nicht haben kommen lassen; es genügte, wenn der Unterlegene sich für besiegt erklärte.

Trafen sich nun ein Paar solcher kampf- und abenteuerlustiger Ritter, so forderten sie sich zum Waffengange heraus: „Habet ūz! in si widerseit“<sup>2)</sup>; „Il li a dit: ‘Vassal je voz deffi. Menaciez moi; or vös gardez de mi. Respont Ferraus: ‘Et voz de moi ausi’<sup>3)</sup>.“ Ehe aber

der Kampf beginnt, sieht jeder noch einmal das Sattelzeug seines Rosses nach, steigt ab und zieht die Gurte fester an: dann schwingt er sich wieder in den Sattel<sup>4)</sup>, nimmt die gehörige Distanz<sup>5)</sup>, fasst den Schild kunstgerecht, senkt die Lanze<sup>6)</sup>, und jetzt stürmen sie gegen einander los; die Lanzen splittern, die Rosse bäumen sich, immer neue Speere werden gebrochen, bis der Vorrath erschöpft ist. Dann ficht man mit dem Schwerte weiter (Fig. 101), und wenn da noch nicht die Entscheidung hergestellt ist, packen sich die Gegner und ringen<sup>7)</sup>: endlich ist

1) Vgl. Jac. Falke, über die irrende Ritterschaft, in Raumer's hist. Taschenb. 4. Folge, IV. (Leipzig 1863) 141 ff.

2) Cröne 3986. — Vgl. Iwein 35; Wigal. p. 75, 39. — Lanc. I, 7085: Hi achteretene ende hi Riep ‘hoedt u jegen mi! Ic ontsegge u!’ dander seget: ‘Daets ene dinc daer mi lettelt an leget.’

3) Gaydon p. 97.

4) Wigal. p. 62, 37: Sinem rosse gurt er baz, Zehant er wider ūf saz.

5) Li biaux desconneus 2087: Lors se desfient à itant Esloignent soi plus d'un arpent.

6) Wigal. p. 103, 35: Die herren begunden beide Die schilde vazzen für diu knie. Ir ietweder sigen lie Gegen den andern sinen schaft.

7) Parz. 265, 10 ff.; 542, 18 ff.

der Schwächere zu Boden gestreckt, der Sieger wirft sich über ihn<sup>1)</sup>, reisst ihm den Helm (Fig. 102) und die Finteile ab und setzt ihm den Dolch an die Kehle. Der Besiegte hatte nun die Wahl, zu sterben oder sich für besiegt zu erklären. Im letzteren Falle gab er „Sicherheit“ (afz. fiance)<sup>2)</sup>; er versprach, sich als den Gefangenen des Siegers zu betrachten und dessen Befehlen unweigerlich zu gehorchen<sup>3)</sup>. Gewöhnlich schickte der siegreiche Ritter seine Gefangenen an den Fürstenhof, in dessen Kreis er gehörte<sup>4)</sup>; dort hatten sie sich der Geliebten ihres Ueberwinders zu stellen<sup>5)</sup>, um ihr einen lebenden Beweis der Tapferkeit ihres Freundes und dessen treuen Gedenkens zu geben. Die Damen konnten dann die Besiegten frei geben oder ein Lösegeld von ihnen verlangen. Die Sitte erheischte übrigens auch, dass der Gefangene sich so vorstellte, wie er besiegt worden war, mit zerrissenen Kleidern, zerhauener Schilde, blutig und wund<sup>6)</sup>. Das Ross des Ueberwundenen gehörte dem Sieger<sup>7)</sup>.

Manchmal endete aber der Kampf mit dem Tode eines der Gegner, sei es dass derselbe im Streite selbst eine Todeswunde erhält, oder dass er die Sicherheit zu geben verweigert und vom Sieger niedergestossen wird. Einem Todten sein Ross und seine Rüstung zu nehmen, galt für sehr unschicklich, aber schon Anfang des dreizehnten Jahrhunderts gab es unter den Rittern unlautere Elemente, die aus Habgier alle die

1) Durnars 4770: Lors chai Bruns tos estordis, Mesire Durnars s'avancha, Sor Brun de Morois se lancha, Entravers giut sor sa poitrine.

2) Wigal. p. 200, 33: Der tet im die fianze (Daz spricht entiuschen sicherheit). — Parz. 38, 6: Der iesch die fianze; 38, 12: Er sprach 'min sicherheit si din.' — Sicherheit: Wigam. 2998; 3011. — Sicherunge: Cröne 16585; 16667. — Crane 2599: Dat ich im sicherheit gebôt. Min were hette irkorn den dôt. — Meleranz 5183: Des gap er im sicherheit, Daz er im wære bereit Und daz ers niht enlieze, Swaz er in tuon hieze. — Troj. 4304: Sus bôt er sinen vinger ime Und ergap sich im alsus. — Titurel 2604, 3: Die hohen werden buten im vianzje; 2622, 1. — Hermann Corneri Chron. 1216: Qui multis vulneribus confossus et in terram prostratus Hugoni de Marays fidem dedit captivationis. — Erec 1022: Fiancier te convient prison.

3) Wigamur 646: Lasse mich, herr, nun leben, In dein gnad wil ich mich ergeben Und wil werden dein man Und wil auch sein dein untertan Und dir dienen, wie du wilt.

4) Parz. 198, 3: Er bat in fianze Bringen Gurnemanze.

5) Parz. 267, 10 ff.; 275, 19: Er dancte in, bôt fianze sän Siner swester wol getân. — Wigam. 4848: 'Thuo sicherhait' Weygamur da sprach 'Dulceflur dem kinde gar.' 'Das sol nu sein' sprach Lyplagar.

6) Percev. 3898: Costume estoit à cel tiermine, Sel trovons escrit en la letre, Que chevaliers se devoit naetre En prison atout son ator Si com il parloit del estor, Que jà rien n'en éust osté Que qu'il déust avoir cousté, Ne riens nule n'i éust mise.

7) Erec 4732 ff.

alten Gesetze der Ehre übertraten. Wirnt von Gravenberg erzählt, wie Wigalois einen Ritter im Kampfe ersticht und sein Ross bei der Leiche anbindet, und fährt dann fort<sup>1)</sup>: „Daz wære bi disen ziten verlorn, Als ich michs versinnen kan. Ir ist nu wêneç, sine fuortens dan: Man zûge im nu den harnasch abe, Dar zuo alle sine habe. Daz was ab dô wider dem site: Swer ez tet, der vlôs dâ mite Alsô gar sîn ère, Daz er niemer mêre Ze ritterscheffe mohte kômen, Im wurde sîn ère gar benomen. Swer hiute daz selbe tæte, So belibe vil lihte stæte Allez riterliche reht. Swer vil kûme wære ein kneht, Der wil nu riter werden. Des müezen die werden Der böesen engelten. Ja geniuzet man vil selten Der böesen gesellen. Got müeze si vellen Die dem iemer swert geben, Der daz riterliche leben Niht behalten künne, Unt der von sînem künne Niht dar zuo si geborn!“ Die Leiche bleibt liegen, bis ein Mitleidiger sie begräbt oder Leute zur Bestattung herbeiholt. Wacht Einer bei dem Leichnam, so zieht er mit dem Schwerte einen Kreis um denselben, die bösen Geister zu bannen<sup>2)</sup>. War ein Kirchhof nahe, so beerdigte man die Leiche auf ihm; die Rüstung wird an einen Baum in der Nähe des Grabes aufgehängt<sup>3)</sup>.

Die im Turnier und im Einzelkampfe erworbene Geschicklichkeit konnte aber dem Ritter auch dann nützlich sein, wenn er sein gutes Recht Verläumdungen und falschen Beschuldigungen gegenüber durch ein Gottesgericht zu erweisen gezwungen war. Der gerichtliche Zweikampf ist während des zwölften und dreizehnten Jahrhunderts noch eine zu Recht bestehende Institution<sup>4)</sup>, über deren juristische Bedeutung ich hier nichts zu sagen vermag — es ist dies oft genug von berufenen Männern geschehen —; ich will einzig und allein versuchen zu schildern, in welcher Form die ritterliche Gesellschaft diese Ehrensachen auszufechten pflegte<sup>5)</sup>.

1) Wigal. p. 63, 15.

2) Walewein 4786: Ende naem sijn swaert Ende beerijter hem mede int sant, Dat hem neghen Gods viant Ne mohte ghenaken omme te deerne, No weder in spele no in scerne. — Vgl. auch Perceval (Prosaroman) p. 225 ff.

3) Perceval 40252: Atant ès vous ses compagnons Qui les armes ont aportées Sor la bière les ont giétées. Et i pendirent par les mances Le haubiere et les cauces blanches, As branches de l'arbre pendirent Et l'escu, plus n'i atendirent, Et la coife et le hiamme avoec.

4) Friedr. Zimmermann, der Zweikampf in der Geschichte der westeuropäischen Völker. Hist. Taschenbuch, 5. Folge; Jahrg. 9 (Leipzig 1879).

5) Ich habe gefmden, dass J. Grimm RA. VI, 8, § 4 (S. 927 ff.) die Form des Zweikampfes gar nicht bespricht. Auch L. Stein hebt im dritten Bande von Warnkönig's Französische Staats- und Rechtsgeschichte p. 226 nur das juristische



Brachte ein Ritter gegen einen anderen eine schwere, mit strengen Strafen zu sühnende Beschuldigung vor und konnte sie nicht durch Zeugen erweisen, so war es dem Angeklagten gestattet, für seine Unschuld öffentlich vor dem gesetzmässigen Richter mit dem Ankläger zu kämpfen<sup>1)</sup>. Er überreichte als Pfand, dass er am bestimmten Tage sich einfinden werde, dem Gerichtsherrn oder dem Herausgeforderten seinen Handschuh, und auch der andere musste sich in derselben Weise verpflichten<sup>2)</sup>. Ausserdem hatten beide Theile Bürgen zu stellen<sup>3)</sup>, die einmal als Geiseln für ihren Freund dienten, dessen rechtzeitiges Erscheinen auf dem Kampfplatze gelobten, dann aber auch, von der Unschuld ihres Freundes und der Schuld des Gegners überzeugt, den Ausgang des Duells zu gewärtigen und unter Umständen selbst, wenn

---

Moment hervor. — Zu Rathe gezogen habe ich ausser den *Establissemens de Saint-Louis* noch *Philippe de Beaumanoir's Coutumes du Beauvoisis* (publ. p. le Cte Bengnot, Par. 1842) cap. 61, und den Abschnitt der *Assises de Royaume de Jérusalem* (publ. p. Foucher, Par. 1841), der betitelt ist „*Règles de la Bataille pour meurtre devant la basse cour*“ (I, 1, 325 ff.).

1) Matth. Westmonast. 1163: *Eodem anno Robertus de Monteforti cum Henrico de Essexia duello decertavit super appellatione de prodicione.*

2) Matth. Paris 1243: Der Graf de la Marche (Comes Marchiae) wird von einem Ritter vor dem Könige von Frankreich eines Verbrechens angeklagt und deshalb in Gewahrsam genommen. *Quod licet comes constanter inficiaretur, statim miles supradictus more Francorum chirothecam suam ei porrexit, se offerens in propatulo coram curia id corporaliter secundum considerationem curiae regalis probaturum, exigens sibi exhiberi in duello iustitiae plenitudinem secundum legem Francorum antiquitus et modo iustitaliter iuratam a regibus et approbatam. Quam chirothecam quasi duelli vadium ostensam comes recepit, spondens se defendendo dimicaturum facinoris notam sibi imponentem.* Sein ältester Sohn will für ihn eintreten, das wird aber abgelehnt. Endlich wird die Sache gütlich beigelegt. — Lanceloet I, 20585: *Doe ginc der hertoge saen na dat Ende boet hem den hanscoe daer ter stat, Dien her Walewein daer ontfinc; Ende hi gaf den sinen na die dinc Den hertoge weder harde saen. Dus moeste di camp vorwaerd gaen.* — Gaydon p. 19: *Es mains le roi a son gage donné.* — Chev. as .ij. espees 5237—5880. — Joufrois 277: *Devant lo roi tot en present Son gant pleie si le li rent; 290: Si prist d'amos part les ostages Et pois lor a doné lo jor.* — Reinardus (resp. Isengrimus, ed. Mone) II, 1133: *Nuncque duellarem, cherotheca et pileus arham Proponunt, proceres, probra quis ista ferat.*

3) Lanc. I, 20591: *Doe sprac die coninc toten heren 'le wil datmen verborge met eren Desen camp te vechtene hier.'* Die hertoge sette borgen fier. — Gaydon p. 19—23: Thibaut d'Aspremont giebt dem Könige sein Pfand und stellt vierzehn Geiseln; Gaydon soll nun gleichfalls entweder Bürgen bringen oder die rechte Hand verlieren. Die Bürgschaft seiner Lehnsleute wird nicht angenommen; endlich entschliesst sich sein Onkel Naymes sich als Geisel zu stellen. — Gui de Nanteuil p. 13: *Il (Gui) est passé avant, mist son gage en present; Dus Naines le repleige, li et Milez d'Aiglent. Hervieu porte son gage Kallon l'emperéour. Sanses et Amalgré le repliegent le jour.*

derjenige, für den sie sich verbürgt, unterlag, dessen Strafe zu theilen hatten<sup>1)</sup>. Denn wurde der Kläger besiegt, so traf ihn dieselbe Strafe, die auf das Verbrechen, dessen er den Anderen bezichtigt hatte, von rechtswegen gesetzt war<sup>2)</sup>. Nach den Assises de Jérusalem stellte der Kläger sogleich dem Vicomte sein Pfand zu: der vorgeforderte Verklagte hatte dann auch seinerseits ein Pfand zu geben. Darauf wurden Beide bis zum Kampftage vom Vicomte in Gewahrsam genommen, aber gesondert eingesperrt; sie konnten sich selbst verpflegen oder erhielten auch die Kost und durften noch bei einem Fechtmeister Unterricht nehmen.

Für hochstehende Männer ziemte es sich nicht, einen solchen Kampf anzunehmen<sup>3)</sup>. So machte 1194 König Philipp August seinem Gegner Richard Löwenherz den Vorschlag, es sollten fünf Franzosen gegen fünf Engländer kämpfen und von dem Ausfall dieses Kampfes solle die Entscheidung über die Streitigkeiten der Könige abhängen. Richard willigte ein, verlangte aber, dass einer der fünf Kämpfer immer der König selbst sein müsse. Daran scheiterte das Project<sup>4)</sup>. Aber Peter von Aragonien hat doch noch 1283 Karl von Anjou zum Duell herausgefordert, um ihre Zwistigkeiten so zum Austrage zu bringen. Jeder der beiden Fürsten sollte 100 Ritter nach dem in englischem Besitz damals befindlichen Bordeaux mitbringen, und dort der Kampf beider Schaaren die Entscheidung der schwebenden Fragen herbeiführen. Peter erschien auch incognito, fürchtete aber Verrath und zog sich wieder zurück, so dass dies grosse Duell, zu dem schon alle Vorbereitungen getroffen waren, nicht stattfinden konnte<sup>5)</sup>.

War einer der beiden Gegner krank, gefangen, oder sonstwie verhindert, so durfte er einen Stellvertreter schicken, der seine Sache aus-

1) Nach Aachen heimgekehrt, hält Karl Gericht über Genelün. Binabel erbietet sich, für Genelüns Unschuld gegen Tirrich zu kämpfen. Jeder von Beiden stellt dreissig Bürgen. Tirrich besiegt den Gegner und schlägt ihm das Haupt ab; Binabels Bürgen werden auch enthauptet, Genelün an wilder Rosse Schweife gebunden und zu Tode geschleift. Rolandslied 3729 ff.

2) Iwein 5429: Nū was ez ze den ziten site, Daz der schuldegere lite Den selben töt, den der man Solde liden, den er an Mit kampfē vor gerichte sprach, Ob ez alsô geschach, Daz er mit kampfē unschuldec wart. — Chev. au lyon 4561 ff.

3) Crône 10757 (Gasozein sagt, um dem Kampfe mit Artus auszuweichen): Zwên vilâne sullen sich Zebliwen und geslahen, Vor gericht mit kampfē vahen, Mügen sie ir reht anders niht Bewæren unde ir gesiht. Daz ist vürsten gar enwilt.

4) Matth. Westmonast.

5) Ann. Parm. maj.; Saba Malaspina IX, 22—25; X, 9—12.

focht<sup>1)</sup>. Frauen hatten immer das Vorrecht, einen Kämpen (ml. pugil, campio) für ihre Unschuld zu stellen, und es ist ein in den Ritterromanen oft wiederkehrendes Motiv, dass eine unschuldig angeklagte Jungfrau Boten aussendet, um einen Ritter einzuladen, für sie am bestimmten Tage auf dem Kampfplatze zu erscheinen. Stellte sich der zum Zweikampf Vor- geladene nicht, so verfiel er der Aechtung<sup>2)</sup>.

Eine recht lehrreiche Schilderung eines solchen Verfahrens giebt uns der Dichter des Reinfried. Ein Ritter hat das Stelldichein der Prinzessin Yrkâne und des Reinfried von Braunschweig belauscht und glaubt nun die Prinzessin zwingen zu können, ihn zum Gatten zu nehmen. Yrkâne theilt endlich ihrem Vater mit, wessen sie der Ritter beziehtigt<sup>3)</sup>, und dieser beharrt, als er befragt wird, bei seiner Beschuldigung<sup>4)</sup>. Der König setzt einen Gerichtstag fest, entbietet seine Getreuen und sichert dem Ankläger bis zur Entscheidung der Sache Frieden zu<sup>5)</sup>. Auf dem Felde vor der Stadt Limiön werden Tribünen (gestüele) aufgeschlagen: dort nehmen der König und seine Rathgeber Platz<sup>6)</sup>. Dann erscheint die Prinzessin Yrkâne und fordert, nachdem Schweigen geboten ist, den Ankläger auf, seine Beschuldigung vorzubringen. Als er schweigt, erzählt Yrkâne, wie er sie verfolgt und ihr gedroht habe; er bestätigt seine Anklage und erbietet sich für die Wahrheit derselben zu fechten. Kein einziger Ritter nimmt sich der Verfolgten an, selbst ihr Vater giebt ihre Sache schon auf; es wird eine Sühne angerathen, aber Yrkâne will von ihr nichts wissen. So entscheiden die Richter denn, dass in sechs

1) Cléomadès 10987: À ce tans, se essoigne avoit Cil qui combatre se devoit, Qui fust de loial oehoisin, De maladie ou de prison, Mais que l'essoigne fust seïe Par gent dont par droit fust ereüe, Metre i pouvoit en lieu de lui Par droit, en toutes cours, autrui, Mais k'au seignour dou lieu pleüst: K'autrement faire nel peüst. — Ann. de Wigornia 1274: Septimo kal. Julii fuit duellum in pastura de Hardewick pro ecclesia de Temedebyre. sed facta pace remansit ecclesia cum abbate de Lyre. Septimo idus Julii fuit duellum pro balliva de Hemburc, et pugil episcopi vicit pugilem Philippi de Stoke.

2) König Rudolf verleiht 1274 Febr. 20 dies Recht den Schöffen von Aachen und Friedrich III. bestätigt es 1442 Jun. 21 (Gengler, Cod. jur. municip. Germ. I, p. 4 und 7).

3) Reinf. 6194: Er zêch mich, ich wære ein wip Nâch kebeslîchen orden Tougenlîchen worden Von dem ûz Sâhsen landen.

4) 6428: Ich wil die minnelîchen Des übersagen, swâ man wil, In kamphes rinc, mit strîtes spil, Als swie man mir erteilet.

5) 6584: Dâ zuo hâte man Dem ritter frides trôst gegeben, Daz sîn lîp und och sîn leben Wær befridet ûf den tac, Der ze Limiön dâ lac.

6) 6602: Ze velde wart der tac geleit Üffen einen witen plân. Gestüelet wart dô sunder wân Nâch kuneclîcher pflihte, Wan dâ zuo gerihte Der künic sitzen wolte. Swer zuo im sitzen solte, Dem wart och schön gestüelet dâ.

Wochen und drei Tagen der Kampf stattfinden soll<sup>1)</sup>; gelingt es Yrkänen nicht, bis zu dem Termin einen Kämpfer für ihre Unschuld zu finden, so soll sie verurtheilt werden. Vergeblich schickt die Prinzessin ihre Boten aus; doch „niemen underwinden sich wolde dirre mære“<sup>2)</sup>. Da kommt ein Bote nach Liniön, der im Namen Reinfrieds zum Turnier nach Braunschweig einladet; dem vertraut sie ihren Kummer an und giebt ihm Briefe mit an ihren Geliebten. Der Bote reitet eiligst nach Hause, unterbricht das Kampfspiel, trägt seine Botschaft vor und überreicht den Brief. Reinfried bricht sofort mit seinen Gästen auf und ob schon manches Pferd todtgeritten wird, langt er doch am Abend vor dem festgesetzten Tage an; noch beim Mondschein sieht er sich den Kampfplatz an<sup>3)</sup>. Am Tage des Zweikampfes lässt der König ausrufen, dass Jedermann sich auf dem Platze einfinden solle<sup>4)</sup>. Yrkäne setzt sich zu ihrem Vater; es wird Ruhe geboten. Die Angeklagte wählt sich Fürsprecher<sup>5)</sup>, Sachverständige, die ihr Recht vertreten. Der Ritter verlangt nun zu kämpfen; er ist gewaffnet auf dem Platze, aber noch immer erscheint kein Gegner. Yrkäne will im Nothfall selbst ihr Recht vertheidigen<sup>6)</sup>, aber der Ritter lehnt dies ab; „man fräget umb“<sup>7)</sup> und das Urtheil lautet, es solle bei den ersten Bestimmungen bleiben. Nun fragt sie, wie lange sie ihres Kämpfers noch warten dürfe<sup>8)</sup>; wieder Umfrage: ein Theil ist dafür bis zu Ende des Tages zu verziehen, die Majorität entscheidet jedoch, man solle nur warten, so lange das Gericht währt, und das soll bis zu Mittag dauern. Die Mittagsstunde kommt heran, und man fragt nun, ob der Ritter die volle Frist gewartet habe; da ertönt aus dem nahen Walde ein Horn und in

1) Reinf. 6810: Nu wart ir und dem ritter Mit urteil erteilet, Sit er sîn leben veilet Und si ouch umb ir êre, Mit urteillicher lêre Wart der kampf gesprochen Von der zît sebs wochen Und drîge tage, sô man seit Nâ kampfes gewonheit, Als ie dô was und noch ist.

2) 7098.

3) 8112: Nu sach er bi den ziten Gestüelet dâ durch schouwen, Dâ herren unde frouwen, Die den kampf sehen wolten, Mit êren sitzen solten. Des hât man sich geflizzen. Er sach den rine gerizzen Schön und wol bezeltet gar.

4) 8328: hier schrîgen, Daz grâven, fürsten, frîgen, Ritter, knechte, geliche Arm dar zuo rîche Mit gemeiner phlihte Komen zuo gerihte Hin für die stat ûf den plân, Dâ daz kempfen solt ergân.

5) 8350: Man hiez sî fürsprechen Nemen in der stunde.

6) 8416: Als dirre tac ist gesprochen, Sô wil ich vollefûeren gern Den kampf selbe oder wern Eins kempfen, der ez für mich tuot.

7) 8430.

8) Cf. Ferguut 4632: Galiene sprac: ic sal's mi beraden, Hens noch geene vespertijt, Noch mac mijn ridder comen in't krijt.

voller Rüstung<sup>1)</sup> erscheint Reinfried endlich auf dem Platze, er bietet sich zum Kampfe und da Alle sprechen „Ez ist noch höhe kamphes zit“<sup>2)</sup>, so gehen die Gegner auf einander los. „Von ietweders ringes ort Man sach si bède sprengen“<sup>3)</sup>. Als die Lanzen verstoichen sind, fechten sie erst zu Pferde, dann zu Fuss mit den Schwertern, endlich packen sie sich und ringen; Reinfried wirft seinen Gegner und macht ihn wehrlos<sup>4)</sup>. Er verlangt Sicherheit, aber der Ritter schweigt beharrlich. Das Gerieht erkennt Yrkänens Unschuld an; der König verspricht dem Besiegten, falls er widerruft, das Leben, und als derselbe endlich sein Unrecht eingesteht, wird Yrkâne gänzlich freigesprochen<sup>5)</sup>.

Bei schweren Verbrechen hatte man schon den Scheiterhaufen bereitet, die angeklagten Frauen warén bis auf einen Rock entkleidet und des Todes gewärtig, wenn ihr Kämpfe unterlag<sup>6)</sup>. Eine solche Criminalgeschichte wird im Roman des Doon de Mayence erzählt: Gui de Mayence hat sich, ohne seine Familie zu benachrichtigen, in eine Einsiedelei zurückgezogen, und Herchembaut klagt nun die Gattin des Gui an, denselben durch ihren Buhlen ermordet zu haben. Ein kopfloser Leichnam wird gefunden, und auf diesen Beweis hin wird die Frau zum Tode vertheilt; sie will zwar für ihre Unschuld einen Kämpfer stellen, da man jedoch die Anklage für erwiesen hält, so wird ihre Bitte verworfen, sie zum Richtplatz geführt, ihrer guten Gewänder entkleidet und an den Pfahl gebunden, um den Holz und trockne Dornen aufgehäuft werden<sup>7)</sup>. Aber ihre Freunde greifen die Verräther an; nochmals er bietet sie sich, für ihre Schuldlosigkeit Kämpfer zu stellen, und zwar einen gegen Herchembaut, den anderen gegen dessen Bruder; ihre Angehörigen übernehmen die Bürgschaft. Sie wird wieder reich gekleidet ins Schloss geführt, aber nach der Abreise ihrer Freunde aufs neue in den Kerker geworfen<sup>8)</sup>. Acht Jahre später kommt ihre Schwägerin nach Mainz und verlangt, dass endlich die Angeklagte den Feuertod erleide. Das Gerieht wird nach zwei Wochen berufen; Herchembaut sendet zu seinem Bruder

1) Reifr. 8574: Sín houpt, sín líp und síne bein Wären wol vor aller nót Verwäpent schön biz an den tót.      2) 8635.      3) 8864.

4) Reifr. 9118: Den fürsten man hie úf in sach Mit manlichen wízen Ritterlichen sitzen.

5) 9165.

6) Cléomadès 11241—11264.

7) Doon p. 29: Quant il furent o feu, en la plache estable, Dez riches dras qu'ele ot l'ont toute despoullie, Qui de diapré fu dez bons dras de Sulie, Et puis lez donna on une povre abéie. Les mains derier le dos, toute tainte et palie L'atachent à ·j· pel, com s'el fust esragie, Puis apportent le bois et espine sechie, Si li meitent entour.

8) Doon p. 7—39.

einen Boten, der aber von Doon, dem fünfzehnjährigen Sohne der Unglücklichen, bei einem Streit erschlagen wird. Doon findet den Brief und beschliesst für seine Mutter einzustehen<sup>1)</sup>. Er kommt an und findet den Scheiterhaufen schon angezündet; soeben soll die Unschuldige ins Feuer geworfen werden. Da beginnt er den Kampf, besiegt die Verwüthter und befreit seine Mutter. Herchembaut wird an einen Pferdenschweif gebunden, geschleift, dann gehängt<sup>2)</sup>.

Ein solcher Kampf war also immer eine sehr ernste Sache, ein Gottesgericht, in dem über Leben und Tod, über Vermögen und Ehre der Betheiligten durch das Schicksal entschieden wurde. Es war deshalb natürlich, dass jeder der Kämpfer sich Gottes Beistand zu dem schweren Unternehmen erfluchte<sup>3)</sup>. Als Amaury den Huon de Bordeaux des Mordes bezichtigt und ein Pfand dafür gestellt hatte, dass er die Wahrheit seiner Behauptung aufrecht erhalte, läugnete Huon, gab auch seinerseits ein Pfand und dann stellten Beide die erforderlichen Bürgen. Huon ging hierauf in die Kirche, betete und bekreuzigte sich, und dasselbe that Amaury. In die Kirche lassen sie sich auch Wein holen und frühstücken da, ehe sie die Waffen anlegen und zum Kampfe schreiten<sup>4)</sup>. Jouffrois, der für die Ehre der Königin Halis von England zu kämpfen hat, bleibt die ganze Nacht vor der Entscheidung barfuss und im Hemd (en lange) in der mit Wachskerzen erleuchteten Kirche von Winchester. Mit ihm wachen und beten fünfhundert Ritter und die Königin mit tausend Damen. Am Morgen hören sie die Messe<sup>5)</sup>. Im Romane Gaydon ermahnt der Erzbischof auch die Freunde der beiden Gegner, im Gebete für dieselben die Hülfe Gottes zu erbitten<sup>6)</sup>.

Der Kampfestag war, wenn wir den Dichtern glauben dürfen, gewöhnlich auf einen Dienstag verlegt<sup>7)</sup>. Ob der Dies Martis der abergläubischen Gesellschaft dafür so besonders geeignet erschien, will ich

1) Doon p. 61—80.

2) p. 134—181.

3) Im Lorengel hört der Held mit seinen Freunden die Messe (177, 8: Si trunken sant Johannis minn) und kehrt dann in die Herberge zurück.

4) Huon p. 42 ff.; p. 47: Là se desjune li gentis Huelins.

5) Joffrois 326 ff.

6) Gaydon p. 31: Li arcevesques les a ammonestez, Saigniez les a et benéis de Dé. 'Seignor, fait il, à la chapelle alez, Prennez chandailles et cierges alumez, En la chapelle en alez por orer Et proiez Deu, le roi de majesté, Qu'il voz garrisse le due que tant amez.' 'Sire, font cil, si com voz commendez.'

7) Parton. 4034: Solte dirre strit ergân An eime zistage fruo, Wan der selbe tae dar zuo Von alter ist gerihet, Daz man gerne vihtet An im unde kempfet. — Gérard de Rossillon p. 347: Cu fu à un lone jor que entre estaz, Un mardi, que soleil fu cler levaz, Les campagnes s'encontent.

dahingestellt sein lassen. Ich kenne nur das genaue Datum eines einzigen gerichtlichen Zweikampfes, von dem später noch die Rede sein wird, den 29. December 1191, und dieser 29. December fiel auf einen Sonntag.

Der Kampfplatz war indessen vorbereitet worden. Es genügte nicht, hier ein geeignetes Terrain ausfindig zu machen, wie dies für ein Turnier sich schickte, sondern der eigentliche Schauplatz des Zweikampfes musste auch mit festen Schranken umgeben werden, einmal um den Zudrang und die Einmischung Unbefugter nach Möglichkeit zurückzuhalten, dann aber auch, weil keiner der Gegner fliehen durfte. Daher die französische Bezeichnung „champ clos“. Es wurde also ein Kreis <sup>1)</sup> oder Ring <sup>2)</sup> abgesteckt (afr. *pare*), einen Rosslauf d. h. etwa 125 Schritt <sup>3)</sup>, oder einen Armbrustschuss <sup>4)</sup>, 1 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> Morgen <sup>5)</sup> weit, mit Pfahlwerk <sup>6)</sup>, Schranken <sup>7)</sup> oder mit Stricken <sup>8)</sup> eingehegt. Hinter den Schranken er-

1) Vgl. S. 162, Anm. S. — Walewein 1957: Nochtan ghinc men up die tijt Buten castele ghereden een crijt.

2) Vgl. S. 161, Anm. 4 und S. 162, Anm. 3. — Wigamur 1812: Da hiess der künig nach ir bayder bet Ainen rinc machen an der stett. Da wurden die kempffer ein gestalt.

3) Iwein 6984: Ir ietweder rümde Dem andern sinen puneiz Von im vaste unz an den kreiz: Der was wol rosseloufes wit. — Stadium ein rosslauf continet 125 passus; octo stadia faciunt unum miliare. Vocabularius Predicatorum, Lit. S (Lachmanns Anm. zu Iwein).

4) Parton. 9675: La damoisele ot fait armer Por le camp tenir et garder Bien quatre mille chevaliers; Estre serjans et escuiers; Estes le vos et camp venus: Les mers (Grenzmarken) ont mis et tendus Et fu dedens la place lée En tos sens une arbalestrée, Dedens n'ot s'ele place non, Et cordes defors environ. — Gui de Nanteuil p. 33: Li uns fu loins de l'autre près d'une arbalestée. — Cléomadès 11227: Li rois Carmans fist faire .j. parc Qui duroit près le trait d'un arc De lonc, mais n'estoit pas si lés. Moulz fu li pars bien atornés De grans mai-riens fors et tenans.

5) Guill. d'Oreng 1, 2526: Il s' entresloignent un arpent et demi. — Huon de Bord. p. 54: Dont s'eslongierent li champion el pré, Mien ensiant, .ijj. arpens mesuré.

6) Enfances Ogier 3787: La place où il ert icil chans establis, Longue ert et large, encluse de palis. — Cléomadès 9925: Droit devant les fossez avoit Un parc de palis, qui estoit Haus et grans et faiz et faitis. Léenz combattoient tous dis Cil qui combatre se devoient.

7) Lohengr. 2001: Der keiser des dô niht enliez, Daz gestüele er umbe und umbe verschrenken hiez. Nû wart dâ ouch ein ander schranc gemachet, Dar inne enzwischen solt man stên: Gewâpent hin in zuo in solde nieman gên Biz daz der ernst ir eim ze schimpfe lachet. — Lorengel 176, 1: Die schrank die waren wol bestalt.

8) S. Anm. 4. — Walewein 1965: Ende staken in die aerde slaen: Men deder corden omme gaen, Datter niemen in soude comen Dan die den camp hadde ghenomen.

hoben sich die Tribünen für die Kampfrichter und die vornehmen Zuschauer<sup>1)</sup>; an den Schranken drängten sich die Ritter und das gemeine Volk<sup>2)</sup>. An beiden Seiten des Kampfplatzes war ein besonderer Kreis für jeden der beiden Gegner bereitet<sup>3)</sup>.

Saba Malaspina<sup>4)</sup> beschreibt die Vorbereitungen, die in Bordeaux für den grossen Zweikampf Peters von Aragonien und Karls von Anjou und ihrer Schaaren getroffen wurden. „Inzwischen baut man auf dem Platze, auf dem der Kampf stattfinden soll, starke Befestigungen (castra fortissima), die von Wällen und tiefen Gräben umgeben sind. Ringsum innerhalb der aus Balken, welche mit Eisen und Holz verbunden sind, hergestellten Schranken werden hohe Tribünen, von denen man den ganzen Kampfplatz übersehen kann, erbaut. Im Kreise werden auch Häuschen und Wohnungen für die Zuschauer je nach deren Würde und Bedeutung hergerichtet und nur eine einzige Pforte angelegt, durch welche die Kämpfer auf den Kampfplatz gelangen, und deren Verschluss so angeordnet, dass nach dem Eintreten einzig und allein die Sieger, wenn die Gegenpartei unterlegen ist, herausgehen können. Die Sitze aber, die Wohnungen und Kammern der Catalonier und Peters von Aragonien sind gegenüber in einer grösseren Entfernung von der Pforte gelegen, als die anderen Behausungen. Misstrauische und Eingeweihte berichten, dies sei der Grund: wenn Peter von Aragonien im Kampfe unterliege, dann sei es gut, denn das sei den Wünschen der Franzosen angemessen; wenn aber Karl im Kampfe besiegt werde und der Sieger jubelt, dann sollten einige erlesene französische Ritter, die dazu bestimmt seien, dem König Karl und seinen Hundert zu Hülfe zu kommen, und am Eingang des Walles stehen, sofort auf den Kampfplatz eilen und, während die siegreichen Catalonier von den Holzwänden beengt nicht schnell durch das Thor entkommen und sich unter die anderen draussen mischen können, dieselben niedermachen.“

Die Schranken hätten also wenig genug genützt, die Einmischung in den Kampf zu verhindern, wäre nicht vom Gerichtsherrn noch eine starke Wache aufgestellt worden<sup>5)</sup>, die mit den Waffen in der Hand

1) Lohengr. 2068.

2) Lohengr. 2083: Der keiser hiez die herren al in lâzen Zwischen den rinc und daz gestüel. Eteslichen von gedrengre was niht küel, Die in den schranken giengen oder sâzen.

3) Parton. 5256: In wart ze beider site Ein kreiz gemacht und ein rûm.

4) X, 10.

5) 1000 Bewaffnete. Lohengr. 2091. — Lorengel 177, 3: Die schrank die wurden al gar wol besetzt, Dar uf sasaz guter wepner vil Mit harnasch und mit wer, als hört zu solchem spil. Die warten dasz da niemant würd geletzet Da von den



jeden Uebergrieff der Parteien zu verhindern hatte. Die Aufrechthaltung der herkömmlichen Ordnung im Einzelnen hatten die Griewarten zu überwachen<sup>1)</sup>.

War nun alles vorbereitet, so wurde am Morgen früh die Messe gehört<sup>2)</sup> und dann zog Jedermann hinaus auf den Schauplatz des Zweikampfes. Die beiden Gegner erscheinen in voller Rüstung; es werden Reliquien herbeigebracht und beide beschwören die volle Richtigkeit ihrer Aussage<sup>3)</sup>. Vor dem Zweikampfe des Ferraus gegen Gui de Hautefeuille werden erst die Reliquien gebracht, darauf nehmen Beide die Helme ab und lockern die Ventailles, und dann spricht auf Karls Befehl Naymes dem Gui den Eid vor, den dieser, die Hände zu den Reliquien erhoben, nachspricht, dass seine Beschuldigung begründet sei, so wahr ihm Gott und die Heiligen helfen. Ferraus betheuert seine Unschuld und küsst die Reliquien, segnet sich und steigt wieder zu Pferde. Beide lassen sich die Ventailles und die Helme wieder befestigen<sup>4)</sup>. Zur Warnung für den Meineidigen, der ja nach der Ansicht der Zeit im Kampfe unterliegen musste, war eine Bahre bereit gestellt, den Besiegten fortzutragen, um ihn nach dem Urtheilsspruche dann der schmähhlichen Strafe, von Pferden geschleift zu werden, zu überliefern.

Ehe der Kampf beginnt, wird Frieden geboten<sup>5)</sup>. Die vornehmen Herren beschwören, dem Rechte seinen Lauf zu lassen<sup>6)</sup>; die Ritter

rossen über al und von dem hofgesinde. — Gaydon p. 45. — Percev. 39270 (5 Tafelrunder und 100 Ritter): Ceus mist li rois al camp garder. — Aye d'Avignon p. 20: (Die Sippe Ganelons hatte sich in den Kampf zwischen Garnier de Nanteuil und Auboyn eingemischt) Se ne fussent les gardes qui bien gardent le champ, Qui homme furent Karle, et furent plus de .c. .

1) Rolandsl. 8913: Thie griewartel sie maneten: Ein ander sie ane ranten. — Wigam. 1815: Da schuff der künig mit gewalt Grieszwertel und maister darzuo; 1865: Den grieszwerteln er da gepot, Das sy zusimmen liessen Die kempffer und sye hiessen Streytten unde fechten. — Lanc. 1, 42372: Ens die grietwaerders worden geware.

2) Gaydon p. 32.

3) Rom. de la Charr. 4943: Et Lanceloz dist: 'Sire rois, Je sai de quauses et de lois Et de plez et de jugemenz: Ne doit estre sanz serremauz Bataille de tel meseréance' etc. Cf. 4965 ff. — Huon de Bord. p. 48: 'Qui juerra?' li barnages a dit. 'Cil qui apele' ce dient li marchis. 'Dont juerrae-ge, sire' dist Amauris etc. Cf. p. 50.

4) Gaydon p. 197—199.

5) Gaydon p. 44: Une grant bierre fist li roi aporter À .ij. serjans sor les chevax livrer; Devant les contes la fist en champ porter. Ce senefie et orgoil et fierté Et la justice fort et grant et cruel; La voldra faire le recreant entrer Et puis à coes de chevax traîner.

6) Parton. 5092: Nu si zein ander bi der zit Ûf dem plâne wâren komen, Dô wart ein sicherheit genomen Und ein fride alsô gesworn, Sô die kempfen

werden für den Fall der Einmischung mit dem Verlust des Fusses oder der Hand bedroht: die Knechte setzen bei Ungehorsam ihren Kopf<sup>1)</sup> aufs Spiel. Nachdem alle diese Vorbereitungen getroffen sind, wird der Platz geräumt<sup>2)</sup>, den Kämpfern ihre Stelle angewiesen, so dass beide gleiche Sonne haben<sup>3)</sup>, dann das Zeichen zum Beginne gegeben; man schliesst die Schranken<sup>4)</sup>.

Aber nicht immer geht die Sache so regelmässig vor sich. Oft liess der eine der Kämpfer den anderen warten, und es wurde dann die Frage aufgeworfen, wie lange der Anwesende den anderen erwarten müsse. Die gewöhnliche Stunde des Beginnes war die Prime<sup>5)</sup>, d. h. sechs Uhr Morgens, und wir haben schon in der oben mitgetheilten Erzählung aus dem Reinfried gesehen, dass es für genügend galt, wenn einer bis zu Mittag gewartet hatte, und dass ihm dann der Sieg zugesprochen wurde. Nach dem Sachsenspiegel<sup>6)</sup> kann gleichfalls der Kampf abgelehnt werden, wenn der Gegner erst nach Mittag erscheint. Auch Gaydon<sup>7)</sup> lässt den Thibaut d'Aspremont bis Mittag seiner harren,

üz erkorn Mit ein ander væhten Und sich mit strite bræhten Ze grimmer noete bitter, Daz beidenhalp die ritter Stille enthielten uf der wisen Und ir keiner hülfe disen, Noch sie getörste scheiden. — Troj. 389: Nû wart zehant geschicket daz, Daz iegelichiu frouwe saz Dâ stille in dem gestüele Und uf dem witen brüele Die ritter machten einen creiz, In dem ir zweiger puneiz Und ir rehten solte ergân. Ein sicherheit diu was getân Mit burgen und mit eiden, Ob einer von in beiden Ein bitterlichez ende küre, Daz nieman anders dâ verlüre Dar umbe sinen lebetagen Und man ez lieze bi den tagen Beliben sunder allen zorn: Des heten bêdenthalp gesworn Die besten uf ir eide. — Lohengr. 2094.

1) Lohengr. 2097: Alsô wart der vride al umbe gekündet und geschriet Und verboten bi der hant Dem ritter, sô wær dâ dem knecht daz houbet pfant. — Godefr. de Bouillon 19730: Devant la haulte tour desur ung mur montâ; Là endroit fist ung cry tel c'on ly devisa: Qu'il n'y ait Sarrasin, quant ly camp se fera, Qui aproche le camp, tant qu'il se finera, À .c. arpens de piès, et qui l'apocera, Çorbarans d'Olifierne ung piet ly trencera.

2) Cléomadès 11280: Devant le roi s'en vinrent droit, En tel point pour offert se sont Com il estoit coustume adont. Lors fist on les seremens faire Et toute gent arriere traire. Quant faite furent le serement Ai bans fu criés erramment, Que il nus si hardis ne fust, Qu'il parlast ne qu'il se meüst De chose k'avenir veüst, Ne qui main ne pié i meüst Pour grever l'un, ne l'autre aidier. À ce mot se trairent arrier De touz lez et de toutes pars. Vuis et descombrez fu li pars Fors de ceus qui s'entremetoient Dou champ garder: cil i estoient.

3) Gaydon p. 199: Li solaus est partiz. — Huon de Bord. p. 50: Li solaus fu à droiture partiz.

4) Cléomadès 9942: Et cil de defors renfermerent Le parc, si k'entrer n'i pouist Nus hou, de quel part qu'il venist.

5) HTroj. 7927: Uf den tac nach prime zit Erhup sich da so groz strit.

6) Buch I, Art. 63, § 3: Kampes mach ok en man weigern. of man ine grot na middage, is ne were er begunt.

7) p. 39.

kommt aber dann wenigstens. Aber im Walewein wartet nach der Aufforderung des Königs: „Here ruddere, alst jou dinket tijt, So vaert und beit uwes ghesellen int crijt“<sup>1)</sup> der Kämpfe bis zur None (3 Uhr Nachm.) und bittet dann: „Herre, siet dinket u tijt, so laet mi varen“<sup>2)</sup>. Aber der König heisst ihn noch länger verzichten; um Vesperzeit (6 Uhr Nachm.) bittet er wieder, und nochmals muss er sich gedulden, da kommt endlich der Gegner, der in des Königs Frieden nun aufgenommen wird<sup>3)</sup>. So variirt die Stunde, bald ist sie zu Mittag schon abgelaufen, bald währt sie bis um 6 Uhr Nachmittags<sup>4)</sup> und gar noch länger.

Gewöhnlich aber wird, wenn der eine der Kämpfer bis zur None, also bis 3 Uhr Nachmittags nicht erschienen ist, er in contumaciam verurtheilt. In dem Chronicon Hanoniense des Gislebertus wird folgender Fall erzählt: (1188) „In diesen Zeiten und in diesem Jahre hatte Gérard de Saint-Obert, ein Adliger, des Grafen von Hennegau Lehmann und Verwandter, Zwistigkeiten mit einigen Rittern und behauptete, dass einer derselben, nämlich Achard de Verli, sein Eigenmann sei, und klagte ihn beim Hofe des Grafen von Hennegau an. Als sie eines Tages vor dem Herrn Grafen von Hennegau zu Mons standen und viele wackere Edelleute und Männer aus allen Ständen zugegen waren, sprach ein sehr tüchtiger Ritter, ein gewisser Robert de Belren, der eine Frau aus der Familie des Grafen und von ihr Söhne hatte, ein Verwandter desselben Achard, vom Hochmuth aufgebläht, da Niemand jenen wegen der Leibeigenschaft belangte, öffentlich: „Herr Graf, mir ist mitgetheilt worden, dass Herr Gérard de Saint-Obert hinter meinem Rücken gesagt hat, ich stamme aus einer leibeigenen Familie und gehöre ihm an. Wenn er das gesagt hat, so hat er gelogen wie ein Schurke und Verräther; wenn er es noch einmal sagen will, so lügt er wieder wie ein Schurke und Verräther, und da ist mein Pfand: ich bin bereit, im Zweikampf mit ihm die Sache auszufechten“. Gérard aber hielt, als er dessen Anmassung und Ueberhebung gehört, da er ihn bisher vor Allen aus seiner Familie geliebt und bei diesem Rechtsfalle immer zu schonen beabsichtigt hatte, mit den Seinen Rath und antwortete dann: „Herr Graf, der gegenwärtige Robert de Belren ist selbst mein Eigenmann. Da er das läugnet und frei zu sein behauptet, so ist

1) Walew. 1970.

2) 1980.

3) Walew. 2045: Alle die gone die met hem waren Moesten vorden coninc swaren Dien cnape vrede ende vast ghelede.

4) Ferguut 4632: Galiene sprac: ic sal's mi beraden, Hens noch gheene vespertijt, Noch mac mijn ridder comen int crijt.

hier mein Pfand bereit, dass er lügt, und ich bin erbötig, das gegen ihn als einen Schurken und Verräther zu beweisen, dass er mein Eigemann ist.“ Ihm erwiderte Robert, er sei frei und Gérard habe selbst wie ein Schurke gelogen, als er ihn herausgefordert; sie gaben die Pfänder des Zweikampfes in die Hände des Herrn Grafen, da sie beide im Wunsche des Zweikampfes übereinstimmten, und der Zweikampf wurde ihnen zugesprochen und, nachdem von beiden Seiten Geiseln gestellt waren, der Tag zum Zweikampf in Mons bestimmt. Der Graf aber wollte auf dem rechten Wege der Gerechtigkeit wandeln und lud deshalb alle Edlen und Sachverständigen (*sapientes*) seines Landes zu diesem Tage ein. Die Herausforderung zum Zweikampf wurde vor allen Anwesenden dem Robert angekündigt, da er sich dieses Falles wegen im Frieden befand, wenn er auch einen so edlen Mann zum Zweikampf gefordert hatte. Obwohl Robert in den Waffenübungen für mannhafter und tüchtiger als Jener galt, so hatte er doch den rechten Arm gebrochen, war nicht gut geheilt worden, und musste im linken Arme mehr Kraft haben. Als der bestimmte Tag herangekommen war, versammelte man sich in Mons zum Zweikampfe. Und als der Graf in der Strasse vor dem Kloster der h. Waldetrudis mit vielen Edlen und Leuten allen Standes und dem Bischofe Roger von Cambray und vielen Aebten aller Orden, die für die Friedensstiftung zu wirken beabsichtigten, Platz genommen hatte, da kam um die erste Stunde des Tages (6 Uhr Vorm.) Gérard de Saint-Obert gewaffnet, trat vor den Herrn Grafen hin und erklärte sich bereit, was er gesagt, gegen Robert de Belren aufrecht zu erhalten. Und so stand er und erwartete den Robert, und da Robert zögerte, der in der Stadt Mons selbst zugegen war — darum wunderten sich alle Anwesenden —, schlug die neunte Stunde (3 Uhr Nachm.). Als das Gérard de Saint-Obert sah und hörte, sagte er für sich und durch seinen Fürsprecher (*prolocutor*) Hugo de Crois, dass er bis zur Stunde und über die Stunde hinaus seinen Gegner erwartet habe, darum vom Zweikampf frei sein, seine Klage erreicht und den Sieg in der Sache erlangt haben wolle, und bat darüber um ein Urtheil. Deshalb wurden die Leute des Grafen ernst ermahnt; sie sahen nach der Sonne und, von den anwesenden Geistlichen belehrt, sagten sie, die neunte Stunde sei vorüber. Dann fällten sie das Urtheil, dass Gérard vom Zweikampfe frei sei und dass er von rechtswegen erlangt habe, was er gegen Robert geklagt. Vor dem Urtheilsspruche und nach demselben wurde es dem Robert angezeigt, der, ich weiss nicht aus welchem Grunde, in seiner Herberge wartete. Nachdem das Urtheil gefällt war, kam Robert gewaffnet an und sagte in Gegenwart des

Herrn Grafen, er sei bereit, gegen Gérard aufrecht zu erhalten, was er gesprochen habe. Der Herr Graf aber liess ihn auf Rath seiner Leute festnehmen, entwaffnen und gefangen halten. Gérard de Saint-Obert jedoch bat den Grafen, ihm den ihm zugesprochenen Robert sogleich zu überliefern, und der Herr Graf übergab auf Rath seiner Leute ihn demselben Gérard. Gérard aber führte ihn als einen ihm zugesprochenen Leibeignen in Fesseln mit sich fort. Die Richter <sup>1)</sup> über die neunte Stunde und über Gérard's Lossprechung vom Zweikampf, und über den Ausgang des Rechtshandels und die Auslieferung Robert's in Gérard's Hände waren: der ältere Eustachius de Ruez“ (und noch 55 Männer, deren Namen Gislebertus mittheilt).

„Als aber Gérard de Saint-Obert den Robert de Belren in Fesseln hielt, bat dieser um Erbarmen und schwur ihm als seinem Herrn Treue, wie ein Mann aus leibeigenem Stande; Gérard aber liess ihn unverletzten Leibes los und versprach ihm fernere Ehre und Gut. Doch Robert verletzte sofort die geschworene Treue, kam an den Hof des Kaisers und klagte die Leute des Grafen von Hemnegau wegen des Urtheils an. Da ihm Niemand widersprach, so erhielt er Briefe vom Hofe, dass jenes Urtheil widerrufen werden solle. Und nach Laut der Briefe wurde der Urtheilsspruch von den Leuten des Herrn Grafen, jedoch in Abwesenheit Gérard's und ohne dass er eingeladen wurde, widerrufen. Deshalb ist es zu verwundern, wie Robert die Briefe vom Römischen Könige Heinrich erlangt hat, da Heinrich selbst, der später Römischer Kaiser wurde, dasselbe Urtheil gegen einen Ritter gefällt hatte. Wie Heinrich, der Marschall des Kaisers, einen Ritter, den Propst (praepositum) von Strassburg, gefordert hatte und der Propst am bestimmten Tage nicht erschien, sass am 29. December (1191) der Herr Kaiser Heinrich, der ziemlich früh gespeist hatte, zu Hagenau auf der Strasse, um besser die Tagesstunden beurtheilen zu können. Und als jener Ritter vor der neunten Stunde nicht gekommen war, wurde durch den Herrn Konrad Erzbischof von Mainz . . . das Urtheil gefällt, dass der Ritter, weil er vor der neunten Stunde nicht gekommen, seiner Ehre, seines Landbesitzes, seines Weibes verlustig sei. Das hat Schreiber dieses gesehen und gehört, wie er auch in Mons das Urtheil gegen Robert sah und hörte.“

Nach dem Sachsenspiegel <sup>2)</sup> soll der Kämpfer erscheinen mit Leder

1) In der Ausgabe der MG. steht *indicatores*; ich glaube, es ist zu lesen *iudicatores*.

2) Buch I, Art. 63, § 4.

und Leinzeug nach Belieben gerüstet, das Haupt und die Füße vorn bloss, an den Händen dünne Handschuhe, in der Hand ein gezogenes Schwert, eins oder zwei nach Willkür noch umgegürtet, einen hölzernen mit Leder bezogenen Schild tragen, dessen Buckel allein von Eisen sei. Ueber die Rüstung darf er einen Rock ohne Aermel anlegen. Diesen Anordnungen entsprechen nun die Beschreibungen, welche uns die Dichter von den gerichtlichen Zweikämpfen der Ritter überliefern, keineswegs. Die ritterlichen Kämpfer erscheinen da immer zu Ross, vollständig wie zum Turnier oder zur Schlacht in Eisen gehüllt, und auch der Verlauf des Kampfes ist ein durchaus anderer.

Sobald sie in die Schranken eingeritten sind und ihre Stelle eingenommen haben, das Signal zum Beginn gegeben ist, fordern sie sich nochmals heraus<sup>1)</sup>, und nun beginnt der Kampf auf Leben und Tod. Weichen kann Keiner, denn die Schranken sind geschlossen; in der Schlacht kann er fliehen: hier muss er ausharren und mit Aufbietung aller Kräfte sich vertheidigen, den Gegner angreifen. Fest den Speer unter dem Arme fassend<sup>2)</sup>, reitet er erst im Galopp, dann in Carrière auf den Feind los, die Lanzen zersplittern auf den Schilden; die Rosse bäumen sich hoch auf<sup>3)</sup>; Mancher wird vom Anprall schon betäubt<sup>4)</sup>. Aber immer von neuem dringen sie auf einander ein, bis endlich einer den Sattel räumt, die Sattelgurte und das Riemenzeug des Rosses zerplatzen<sup>5)</sup>. Es ist nun gewiss sehr ritterlich, dass der glückliche Kämpfer ebenfalls vom Rosse sprang, auch dem Betäubten Zeit gab sich zu erholen<sup>6)</sup>, aber unter diesen Umständen wird wohl Jeder seinen Vortheil nach Kräften ausgebeutet haben. Jetzt beginnt der Schwertkampf; sie fechten; endlich holt einer zu einem Gewaltstreiche aus. Er wirft den Schild auf den Rücken, fasst das Schwert mit beiden Händen und führt nun die gewaltigsten Hiebe gegen den Gegner<sup>7)</sup>.

1) Gaydon p. 45: 'Je vos desfi; de moi or voz gardez': cf. p. 199.

2) Erec 809: Daz sper er ndern arm sluoc.

3) Erec 774: Diu just wart sô kreftliclich, Daz diu ros hinder sich An die hähsen gesäzen. — Kudr. 1408.

4) Erec 769: Mit der just er im sluoc Den schilt an daz houbet. Dâ von wart er betonbet, Daz er kûme gesaz.

5) Erec 817: Daz dem ritter brächen Die darugürtel beide . . . Surzengel und fürbüege.

6) Erec 827: Daz tet er umbe daz. Daz iemen des möchte jehen, Daz in diu sehende ware geschehen, Daz er in ligende het erslagen. Er wolde bezzer wort bejagen. Er erbeizte und liez in nîf stân.

7) Erec 855: Üf spranc er und begunde sâ Den schilt ze rücke wenden Und gap ze beiden henden Daz swert mit grimmen muote. — Ianz. 2088; Engelh. 4923; Parton. 3662; Meler. 8288; Lohengr. 5501.

Der Schweiss rinnt ihnen durch die Maschen der Rüstung, der Kopf ist ihnen durch die Hitze und die heftigen Schläge benommen: da kommen sie überein, eine Weile zu ruhen; sie binden die Helme ab und erholen sich <sup>1)</sup>. Aber bald beginnt der Kampf wiederum; endlich unterläuft Einer dem Anderen das Schwert, packt ihn mit nervigem Arme, und nun ringen sie, bis endlich einer zu Boden gestreckt wird <sup>2)</sup>. Um ihn am Aufstehen zu hindern, wirft sich der Sieger auf ihn <sup>3)</sup>, reisst ihm Helm und Hersenier ab, sticht gar noch mit dem Dolche nach ihm und zwingt ihn sich zu ergeben <sup>4)</sup>. Oder er schlägt ihn nieder, entblösst ihm das Haupt <sup>5)</sup> und lässt ihm die Wahl, entweder sofort den Todesstreich zu empfangen, oder die Schuldlosigkeit des Siegers oder seine eigene Schuld einzugestehen <sup>6)</sup>. Oft richtet der Sieger dann selbst, indem er dem Ueberwundenen das Haupt abschlägt. Als Gaydon den Thibaut d'Aspremont so getödtet, legt er dessen Schwert und sein eigenes kreuzweise auf die Brust des Todten; Karl erklärt dies für sehr cortois <sup>7)</sup>, lässt aber den Leichnam trotzdem noch an den Schultern aufhängen <sup>8)</sup>.

Es ist schon oben bemerkt worden, dass auch Mädchen und Frauen den gerichtlichen Zweikampf zum Austrage ihrer Rechtshändel wählen und dann einen Kämpfer für sich stellen konnten. Es kommt jedoch auch vor, dass sie selbst dem Beschuldiger oder Beschuldigten entgegentreten. Schon in dem S. 162 mitgetheilten Berichte aus dem Romane Reinfried erbietet sich die Prinzessin Yrkâne, da ihr Kämpfer auszubleiben scheint, persönlich mit ihrem Ankläger zu kämpfen. In Bern fand am 4. Jan. 1288 in der That ein solcher Zweikampf statt, bei dem die Frau siegreich blieb <sup>9)</sup>. In Heinrich's von Neustadt Apollonius <sup>10)</sup> wird uns eine genauere Schilderung gegeben, die noch

1) Erec 897 ff. — Lohengr. 2165—2190.

2) Lohengr. 2201—2205. — Als Perceval mit dem Bia Mauvai kämpft, bricht dessen Schwert. Perceval wirft sein eignes fort; sie lassen die Schilde fallen, kämpfen bras à bras und mit den Fäusten weiter. Perceval. 25474 ff.

3) Reinf. 9118.

4) Lohengr. 2213—2220.

5) Erec 951: Als erm den helm abe brach, Dô löstern ouch daz huetelin, Als er solde erslagen sîn.

6) Gaydon p. 45—55.

7) Gaydon p. 55.

8) p. 59.

9) Ann. Bern. 1288: In Berna fuit duellum inter virum et mulierem in octava Innocentium, sed mulier prevaluit.

10) 29423 ff. — Friedrich Majer, Geschichte der Ordalien (Jena 1795) S. 271, giebt eine Beschreibung des Verfahrens nach „einem alten Manuscript der Wolfenbüttelischen Bibliothek“, von dem Chr. Thomasius in seiner Abhandlung „de occasione, conceptione et intentione constitutionis criminalis Carolinae“ (Hal. 1718) p. 22 Mittheilungen macht.

dem dreizehnten Jahrhundert angehört: „Swanne ein wip kempfen sol Mit einem starken manne, Man teilt ez gliche danne. Ein wip ist ein halber man. Herre, pi dem ambe, daz ich hân, Sage ich dir, wie im sol wesen. Ich hân ez an dem puoche gelesen, Ez sol ein ieslicher man In einer engen gruoben stân, Daz er halber drinnen si. Scharpfer wâfen si er fri: Daz ist reht über daz lant. Im sol ouch deu rehte hant Hinder sich gepunden sîn: Daz ist daz rehte urteil mîn. Man sol im einen stecken geben, Dâ mit er were sîn leben, Noch ze grôz, noch ze swanc. Er sol sîn einer ellen lanc, Den gît man im in die tenken hant, Dâ mit sîn wer ist pekant. Ein plôzer rok ist sîn kleit, Über ein hemde an geleit. Deu frouwe sol hie ouzen gân, Einen stein in der stouchen hân, Mit riemen drin gepunden, Swære pi drien pfunden. Deu stouche sol wesen linîn Und zweier ellen lanc sîn. Ob si im niht an gewinnen mac Von morgen unz an mitten tac, Sô sol der man sîn genesen Und ledie von der frouwen wesen“<sup>1)</sup>.

Von den anderen Arten des Gottesurtheils ist in den Epen nur selten die Rede. In den Chroniques des ducs de Normandie wird einmal das Urtheil mit kaltem und mit kochendem Wasser, mit glühendem Eisen und mit brennendem Feuer erwähnt<sup>2)</sup>. Die Probe des kalten Wassers bestand nach Fr. Majer<sup>3)</sup> darin, dass der Beschuldigte in einen vorher geweihten Fluss oder Teich geworfen wurde. Schwamm er, so war er schuldig; sank er unter, so galt das als Zeichen der Unschuld<sup>4)</sup>. Bei dem Ordal mit kochendem Wasser galt es „in enen wallenden ketel to gripen bit to dem ellenbogen“<sup>5)</sup>. Das glühende Eisen wird in der Hand getragen<sup>6)</sup>. Isolde, fortwährend des ehebrecherischen Umganges mit Tristan bezichtigt, verspricht, sich mit dem „Gerichte ze dem glüenden isen“ zu reinigen<sup>7)</sup>. Vor dem Concile erscheint sie, allein bekleidet mit einem Hemd und einem kurzen wollenen Rocke, der nur bis eine Handbreit über die Knöchel reicht; die Aermel sind bis an die Ellenbogen aufgekrempt. Sie leistet nun den Reinigungseid<sup>8)</sup>. Der König lässt ihr das glühende Eisen reichen: „nu nemet daz isen uf die hant“.

1) Vgl. die Abbildung in Talhoffer's Fechtbuch, hgg. v. Gust. Hergsell (Prag 1887) Taf. 242—250.

2) 13450: Cum jugera ta cort plenièrè Par eve freide u par boillant, U par fer chaut, de feu ardaunt.

3) p. 41 ff. (vgl. S. 173, Anm. 10).

4) Sachsensp. III, 21, § 2.

5) Sachsensp. I, 39.

6) Conc. Trevir. 1227, IX (Hartzh. III, 532): item nullus sacerdos caudens ferum benedicat.

7) Trist. p. 390, 10.

8) Trist. p. 393, 22 ff.



„In gotes namen greif siz an Und truog ez, daz siz niht verbran“<sup>1)</sup>. Eine andere Art der Probe des glühenden Eisens war die, dass die Angeklagte über neun oder gar zwölf glühende Pflugscharen mit blossen Füßen ging<sup>2)</sup>. Durch das brennende Feuer musste der Beschuldigte unverletzt durchgehen<sup>3)</sup>; auch ein wachsgetränktes Hemd wurde zuweilen dem Angeklagten angezogen, darauf angezündet, und wenn er dann ohne Brandwunden befunden wurde, so galt dies als Zeichen seiner Unschuld<sup>4)</sup>.

Von der Kreuzesprobe, dem Ordal des geweihten Bissens und des Abendmahles habe ich keine Spur in meinen Quellen gefunden. Dagegen war damals noch der Glaube lebendig, dass die Wunden eines Ermordeten, wenn der Mörder der Leiche naht, wieder zu bluten beginnen<sup>5)</sup>.

Sobald auf diese oder jene Weise die Schuld erwiesen war, wurde die Strafe verhängt. Grade in dieser Hinsicht ist jenes höfische Zeitalter von erfinderischer Grausamkeit. Man kannte schon recht wohl die Tortur. Daumschrauben werden angewendet<sup>6)</sup>; ja die Sarazenen haben noch Pressen, welche die Unterschenkel zerquetschen, und die Joinville Bernicles nennt<sup>7)</sup>; sie giessen auch ihren Gefangenen heisses

1) Trist. p. 395, 13 und 17.

2) Heinr. u. Kuneg. 1477: Ich sol mich ouch des höhsten Gerihtes getrösten, Daz sint zwelf gluonde schar; 1566: Der edelen kuniginne guot Wären ire fuoze entschuot. Si trat in gotes namen dar Und überschreit die eilf schar, Üf daz zwelfte schar si trat Und stuont dô stille an der stat. — Ann. Stadens. 1191: Interfectores (Christiani comitis de Aldenberg), examinati iudicio duodecim vomerum, rotæ supplicio sunt afflicti. — Vgl. Bd. I, S. 268, Fig. 83.

3) Dumars 14371: Et si li rois Artus mes sire Ne me croit de ce qu'il m'ot dire, Si face .j. grant fu alumer Et beneir et conjurer Et je irai par mi le fu.

4) Kaiserchron. 15509: Dar vur gie diu vrouwe Mit üf irhabenen ougen, Mit manegem guoten segene. Sie slouf in ein hemed, Daz dar zuo gegerwit was. Man sanc unde las; 15517: In allen vier enden Ze den vuozen ioch ze den henden Daz hemed sie dô intzunten. In einer lutzelen stunden Daz hemde gar von ir bran, Daz wahs an daz phlaster ran, Der vrowen arges niene was. Sie sprächen alle 'dêô gratias'.

5) Nib. Z. p. 158, 4: Daz ist ein michel wunder, vil dicke ez noch geschilt. Swâ man den mortmeilen bi dem tôten siht, Sô blutent im die wunden. — Walew. 8826: Die lichame die was in dien stonden Al vercout na mijn verstaen, Ende hadde sijn bloeden laten staen; Neware also houde als hi doe Int pauwelioen quam, als ene coe, Die men dodet ende ondoet, Begonste hi bloeden metter spoet: Die wonden ondaden alle wide: Tbloet liep ute an elke side.

6) Berte p. 127: En un trou de tarière lui boutent errament Les deux pols, puis la coignent moult angoisensement Pour li faire géhir.

7) Joinville 341: Bernicles est li plus griez tourments que l'on puisse souffrir; et sont dui tison ploiant, endentei ou chief; et entrent li uns en l'autre et sont

Wasser in den Mund, hängen sie dann an den Beinen auf und schlagen sie mit Stöcken auf die angeschwollenen Bäuche<sup>1)</sup>.

Für eine verhältnissmässig leichte Strafe galt die Verstümmelung. Die Gefangenen bitten deshalb regelmässig um Schonung ihres Lebens und ihrer Glieder. Die rechte Hand konnte einer schon wegen eines Friedensbruches verlieren<sup>2)</sup>, auch die Füsse werden oft, den Anführern z. B. abgehauen<sup>3)</sup>. Die weiblichen Angehörigen der Empörer werden mit Abschneiden der Nasen und der Ohren bestraft<sup>4)</sup>, auch das Einschlagen der Zähne wird von rechtswegen verhängt. Ganz gewöhnlich ist die Strafe der Blindung; die Augen wurden den Unglücklichen ausgestochen und selbst Kriegsgefangene wurden nicht selten in dieser Weise gemisshandelt<sup>5)</sup>. Mit dem Verlust der Augen wird meist noch die Strafe der Entmannung<sup>6)</sup> ausgesprochen. Man wollte solche Leute

---

lié à fort corroies de buief ou chief. Et quant il weulent mettre les gens dedans, si fist couchent sur leur costez et mettent les jambes parmi les chevilles dedens; et puis si font asseoir un home sur les tisons; dont il advient ainsi qu'il ne demoura ja demi pié entier de os qu'il ne soit touz debrisiés. Et pour faire au pis que il peuent, on chief de trois jours que les jambes sont enflées, si remettent les jambes enflées dedans les bernicles et rebrisent tout derechief. — Diese Tortur wird dem gefangenen Ludwig IX. angedroht.

1) Godef. de Bouillon 23018: Quant ly soudans les ot, s'y fist venir avant. Cordes et grans loyens et puis iauwe boullant. C'on leur fist avaler tos et incontinant Et pendre par les piés ensy que kiens puant. Les ventres les va-on de gros baston batant. — Hierauf werden die gefangenen Christen in Kessel gesetzt, diese bis zu deren Hälsen mit Oel gefüllt und dann verbrannt.

2) Kaiserchron. 15155: (Ludwig der Fromme) Er gebôt einin gotis vride: Nâch dem schâchroube irteilde man die wide, Nâch dem morde daz rat, (Hei welich vride dô wart!) Dem ronebare den galgen, Dem diebe an die ougen, Dem vridebrechel an die hant, Den hals umbe den brant.

3) Chron. des ducs de Norm. 26819: En ceus ù plus esteit orguilz Fist maintenant crever les oilz. E les autres fist esnaser, E à plusors les piez couper, À teus i fist les poinz trencher, E des goules les dens sacher; Des garez en i out de quiz: N'i ont si josnes ne si veiz Qui senz laid merc e senz hontos En fust de la place rescos. S'il aveient folie emprise, Fait en a l'om aspre justise; Hisdos furent puis à veoir. — Es wird ihnen zum Trost gesagt 26835: Qu'il ne l' feist vif escorchier Puis metre as moches por manger.

4) Rog. de Hoveden 1165: Et justiciam fecit (Henricus II.) de filiis Ris et de filiis et filiabus nobilium suorum; oculos puerorum eruit scilicet et nares auresque puellarum abscidit.

5) Z. B. lässt bei der Belagerung von Alessandria Kaiser Friedrich Gefangene blenden. Ann. Colon. max. 1175.

6) Chron. des ducs de Norm. 26916: Furent desfaiz des genitaires E des oilz e des nés plusors: Feu merites unt traïtors. — Sugerius de vita Ludovici Grossi (Duch. IV, 303): Famosior proditor tam horribili factione deprehensus oculorum et genitalium amissione, cum laqueum suffocantem meruisset, misericorditer est damnatus. — Rog. de Hoveden 1197: (Henricus imp. VI.) Margaritum admiralem

absolut unschädlich machen, ihnen auch die Möglichkeit nehmen, Nachkommenschaft, die vielleicht doch später auf Rache sinnen konnte, zu erzeugen. Falschmünzer verlieren die rechte Hand und werden entmannt<sup>1)</sup>, unbequeme Thronprätendenten geblendet und auch der Geschlechtstheile beraubt. So verurtheilte König Johann von England den Arthur von der Bretagne zur Blendung und Verstümmelung, damit er auf immer zum Herrschen untauglich werde.

Unter den Todesstrafen ist die anständigste die Enthauptung (Fig. 103). Dodequin de Damas bittet den Heiden Corbarant: „De pendre ung tel baron vous feriés ahonter; Mais faciés-moy d'un branc ma teste jus coper“<sup>2)</sup>. Die Hinrichtung wird da gewöhnlich auch nicht durch einen Scharfrichter<sup>3)</sup>, sondern durch einen Ritter vollzogen<sup>4)</sup>. Wenigstens waren diese auf



Fig. 103. Miniatur der Handschrift 'Alexandri Minoritae Apocalypsis explicata'. (K. u. Univ.-Bibl. zu Breslau.)

... evulsis oculis et abscissis testiculis excaecari et ementulari fecit; 1194: Wilhel-  
mum regem, filium Tankredi regis, excaecavit et ementulavit. — Order. Vitalis  
l. VIII, c. 23: Tunc Guilelmus de Auco (G. comte d'Eu) palam de nequitia con-  
victus fuit; quem rex luminibus privavit et amputatis testiculis eviravit.

1) Chron. des ducs de Norm. 41676: Fausse moneie e desleiee, Dunt les deus  
parz erent d'estain; 41693: Manda (Henri I.) estreit à ses justise que par Engle-  
terre aveit mises, Qu'icil trestuit de moneiers (Qui aveient faiz cez deniers, Dunt  
mult li peise e mult li plaint, que cil qui'n sereient ataint Eussent trenché tot au  
mains, Ce comandout, les destre mains E ensement les geuitaires. — Rog. de Hov.  
1126: Monetarii vero fere totius Angliae iubente rege comprehensi, qui monetam  
furtive corruperant, dextris amputatis ementulantur. — Chron. Ebersheim. 37:  
(Albrecht Graf von Habsburg hat 1221 den Abt Werner von Ebersheim gefangen)  
Quo viso comes eum de lapidatione sue domus interpellat et subito tactus furore  
denudatum ementulari imperat.

2) Godefr. de Bouillon 2505S.

3) Lorengel 196, 4: Dar nach Lorengel palt hin sant Nach dem henker, dasz  
man in köpfet da zehant; 197, 3: Der nachrichter kam.

4) Alb. Aqu. lib. VI, c. 5: Ein gefangener Türke 'ab armigero Baldewini de-  
collatus est'. — Ann. Pegav. 1114: Dein Wiricbure in curia coram principibus habita  
regi repraesentatus (Wicpertus) ab omnibus capitali sententia adindicatur. Traditus  
est ergo ad decollandum cuidam militi de Plisna Cuonrado nomine.

Schultz, hof. Leben. II. 2. Aufl.

solche Streiche eingeübt, aber schlimm muss es den armen irischen Gefangenen ergangen sein, die 1170 Raymond le Gros durch ein Bauer-mädchen köpfen liess<sup>1)</sup>.

Entehrender ist schon die Strafe des Räderns, die hauptsächlich über Mörder verhängt wurde. Graf Friedrich von Isenburg hatte 1225 seinen



Fig. 104. Schleifung des Lleivelin. (Miniatur in der Hdschr. des Johannes de Oxenedes, mitgetheilt in der Ausgabe von Ellis.)

Verwandten, den Erzbischof Engelbert von Köln, ermordet und wurde mit den Füßen an den Schweif eines Pferdes gebunden, durch die Strassen geschleift; dann brach man ihm mit einem Beile alle Glieder, flocht ihn aufs Rad und liess ihn dort, bis der Tod ihn von seiner Qual erlöste<sup>2)</sup>. Der Mörder König Albrechts Jacob von Warte soll

1) Conquest of Ireland p. 71.

2) Caesarii Vita S. Engelberti XVII: Ubi pedibus ad equos ligatus cum per plateas civitatis horrendum in modum tractus esset, membris omnibus securi contractis in rota extra muros positus est. — Ann. Colon. max. 1226: extra muros civitatis in rota positus super modicam pyramidem est elevatus. — Gesta Trevir. III: rotali tormento perplexus est. — Eike v. Repgou's Ztb.: In der silven tit wart gerätbräket gräve Vrederic von Altenâ, der den biscop van Kolne slöch. — Holst. Reimchr. 419: Greve Frederik wart to Collen angegrepen, He wart gerichtet und lank der stat geslepen. He wart geradebraket und stot up en rat: Dat rechte recht dede eme dat. — Lanc. I, 44840: Ende lachterlike doen sterven, Verbernen oft op een rat breken. — Fergunt 1923: Hi soude mi doen raetbraken. — Mai u. Beaff. p. 169, 10: 'Dû muost benamen hangen', Sprâchen die grâven an der stat, 'Oder dû muost ûf ein rat; Man sol dich radebrechen'. — Diu künigin von Frankrieh (GA. I, 182) 477: Der kunec dô den henker hiez. Daz er im arm, bein, rücke zerstiez. Und er ez wol verdient hat. Er hiez bereiten im ein rat, Dar ûf saz' man den ritter. Sin ende wart gar bitter.

noch drei Tage auf dem Rade gelebt haben<sup>1)</sup>. Die Strafe konnte man, wenn die Umstände es erheischten, noch verschärfen<sup>2)</sup>.

Gesteigert wurde das Schmachvolle der Todesstrafe auch dadurch, dass man den armen Sünder zur Richtstätte schleifte, indem man ihn

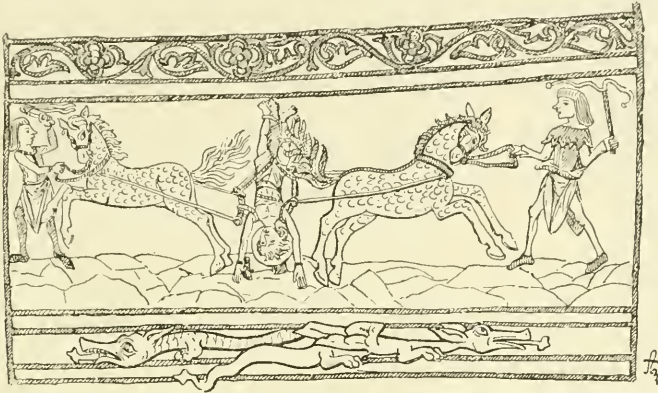


Fig. 105. Viertheilen durch Zerreißen. Wandmalerei in der Kirche zu Schelklingen.

entweder mit den Füßen<sup>3)</sup> (Fig. 104) oder mit dem Oberkörper an den Schweif eines Pferdes befestigte<sup>4)</sup>. An anderen Orten führte man den Verbrecher auf einem Karren, der den später üblichen Pranger vertrat, überall zum abschreckenden Beispiele umher<sup>5)</sup>. Den Karren selbst zu

1) Joh. Vitodurani Chron.: Tribus diebus vixit super rota, uxore sua ipso ignorante tam diu, ne ipsum in anime sue salute ibi agitanda impediret, subter rota demorante.

2) Sugerius, de vita Ludov. Grossi (Duchesne IV, 316): (Ein Verräther Burcharthus) exquisito miserae mortis genere, alta rota superligatus, corvorum et alitum rapacitati expositus, desuper oculis defossus et tota facie laceratus, inferiorum sagittis et lanceis et jaculis millies perforatus, miserrime interfectus in cloacam proiectus est.

3) S. S. 178, Anm. 2. — Ordericus Vitalis lib. VIII, c. 15: Der Verräther Conanus wird zu Rouen 1090 aus einem Fenster gestürzt. Deinde cadaver illius iumentum caudae innexum est et per omnes Rotomagi vicus ad terrendos desertores turpiter pertractum est. — Ottokar von Steier DCCCII: (die Mörder Albrecht's I.) Ze phärten gepunden Und gezogen all umb.

4) Ann. Erphord. 1248: Hoc eciam anno x. kal. septembris (23. Aug.) Moguntinus archiepiscopus Herbipoli predicans plures super sancte fidei invasores cruce signavit. Pronunciatis ibidem, quod Fridericus quondam imperator in Longobardia quendam religiosum pontificem tam ignominiose atque crudeliter caudae caballi alligari precepit, ut eiusdem iumentum stercora ipsius ori inciderent vel incidere potuissent, sicque miserabiliter distractum suspensio interire mandavit.

5) Rom. de la Charr. 321: De ce servoit charrete lores Don li pilori servent ores, Et en chascune boene vile Ou or en a plus de trois mile, N'en avoit à cel tans que me Et cele estoit à ces comune, Ausi con li pilori sont, À ces qui mur-

betreten, galt für entehrend<sup>1)</sup>. *Distrahere equis*, eine Strafe, die wir in den Chroniken so häufig erwähnt finden<sup>2)</sup>, scheint folgendermassen

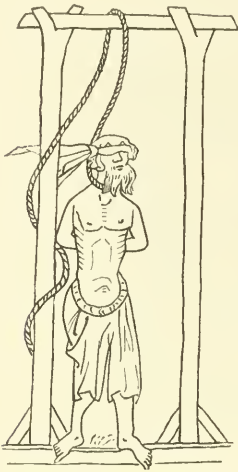


Fig. 106. Miniatur der Hannöverischen Fierabras-Handschrift.

zu erklären. Der Verbrecher wurde mit Armen und Beinen an zwei oder vier Rosse gefesselt, die dann, auseinandergejagt, ihm die Glieder aus dem Leibe rissen (Fig. 105)<sup>3)</sup>. Noch lebend wurde der Gequälte an den Galgen gehängt, denn gewöhnlich ging diese Tortur der Hinrichtung am Galgen voran, zumal wenn ein Verräther bestraft werden sollte. Bei einfachen Vergehen wurde der arme Sünder ohne Weiteres aufgeknüpft. So verurteilte Kaiser Friedrich 1155, als er die Veroneser Klause gestürmt hatte, die gefangenen zwölf Ritter zum Tode und begnadigte einen Franzosen nur unter der Bedingung, dass er seine Kameraden aufhängte<sup>4)</sup>. Mit verbundenen Augen, den aus Bast gedrehten Strick (die wide)<sup>5)</sup> am Halse, die Hände gefesselt, so werden sie zum Galgen

tre et larron sont, Et à ces qui sont champheü Et as larrons qui ont éu Autrui avoir par larrecin Ou tolu par force au chemin. Qui à forfet estoit repris S'estoit sor la charette mis et menez par totes les rues, S'avoit totes enors perdues.

1) Rom. de la Charr. 337 ff. — Crône 2099: Daz er (Lanzelet) über rittersite Saz ûf einem karren.

2) Guil. Parvi de Newburgh, lib. V, c. 20: (Wilhelm Langbart der Aufrührer 1196) *equis distractus ac deinde patibulo appensus est*. — Matth. Paris 1240: (Vier Juden, die einen Christenknaben beschnitten haben sollen) *prius ad caudas equorum distracti tandem in patibulo suspensi*. — Eine Miniatur theilt H. Ellis in seiner Ausg. des Joh. de Oxenedes XXXI mit.

3) Ord. Vital. l. VIII, c. 22: *Ad caudas quatuor indomitorum equorum in-nexus est, quibus in diversa valide trahentibus ad terrorem sceleratorum discerp-tus est*. — Matth. Par. 1238: *Quasi regiae maiestatis occisorem membratim laniatum equis. Primo enim distractus, postea decollatus, et corpus in tres partes divisum est*. — Dolopathos p. 31: Il fet prendre poulains savaiges, Mout envoisiez et mout desraiges; Toz nuz le battent d'escorgiées, Les mains par derriere liées, As poulains les ont atachiez; Tant les ont detrèz et saichiez Que des-pecié sont membre à membre. Et del 'huchéeur me remembre Qui seur .j. haut cheval séoit Et par tout après eus crioit: 'Morir doit à tel deshonor, Qui traüst son loial signor Selon le jugement de Rome.' Tant le demeinent, c'est la some, Que fors as plains chans le sachèrent, As chiens et as oisiax lessièreu Seulement jes os et les ners, Et les armes en ot Enfers. — Aiol 16905: Les membres li ont fait maintenant esracier A .iiij. fors corioies por son cors essillier, Et puis mout tost as kenes de .iiij. fors destriers Tout le fissent desrompre ensi s'en sont uengie.

4) Ott. Frising. Gesta Frid. II, 25.

5) Gr. Wolfdietr. 735: Die Riesin Berille will Wolfdietrich 'mit einer wide

geführt<sup>1)</sup> (s. Fig. 106). Der Galgen selbst bestand nur aus zwei aufrechten Pfosten, die oben durch einen Querbalken verbunden waren. Henker und Delinquent stiegen mit Leitern hinauf<sup>2)</sup>; zuweilen waren auch an einem der Pfosten leiterartige Querböden eingesetzt<sup>3)</sup>. Eine Verschärfung der Strafe war es, wenn der Verurtheilte an einer Kette aufgehängt wurde<sup>4)</sup>; auch wenn der Gerichtete so niedrig hing, dass seine Leiche von Hunden oder Schweinen angefressen werden konnte. Philipp der Schöne liess so nach Unterdrückung eines Aufstandes 300 Pariser Bürger vor ihren Häusern aufhängen<sup>5)</sup>. Qualvoll war dann auch der Tod derjenigen, die an den Beinen gehängt wurden<sup>6)</sup>. Ueberhaupt ist jene Zeit erfinderisch, dem Verurtheilten möglichst viel Schmerz zuzufügen: es muss doch für die Leute ein Genuss gewesen sein, dem Todeskampfe des armen Sünders zuzuschauen<sup>7)</sup>.

Sehr complicirt war die Strafe eines Hochverräthers. Er wurde

grüne' erhängen. — König vom Odenw., vom übelen wibe 43: Und neme ein zêhez lintbast Und bind sie vaste an einen ast Und vâh zwein wolfe oder dri Und henge sie nâhe bi So gesach nieman galgen Mit sô argen balgen. — Berthold Pfalzgraf von Wittelsbach war so streng 'wenne er ûz fuor, daz er seile oder strenge mit im nam an sinem gûrtel, daz ehte die ûbeltêtigen liute mit gefiristet wûrdent' (Predigermârlein hgg. v. Fr. Pfeiffer, Germ. III, 427).

1) Gaydon p. 243: Les iex lor ont bendez comme larrons El col ont mis chascun .j. hardeillon, As forches vont sans plus arrestison. — Floovant p. 71: Andous les poinz liez, les iaux dou chief bandez Illuques fon paiens unes forches lever. — Chron. des ducs de Norm. 7376: Eissi lor fist les oilz bender E à forches en haut lever.

2) Ren. de Mont. p. 276, 25: Maintenant li ferma ens el col .j. hardel, Puis monta sor l'eschiele, u lait li fust u bel. Richars monta l'eschiele, n'i fist arestison, Et Ripeus monte après, ferme le chaeignon. Assis s'est sor le feste, en haut encontremont; p. 277, 23: Et sist enson le feste, tot droit en cevaçons.

3) So auf der von Strutt, Angleterre ancienne Tab. XV, Fig. 6 mitgetheilten Miniatur aus dem Ms. Cotton. Claudius B. IV.

4) Matth. Paris 1196: Wilhelmus dictus Barbatus vel Barba . . . suspensus est per catenam in patibulo.

5) Ottokar von Steier DCCVIII.

6) Ottokar von Steier XCIX: Er (Ottokar von Böhmen) hiez den werden man (Seyfrid von Mernberg) an eins pherdes zagel pinden, Sunst wolt er nicht erwinden, Er wart geslaipht also . . . An den galgen man in da furt, Da must man in mit allen liden Zu dem galigen smiden. Der kunig sich selb wert; Er schuef, dasz man im chert Die fuezz auf, daz haupt zetal. — Er lässt des Nachts wachen, damit Keiner der Qual ein Ende mache; in der zweiten Nacht aber kürzt der wachthabende Supan durch einen Kolbenschlag die Leiden des Unglücklichen ab.

7) Sugerius, de vita Ludov. Grossi (Duchesne IV, 316): Furcis enim cum cane suspensus, quotiens canis percutiebatur, in eum iram retorquens faciem masticando devorabat, aliquando etiam, quod horribile dictu est, stercorabat.

erst von Pferden zerrissen, dann gehängt, geköpft, geviertheilt, und endlich verbrannte man seine Eingeweide<sup>1)</sup>.

Die qualvollen Todesarten, zu denen Heinrich VI. die Empörer in Palermo verurtheilte, werden von verschiedenen Schriftstellern geschildert. Einen Majestätsverbrecher liess er schinden, einen Kronprätendenten in Gegenwart der Kaiserin eine Krone mit eisernen Nägeln an das Haupt annageln<sup>2)</sup>, Andere verbrennen, wieder Andere pfählen<sup>3)</sup>.

Schinden und dann hängen lässt auch Marchadaeus, der Befehlshaber der Freibeuterschaaren, den Gurdun, der Richard Löwenherz 1199 geschossen und dessen Verzeihung erlangt hatte<sup>4)</sup>. Den geschundenen Körper zwickte man dann noch mit glühenden Zangen<sup>5)</sup>.

1) Chron. Joh. de Oxenedes 1283: (David, der Bruder des Llewelin von Wales) *regiae maiestatis laesioni et sacrilegio convictus corporis detractio- ni atque suspensioni, capitis detruncationi, combustioni atque membrorum adiu- dicatus est dissectioni. Cuius caput Londoniae, corpus vero per quatuor par- tes dissectum Wyucestriam Northamptoniam, Cestriam et Eboracum est trans- missum, viscera vero eiusdem propter frequentem ecclesiarum combustionem ad sacrilegii facinus puniendum combustioni ibidem sunt adiudicata. Cum quo etiam senescallus eiusdem Mabadin super proditione convictus equis distractus et suspendio demum est interemptus.* — Ann. de Wigornia (?) 1295: Der Verräther Thomas Turbeville wird hingerichtet. *Primo pelle bovis stratus ascensis sex lictoribus equos caudis ipsorum distractus per civitatem Londoniensem vallatus quatuor tortoribus larvatis in serabaris et pellicis interdolatis impro- perantibus ei convitia exprobrantur. Bacillis eorum funiculisque illusus sic patibulo est affixus, ut sepulturam secundum comitum iussa non reciperet corpus ejus, ita ut praetereuntes dicerent: 'Hicine est Thomas Turbevila?' — Godefroid de Bouillon 18951: *Premiers je voel jugier, que ly dus Godefrois soit par piéces partis: soudans, c'en est ly drois. À Mieques la cité où haus est ly bieffrois Ferés mettre le cief du traître renois Et ung aultre quartier meterés, sires roys, Desur la tour David dont haus est ly murois; Et le second quartier meterés demanois Tout droit à Sornasane dont haus est ly bieffrois; Et à Damas oussy bon est à vostre quois; Et sur la tour Calabre qui n'est mie de bois, Meterés ung quartier.**

2) Chron. Marbac. 1197: *Nam regem presente imperatrice et vidente coronam clavis ferreis capiti eiusdem affigi iussit, et alios igne cremari, quosdam in mare mergi iussit.*

3) Otto Frising., Contin. Sanblas. 39: (1194) *Nam Margaritam archipiratam, potentissimum illius terre baronem, cum quodam comite Richardo litteris apprime erudito oculis privavit, et quendam lese maiestatis convictum pelle exutum deco- riavit, quendam vero regno aspirantem coronari coronamque per tempora clavis ferreis transfigi precepit, quosdam stipiti alligatos piraque circumdatos exurens crudeliter extinxit, quosdam vecte perforatos ventre tenuis humo agglutinaavit.*

4) Rogerus de Hoveden.

5) Godef. de Bouillon 18965: *Il soit vis escorchés, De rouges estenielles doit-il estre pincies.*



Das Pfählen ist auch eine gar nicht so seltene Strafe<sup>1)</sup>.

Nach den *Chroniques des ducs de Normandie*<sup>2)</sup> lässt König Eldred von England sogar die gefangenen dänischen Frauen nackt bis zur Brust in die Erde eingraben und so wehrlos den Hunden und den Raubvögeln preisgeben.

Der Feuertod ist für Ketzer, Zauberer und Ehebrecher bestimmt. Auch der Betrüger, der unter Rudolf von Habsburg für Friedrich II. sich ausgab, wurde verbrannt. Es scheint verschiedene Verfahren gegeben zu haben. Die eine Methode<sup>3)</sup> bestand darin, dass der Delinquent an einen eingerammten Pfahl gebunden und der Scheiterhaufen um ihn aufgethürmt wurde. Eine andere Weise ist das Verbrennen „uf einer hurde“<sup>4)</sup>. Die Hurd ist ein Weidengeflecht; auf dasselbe ward der Verurtheilte gesetzt und Feuer darunter angezündet; sobald das Geflecht durchgebrannt war, stürzte der Unglückliche in die Feuergrube. In Frankreich wurde erst der Scheiterhaufen angezündet, dann der Verbrecher in die Gluth hineingeworfen<sup>5)</sup>. Die ganze Stadtbevölkerung erhält den Befehl, auf den Richtplatz zu kommen und brennbare Stoffe mitzubringen<sup>6)</sup>. Der arme Sünder wird nackt mit gefesselten Händen<sup>7)</sup>, mit verbundenen Augen und verhülltem Gesicht<sup>8)</sup>

1) Lamb. Ardensis CXXXVI: Mox quacsitis mortidatoribus et proditoribus et consciis et consiliariis et multis inventis alios innotavit, alios imperticavit, alios caudis iumentorum protrahendos et discerpandos adhibuit, alios in propriis domibus reclusos igne combussit, alios et alios diversorum diverso genere tormentorum afflixit. — Chron. Marbac. 1213: Quidam comes nomine Petrus a rege Ungariae postea comprehensus dicitur, et palo per ventrem transfixo, in ultionem uxoris necatus. — Vgl. S. 182, Anm. 3.

2) 27527.

3) S. S. 182, Anm. 3.

4) Iwein 192: Diu hurt was bereit Untz viur dar under geleit. — Flore 6652: Man sols uf einer hurte Verbrennen näch rehte. — Wolfdietr. A 218: Dô wiste er im den galgen, die hurt und ouch daz rat. — Cf. Mhd. Wtb. I, 734.

5) Salimbene 1240: Postmodo vero iratus imperator (Fridericus II.) contra patrem ipsius puellae (Aycæ, filiae Pauli Traversarii) fecit eam praecipitari in fornacem ignis ardentis, et sic animam coelo dedit. — Percev. 42241: Et virent .j. fu alumé Desous .j. grant arbre ramé De busces sèches et d'espines; Devant le fu ot .ij. mescines En lor cemises despoullies, Les mains estroitement loïes Et .x. pautonier les tenoient Ki el fu gieter les voloient.

6) Dolopathos p. 161: Li rois qui maintenir vouloit Justise si comme il souloit, Fait huchier (cf. p. 180) par totes les rues Que les grans genz et les menues, Les dames et li bacheler Et tuit cil ki pueent aler, Nes .j. tout seul n'en i re-maingne, Chascuns i port espine ou laingne, Ou estouble on paille ou estrain, Fors la cité en .j. plain; Velt l'endemain son fil ardoir; Si velt ke tuit viegnent véoir La justise k' il en fera.

7) Dolopathos p. 163 ff.

8) Dolopathos p. 349: Bandez ot les euz et la faice.

zur Hinrichtung geführt. Verurtheilte Frauen waren mit einem Hemd oder mit einem schwarzen Gewande bekleidet<sup>1)</sup>.

Dass solche Strafen damals häufig vollzogen wurden, wissen wir; bestätigt wird dies aber noch durch eine Stelle der Wormser Annalen<sup>2)</sup>, in der wir die Richtstätten für Worms bestimmt finden: „Die Stätten für die Vollstreckung der gerichtlichen Leibesstrafen sind folgende: für die Diebe am Galgen, für die Mörder auf dem Rade an der Mainzer Strasse, ausserhalb des äusseren Walles. Die Enthauptung findet statt vor dem S. Andreasthor, am Aasgraben beim Judenkirchhof. Weiber, die ihre Männer ermordet, werden auf der Strasse, wo die Wege von Pfeffelkheim (heute Pfifflichheim) und Hochheim zusammentreffen, verbrannt. Die Hände werden abgehauen an dem S. Martinsthor. Das Brennen am Kinnbacken, das Abhauen der Füsse und das Schinden (*pena crurum et cutis, que dicitur schern und villen*)<sup>3)</sup> findet statt am S. Andreasthor.“

1) Macaire p. 46: De noir soia vestue et bindea ensemant Si como feme qi vaît à tormant.

2) Böhmer, Fontes II, 213.

3) nicht: scherz umb willen, wie Böhmer druckt.

## IV.

Den Lohn für alle Waffentüchtigkeit, die er sich durch Geschick und Uebung erworben hatte, konnte der Ritter aber erst im Kriege ernten. Und an Kriegen fehlte es ja in jener Zeit, wie ein Blick in die Chroniken und Annalen zeigt, wahrlich nicht.

Das Kriegswesen der vorstaufischen Periode ist von Georg Waitz<sup>1)</sup> mit bekannter Gründlichkeit geschildert worden, und die treffliche Schrift von Martin Baltzer „zur Geschichte des deutschen Kriegswesens in der Zeit von den letzten Karolingern bis auf Kaiser Friedrich II.“<sup>2)</sup> bringt eine Fülle von Material bei, welche die staatsrechtliche und politische Seite der älteren Kriegsverfassung anschaulich erläutern. Das Handbuch einer Geschichte des Kriegswesens von Max Jähns<sup>3)</sup> und vor allem G. Köhler's gross angelegtes Werk „die Entwicklung des Kriegswesens und der Kriegführung in der Ritterzeit“<sup>4)</sup>, sowie Boutaric's Abhandlung „Organisation militaire de la France sous la troisième race“<sup>5)</sup> bieten vielfache und sehr willkommene Aufklärung<sup>6)</sup>. Ich möchte nun nicht wiederholen, was in den eben genannten Werken schon gesagt ist, vielmehr alle jene gelehrten, mir fern liegenden Erörterungen ganz bei Seite lassen und nur das Leben im Kriege hier so schildern, wie ich dasselbe in den von mir besonders benutzten, von Jenen vernachlässigten Quellen dargestellt finde.

---

1) Deutsche Verfassungsgeschichte VIII, 95—215.

2) Leipzig 1877.                      3) Leipzig 1880.

4) I, II, III, 1, 2. Breslau 1886—89.

5) Bibl. de l'École des Chartes. 5. série II (1861).

6) Von kleineren Abhandlungen sind noch zu nennen: Gustav Rütthim, der Festungskrieg und die Schlachten im deutschen Reiche vom Anfang des 10. bis zur Mitte des 13. Jahrhunderts. Halle a. S. 1880. — Karl Lindt, Beiträge zur Geschichte des deutschen Kriegswesens in der staufischen Zeit. Freiburg i. Br. und Tübingen 1881. — Karl Spannagel, Gesch. des deutschen Heerwesens vom Beginn des 10. bis zum Ausgang des 12. Jahrhunderts. Leipzig 1885.

War eine Heerfahrt<sup>1)</sup> beschlossen, so wurde sie durch Boten im ganzen Lande ausgerufen<sup>2)</sup>; durch Briefe erhielten die Lehnsträger und die Vorsteher der Städte, welche Truppen zu stellen hatten, den Befehl, sich zu rüsten und zu bestimmter Zeit auf dem Sammelplatze einzufinden<sup>3)</sup>; die Ungehorsamen und Säumnigen wurden mit den strengsten Strafen bedroht<sup>4)</sup>. Nach Waitz<sup>5)</sup> ist die Dauer, für welche der Heerespflichtige zum Kriegsdienste gezwungen war, nicht festgesetzt gewesen. Das mag für Deutschland zutreffen; in Frankreich dagegen scheint der Lehnsträger nur verpflichtet gewesen zu sein, dem Könige vierzig Tage Heeresfolge zu leisten<sup>6)</sup>.

Wahrscheinlich ist es nun, dass, sobald die Truppen auf dem Sammelplatz eingetroffen waren und ehe man aufbrach, eine Musterung vorgenommen wurde, doch finde ich nichts von derselben erwähnt. Die Abtheilungen mussten aber doch bestimmt und formirt sein, ehe der Marsch angetreten wurde. Wenn Friedrich I. mit der Heerschau wartet, bis er auf den Roncalischen Feldern sein Lager aufgeschlagen hat, so geschieht dies wohl, um den Säumnigen noch einige Frist zu gönnen, dass sie dem Heere nacheilen und auf dem Marsche sich ihm anschliessen, ehe die strengen Strafen für die Verweigerung der Heeresfolge über die Säumnigen verhängt werden. Otto von Freisingen<sup>7)</sup>

1) Gustav Rosenhagen, Zur Geschichte der deutschen Reichsheerfahrt von Heinrich VI. bis Rudolf von Habsburg. Meissen 1885.

2) Crône 22173: Alsô wart diu hervart Gecroïeret in daz lant. — Titur, S18: Alsust wart die hervart da geschriet In sehs witen landen. — Herz. Ernst D 3659: Do wurden boten gesant Allenthalben in diu lant Und ein herfart beschreit Nach rat uff ein geleite tzeit. — Ottokar von Steier CCCXVIII: Der kunig liez herfart schreyen Von Savoy auf den graven. Sein poten sach man draven Uberal zu den steten, Die in willeleichen teten Hilf und guten rat. — Chron. des ducs de Norm. 29373: Mult furent tost lor osz criées Tost banies, tost assemblées.

3) Aiol 8664: L'emperere fist faire ses cartres et ses bries. De par toutes ses teres mande ses chevaliers Et toutes ses communges a ceval et a pie.

4) Alix. p. 254, 4: Par toutes ses contrées envoie ses escries Et mande à tous ses hommes bien en soit cescuns fis: Qui ne venra à lui de si à .xv. dis, Qu'il perdera les membres, ne li fera jà pis.

5) a. a. O. S. 171.

6) Matth. Paris ad a. 1226: (Graf Heinrich von der Champagne wohnt der Belagerung von Avignon bei) cum jam .xl. dies in obsidione peregisset, petens de consuetudine Gallicana licentiam ad propria remeandi. Cui cum licentiam rex vetuisset, respondit comes quod factis .xl. dierum excubiis non tenebatur nec voluit diutius interesse. Der König droht, ihm sein Land mit Brand zu verwüsten. — Unter Ludwig IX. wurde die Dauer der Verpflichtung zum Kriegsdienste auf 60 Tage und 60 Nächte festgesetzt (G. Daniel, Histoire de la milice française. Amst. 1724. I, 56).

7) Gesta Frid. Imp. lib. II, 12.

schildert uns, wie im November 1153 nach alter Gewohnheit daselbst die Präsenz aller Lehnspflichtigen festgestellt wurde. „Es ist aber Sitte der deutschen Könige, dass, so oft sie um die Krone zu empfangen ein Heer über die Alpen führen, sie auf diesem Felde Rast halten. Da wird an einen hohen Holzpfehl ein Schild gehängt und die gesammte Schaar der Ritter, welche Lehen haben, durch den Herold des Hofes aufgefordert, in der nächsten Nacht die Wache bei dem Fürsten zu halten. Das befolgen die Fürsten, die im Heeresgefolge sind, und fordern wieder ihrerseits durch Herolde ihre Lehnsträger zur Erfüllung der gleichen Pflicht auf. Wer am folgenden Tage überwiesen ist, bei der Nachtwache gefehlt zu haben, der wird wiederum vor den König, vor die Fürsten und die Grossen citirt, und so werden alle, die ohne Genehmigung ihrer Herren zu Hause geblieben sind, zum Verluste ihrer Lehen verurtheilt.“

Genauere Verzeichnisse der zum Kriegsdienste Verpflichteten erleichterten die Controle. Französische Musterrollen sind nach Daniel<sup>1)</sup> noch aus den Jahren 1214, 1226, 1242, 1253, 1271, 1272 und 1296 erhalten. Einen wesentlichen Theil des Heeres bilden die Fusstruppen<sup>2)</sup>, die, an Zahl den Rittern weit überlegen, mit Bogen und Armbrüsten, Schleudern und Lanzen ausgerüstet sind und bei den Schlachten eine nicht unbedeutende Rolle spielen. Wie sind nun aber diese Schaaren geschult worden? Während der Feldzüge konnten sie doch nicht erst eingeübt, an die Führung der Waffen, die Disciplin gewöhnt werden. Aegidius Colonna (Romanus) giebt uns im dritten Theil des dritten Buches seines Werkes „de regimine principum“<sup>3)</sup> hierüber einige bisher meines Wissens nicht beachtete Aufschlüsse. Im Allgemeinen wiederholt er nur, was Flavius Vegetius Renatus in seiner *Epitoma rei militaris*<sup>4)</sup> ausgesprochen hat, fügt jedoch oft selbständige Bemerkungen hinzu<sup>5)</sup>. Er weist zunächst (cap. 2) darauf hin, dass nicht alle Stände gleich gute Soldaten

1) Histoire de la milice françoise I, 53.

2) Krzf. L. 1645: Des volkes tzu fuze was da vil; 1650: In was daz also mite getan, Vor den ritenden sie solden gan, Wenne so des queme die tzeit, Sie solden heben erst den strit. Des waren die fuzgengel fro; 1850: des volkes tzu fuz; 2909: Daz gende volc da wagete sich; 2840: Daz gende volc; 1996: mit der fuzgenden sbar; 2024: Ouch die fuzgenden man.

3) Venetiis 1498.

4) Rec. Car. Lang, Leipzig 1869.

5) Beachtenswerth ist der Tractat des Rabanus Maurus († 856) de procinctu Romanae miliciae (hgg. v. E. Dümmler, Zs. f. deu. Altth. XV, NF. 3, p. 443), ein für Lothar II. (seit 855) angefertigter Auszug aus Vegetius mit Hervorhebung der noch brauchbaren Exercirinstruction. Besonders ausführlich ist die Fechtübung am Pfehl, die Uebung im Speerwerfen und Bogenschiessen behandelt. Die Officiere heissen Magistri oder Campidoctores. Cap. VIII—X.

liefern, dass Schmiede und Zimmerleute, Fleischer und Jäger besser zu brauchen sind als Barbieri, Schuster, Apotheker (wohl Krämer im Allgemeinen), Fischer und Vogelsteller<sup>1)</sup>. Ein guter Soldat muss schon vom vierzehnten Jahre an geübt werden (cap. 3). Von ihm verlangt er (cap. 4), dass er Lasten tragen könne, damit ihm die Waffen dann nicht zu schwer werden, dass er Körperanstrengungen leicht ertrage, mit Wenigem sich zufrieden gebe, die Bequemlichkeit des Lagers gering achte, das Leben zu wagen wisse, Blut vergiessen könne, die Waffen mit Geschicklichkeit handhabe und Abscheu vor schmähhlicher Flucht empfinde. Die Bauern (cap. 5) können zwar ganz gut Strapazen ertragen, die Bürger und zumal die Edelleute sind jedoch vorzuziehen, da sie ein regeres Ehrgefühl und grösseren Verstand haben, nur müssen sie von Jugend auf zum Waffenhandwerk erzogen werden. Die Uebungen aber sind erforderlich (cap. 6), damit die Soldaten lernen im Schritte zu marschiren (*ad gradum et passum bellicum*), Ordnung zu halten, die Reihen so zu schliessen, dass die Bewegung der Einzelnen unbehindert ist<sup>2)</sup>. Es sind dies also einfach Exercirübungen. Wer sich an die Ordnung nicht gewöhnen, ihr sich nicht fügen kann, soll lieber vom *Magister bellorum* ausgeschlossen werden. Reiter wie Fussgänger sind im Laufen zu üben. Man braucht gute *Éclaireurs*, die behend sind; und auch um schnell eine günstige Stellung einzunehmen, sind flinke Leute erforderlich. Springen aber müssen sie lernen, damit sie Hindernisse leicht überwinden, den Feinden um so mehr schrecklich erscheinen und denselben grössere Wunden beibringen (cap. 8). Neben den Leibesübungen sind sie an das Tragen von Lasten zu gewöhnen. Die rechte Handhabung der Keule (*clava*) wird an einem Pfosten (*palus*) geübt<sup>3)</sup>; das Speerwerfen und das Schiessen mit Pfeilen nach dem Ziele ist nicht zu vernachlässigen. Auch die Gewandtheit, Steine mit der Schleuder zu werfen, ist von Werth, zumal wenn das Gefecht auf steinigem Boden stattfindet (also die verschossene Munition leicht wieder ergänzt werden kann) oder wenn eine Anhöhe vertheidigt wird. „Sechstens sind die Krieger zu üben, mit Bleikugeln zu schlagen. Denn ein bleierner oder eiserner Ball, der durch eine Kette mit der hölzernen Handhabe verbunden ist, ermöglicht einen gewaltigen Schlag. Wegen der heftigeren Bewegung der Luft schlägt nämlich ein mit der Kette am Schaft befestigter Ball kräftiger, als wenn er an den Schaft oder die hölzerne Handhabe selbst angemacht

---

1) Veget. I, 7.

2) De procinctu etc. cap. V.

3) Veget. I, 11.

ist“<sup>1)</sup>. Das Reiten ist nicht minder wichtig, im Sommer im Freien, im Winter in gedeckten Räumen zu üben. Der Recrut soll lernen, rechts und links, bewaffnet und unbewaffnet, selbst mitten unter gezückten Schwertern (*evaginatīs mediīs gladiīs*) und im grössten Kampfgewühl sein Ross zu besteigen. Endlich muss er schwimmen lernen. Auf das Exerciren kommt Aegidius nochmals im zwölften Capitel zurück: „Die Weise aber, wie die Krieger solche Ordnung zu halten lernen, ist, dass Reiter wie Fusstruppen häufig ins freie Feld geführt werden, und diejenigen, welche im Kriege die Anführung haben, die Cavallerie oder Infanterie commandiren, müssen da erstens die Reiter und Fussgänger in einer Linie aufstellen, so dass sie ein Glied tief stehen (*ita ut seriatim maneant*), je nach der Distanz, welche für die Schlachtreihe der Reiter oder der Infanterie erforderlich ist. Dann soll man ihnen befehlen, die Reihe zu verdoppeln (zwei Glieder zu formiren), so dass die Hälfte der Reihe sich sofort von der anderen Hälfte trennt und vor oder hinter derselben sich ordnet. Darauf soll der Befehlshaber sogleich gebieten, ein Carré zu formiren, dann ein Dreieck zu bilden, was leicht geschieht. . . . Und so muss der Anführer die Krieger gewöhnen, dass sie nach jedweder Form die Schlachtreihe zu bilden wissen.“

Wir sehen also, dass eine Vorbildung auch für die Fusstruppen für nothwendig angesehen wurde. Wie diese Uebungen stattfanden, davon sagen unsere Quellen nichts. Die Städter hatten wohl Gelegenheit, sich im Dienste ihrer Stadt eine gewisse Kenntniss des Waffenhandwerks zu erwerben. Ich habe schon<sup>2)</sup> nach William Fitzstephen geschildert, wie die Londoner Bürgersöhne sich an Festtagen in den Waffen übten. Aber den Bauern war ja das Tragen der Waffen<sup>3)</sup> verboten; wie sollten sie, zum Kriegsdienste gezwungen, nun plötzlich die erforderliche Geschicklichkeit besitzen? Zu Nitharts Zeit suchen es die Bauern allerdings auch darin den Rittern gleichzuthun, dass sie Turniere veranstalten, jedoch bleibt es immerhin eine offene Frage, wie früher

1) *Sexto exercitandi sunt bellantes ad percutiendum cum plumbatis. Nam pila plumbea vel ferrea cum cathena aliqua conjuncta manubrio ligneo (Druck: lineo) vehementem ictum reddit. Nam propter vehementiorem motum aëris vehementius percutit pila cum cathena haste (Dr.: haste) infixā, quam si ipsi hastæ vel ipsi manubrio ligneo (Dr.: lineo) sunt conjuncta. — Es handelt sich hier um eine Waffe, die Plumbata, die meines Wissens nicht von den deutschen Schriftstellern erwähnt wird (vgl. S. 214). Demmin nennt dieselbe Kriegsflügel (Waffenkunde S. 445) und bildet einen ab, welchen er bei einer der Naumburger Gründerstatuen (die aber aus dem 13., nicht dem 11. Jhrdt. herrühren) gefunden hat. Aegidius Colonna stellt also den Kriegsflügel der später Morgenstern genannten Keule gegenüber und hebt seine Vorzüge hervor. Vgl. Vegetius I, 17.*

2) Bd. I, S. 172.

3) Bd. I, S. 324.

die Leute, aus denen die Fusstruppen sich recrutirten, vorgebildet worden sind. Sie mussten doch mindestens zu marschiren, Tritt zu halten gelernt haben, mit den Waffen einigermaßen Bescheid wissen, ehe man sie im Heere nutzbar verwenden konnte. Und dass sie im Kriege selbst sich aneigneten, was ihnen fehlte, dazu dauerten wieder die Feldzüge nicht lange genug.

Das niedere Volk (daz povel) wurde nöthigen Falls zum Dienste gezwungen<sup>1)</sup>, aber um es willig zu erhalten auch entschädigt<sup>2)</sup>, und wenn eine Stadt belagert wurde, dann mussten alle Einwohner die Waffen ergreifen und die Vertheidigung übernehmen<sup>3)</sup>. Neben den dienstpflichtigen Landesangehörigen verwendete man aber im Kriege auch angeworbene Soldtruppen und diese waren besonders werthvoll<sup>4)</sup>, da sie, wie es scheint, aus dem Kriegsdienste ein Handwerk machten, Zucht, Erfahrung und Geschicklichkeit in höherem Grade besaßen, als die nur gelegentlich aufgebotenen Bürger und Hintersassen.

Dass das Kriegführen Geld kostete, das wusste man damals schon sehr wohl<sup>5)</sup>. Auch den Leuten, die eigentlich zum Kriegsdienste verpflichtet waren und nichts zu beanspruchen hatten, giebt man gern noch hohen Lohn, um sie recht freudig zu stimmen<sup>6)</sup>. Mit wider-

1) Parton. 20830: Ouch wart daz povel an den strit Ze ros getwungen und ze fuoz. Für wâr ich iu daz sagen muoz, Swer dâ ze kampf tohte Unde iht helfen mohte, Der muoste dise reise dô.

2) Troj. 20846: Ros, silber unde rich gewant Het er gegeben siner diet: Dâ von si willelichen schiet Durch sîn gebot von hûse.

3) HTroj. 9859: Kneht, gebur, kaufman Musten ysen tragen an (d. h. im belagerten Troja).

4) Parton. 3250: In driu lant si künden hiez Und ernstliche enbieten, Swer sich mit guote mieten Wolte lâzen ûf den strit Daz der kâeme ze der zît, Man gæbe im silber unde golt. Durch den vil keiserlichen solt Gewan si gnuoc von gesten; vgl. 3986 ff. Es kommen da Krieger aus Franken und Sachsen, Baiern und Schwaben, Lothringen, aus Flandern, Spanien, England, aus Poitou und Anjou, aus Friesland, der Gascogne, Parma, Bologna, Pavia und Mailand, und alle lassen sich anwerben. — Rom de Rou 11312: (Wilhelm der Eroberer vor dem Zuge nach England) Poiz a requis ses boens veizins Bretuns, Mansels et Angevins, Cils de Pontif è de Boloigne K'od li vieignent en sa besoigne. À cils ki voldrent pramist terre, Se Engleterre poet cunquerre; À plusurs pramist livreisuns, Riches soldées è boens duns. De par tut manda soldéiers Ki el gaing vunt volontiers.

5) Troj. 18548: Er schepfet wazzer mit dem sibe, Swer âne vrie milte Mit sper und mit dem schilte Erveheten wil êr unde lant. Des fürsten und des küneges hant Muoz offen z'allen zîten stân, Der grôziu dine wil ane gân Und sine vînde twingen sol. — Alphart 32: Ich hân dar nabe enphangen daz lichte golt só rôt. Ich nam die rîche miete, die er mir dô bôt, Daz ich im wolte dienen.

6) Frau Helche sagt zu Dietrich (Dietr. Flucht 7945): Dû weist wol, hôhes



willigen Kriegeren ist schlecht fechten<sup>1)</sup>; wenn die Schlacht beginnen soll, verspricht daher der Fürst nochmals Gold, um die Seinen anzufeuern<sup>2)</sup>. Gislebertus erzählt im *Chronicon Hanoniense*, dass im November 1181 der Graf von Hennegau dem Grafen von Flandern gegen den König von Frankreich Heeresfolge leistete, zuerst 220 Ritter und 100 gepanzerte und berittene Knechte bei sich hatte, dann 120 Ritter nach Hause schickte. Der Feldzug währte fünf Wochen und kostete dem Grafen 1850 schwere Mark Silber (74000 Reichsmark). Aus dem Jahre 1281—82 theilt Hewitt<sup>3)</sup> mit, dass unter Eduard I. der Ritter (knight) täglich nach jetzigem Gelde erhielt 15 Shillings, der Knappe (esquire) ebensoviel. Der Lohn eines Armbrust- oder Bogenschützen betrug pro Tag 2 s. 6 d., der Anführer von zwanzig Schützen bekam 5 s. 6 d., der von hundert 7 s. 6 d.

Abenteuerlustige Ritter, jüngere Söhne, die nur ein geringes Erbe zu erwarten hatten, fanden sich, sobald Truppen geworben wurden, gern ein; sie verdienten hohen Sold, konnten bei Plünderungen sich bereichern und vielleicht im eroberten Lande ein einträgliches Lehn erhalten. Auch bei den Kreuzfahrern waren, wenn wir dem Dichter des *Reinfried* glauben dürfen, nur Wenige, die aus wirklicher Religiosität sich zu dem Zuge entschlossen. Der Eine geht, so erzählt er<sup>4)</sup>, aus Abenteuerlust (muotgelust) ins heilige Land, der Andere, um da zu tjostiren, ein Dritter, weil er die Welt sehen will, der Vierte seiner Geliebten zu Ehren, der Fünfte, Gott zu dienen, der Sechste, um des Herrn willen zu leiden, der Siebente, um seiner Armseligkeit daheim zu entgehen und Geld und Gut zu erwerben, der Achte zum Zeitvertreib, der Neunte endlich aus Ehrgeiz (des niunden ile was durch ruon hin über mer).

Ausser den Rittern kamen dann auch alte erfahrene Kriegsknechte, die für Lohn jedem dienten, der sie bezahlen konnte und wollte<sup>5)</sup>.

kuneges kint, Swie holt dir die liute sint. Si gewinnet undiensthaften muot, Swenn dû in niht hâst ze geben guot.

1) *Dietr.* Flucht 7955: Swer urligen wil und striten sol, Der bedarf der liute gunst wol. Betwungen dienst der ist niht guot. Swer dienst betwingenlichen tuot, Dâ mac wol schade von âf gestân.

2) *Kudr.* 496: Hetelen hôrt man rüefen Vaste an sine man: 'Nû wert iuch, snelle degene! der nie golt gewan, Dem heize ich ez mezzen mit vollem âne wâge.'

3) a. a. O. I, 214.

4) 14616—14635.

5) *Radulphi de Coggeshall Chron. Anglie.* 1204: Rex Johannes dedit Moreue cuidam Gascono ·xxvij· millia marcarum ad conducendum exercitum ·xxx· millium hominum; 1215: In qua obsidione (Roffensi) rex expendit in stipendiariis plus quam ·lx· millia marcarum.

Diese Soldtruppen werden als Soldaten (mhd. *soldiere*<sup>1)</sup>, afr. *soudoier*<sup>2)</sup>, mlat. *solidarii*<sup>3)</sup> bezeichnet; die Art des Dienstes ist nicht massgebend, wenn auch der Ritter höhere Löhnung erhielt<sup>4)</sup>; aber sobald er seine Person für Sold einem kriegführenden Fürsten zur Verfügung stellte, war er so gut wie der geworbene Krieger ein Soldat.

Solche Soldtruppen werden während des ganzen Mittelalters häufig erwähnt. Mehr freiwilligen Dienst leisteten die im ersten Kreuzzuge wiederholt genannten Taffurs<sup>5)</sup>. Guibertus de Novigento erzählt in der *Hist. Hierosolym.* VII, 20: *Inde rex Thaffur barbarica coepit lingua vocari. Thafur autem apud Gentiles dicuntur, quos nos, ut nimis litteraliter loquar, trudannos*<sup>6)</sup> *vocamus, qui ex eo sic appellantur, quia trudunt, id est leviter transigunt, quaquaversum peragrantes annos.* Es sind also lüderliche, zu allen Thorheiten aufgelegte Patrone, die vom Betteln leben und nichts zu verlieren haben, eine Art Baschi-Bosuks, die aber zu verwegenen Streichen vorzüglich passen. Geld dürfen sie nicht haben; das leidet ihr König nicht, der bei Brückenpassagen oder beim Durchmarschiren durch einen Engpass seine Leute visitirt und sie, sobald er 2 Solidi bei ihnen findet, aus seiner Truppe ausstösst, sie zwingt sich Waffen zu kaufen und in das Heer einzutreten. Je weniger diese irregulären Truppen besitzen, desto besser sind sie bei ihrem Könige angeschrieben. Sie sind brauchbar zum Fouragiren, zur Bedienung der Maschinen, zum Transport von Lasten. So viel theilt uns Guibert von Nogent mit. Mehr erzählt uns der Verfasser des Romans Godefroid de Bouillon. Die Taffurs waren von den Sarazenen sehr gefürchtet, da sie einmal während einer Hungersnoth die erlegten Heiden verspeist hatten. Sie sind mit Streitäxten, Messern, Keulen, Hellebarden bewaffnet, haben oft genug aber

1) Soldât dagegen bedeutete damals „der Lohn“ (Rolandslied 3922: *Wâ maht ir nu gewinnen Alsô guoten soldât*).

2) *Aye d'Avignon* p. 84: *Sire, ja avez moult merveillus tresor, Qu' aportas. d'Aufalene, quant venis de Ganor; Mandez les soudoiers et tenez les effors. Je lor dorra assez de l'argent et de l'or.*

3) Ott. Frising. (res. Ragewini) *Gesta Frid.* III, 20: *Milites qui solidarii vocantur.*

4) König Manfred zahlt den Leuten von Piacenza, die 1258 in seinen Dienst treten, monatlich und zwar dem Ritter 3 ℥, dem Fusssoldaten 20 Solidi (*Ann. Placent. Gibell.*). — Parma bietet 1294 zwei Solidi Tageslöhnung (*Ann. Parm. maj.*).

5) Ueber die Bedeutung von Taffur s. Diez, *Etym. Wtb.* I, 407 (afr. Schelm, Spitzbube; span.: *tahur*, Spieler, falscher Spieler; port.: *taful*, Schwelger). Das Wort ist arabischen Ursprungs, aber noch nicht erklärt. Von *dahoul*, *trompeur*, kommt es nicht. S. Dozy et Engchnam, *Glossaire des mots espagnols et portug. derivés de l'arabe* p. 386 (Mittheilung von Prof. J. Cornú). — Ich erinnere noch an das türk. *thâbü*, Lager, und dass Tabor im Türkischen ein Infanteriebataillon bedeutet.

6) Druck: *Trudennes*.

nur hölzerne Spiesse, deren Spitze im Feuer gehärtet ist<sup>1)</sup>. Ihr König führt einen krummen Säbel<sup>2)</sup>. Wes Geistes die ganze Truppe ist, sehen wir daraus, dass sie, nachdem ihr König vor Damascus gefallen ist, einen wählen, der, aus Lille gebürtig, sich in den Wirthshäusern besonderen Ruhm erworben hatte<sup>3)</sup>. Von König Balduin erhält er eine Krone und eine silberne Keule, die Abzeichen seiner Würde<sup>4)</sup>.

Während Ludwig VII. auf dem Kreuzzuge abwesend war, bildeten sich grosse Räuberbanden, die bewaffnet das ganze Land unsicher machten. Das sind die Navarresen, Brabantier, Cotereaux oder Routiers oder welche Namen sie sonst noch führen. H. Géraud hat in seiner Abhandlung „Les routiers au douzième siècle“<sup>5)</sup> diese Zustände trefflich geschildert. Kaiser Friedrich I. suchte mit Ludwig VII. Massregeln zu

1) Chans. d'Antioche VIII. 21: Portent haces danoises et couteaus acérés, Ghisarmes et maçues et pels en son arsés; VIII (Nachtrag V): Li gens le roi Tafur ne fu mie efrée, Il ne portent o els ni lance ni espée Mais gisarme esmoulué et machue ploméé; Li rois porte une faus qui moult bien est temprée. — Conquête de Jérusalem 1591: S'i vient li rois Taphurs, il et si compaignon. Bien furent · v · millier, tex com nos vos diron. Onques n'en i ot · j · de si riche fachon, Qui ait cote vestue, mantel, ne pelichon; N'en ont sollier en pié, cape, ne chaperon, Ne chemises en dos, ne cauche, ne cauchon, Mais chinses et drapiax: ce sont lor siglaton; Lor chiés ont herupés, de chevox ont foison; Lor mustel sont rosti de fu et de charbon, Lor jambes sont crevées, lor pié et lor talon. Chascuns porte en sa main ou machue ou baston, Ploméés ou martiax, ou picois, ou bordon, Ou gisarme acherée ou grand hache à plain poing. Li rois porte une faus, qui est de cel fachon, etc.; 1608: Li rois n'avoit vestu paile ne siglaton, Mais · j · sac ot vestu, onques n'i ot giron. Bien fu tailliés par cors, mais onc n'i ot manchon. En milieu fu perchiés, de trox i ot foison; A cordeles noées l'atacha environ; Son col ot affichié del chef d'un esperon; Li chapel ot de feuilles, où il ot maint boton; 1757: Chascuns tint hoe ou pal, Ou gisarme ou picois d'acier poitevinal, Portent max et flaiiaus, tandeffle et maint gal; 2005: Les gens le roi Taphur as tandeffles lignant; 2765: Es vos le roi Tafur très parmi · j · larris A · x · mile ribaus armés et fervestis; Portent heues et maches et grans fausars et pis, Gisarmes et machues et max de fer traitis, Trenchans misericordes et cotiax coléis, Et ploméés de courroie à chaaines assis. Li autre portent fondes et ont les caillox bis.

2) Chans. d'Antioche VIII, 21: Li rois porte une faus dont l'acier est temprés.

3) Godefr. de Bouillon 29597: Là ot ung compaignon bien furnit, biel et grant Et hardy de son corps et très-bien combatant; Car en mainte siervoise avoit tout son vivant Combatu maint ribaut à son escot buvant. De Lille fu cieus nés dont je vous vois parlant, Et fu fieux d'un bourgeois bien rice et bien manant; Mais fols fu et légiers et de sot convenant, Car ains croire ne vot cousin n'apiertenant. Par le pays ala · xx · ans en ung tenant; Mieux amoit les koquins ou ung povre mesquant Que trestous les plus rices à lui aconseillant. En la cier voise ala tout jour koquinant Avoc les compaignons et puis se buvoit tant Qu'il ne pooit payer ne fuir tant ne quant, L'oste et l'ostesse aloit de horions payant. Pou çou l'appelloit-on adont le Grant-Gourmant.

4) Godefr. de Bouillon 22280 ff.

5) Bibliothèque de l'École des Chartes, 1<sup>re</sup> III Série, , 125 ff.

Schultz, hōf. Leben. II. 2. Aufl.

verabreden, wie man diese entsetzliche Bande loswerden konnte, der nichts heilig war, die sengend und brennend, raubend, plündernd und mordend Frankreich bedrückte und auch die deutschen Provinzen heimsuchte. Ohne Erfolg. Da nahmen die Fürsten diese undisciplinirten aber verwegenen Schaaren in ihren Sold. Schon 1167 sind Brabanzonen beim deutschen Heere in Italien <sup>1)</sup>; 1173 hat Heinrich II. von England 20000 derselben in seinem Solde <sup>2)</sup>. Derselbe Schlag von Miethlingen kommt auch unter dem Namen Rotten vor <sup>3)</sup>. Es ist eine schlimme Bande, die überall Verwüstung verbreitet, wo sie losgelassen wird, und doch trug der Erzbischof Philipp von Köln kein Bedenken, im J. 1179 solche Räuberhorden, theils aus Burgund, theils aus Südfrankreich (Saint-Gilles bei Arles) zu miethen und mit ihnen die Länder Heinrichs des Löwen zu verheeren <sup>4)</sup>. In demselben Jahre that sie das dritte lateranische Concil und Papst Alexander III. in den Bann <sup>5)</sup>. Nachdem er die Ketzler und ihre Beschützer gebannt, fährt er fort: „Dasselbe bestimmen wir

1) Acerbi *Morenae Contin. Landensis.*

2) Rogeri de Hoveden *Chron.* — Gaufr. *Vosiensis I, c. LXXIII: Immisit deus in Aquitaniam hostes crudelium populorum. quales patres nostri non viderant a tempore Normannorum. Primo Basculi, postmodum Teuthonici, Flandrenses et ut rustice loquar: Brabanzons, Hannuyers, Asperes, Pailier, Navar, Turlan, Vales, Roma, Cotarel, Catalans, Aragones, quorum dentes et arma omnem pene Aquitaniam corroserunt; c. LXXVII versetzt Heinrich II. spatham regiae coronae (das Reichsschwert), um die Brabanzonen zu bezahlen; II, c. X: Hi ex diversis terrarum partibus conglobati unam ecclesiam fecerunt malignantium unoque vocabulo Palearii quasi ex palea censebantur.*

3) Gualterus *Mapes, De nugis Curialium, Dist. I, cap. 29: Sed factis multorum milium turmis, quas Ruttas vocant, armati penitus a vertice ad plantas corio, calibe, fustibus et ferro, monasteria, villas, urbes in favillas redigerunt, adulteria violenter et sine delectu perpetrare pleno corde dicentes: Non est Deus. Haec autem orta est in Brebannio, unde dicitur Brebeazonum; nam in primo latrunculi egressi legem sibi fecerunt omnino contra legem et associati sunt eis propter seditionem fugitivi, clerici falsi, monachi evasi et quicumque Deum aliquo modo derelinquunt, horrendis eorum adhaerent coetibus.*

4) *Ann. Pegav. 1179: Coenobium siquidem Hildesleve dictum... pedites Colonienses roten dicti despoliaverunt.* — *Repgauische Chronik (hgg. v. F. Massmann p. 428): Episcopus quoque Coloniensis cum mille et quingentis militibus coram Hildesleve venit, exercitum etiam de Burgundia, que rotte dicitur, secum habuit nec non et rottam de terra sancti Egidii illic secum adduxit.* — *Arnoldi Chron. Slav. II, 11: Philippus enim Coloniensis contracto exercitu secundam expeditionem instauravit, habens in comitatu suo illos, quorum secta rote dicitur... Facta sunt autem abominabilia multa et gravia in protectione illa, eo quod viri iniqui, filii Belial, qui comitabantur eum, eo sceleratissimi essent et sceleribus perficiendis inexplēbiliter insisterent. Facte sunt autem cineteriorum depredationes, ecclesiarum exustiones et multa loca religionis destructa sunt, ita ut, quod dictu gravius est, sponsas Dei quasi captivas abigerent et eos prostituendo templa Dei non manu facta libidinoso polluerent.*

5) *Canon XXVII.*

über die Brabanzonen und Aragonesen, Navarresen, Basken, Coterelli und Triaverdiner, die solche Grausamkeiten gegen Christen verüben, dass sie weder die Kirchen achten, noch Wittwen und Waisen, Kinder und Greise, kein Alter und kein Geschlecht verschonen, sondern wie die Heiden Alles verderben und verwüsten<sup>1)</sup>. Wir bestimmen auch, dass die, welche sie miethen oder halten und ihnen günstig sind, oder die Gegenden<sup>2)</sup>, in welchen sie ihr Wesen treiben, an Sonntagen oder sonstigen Festtagen in den Kirchen öffentlich excommunicirt werden und denselben Strafen wie besagte Ketzzer verfallen, zur Communion nicht zugelassen werden, ehe sie alle Gemeinschaft mit jener verderblichen Bande und Ketzerei abgeschworen haben. Und die durch Vertrag ihnen verpflichtet sind, sollen wissen, dass sie ledig sind der Verbindlichkeit eines jeden Treugelöbnisses, jeder Huldigung, jedes Gehorsams. Ihnen aber und allen Gläubigen geben wir zur Vergebung aller Sünden auf, dass sie mannhaft diesen Verheerungen Widerstand leisten und das christliche Volk gegen dieselben mit den Waffen schützen. Ihre Güter sollen confiscirt werden und es soll den Fürsten freistehen, solche verruchte Menschen zu Sklaven zu machen. Die aber, so in wahrer Reue sterben, die sollen sicher sein, dass sie Vergebung ihrer Sünden und die Frucht der ewigen Vergeltung empfangen werden. Wir jedoch, auf die Gnade Gottes und die Macht der seligen Apostel Peter und Paul vertrauend, erlassen den gläubigen Christen, welche gegen sie die Waffen ergreifen und nach der Bischöfe<sup>3)</sup> oder anderer Prälaten Plane sie bekämpfen, zwei Jahre von der auferlegten Busse und überlassen, wenn sie länger dabei sich aufgehalten, der Entscheidung der Bischöfe, denen die Sorge für diese Angelegenheiten anvertraut ist, nach ihrem Gutdünken ihnen je nach der Grösse der Anstrengung einen grösseren Ablass zu ertheilen. Die indessen, welche den Ermahnungen der Bischöfe in dieser Hinsicht zu gehorchen verschmähen, sollen, so befehlen wir, von der Theilnahme an der Communion ausgeschlossen sein. Inzwischen aber nehmen wir die, welche aus Glaubenseifer die Mühe, jene zu bekämpfen, auf sich genommen haben, ebenso wie die, welche das Grab des Herrn besuchen, in den Schutz der Kirche und

1) Rigordus 1183: 7000 Cotarelli werden bei Béziers erschlagen. *Homines captos secum vilissime trahebant et cum uxoribus captorum — pro nefas! — ipsis videntibus dormiebant.* Den gefangenen Pfaffen rufen sie zu: *Cantate nobis, cantores, cantate,* und geben ihnen Ohrfeigen und Schläge; aus den Kelchtüchern machen sie für ihre Concubinen Kopftücher.

2) Bei Rog. de Hoveden steht für *regiones religiones.*

3) Bei Rog. de Hoveden heisst es *'ad eorum . . . consilium'*, die richtige Lesart bei Labbe Conc. ist aber *'ad episcoporum . . . consilium'*.

bestimmen, dass sie vor allen Beunruhigungen, sowohl was ihre Person als ihre Habe anbetrifft, sicher bleiben sollen. Wenn jedoch Jemand sie unterdessen zu belästigen sich unterstehen sollte, so soll er durch den Bischof des Ortes mit der Strafe der Excommunication belegt, und dieser Urtheilsspruch von Allen beobachtet werden, bis das Genommene zurückgegeben und für den zugefügten Schaden Ersatz geleistet ist.“<sup>1)</sup> Trotz dieser Kundgebung der Kirche wurden diese Räuberbanden doch immer wieder gemiethet. In der Darstellung von Géraud ist die fernere Geschichte dieser Freibeuter eingehend geschildert. Ich bemerke nur noch, dass auch Richard Löwenherz sie in seinen Sold nahm und einer ihrer Condottiere Marchadas bei ihm in hohem Ansehen stand<sup>2)</sup>. Das Leben dieses Marchadas oder Mercadier hat Géraud ebenfalls geschildert<sup>3)</sup>. Wo dies Gesindel hauste, wurde Alles verwüstet<sup>4)</sup>; dass sie selbst die Nonnen nicht schonten, bestätigt uns Walter Mapes, und so werden sie wohl auch an dem Unfug schuld sein, den uns die *Annales Colonienses maximi* zum Jahre 1198 erzählen. In dem Kriege zwischen Otto IV. und Philipp von Schwaben hatten des Letzteren Soldaten Bonn und Remagen verbrannt. „Vieles Abscheuliche“, fährt der Annalist fort „und jammervoll zu Erzählende hat jene unreine Barbarenhorde (*impurissima barbaries*) verübt; ich will nur eins hier mittheilen, auf das Weitere kann man dann schliessen. Sie zogen eine Nonne ganz nackt aus, bestrichen sie mit Honig und wälzten sie in Bettfedern, und in dieser abenteuerlichen Verfassung (*monstruose hirsutam*) setzten sie sie auf einen Gaul, so dass das Gesicht nach dem Schwanze des Pferdes gerichtet war. Als sie dies lächerliche oder vielmehr bedauerungswürdige Schauspiel einige Tage umhergeführt hatten, wurde endlich dem Könige Philipp die Sache bekannt, der, vom Eifer des Herrn ergriffen, alle Theilnehmer an diesem Verbrechen durch siedendes Wasser tödten liess (*aque bullienti tradi iussit*)“<sup>5)</sup>. 1215 nahm wieder König Johann

1) Cone. Later. III, Can. XXVII, vgl. Chron. Rogeri de Hoveden.

2) Chron. Rogeri de Hoveden 1196: *Marchadas princeps nefandae gentis Brihancenorum*. — Rigordus de Gestis Phil. Ang. 1198: *Rex Angliae . . . cum suis Cotrellis, quibus praeerat Marchaderius*. — Guil. Brito, de Gestis Phil. Aug. 1198: *Qui imperat Ruptariis et Cotarellis Marchaderius*.

3) Bibliothèque de l'École des Chartes, 1re Série, III, p. 417.

4) Gauriel von Muntabel 756: Er (Pontifer, Ritter am Hofe von Artus) hete grimmeclichen site: Im vuor staete ernst mite, Daz in sach niemen lachen, Wan von zwein sachen: Swâ man kirchen brande Oder helme alsô entrande, Daz daz blnot dar ûz wiel Unt der man tôt dar under viel.

5) Eine ähnliche Geschichte wird von Adolf von Nassau's Heere erzählt (s. Sifridi de Balnhusin *compendium historiarum*). Es fliessen drei vetuste mulieres

von England solche Banden in seinen Dienst<sup>1)</sup> und noch 1264 wird berichtet, dass die Gemahlin Heinrichs III. von England dieselben Schaaren für sich anwerben liess<sup>2)</sup>.

Die Bidauz, die Guiart noch 1304 erwähnt, gehören zu derselben Sorte von Leuten<sup>3)</sup>, und dasselbe gilt von den Ribaldi, einer ärmlich ausgerüsteten Truppe<sup>4)</sup>, die aber zu kühnen, waghalsigen Unternehmungen vortrefflich zu brauchen war<sup>5)</sup>. Auch an ihrer Spitze stand ein König, der Rex Ribaldorum (Roi des Ribauds)<sup>6)</sup>. Sie werden auch von den deutschen Dichtern öfter genannt, doch hat im Deutschen der Namen Ribalt immer noch den Nebensinn von Landstreicher, Taugenichts<sup>7)</sup>. Ich glaube, sie waren eine Art von Landsknechten, die für Geld überallhin sich verkauften. Die Servi pauperes, qui dicuntur bubii, welche König Albrecht 1301 versprochen, Bingen zu stürmen, wenn die eroberte Stadt ihnen preisgegeben würde<sup>8)</sup>, zählen wahr-

in die Kirche zu Gangloff-Sömmern bei Weissensee. *Predictae igitur femine cum ad iam dictam confugerent ecclesiam, quidam pedites de exercitu ipsas rebus et vestibus spoliantes nudas perunxerunt pice cum sepo* (Var.: ungento, quo rote curruum ungi solent; also Wagenschmiere) *mixta deinde plumis volutantes discurrere permiserunt.*

1) *Memoriale Fratris Walteri de Coventria 1215: Confluxerunt quippe ad eum* (Johannem regem), *quos dudum promissis ingentibus sollicitaverat, Pieti, Gascones, Bribanzones, Flandrenses et ex transmarinis nationibus in multitudine gravi.*

2) Thom. Wykes 1264: *Ex omnibus provinciis transmarinis stipendiarios lucri avidos accersivit, Teutonicos, Rutarios, Avalenses, Bribantiones, Flandrenses, Normannos, Pictavenses, Wasconenses, Gallicos et Burgundos.*

3) Guiart II, 10518: *De Navarre et de devers Espagne Reviennent bidauz à granz routes Des quieux les compagnies toutes En guerre par accoustumance Portent deus darz et une lance, Et un coutel à la ceinture; D'autres arméures n'ont cure.*

4) Guil. Parvi de Newburgh. *Hist. Anglie. l. V, c. 2: Ipse (Philippus Augustus) cum quibusdam perditis ex illo hominum genere quos ribaldos vocant.* — *Rolandini Patav. Chron. lib. VIII, 12: (1256) Sunt forte ribaldi 100 intrinsecus de villis silvestribus Pedemontis ad soldum, nudi, famelici et inermes.* — *Thomae Tusei Gesta imperatorum et pontificum 1273: elemosinas . . . in rubaldorum usus et victum qui sequebantur exercitum, converti mandabat suosque eos socios appellabat* (Karl von Anjou). — S. die Stellen bei Hewitt (I, 207). — *Philippid. III (Duchesne V, 129): Et Ribaldorum nihilominus agmen inerme, Qui nunquam dubitant in quaevis ire pericla.* — *Matth. Paris ad a. 1214: Ribaldi et viles personae.* — *Guiart I, 6640: Leur robes ne sont mie neuves, Ainz semble tant sont empirées Que chiens les aient déçiriés.*

5) *Rigordus 1189: Dum rex (Philipp August) circumquaque immunita civitatis (Turonensis) consideraret, Ribaldi ipsius, qui primos impetus in expugnandis munitionibus facere consueverunt, eo vidente in ipsam civitatem impetum fecerunt.*

6) S. Hewitt I, 208: Nach der Schlacht von Bouvines wird dem Rex Ribaldorum von den Gefangenen Rogerus de Wafalia zugesprochen.

7) *Vgl. Mhd. Wtb. II<sup>1</sup>, 678. — Parz. 341, 26: Dâ fuor vil ribalde: Ir loufen machte in müede lide. Etslicher zæm baz an der wide, Denne er daz her dâ mêrte Unt werdez volc unêrte.*

8) *Chron. Colmar.*

scheinlich zu derselben Art von Truppen. Endlich möchte ich hier noch der Gelduni (af. gelde)<sup>1)</sup> gedenken, die mit Bogen, Beilen oder Piken (lance geldière) ausgerüstet<sup>2)</sup>, vielfach Verwendung fanden.

Die Turkopel<sup>3)</sup> (τουρκόπολλα)<sup>4)</sup> sind Mischlinge von türkischen Vätern und christlichen Müttern<sup>5)</sup>. Sie sind leicht bewaffnet<sup>6)</sup> und werden zumal als Tirailleure verwendet<sup>7)</sup>. Bei den Templern wie bei den Johannitern heisst der Anführer der Reiterei Turcopolier.

Alle diese nicht ritterbürtigen Soldaten werden als Servientes (mhd.

1) Ann. Hildesh. 1106: Genus hominum, qui vocantur gelduni, quos dux Henricus eis in auxilium miserat, viri bellatores et strenui et nimis docti ad proelia. — Die von Hewitt (I, 151) citirte Bibelübersetzung überträgt die Stelle 1 Reg. 4, 10 (occiderunt de Israel triginta millia militum): 'kar il i chaïrent trente mille de gelde'. — Rom. de Troie 9596: Et sor nos geldons amenez; 9805: Les geldes menez saïgement; 17275: Mès la gelde se fu rengiée D'anbedeus parz de la chalcïe, Qui traient engeignes agues Et granz saïetes esmolues, Tanz et à tanz si granz plentez, Que li ciel en est tot troublez. — Prise de Pampelune 1334: Avés ci bien mille civalers e troi tant De geldons e d'arziers; 1872: E dis mille geldons de mout grand vigorie De ceus as lanzes lonzes laisa por grant maïstrie Sus la boze dou val. — Alix. p. 403, 32: Et quant orent mengié, si murent li fourrier. Li geudon furent bien jusqu'à ·v· millier; Por la geude garder i vont ·m· chevalier. — Chron. des ducs de Norm. 15886: Jeudes, communes e archiers E grant plentez de chevaliers Out mult od sei li reis de France; 21374: Le cri fist par la terre aler Por les granz geudes assembler. De part tot issunt a pleues, Od faus, od ars e od maques; 28124: Contes, barons e chevaliers, Serjanz e geudes e archers.

2) Rom. de Rou 4680: Ki portent arc è ki hache ki grant lance geldiere.

3) Vgl. die Stellen aus dem Parz. und Willeh. im Mhd. Wtb. III, 150. — Albertus Aquensis, Hist. Hierosolym. lib. I, c. 23, lib. II, 12. 13. — Martina 160: Mangen heidenschen turkoppel. Den viel dâ an den toppel Für ein ses ein esse. — Stricker, Karl 9585: Sô nemt die zweinzeesten (schar) ze hant, Die Turkopel sint genant. — Tit. 3280: Ewer ritterschaft und ewer durchkoppel; 2569: Durkoppel, sariande, ir wer was maniger slachte. — Gilles de Chin 3064: Et li turcople et li archier; vgl. 3465.

4) Nach K. Weigel, Neugr. Wörterbuch heisst Τουρκόπολλος ein kleiner Türke, ein Türkenknabe.

5) Raimundus de Aguilers, Hist. Franc. cap. 6: qui vel nutriti apud Turcos, vel de matre christiana patre Turco procreantur. — Alb. Aquensis V, 3: Turcopuli gens impia et dicta christiana nomine, non opere, qui ex Turco patre et Graeca matre procreati.

6) Wilh. Tyrius XIX, 24: equites levis armaturae, quos Turcopulos vocant; XXII, 27: levis armaturae milites, quos Turcopulos appellant.

7) Willeh. 18, 15: An der selben zite Des hebens anme strite Sine turkoppel pfâgen, Die dâ gestrent lâgen. Swie si heten in gezogen Mit künste manegen starken bogen, Ir lâzen unde ir ziehen, Ir wenken unde ir fliehen Wart in gar vergolten, Sit muosen unde solten Die getouften were bieten. Die heiden sich berieten: Ir herzeichen wart benant, Si schriten alle Tervigant. — Octavien 1373: Trente fuiz out, qui sunt tracopel.



sariande<sup>1)</sup>, afr. serjanz)<sup>2)</sup> bezeichnet; ob sie dienstpflchtig oder nur angeworben waren, das ist, glaube ich, gleichgültig gewesen. Sariant ist der gemeine Soldat, und zwar, wie es scheint, ist er gewöhnlich mit der Lanze bewaffnet<sup>3)</sup>. Dass er zu Fuss kämpfte, wird uns ausdrücklich gesagt<sup>4)</sup> und doch wird er wiederum von den Fusstruppen unterschieden<sup>5)</sup>. Wahrscheinlich verstand man unter Gent à pié (piétons, piétaille, mhd. fuozgengel)<sup>6)</sup> die ganz leichte Infanterie.

Die Patelierre<sup>7)</sup> scheinen auch eine eigene Truppengattung gewesen zu sein, wenn Wolfram nicht hier wieder aus dem altfranzösischen bataillier ein neues Wort gebildet hat. Auch mit den im Titurel erwähnten Parribieren<sup>8)</sup> ist nichts Rechtes anzufangen; wer weiss, ob diese Lesart überhaupt richtig ist.

Unter den Fusstruppen werden uns besonders häufig die Schützen genannt, doch kannte man auch reitende Schützen<sup>9)</sup>.

Man unterschied Bogenschützen (bogeziehære)<sup>10)</sup> und solche, die mit Armbrüsten bewaffnet waren.

Zur Ausrüstung des Bogenschützen (Fig. 107. 108) gehörte der Bogen, der gewöhnlich aus elastischem Holze geschnitzt war<sup>11)</sup>. Um ihm

1) Mhd. Wtb. H<sup>2</sup>, 57.

2) Chron. des ducs de Norm. 11977: Chevaliers, serjanz e archiers E de mult bons arbalestiers; 28124: Contes, barons e chevaliers, Serjanz e geudes e archers.

3) Parz. 183, 11: Vil küener sarjande, Der besten von dem lande, Mit langen starken lanzen, Schärpfen unde ganzen.

4) Parz. 386, 12: Si heten sarjande ad piet.

5) Chron. des ducs de Norm. 1955: Serganz, archers et gent à piet.

6) Rom. de Troie 8172: Sanz genz à pié et sanz ringailles. — Guiart II, 6520: El premier front est la piétaille; 6934: Pluseurs piétons françois a là Qui pour prisonniers n'ont pas cordes Mès coutiaus et miséricordes, Dont on doit servir en tiex festes; 1594: Piétons et gens d'armes destachent. — Troj. 34610: Fuozgengel wart ein michel schar Ūf si gedrucket alzchant, Dar ūz ein sneller sarjant Mit eime scharphen spieze trat, Der tet sin ors Pârise mat; 34626: Dâ wart der edel junge Mit fuozliuten bestanden Und erst von sarjanden Ze grimmer nôt gewiset.

7) Parz. 183, 7: Slingære und patelierre. Der was ein langiu vierre, Und arger schützen [atgêrschützen] barte vil. — Willeh. 223, 10: Slingære und patelierre, Sarjande und schützen. — Titur. 256S: Dar quamen slingler vil und patelirre.

8) Titur. 3630: Der schar vil sariande grozlichen mert wol Ninive die riche, Die mit kueln, bogen, hatschen, lantzen, Vil der parribiere, die machent orsse decken wite schranzen.

9) Matth. Paris 1139: Comes autem Gloverniae Robertus cum decem militibus et totidem sagittariis equestribus. — Ottokar von Steier DCLXVI: Der chunig von Ungern seyn aydem Sneller schueezen auf mayden Sante im zway hundert.

10) Willeh. 32, 29: Von riterschaft der mæren Und von bogeziehæren.

11) Ren. de Mont. p. 166, 32: Qui portent ars d'aubore et sajetes d'acier. — Garin II, p. 238: Arc d'aubour porte et sajetes d'acier. — Chans. d'Antioche VI, 33: Et tant Sarasin traire à lor ars de cornier.

eine noch grössere Federkraft zu geben, belegte man das Holz mit einer bald dünneren bald dickeren Schicht von Horn und umwand das Ganze mit Rindersehnen<sup>1)</sup>. Das



Fig. 107. Federzeichnung aus dem Skizzenbuche des Villard de Honnecourt (nach Lassus).

sind die oft erwähnten Hornbogen<sup>2)</sup>. Die Sehne bestand aus zusammengedrehten Ziegenhäuten<sup>3)</sup>. Als ausgezeichnet galten die türkischen Bogen<sup>4)</sup>. Die Sarazenen führten zwei Bogen und im Köcher dreissig Pfeile<sup>5)</sup>. Auch die ungarischen Bogen werden erwähnt<sup>6)</sup>. Die Pfeile (afr. saiete oder fêche)<sup>7)</sup> hatten eine Stahlspitze<sup>8)</sup>, die

1) König vom Odenw., von der küewe 184: Armbrust unde hürnîn bogen Töhte niht ein halbez ei, Ez brêch allez gar enzwei, Wenne die zêhen âdern gut, Die men von der küewe tuot.

2) Rolandsl. 2611: Er vuorte vünfzehn tûsent hornbogen; cf. 2625; 4666. — Kaiserehron. 7337: Sibenziētûsent hornbogen. — Cf. H'roj. 11737; Biter. 10401. — Biter. 10180: Die Vlâchen kâmen in geriten Mit manegem hurnînen bogen, Die wâren hôhe uf gezogen Ze schuzze. — Chans. d'Antioche III. 21: Li Turs tenir se cuident aus ars de cor tensor; IV, 37: Li Turc aus ars de cors ont son cheval ocis. — Joinville 591: Entre les autres li apportent ars de cor, dont les coches entroient à vis dedans les ars; et quant on les sachoit hors si trouvoit l'on que il estoient dehors mout bien tranchant et mout bien fait. — Marchisii scribae Ann. Januens. 1220: Et balistariis decem cum armis necessariis et balistis de cornu.

3) Ottokar von Steier LXIII: Der schad den Valben we tut. Man sach sew sere zannen Und gegen den oren spannen Ir hürnein pogen. Ez ward manig senib abgezogen, Daz sy alle zefur, Man môcht so maniige pogsnur, Als man da sach ze chrachen, Hynwider gemachen Aus tausent zigenhewten.

4) Chans. d'Antioche II, 36: As ars turcois les bersent; IV, 43. — Ren. de Mont. p. 229: Archier à ars turcois. — Rom. de Troie 6740: Et javelox pour droit lancier, Forz ars tureois; cf. 7939. — Aiol 7880: Car cil defors les traient as ars de cor turcois. — Godefr. de Bouillon 19369: Et portent arc turquois et maces, escut bouclier.

5) Wüstenfeld, das Heerwesen der Muhamedaner, S. 12.

6) Chans. des Saxons II, 47 (Coupl. CLXIX): Franc traient d'arbaleste, Saisne d'arc de Hongrie.

7) Sternberg S. 46; Bach S. 51.

8) bozon, bouzon ist wohl ein Bolzen, vgl. Sternberg S. 46; Bach S. 52.

9) Éncit p. 314, 15: phîlisen. — Rom. de Troie 13887: Li turcais sont plains et garni De saictes d'acier bruni, Reides, trenchanz et acerçes.

zuweilen noch mit Widerhaken versehen<sup>1)</sup> oder in Gift getaucht<sup>2)</sup>, und mit einer Tülle an den Schaft (zein) befestigt war<sup>3)</sup>; am entgegenge-



Fig. 108. Bogenschütze.



Fig. 109. Armbrustschütze.

Miniaturen der Handschrift des Matthaeus Paris in Benet-College zu Cambridge (n. Strutt).

setzten Ende des Schaftes wurden sie, um die Flugbahn einigermassen zu regulieren, befiedert<sup>4)</sup>. Die Pfeile wurden in einem Köcher aufbewahrt<sup>5)</sup>.

1) Joh. de Janua, Cathol.: Catapulta est vas ut dicunt vel potius sagitta cum ferro bipenni, quam sagittam barbatam vocant. — Chev. au Lyon 2816: .J. garçon qui tenoit .j. arc Et .v. saietes barbelées. — Chron. des ducs de Norm. 21664: Traient saettes barbelées. — Guiart II, 4000: Dars et sajetes barbelees. — Aiol 6045: Le dars à barbel.

2) Willeh. 324, 5: Jâ sint der Sarrazine geschôz Geluppet sam diu natern biz. — Êneit p. 313, 22: Ein schutze im dorch den arm schôz Mit eime geluptem phîle. — Troj. 30188: Gelüppes und vergifte vol Sint alle ir scharpfen gêre. — Gesta Ludovici VIII. Franc. Reg. (Duchesne V, 300): Pilis et iaculis oneratur dextra, sagittis Implentur pharetrae tinctis in tabe venenis.

3) Nib. Z. p. 145, 1: Im was sin edel kocher vil guoter strâle vol Mit güldinen tullen.

4) Êneit p. 287, 2: Si erwarb eine strâle, (5) Daz geviedere si abe bant, den brief si umb den zein want. (9) Unde bant dô die veder Sô gefüchliche weder; cf. p. 289, 26 ff. — König vom Odenw., Gänselob 18: Man vidert boltze zein gar. — Chans. d'Ant. IV, 43: Aus ars Turcois le bersent a quariaus empenés. — Ren. de Mont. p. 102, 28: Son ceval li ocist d'une guivre empenée. — La mort Aymeri de Narbonne 777: Treent sajetes, lancent guivres et darz.

5) Herz. Ernst 3020: Einen kocher hêrlich Von wizem helfenbeine, Mit edelem gesteine, Al umbe an den orten Gevazt mit guoten borten, Mit pfeller underzogen. lechicher truoc ein bogen, Wol geworht hürnin. Diu senewe was sidin. — Wigam. 413: Ainen pogen nam er in die hant Und ainen köcher mit geschücz. — Prise de

Beim Abschiessen des Bogens entsteht ein Geräusch wie das Klappern der Störche<sup>1)</sup>. In einer Schlacht fielen die Pfeile so dicht wie ein Schneegestöber hernieder<sup>2)</sup>. Der Bogen des Tristan hiess Qui-ne-faut<sup>3)</sup>.

Sicherer als mit dem Bogen schoss man mit der Armbrust<sup>4)</sup> (Fig. 109), deren Aufspannen aber längere Zeit erforderte<sup>5)</sup>. So konnte man mit dem Bogen in gleicher Zeit mehr Pfeile abschiessen, dafür trafen aber die Armbrustschützen um so eher ihr Ziel. Wann die Armbrust in Europa eingeführt wurde, das ist sehr schwer zu entscheiden<sup>6)</sup>. Nach einer von San Marte (a. a. O. 182) mitgetheilten Stelle des Fulcherius Carnotensis war noch 1097 den Franken der Gebrauch der Armbrust völlig unbekannt, und sie flohen vor den Türken, die so bewaffnet waren. Im J. 1139 auf dem zweiten lateranischen Concil wird mit dem Bannfluche bedroht, wer gegen einen Christen diese gefährliche Waffe anwendet<sup>7)</sup>. Aber noch um das Jahr 1184 wurde die Armbrust in Frankreich nicht gebraucht; Niemand wusste mit ihr umzugehen<sup>8)</sup>. Und Guiart erzählt zum Jahre 1191, dass damals der Gebrauch dieser Schiesswaffe erst aufgekommen und von Richard Löwenherz zuerst in Frankreich eingeführt worden sei<sup>9)</sup>. Dagegen spricht aber, dass die afr. Dichter ihrer schon früher gedenken<sup>10)</sup>. Zu Anfang des dreizehnten Jahrhunderts ist sie in Deutschland ganz bekannt und wird wiederholt von den Dichtern erwähnt. Je schwerer der Bogen zu spannen ist, desto weiter trägt, desto kräftiger ist der

Pampelune 3284: A suen senestre flans li fu un arc ataciés E de sajetes plain un carcois d'autre lés. — Coïure, berserez. Vgl. Bach S. 53.

1) Willeh. 375, 10: Da begunden snateren die bogu Sô die storche im neste.

2) Troj. 25870: Die strâlen und die pfile Die flugen dô snêdicke.

3) Rom. de Trist. 1747 (bei Bach S. 51).

4) Das Wort Armbrust ist durch Volksetymologie entstanden aus mlat. arcu-balista (Bogen-Wurfmaschine).

5) Prise de Pampelune 3156: Un roi de Barberie cum un aspre acemblance, Timidés fu nomé e avoit costumance De trier plus droit sajete hors d'un arc pour certanze Che arbalistier quarel.

6) Du Cange in den Ann. z. Anna Comnena II, 605 bemerkt, dass der Arcus balearis schon in der Lex Wisigoth. lib. VIII, tit. 4, § 23 erwähnt wird und dass die Byzantiner die Armbrust *τράγγρα* nennen.

7) Conc. Lateranense II, Can. 29.

8) Wilh. Brito, Phil. II (Duch. V, 115): Francigenis nostris illis ignota diebus Res erat omnino, quid balistarius arcus, Quid balista foret, nec habebat in agmine toto Rex quenquam, sciret armis qui talibus uti.

9) Wilh. Brito, Phil. V (Duch. V, 156): Ut qui Francigenis balistae primitus usum Tradidit, ipse sui rem primitus experiatur. — Guiart I, 1441: Venuz estoit nouvellement Des arbalestes li usages. Richart qui de tiex faiz iert sages Tout soit-il d'autres aporté, Si con les chroniques desqueueurent.

10) Vgl. Bach S. 54.

Schuss der Armbrust. Gewöhnlich zog man mit der Hand die Sehne auf. Wie die Abbildungen (vgl. Fig. 110) zeigen, war am oberen Ende der Armbrust eine Art Steigbügel <sup>1)</sup> aus Eisen angebracht; wollte man den Bogen spannen, so stützte man die Waffe auf die Erde, trat mit einem Fusse in den erwähnten Bügel und zog die Sehne herauf bis über den Haft (die *nuz* <sup>2)</sup>, afr. *coche*) <sup>3)</sup>. Der Bolzen wurde aufgelegt in eine Rinne (afr. *graveure*) <sup>4)</sup>. Abgeschossen wurde die Armbrust mittels eines Drückers (*clavis*), der die Nuss zurückzog und die Sehne dadurch los-schnellte <sup>5)</sup>. Sehr kräftige Bogen aber konnten nur ausserordentlich starke Männer mit der Hand spannen; gewöhnlich bediente man sich dann zu diesem Zwecke eines besonderen Apparates (*antwer* <sup>6)</sup>, afr. *torn*) <sup>7)</sup>. Unbrauchbar wurde die



Fig. 110. Armbrustschützen.  
Miniatur in Welislaw's Bilderbibel zu Prag.

1) Joinville 243: Li Sarrazin nous virent mettre pié en l'estrier des arbalestes. — Vgl. destrier bei Bach S. 53.

2) Parton. 725: Sam ûz der nûzze vert der bolz; cf. Troj. 3922. — Troj. 31832: Man seit daz in ein fürste wert Mit einem phîle erschûzze, Den snurren ûz der nûzze Lie von im ein sneller boge; 32768: Er kam als ein gevidert bolz, Der ûz der nûzze snellet. — König v. Odenw., Gänselob 29: Maniger macht durch die lust Den veder kil inz arenbrust, Daz die *nuz* niht ûz var.

3) Guiart II, 7753: Les arbalestes jus bessant Jusqu'ès coches les cordes traient. — Joinv. 591: (Die Gesandten aus Trapezunt bringen dem Könige) entre les autres li apporterent ars de cor, dont les coches entroient a vis dedans les ars; et quant on les sachoit hors, si trouvoit l'on que il estoient dehors mout bien tranchant et mout bien fait.

4) Sternberg S. 49.

5) Wilh. Brito, Philipp. V (Duch. V, 157): Guido nucem volvit balistae pollice laevo, Dextra premit clavem, sonat una nervus etc.

6) Nib. Z. p. 144, 5: ouch fuorter einen bogn, Den man ziehen muose mit antwerke dan, Der in spannen solde, ern hête ez selbe getân.

7) Cligés 6532: con l'an porroit treire D'une fort arbaleste a tor. — Anelier,

Armbrust wie der Bogen, sobald Regen oder Nebel die Sehne nass und schlaff machten <sup>1)</sup>. Die Geschosse waren befiederte Bolzen <sup>2)</sup> (afr. quarrel <sup>3)</sup>, bouzon <sup>4)</sup>, garrot <sup>5)</sup>, mnl. quareel <sup>6)</sup>); die Matrelle oder Matertelle <sup>7)</sup> (afr. maturas) <sup>8)</sup> ebenso wie die afr. Bovion mögen vielleicht in der Construction etwas von den Bolzen verschieden gewesen sein, sonst aber deren Stelle vertreten haben.

An der Spitze der Armbrustschützen stand in Frankreich der Maitre des arbalestiers <sup>9)</sup>.

Gleichfalls aus grösserer Distanz wirkten die Geschosse, welche die Schleuderer gegen die Feinde warfen. Die gewöhnliche Schleuder (slinge <sup>10)</sup>, afr. fonde, fronde, fondefle) <sup>11)</sup> besteht aus einer offenen Tasche,

Guerre de Navarre 3015: E balestas de torn e d'estrop (Steigbügel) desarrar; 3245: E donc viratz balestas de torn e d'estrop tendre; 3751: E una fort balesta de torn lay portero E tendet se el torn, e 'l cayrel pansero Sus la notz ben polit, e adoux yeu vi lo E 'l arquer dessarret e dreit enviet lo, Si que un cavalier ferit pel coraço.

1) Lohengr. 2788: Wan ir geschütz was worden naz, Daz ez in niht toht: dâ vuogt der nebel daz.

2) Parz. 180, 29: Daz wazzer fuor nâch polze siten, Die wol gevidert unt gemiten Sint, sô si armbrustes span Mit senewen swanke tribet dan.

3) Guiart II, 7568: Arbalestiers vont quarriaus prendre À pointes agues et nêtes Qui là furent en trois chariètes Venus par mesure Oudart. — Cléomadès 2936: Une arbaleste fait de cor Et un cuevre plain de quarriaus.

4) Bach S. 53.

5) Bach S. 53.

6) Maerlant, Troj. Oorlog 4365: Ghyseemen fel ende boghen (bei Blommaert, Oudvl. Ged. I, 17 v. 1377 die Variante: Ysern voetboghen ende hantboghen), Piken, ghelavien ende quareele.

7) Éneit p. 189, 22: Vile dikke dâ flogen Scheffe unde phile Eine lange vile Unde materelle Gröz unde snelle Unde scharphe gêre. — Lanz. 8725: Armbrüste unde bogen, Stråle. kocher wol bezogen, Gefalt mit matertellen.

8) Alix. p. 131, 30: Si droit ne voloit mie maturas ne bovin.

9) Joinville 173; 551: Messires Symons de Monceliart qui estoit maistres des arbalestiers le roy.

10) Parz. 510, 3; Parz. 183, 7: Slingære und patelierre; cf. Willeh. 223, 10. — Titur. 2568: Dar quamen slingler vil und patelirre. — Ludw. Kreuzf. 3278: Der Frise snel wite er spranc, Manegen herten stein er swane Uz der slinglen den vinden. — Lane. III, 19964: Doe dit geduert hadde lanc Ende ben quarele geborsten Ende si nemmer mit arcemborsten En conden gescieten, wetet dat, Doe namen si gode slinglen ter stat Ende worpen mit stenen adeward. — Chans. d'Antioche VI, 35: Et jeter aus fondufles ces grans caillaus massis. — Jord. Fantosme 1191: E par ses eslingurs, par ses arbelastiers. — Godefr. de Bouillon 9048: Et payen leur giettoient fondifles et quarriaus; 26594: Et ly roys des Taffurs va se gent amenant, Qui de foudiëfles vont les payens destraignant. — Guiart I, 2360: Et de fondes dont il fondoient. — Guil. Brito, Philipp. VII (Duchesne V, 180): Ast alii sparsim loca convenientia quaerunt Quisque sibi, quo funda brevi stridore lapillos Et balista queat iaculari arcusque sagittas.

11) Sternberg S. 49.

in welche der Stein gelegt wird, und zwei an derselben befestigten Schmüren (Fig. 111). Diese Stricke fasste man mit der Rechten, setzte



Fig. 111. Miniatur eines Bestiariums aus d. Anfange d. 13. Jhd. (Harl. MS. 4, 751; publicirt von Hewitt).

die Schleuder in Schwung und liess dann einen Strick plötzlich los, so dass der Stein herausfliegen konnte (Fig. 112). Eine Abart der Schleuder

ist die Stabeslinge<sup>1)</sup> (der fustibalus)<sup>2)</sup>; der Schleuderapparat ist da mit einem Stocke verbunden und kann dadurch kräftiger geschwungen



Fig. 112. Schleuder (nach Cotton. Claudius IV. B; bei Strutt, Anglet. anc.).

werden (Fig. 113). Gewöhnlich warf man mit Kieselsteinen, am liebsten mit abgerundeten Rollsteinen aus Flüssen und Bächen<sup>3)</sup>; doch hatte man auch damals zuweilen noch Bleigeschosse (glandes), nach Art der römischen Schleuderbleie; vor der Schlacht gossen sich die Soldaten ihre Munition selbst<sup>4)</sup>.

Die mit der blossen Hand geworfenen Geschosse reichten nicht auf

eine weite Entfernung. Da haben wir eine Menge von Wurfspießsen<sup>5)</sup>. Zunächst den Gêr, der eine breite scharfe Spitze hatte, welche an der Gêrstange, dem Holzschafte befestigt war<sup>6)</sup>. Der Atigêr<sup>7)</sup> (afr.

1) Parz. 568, 21: Fünf hundert stabeslingen Mit listeclichen dingen Zem swanke wârn bereite.

2) Alex. Neckam, de nominibus utensilium (Scheler S. 69): Fustibula, funde baleares. — Joh. de Garlandia, diet. 49: Mangonalia fustibula (quaedam parva machina est cum fundo in baculo dependente).

3) Parz. 568, 28: Ez wâren wazzersteine Sinewel unde hart.

4) Gesta Ludovici VIII. Franc. reg. (Duchesne V, 300): Hic pedites fundas reparant, hic plumbea massa Vertitur in glandes. — Ott. Frising. (Ragewini) Gesta Frid. IV, 32: Pars eminus glande aut lapidibus seu jaculis pugnare.

5) Aimeri de Narbonne 2837: De loinz li lancent les rois espiez d'acier. — Vgl. Cligés 1522: Espessemant lancent et traient Quarriaus et javeloz et darz, Granz escrois font de totes parz Les arbalestes et les fondes, Saïetes et pierres reondes Volent autresi mesle mesle, Con fait la pluie avuec la gresle.

6) Nib. Z. p. 32, 6: Dô sach man über helme vliegen manegen gêr Durch die lichten schilde von der degene hant; p. 312, 6: Dô schuzzen si die gêre mit kreften von der hant Durch die vil vesten schilde. — Lanz. 1504: Manegen gêr man ûf in schôz. — Nib. Z. p. 12, 4: Ez fuorten scharpfe gêre di ritter ûz erkorn. Sîvrit der fuort ir einen wol zweier spannen breit, Der ze sînen ecken harte vreislichen sneit; p. 70, 5: Er kêrt des gêres snide hindern rucke sîn. Mit der gêrstangen schôz si der küene man Alsô kreftecliche, daz si strûchen began.

7) Rolandsl. 2643: Vunfzehen tûsent guoter knechte . . . (2647) Thie fuorten alle atigêre Mahmet ze êren. — Wigal. p. 272, 10: Gabilôt und atigêre Truogen die sarjande.



atgier resp. algier) <sup>1)</sup> ist wahrscheinlich eine orientalische Abart des gewöhnlichen Gêrs. Die Vermuthung San Marte's <sup>2)</sup>, der Atigêr sei gleichbedeutend mit acinax, *âzivâ-zîs*, Schwert, erscheint mir nicht annehmbar. Wenn in der citirten Stelle des Wigalois die atigêre der Soldaten den Speeren der Ritter gegenübergestellt werden, so bedeutet das meines Erachtens nur, dass diese mit Stosslanzen, jene mit Wurfspeeren bewaffnet waren. Schon die Zusammenstellung mit Gabilôt macht dies wahrscheinlich. Ich glaube, wir können mit dem Gêr das altfranzösische Glaive



Fig. 113. Stabschlinge, Miniatur aus der Handschrift des Matthaeus Paris in Benet-College zu Cambridge.

zusammenstellen <sup>3)</sup>; er wird auch etwa dem römischen Pilum entsprechen haben, während Jaculum <sup>4)</sup> (mhd. gabilôt, afr. javelot) <sup>5)</sup> eine leichtere Art von Wurfspeer bedeutet. Letztere Waffen trug der Soldat in Köchern bei sich <sup>6)</sup>. Eine andere Art Wurfspeeres erwähnt Guiart <sup>7)</sup>, die Archegaie. Ob nicht auch in dieser Bezeichnung ein corumpirtes arabisches Wort vorliegen mag? Die Wurfspeerer der Kaffern werden ja heute noch Assagai genannt <sup>8)</sup>.

Den Faussart <sup>9)</sup> wirft Viollet-Le-Duc mit dem Fauchon zusammen

1) Vgl. Sternberg S. 38.

2) a. a. O. 151.

3) Chron. des ducs de Norm. 5653: Dunc lur lancent espiez aguz E dars e glaives esmoluz.

4) Gest. Ludov. VIII. Franc. reg. (Duchesne V, 300): Pilis et jaculis oneratur dextra.

5) Percev. 1210: Et de gaverlot bien lancier; 1263: Ses ·iij· gaverlos en sa main. — Aye d'Avignon p. 104: Lancent guivres e darz, espiez et javelos. — Guill. d'Orange V, 6055: Chascuns portoit sa lance ou javelot. — Cléomadès 530: Et maint gavelot pour lancier. — Chron. des ducs de Norm. 5665: Fait traire à eus e fundeier E tranchanz gaveloz lancier. — Eine ritterliche Waffe war das Gabilôt nicht (vgl. S. 206, Anm. 7 und Parz. 157, 17—20). Vgl. Sternberg S. 38.

6) Parz. 139, 9: Dô greif der knappe mære Zuo sîme kochære: Vil scharphiu gabylôt er vant.

7) Guiart I, 1471: Lances brandir et archegaies.

8) Zu den in altfranz. Volksepen genannten Wurf Waffen gehören ausser dem Atgier resp. Algier noch die Guivre, der Muserat und die Cambre. Vgl. Sternberg S. 38, 39. Ebenso wird der Dart gebraucht (ibid. S. 37; vgl. Bach S. 41).

9) Godefr. de Bonillon 23491: Ly granz kans de Tartarie y fu ce jour félons; 11 tenoit ung faussart dont ly aciers fu bons; 26600: Ly roys tint ung faussart



Fig. 114. Soldat (Quicherat nach Ms. français N. 405 in der Nationalbibliothek zu Paris).

und erklärt ihn <sup>1)</sup> für eine Hiebwaſſe, ähnlich wie die ſogenannte Kriegſhippe (afr. vouge). Aber der Faussart wird immer geſchleudert<sup>2)</sup> und muſs deshalb unbedingt den Wurfſpeeren zugezählt werden.

Zum Kampfe Mann an Mann ſind die Fuſstruppen mit Piken<sup>3)</sup> bewaffnet (Fig. 114). Die Infanterielanze war gegen zehn Fuſs lang<sup>4)</sup>, ihre Spitze zuweilen noch mit Widerhaken verſehen<sup>5)</sup> (also eine Art Partisane). Ein ſo ausgerüſteter Haufe konnte zumal den Angriffen der Reiterei ſehr wirkſamen Widerſtand leiſten<sup>6)</sup>.

afilet et luisant. — Gwill. d'Oreng IV, 241: S'i ot plomées et maint faussart pesant. — Alix. p. 305, 27: Eumenidus le fiert en l'elme d'un fausart. — Vgl. Sternberg 39; Bach 41.

1) Dict. du Mobilier V, 420.

2) Fierabras p. 51: Olivier ont lancié maint fausart es-moulu. — Gaydon p. 75: Lan-

cent à lui les faussars acerez. — Otinel p. 40: Lancent les lances et faussarz acerez. — Elie de Saint-Gille 675: Il lor lancent faucars et boins espiels forbis.

3) Maerlant, Troye 4366: Piken, gbelavien ende quareele. — Lod. van Velt-hem IV, c. 25: Die Vlaminge lagen tesen tiden Op een plaecise daer besiden; Vaste in een ende al te voet Met picken stare ende wel behoet. — Godefr. de Bouillon 9029: Et ly autres boutoit De picles et de dars. — Cléomadès 528: Et mainte lance à fer ague Et maint dart et maint roit espiel.

4) Godefr. de Bouillon 26597: Et de picques qui bien ont .x. piés en estant à ung fier afilet qu'il avoient devant. Vgl. Bach S. 50.

5) Willh. Brito, Philipp. XI (Duchesne V, 233): Mox hastas hastata manus configit in illum, Quarum cuspidis erat longa et subulae instar acuta Et nonnulla velut verubus dentata recurvis Cuspidis in medio uncis emittit acutos.

6) Willh. Brito, Philipp. XI (Duch. V, 238): Hastatas etenim pedites invadere

Die Kriegssense (afr. fauc<sup>1)</sup>, mlat. falx, falso)<sup>2)</sup> ist wie die Lanze zehn Fuss lang<sup>3)</sup> und hat eine Spitze gleich dem Blatte einer Sense; nur ist wahrscheinlich das Eisen gerade an den Schaft geschmiedet. Sie ist also zum Stechen und vor allem zum Hauen geeignet, eine sehr gefährliche Waffe, die sich auch in den polnischen Aufständen unseres Jahrhunderts noch bewährt hat (Fig. 115).

Die Guisarme<sup>4)</sup> ist ebenfalls eine Hieb- und Stichwaffe. Sie mag der Sense oder der späteren Hellebarde etwa geglichen haben. In einem von Hewitt<sup>5)</sup> citirten Statut des Königs Wilhelm von Schottland (1165—1214) heisst es: „Gysarm, quod dicitur Handaxe“. Demmin identificirt die Guisarme mit der von ihm Gläfe genannten Waffe, die eine sensen- oder sichelartige Schneide mit Widerhaken besetzt an langer Stange zeigt. Ich glaube aber doch, dass eine Art langschäftiger Axt die Grundform



Fig. 115. Miniatur der Fierabras-Handschrift zu Hannover.

nostrī Horrebant equites, dum pugnant ensibus ipsi Atque armis brevibus illos vero hasta cutellis Longior et gladiis etc.

1) Chans. d'Antioche VIII, 21: Li rois (Tafur) porte une faus dont l'acier est temprée. — Alix. p. 238, 29: Et fierent o le faus. — Chron. des ducs de Norm. 19880: (die Bauern) Fauz unt e lances aguisées, Ars e gisarmes e coignées. — Vgl. Sternberg S. 40; Bach S. 46.

2) Vgl. Hewitt a. a. O. I, 211, 223.

3) Godefr. de Bouillon 9071: Ciens tenoit en ses puins une fauc acérée, Dis piés avoit de lone et à l'avenant lée.

4) Walewein 8966: Si namen piken ende ghisarmen Ende glavien ende stave. — Rom. de Rou 259; 1752. — Rom. de Troie 7062: Et de gisarmes acérées; cf. 2198. — Auberis li Borgognons (Romv. 208, 10): Cune guisarme me faites tost forger Asse i ait del poitevin acier. — Flore 1915: En son puing tient caseuns une arme U misericorde u gisarme. — Auheri p. 127, 25: Une guisarme moult grant li fist porter. — Guill. de Palerne 7220: Prendent guisarmes et faussars. — Cléomadès 2930. — Chron. des ducs de Norm. 19881; 21662; 28370. — Auelier, Guerre de Navarre 3085: E l'autre la guysarma; 3182; 4374. — Vgl. Sternberg S. 40; Bach S. 45.

5) a. a. O. I, 50.

dieser Waffengattung abgegeben hat. Dass sie eine Spitze hatte, wird uns ausdrücklich gesagt<sup>1)</sup>. Im Nothfalle konnte sie auch als Wurfspieß benutzt werden<sup>2)</sup>.

Ob der Godendac<sup>3)</sup>, die Waffe der Flamänder, mit der Guisarme Aehnlichkeit hatte, geht aus der Beschreibung nicht recht hervor. Er war mit einer scharfen Eisenspitze versehen, die sowohl zum Stechen wie zum Hauen gebraucht wurde<sup>4)</sup>. Viollet-Le-Duc hält ihn für eine Art Hellebarde<sup>5)</sup>; aber das ist doch keineswegs erwiesen.

Die Guisarme sowie den Godendac scheinen die Deutschen nicht gebraucht zu haben. Sie kennen dagegen schon früh die Helmbarte<sup>6)</sup>, die Waffe, welche später Hellebarde genannt wurde. Barte ist ein Beil<sup>7)</sup>, Helmbarte also ein Beil mit langem Stiel, wuchtig geschwungen eine recht gefährliche Waffe (Fig. 116)<sup>8)</sup>. Oft waren die Helmbarten auch noch mit Haken versehen, um die Reiter von den Rossen zu reißen<sup>9)</sup>.

1) Alix. p. 289, 29: *Gisarne u pic fieré.*

2) Guiart I, 3627: *Gietent à eus sans réeréances De juisarmes, d'espiez, de lances.*

3) Godefr. de Bouillon 3937: *Glaves et godendas portoient ly Flamene.* — Guiart VII, 6369. 6928. 7199. 8097. 8141. 8201. 10242. 11158. 11798.

4) Guiart II, 5428: *À granz bastons pesanz ferrez À un lone fer agu devant Vont ceuz de France recevant. Tiex bastons qu'il portent en guerre Ont nom godendac en la terre. Godendac c'est bon jour à dire, Qui en françois le veust descrire. Cil baston sont lone et traitiz, Pour férir à deuz mains faitiz. Et quant l'en en faut au descendre, Se cil qui fier i veust entendre Et il sache bien ouvrer, Tantost puet son cop recouvrer Et férir, sans s'aler moquant, Du bont elevant en estoquant So ennemi parmi le ventre. Et li fers est aguz qui entre Légièrement de plainne assiète Par touz les lieuz où l'on en giète, S'arméures ne le détiement. Cil qui ces grans godendaz tiennent Qu'il ont à deuz poinz empoingniez, Sont un poi des rens esloigniez.*

5) Dict. du Mobilier V, 475 ff.

6) Crône 13146: *Die helmbarten er trnoc Über sîn absel; cf. 13053.* — Nith. CXVII, 17 (HMS. III, 277): *Spiez', swert, helmbarten.* — Neidh. II: 170, 81: *swertes slege und onch der helmbarten die wâren lût.* — H. Ernst 4167: *swert und helmbarten wurken lâzen.* — Troj. 30050: *Die trnogen hallenbarten, Sêr unde wol gesliffen. Swaz si dâ mite ergriffen, daz was ze tôde gar verlorn.*

7) Willeh. 394, 13: *Der zimmerman muoz warten Wie er mit der barten Nâch der ackes müeze snîden.* — Crône 13108: *Slach mir iezunt mîn houbet abe Mit dirre barten.* — Mhd. halme, halm, Handhabe, Stiel. Lexer I, 1150; noch nhd. der Holm, Stiel an der Axt. Vgl. auch halm-ax, bipennis Diefenbach, nov. gloss. 53<sup>b</sup>. — Lindenschmit (Hdb. d. deutsch. Alterthumskunde I, 193) nimmt als die ursprüngliche Form Hiltbarte = Kampfheil an.

8) *Vocabularius optimus 32<sup>b</sup> (Wackernagel): jesum, helbart. Non amat is Jesum, qui fert ad prelia jesum.*

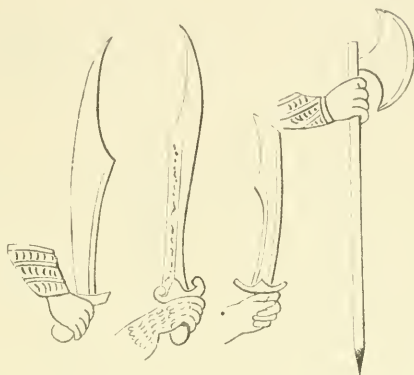
9) Krzf. I. 5665: *Sie trugen engestliche wer, Hellenbarten an stilen langen*

Solehe Haken brauchten die deutschen Soldaten in der Schlacht von Bouvines<sup>1)</sup>. Die Saqueboutes der Franzosen waren, wie es scheint, eine ähnliche Waffe<sup>2)</sup>.

Sehr primitiv ist die Bewaffnung mit Stücken, wenn diese wohl



Fig. 116. Helmbarbe,  
Miniatur der Hdschr. *Alexandri  
Minoritae Apocalypsis explicata*  
in der K. u. Univ.-Bibl. zu  
Breslau.



a b c d  
Fig. 117. Fauchons. Hache danoise.  
Miniaturen der Fierabras-Handschrift zu  
Hannover.

auch gewichtig und stark mit Eisen beschlagen waren<sup>3)</sup>. Ich möchte sie mit dem altfranzösischen *Timel*, *Baston*, *Pel*, *Bordon* zusammenstellen<sup>4)</sup>.

Beslagen, daz selbe ir stangen Vorne scharf, dannoch dar in En vir enden lange nagele sin Gespitz, alsam crapen, die Heiden tzur erden rizzen.

1) Herm. Corneri Chron. 1216: *pedesque ipsum regem (Franciae) circumdederunt et lanceis et uncis gracilibus ipsum de equo ad terram proieceroant.* — Guiart I, 6971: *À crochez et à saqueboutes Les trebuchent entre leur routes.*

2) S. Ann. 1. — Guiart II, 5924: *Fichent lances et saqueboutes.* — A. Deboule citirt zur Erklärung des Wortes Saqueboute (Roman. XIII, 404) die *Istore et chronique de Flandre I, 242* (ed. Kervyn de Lettenhove): *Adont (li Rous de Fauquemont) fist sa gent armer et aussi s'arma et fist fere delés le fier de sa lancee un grau (Haken) de fier pour les garçons saquier jus de leur chevaux et cele lanche au grau de fier fu appellée saqueboute, dont puis firent li Flamenc faire de tels bastons.*

3) Willeh. 117, 17. — Percev. 35998: *Bourgeois, vilain et chevalier Macés tienent, gastons hançoient.* — Guiart I, 6948: *Là ot tant bastons et plommées, Viez espées et lances sèches Et juisarmes plaines de brèches.* — Chev. au Lyon 5506: *N'i a nul d'aus ·ij· (gézanz) qui n'ait un Baston cornu de cornelie Qu'il orent fez apareillier De cuivre et puis lier d'archal.* — Ueber eisenbeschlagene Stangen s. Mhd. Wtb. II<sup>2</sup>, 640.

4) Sternberg S. 43; Bach S. 50. — Tit. 4521: *Lantzen, hatschen, këulen, Gabilot, burdune.*

Häufig bediente man sich der Streitäxte<sup>1)</sup>, (afr. coignée<sup>2)</sup>; sind dieselben zweischneidig geschmiedet, so heissen sie Bisacutae oder Bipennes<sup>3)</sup> (afr. besaguës<sup>4)</sup>, paffut<sup>5)</sup>. Neben den Aexten wurden zumal gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts die Streithämmer<sup>6)</sup> verwendet, die besonders gut geeignet waren, die Stahlhelme zu zerschlagen.

Nicht minder furchtbare Waffen mögen die Aexte (afr. hache<sup>7)</sup>, doleuvre<sup>8)</sup>, mhd. bil<sup>9)</sup>, barte<sup>10)</sup>, hätsche<sup>11)</sup> gewesen sein. Man brauchte sie übigens auch, um im Kriege schnell Verhaue zu zerstören<sup>12)</sup>. Eine Art derselben, die dänischen Aexte (haches danoises oder danesches<sup>13)</sup>:

1) Braunsch. Reimchron. 8966: Lanzen, svert, kul und exe. — Lanceloet 1, 959: Doe Sagnimor dat hadde verstaen, Liep hi tere cameradore saen, Daer een scilt hinc, ende namen daer; Ende ene aex nam hi daer naer, Di hi in die camer vant; I, 17225: Die gygant dede sine wapine an Ende gereide sine vart. Hi sat op een stare swert part, Ende hinc an sijn archoen ene haese Ende ene sware loedene maetche.

2) Chron. des ducs de Norm. 19881: Ars e gisarmes e coignées; 28368: Tant païsant, tant dur vilain Son arc ou sa fauz en sa main Ou sa gisarme ou sa coignée Ou sa grant lance roillée I est tot effreiz venus.

3) Matth. Par. 1251: Gladios, bipennes, gesa, sica et anelatio; 1066: Pedites (Angli) omnes cum bipennibus.

4) Guiart II, 11711: De haches trechanz à lons manches Forgiées comme besagues. — Vgl. Meraugis p. 10: (der Herold) mais tant estoit laids qu'il sembloit qu'il fust ovrez à besaguë (d. h. wie mit der Holzaxt zugehauen). Vgl. Bach S. 44.

5) Godefr. de Bouillon 6814: Et li tiers nng paffut ou gisarme acérée.

6) Godefr. de Bouillon 9029: Et ly tiers d'un martiel; 13683: De haces, de martiaus, d'espée et de quignie, De lances et de dars dont ly aciers flambie, De traire dars turquois y fu ly arramié; 5935: Et portoient faussars et hasches ensement Et grans martiaus de fier, qui poient durement. — Vgl. Sternberg S. 43; Bach S. 49.

7) Rom. de Rou 259: Esmoldre haches et gisarmes; 1753; 4103: Sovent véisiez fors paleter li serjanz o fondes e o arcs et o haches trechanz. — Chans. d' Antioche I, 18: À coutels et à haces vont sor les Turs ferant. — Vgl. Sternberg S. 44; Bach S. 46.

8) Bach S. 45.

9) Parton. 18212: Wan ein wol gesliffen Bile lüter stähelin Und einen bogen hürnîn; 18348: Der zinke von dem bile mîn Schuof sîn bitter ungemach. — Ferngunt 4222: Some met gysarmen, some met bilen.

10) S. S. 210, Anm. 7.

11) Parz. 183, 16: (Vor Pelrapeire) Dâ stuont ouch nuanc koufman Mit hâschen und mit gabilôt (aber nicht, wie San Marte a. a. O. 193 sagt, sie zu verkaufen, sondern damit zu kämpfen). — Willeh. 60, 1: Hâtschen, kiulen, bogen, swert; 358, 9: Swert, pogen, lanzen, hâschen. — Tit. 2601; 4521.

12) Guiart I, 3313: À dolouères et à haches Vont desrompant piex et estaches.

13) Percev. 23300: Et à l'estel d'une carnière Une hache danoise avoit; 36176: Li chevaliers en sa main destre Tint une grant hache danoise. — Cligés 1991: Ou mont avoit abalestiers Et serjanz de divers mestiers, Qui portoient diverses armes. Li un apportoient jusarmes Et li autres haches denoises, Lances et especes turquoises, Quarriaus et darz et javeloz. — Rom. de Troie 2198: Haches danesches et gisarmes; 7061. — Aiol 5992: La hache danoise. — Cléomadès 2939: I ut un grant hache danoise. — Chron. des ducs de Norm. 5667: E Dancis mit les haches léés, Fières, longes et

Fig. 117 d) wurden von den Franzosen mit Vorliebe gebraucht; die deutschen Dichter scheinen diese Waffe nicht zu kennen. Auch das Beil (*cuignie*) konnte im Kampfe sehr wirksam sein<sup>1)</sup>.

Die Keule (*kiule*<sup>2)</sup>, *kolbe*<sup>3)</sup>, afr. *mace*, *maque*<sup>4)</sup>, auch *mail*<sup>5)</sup>, mlät. *clava*, *clavata*<sup>6)</sup> wird von den Soldaten häufig gebraucht. Sonst führen sie auch die Riesen<sup>7)</sup>, die Räuber<sup>8)</sup>, die Bauern. Sie ist entweder von Eisen<sup>9)</sup>, Kupfer oder Messing<sup>10)</sup> oder aus Holz und hat dann einen mit Blei ausgegossenen Knopf<sup>11)</sup> oder ist mit Eisen beschlagen<sup>12)</sup>. Eine besondere Form dieser Waffe heisst die türkische Keule<sup>13)</sup>.

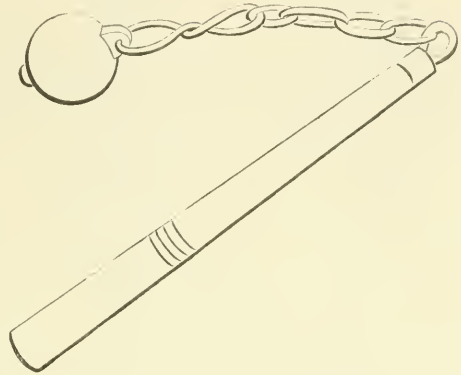


Fig. 118. Kriegsflagel im Museum zu Mitau.

*acerées*. — Godefr. de Bouillon 26599: Et de haches danoises les vont fort assalant. — Joinv. 354: Il (les Sarrasins) en vindrent bien trente . . . au col les haches danoises; 355: Qui tenoit une hache danoise à charpentier. — Richerius Senonien-sis V, 15: Argentinienses igitur sibi ascias fecerunt fabricari, quos Franci haches Danoises appellat. 1) Sternberg S. 15; Bach S. 48.

2) Willeh. 60, 1. — Kudr. 356, 2: Kiule und buckelere. — Tit. 2601; 4521.

3) Parz. 570, 5: Einen kolbu er in der hende truoe, Des kiule grezer denne ein kruoc.

4) Preev. 35998: Bourgois, vilain et chevalier Maces tenoient. — Chaus. d'Antioche VIII, 22: (portent) Ghisarmes et maques. — Joinv. 175: (Les Turcs) li (Gau-chier d'Autrèche) donnoient grans eos de lour maces là où il gisoit. — Vgl. Stern-berg S. 41; Bach S. 48. 5) Sternberg S. 42; Bach S. 49.

6) Guill. de Nangiaco, Gesta S. Ludov. (Bouquet XX, 324): Corpus suum per homines cupreas clavas assidue deportantes (franz. Uebers.: serians a mace) fecit diligentissime custodiri. — Ann. Egmondani 1166: Eodem anno Fresones occiden-tales, qui habitant trans vadum qui Occenvorth dicitur, eundem vadum transeuntes in multitudine gravi, armati ut solent galeis, clavatis, clipeis, mucronibus et venabulis in agros oppiduli, quod Alkmar dicitur, conscenderunt. — Matth. Par. 1226.

7) Vgl. Mhd. Wtb. I, 857. 8) Aiol 860.

9) Éneit p. 195, 24: Mit iseninen kolven.

10) Aye d'Avignon p. 21: Li gloz tint une mace de cuivre et de laton Que il ot aportée pendant à son arçon. — Vgl. Ann. 6.

11) Chans. d'Antioche IV, 48: De grans masses de plonc l'ont moult forment navré; VI, 33: Masses plumées. — Guill. d'Orenge V, 82: Chascun portoit une mace pesant Tote de plon et de fer au tenant.

12) Eree 5386: Zwêne kolben swære, Grôze unde lange, Den wâren die stange Mit isen beslagen. — Aiol 3988: Et portoit une mache de fust cainin. — Ccc. claus i avoit de fer massis.

13) Cléomadès 2934: Et une grant mache turcoise. — Itin. reg. Ricardi I, 35:

Jedenfalls verschieden von den Keulen ist die Plommée<sup>1)</sup>, ml. plumbata, der Kriegsflögel (Fig. 118).



Fig. 119. Miniatur der Handschrift des Matth. Paris in Benet-College (Cambridge).

Mit der Plumbata verwandt ist der Flaiel, eine Waffe, die sich vielleicht nur durch die Form des Schlägels unterschied<sup>2)</sup>. War die Plumbata mit einem runden Schlägel versehen, so ähnelte der des Flaiel mehr dem Gewichte des Dreschflögels, war vielleicht mit eisernen Beschlägen, Haken und Spitzen bewehrt.

Im äussersten Falle war selbst der gewöhnliche Dreschflögel keine gering zu achtende Waffe. J. Strutt theilt in seinem Werke „Angleterre ancienne“<sup>3)</sup> Taf. XXXII, 1 eine Miniatur aus der Cambridger Handschrift des Matthaeus Paris mit; dort ist ein mit dem Dreschflögel fechtender Mann dargestellt (Fig. 119). Der Bauer, der behufs Ver-

theidigung seines Eigenthums zu den Waffen griff, nahm natürlich was ihm zunächst zur Hand war. Manche mochten einige Waffen im Hause haben, eine Guisarme, eine Sense, eine alte verrostete Lanze, oder eine Axt<sup>4)</sup>, aber in der Noth konnte ein Dreschflögel oder eine Mistgabel, eine Hacke, ja selbst ein Spinnrocken und anderes Hausgeräth, wenn es nur von kräftiger Hand geschwungen wurde, gute Dienste leisten<sup>5)</sup>.

(Turci) ferreis hirsutas dentibus clavas gestantes in manibus, quarum ictibus nec cassis resisteret vel lorica.

1) Guill. d'Oreng IV, 241: Si ot plomées et maint faussart pesant Et maintes maces et espèces tranchanz. — Jourdain de Blaivies 3967: Li uns plent lache et li autres espee Li tiers sa mace et li quars sa plommée. — Guiart I, 1469: Là véissiez enteser maces Et plommées pour faire plaies; I, 6948: Là ot tant bastons et plommées. — Vgl. S. 188, S. 189, Ann. 1 und S. 193, Ann. 1.

2) Sternberg S. 44; Buch S. 50.

3) Ich habe nur die französische Uebersetzung, Paris 1789, zur Hand.

4) Chron. des ducs de Norm. 19880 ff.; 28368 ff.

5) Neidh. H. 55, 38: Wol gevürbet sint ir kepelisen, Ir helze klingent näch dem trit; 228, 39: kipfelisen; 239, 52: kepelisen. — Vgl. auch Neidh. H. 59, 10: Langez swert alsam ein hanifswinge Daz treit er allez umbe; im ist sîn gehilze hol. Da sint luoger in gemacht zeine zîzelwache. Oben in dem knophe lit ein spiegelglas. — Neidh. H. 91, 24: und ein misencorden lange; XLVIII, 1: Ein misekar er truoc. — Neidh. H. 91, 36: Et treit einen mâchenine, Der snidet als ein schære. — Neidh. H. 171, 125: Spieze, swert, helmbarthen . . . Und kolben grôz, Helmbarthen, flegele, spieze und mistkröuwel lanc; 231, 17: Sîn swert daz snidet sêre. Sîn gepippe



Gewöhnlich <sup>1)</sup> trugen die Soldaten zu ihren sonstigen Waffen noch ein Schwert <sup>2)</sup>. Wie sich dasselbe von dem der Ritter unterschieden hat, oder ob allein der Gurt des Ritterschwertes so eigenthümlich sich auszeichnete, das ist, wie schon S. 12 bemerkt wurde, eine schwer zu lösende Frage. Ein Wehrgehäng mußten ja auch die gewöhnlichen Krieger haben, und doch war das *Cingulum militare* das charakteristische Abzeichen des Ritters.



Fig. 120. Wandmalerei der Painted Chamber zu Westminster.

Der Fauchon <sup>3)</sup> ist ein krummer Säbel, im Gegensatz zum graden Schwerte ist er gebogen (Fig. 117 a. b. c.). Vielleicht hatte man die türkischen Säbel praktisch gefunden und sie im Abendlande nachgeahmt, also gebogene Klingen geschmiedet. Das würde den Namen, der jedenfalls mit Falx, Sichel zusammenhängt, leicht erklären. Man mag dann später jeden Säbel so genannt haben. Hewitt bildet I, 318 einen solchen ab, der etwa dem türkischen Yataghan entspricht (Fig. 120) <sup>4)</sup>.

(gnippe 239, 54) diu ist guot Und sîn stehelin stange. Und ein boge von horn, Des wil er nindert ane gân. Er treit in sînem zorne Einen kolben freissan Und eine glitze (Var.: flaschen) lange. — Lanc. I, 38380: Wat elc vinden conste vorwaer, Waest riec, pike, vlegel, stocken, Hake, sceppen, swingen, rocken, Wat dat si gegripen konden.

1) Dagegen Chans. d'Antioche VIII (Nachtr. V): Li gens le roi Tafur ne fu mie efrée; Il ne portent o els né lance né espée Mais gisarme esmoulué et machue ploméé.

2) HTroj. 1590: Mit den blozzen swerten, Mit armbrusten uf gezogen, Mit philen und mit bogen. — Percev. 2931: Et tantos .iiij. serjant vinrent Qui grant haces en lor mains tinrent, Et cascuns ot çainte une espee.

3) Joinville 116: Li clers . . . fist aporter à un enfant son fauchon. — Cléomadès 2931: Misericordes et fauchons. — Guiart II, 2241: Fauchons et coutiaus à pointes; 2621; 3987; 4675; 7198: Fauchons trenchanz, espées clères. — Vgl. Bach S. 44.

4) Mä. Schachbuch (hgg. v. E. Sievers, Zs. f. deu. Altth. XVII, NF. 5, p. 218) 16: He trug ouch in der linkin In so getanir lune Ein kule und eine falczune.

Mit den Fauchons verwandt sind die Flatschen, Schwerter mit breiten Klingen, mit denen die Krieger des Königs Witzlän von Böhmen, wie im Biterolf<sup>1)</sup> erzählt wird, bewaffnet sind.



Fig. 121. Soldat. Wandgemälde der Kirche zu Schwarzhof, um 1151—56 (nach aus'm Werth).

Ausser den Wurf-, Hieb- und Stichwaffen, die schon geschildert worden sind, haben die Soldaten noch immer verschieden geformte Messer<sup>2)</sup> bei sich, die zumal im Handgemenge recht gut sich brauchen liessen<sup>3)</sup>. Von den Dolchen (*misericordes*) und den Alen, jenen ganz dünnen und feinen Messern, mit denen man in die Panzerfugen stechen konnte (*alenaz*, *anelacius*), ist schon im ersten Capitel (S. 19) die Rede gewesen. Diese Waffen führten auch die Fuss-truppen, und zwar ist der Dolch (*sica*) von dem *Anelacius* ausdrücklich unterschieden<sup>4)</sup>; und dass die Messer nicht mit den *Misericordien* identisch waren, wird auch bezeugt<sup>5)</sup>. Die *Sica* und *Misericordia* sind wahrscheinlich zum Stechen bestimmt; der *Anelacius* gleicht mehr dem Stilet; das Messer endlich dient zum Schneiden, kann aber, wenn es spitz zugeschliffen ist, allenfalls auch zum Stechen verwendet werden<sup>6)</sup>. Verwandt mit diesen Stichwaffen könnte der Hansart sein<sup>7)</sup>. Die Buchete<sup>8)</sup> dürfte vielleicht ein wuchtiges Hiebmesser sein, nach Art der spanischen Machete, ursprünglich zum Abhauen von jungem Gehölz (*buche*) bestimmt.

Die Waffen gehörten entweder den Kriegern

1) Biter. 6530: 'Ob wir nicht kumen' sprach der degen, 'Mit gleven und buckelären, Doch mügen wir satele leren Mit flatschen wol snidunden, Die tiefen verchwunden Sul wir mit swerten bouwen hie'; 8417: 'Ob si niht sper enfüeren (also: gleve = sper) Si sulh mit flatschen rüeren Den helden uf den renden'; 10187: Von flatschen die vil sere sniten. — Ob in Flatsche das polnische Palasz, Säbel, steckt, überlasse ich Philologen zu entscheiden.

2) Chans. d'Antioche I, 18: À coutels et à haces vont sor les Turs ferant.

3) Joh. de Garlandia, dict.: Secures, dacas, bipennes, gesa Gallicorum, sparros Hyspanorum, cateias et pugiones in dolonibus Teutonicorum, anelacius Anglicorum.

4) Matth. Paris 1251: (Ribaldi habent) gladios, bipennes, gesa, sicas et anelatio.

5) Guiart II, 7200: Coutiaus, misericordes nues; 10499: Les misericordes agues . . . Les coutiaus trechanz.

6) Guiart II, 2621: Aus fauchons, aus coutiaus à pointes.

7) Bach S. 43.

8) Guiart I, 2100: Tant i a lances et espées, Coutiaus, buchetes esmouluës.

selbst oder wurden ihnen von dem Fürsten geliefert. In einem Falle, den ich schon früher erwähnte<sup>1)</sup>, wird einem Juden von Narbonne die Ausrüstung der Truppen übertragen, gewöhnlich aber hatten die Fürsten selbst ihre Rüstkammern. Der Name Arsenal (ital. *darsena*, von dem arab. *dar essana*) kommt erst im vierzehnten Jahrhundert vor, im dreizehnten Jahrhundert heisst diese Rüstkammer Artillerie<sup>2)</sup>, der Vorsteher derselben Artilliers<sup>3)</sup> oder Maitre Artilliers; ja selbst die Waffenwagen<sup>4)</sup>, die in den Schlachten zur Hand waren, damit die verschossene Munition (Pfeile, Bolzen, Blei etc.), die zerbrochenen Lanzen, Schwerter und Schilde schnell ersetzt werden konnten, hiessen Artillerie. Litré leitet das Wort von *ars*, *artillum* ab, und wohl mit Recht. Das sonst nicht vorkommende *Artillum* würde also eine Waffe bedeuten, wie *Ingenium* (*engiu*) eine Kriegsmaschine bezeichnet.



Fig. 122. Soldat. Wandgemälde zu Brauweiler ca. 1180 (n. aus'm Werth).

Was die Rüstung der gemeinen Soldaten anbelangt, so sind wir über dieselbe recht schlecht unterrichtet. So beredt die Dichter den Anzug der Ritter, ihre Waffen u. s. w. schildern, so wortkarg sind sie, sobald es sich um die Ausrüstung der nicht ritterlichen Krieger handelt. War es daher schon schwierig, über die Bewaffnung derselben Einiges zu ermitteln, so sind wir, wenn wir ihre Rüstung kennen lernen wollen, auf einige wenige Notizen angewiesen. (Fig. 121—124.)

Im Roman de Rou werden 11626 ff. die Schützen beschrieben: „Die Schützen sind zuerst ausgestiegen und zuerst ans Land gekommen. Dann hat jeder seinen Bogen gespannt, Köcher und Pfeile (?archaiz)

1) Bd. I, S. 511.

2) (Der Sultan erzieht sich aus fremden Sklavenkindern eine Leibgarde, Halca) Joinv. 281: La chose estoit si ordenée que les enfans jusques à tant que la barbe leur venoit, li soudans les nourrissoit en sa maison; en tel maniere que selonc ce que il estoient, li soudans leur faisoit faire ars à leur point; et si tost comme il enforçoient, il getoient leur foibles ars en Partillerie au soudanc, et li maistre artilliers leur bailloit ars si fors comme ils les pooient tesar. — Godef. de Bouillon 26545: Bien furent pourvéu et très-bien crestelé Et de l'artillerie avoient à plenté.

3) Joinv. 446: Jehans li Ermins, qui estoit artilliers le roy, ala lors à Damas pour acheter cornes et glu pour faire arbalestes.

4) Guiart II, 11292: Plusceurs vont à l'artillerie Qui fu, sanz ce que truffe lise, Près des tentes du roi assise. Artillerie est le charroi Qui par conte ou par roi Ou par aucun seigneur de terre Est charchié de quarriars en guerre, D'arbalestes, de dars, de lances Et de targes d'unes semblances.

an der Seite aufgehängt tragend. Alle waren rasirt und alle geschoren, und mit kurzen Rücken<sup>1)</sup> bekleidet.“ An einer anderen Stelle<sup>2)</sup> giebt



Fig. 123. Soldat. Federzeichnung im Skizzenbuche des Villard de Honnecourt (nach Lassus).

uns derselbe Dichter folgende Beschreibung: „Die Fusstruppe war gut gerüstet, Jeder trug einen Bogen und ein Schwert; auf den Häuptern hatten sie Hüte, die Füße waren mit grober Leinwand umwickelt (à lor piez liez lor panels). Einige hatten gute Lederrüstungen (coirrés), die sie an ihren Leib banden. Mehrere hatten Wämser (gambais) angelegt; Köcher und Pfeile (?archaiz) hatten sie umgürtet.“ Die Colmarer Chronik erzählt zum Jahre 1298:

„Darauf zog der römische König Adolf mit einer grossen Schaar bewaffneter Leute gegen den Herzog von Oesterreich, der auch mit einer zahlreichen Schaar ihm entgegen trat. Von denen wurden für gewaffnet angesehen die, welche eiserne Helme auf den Köpfen hatten und welche Wämser (wambasia) trugen, das heisst einen dicken Rock aus Leinwand, Werg und altem Tuche zusammengenäht, und darüber ein Eisenhemd, das heisst ein aus Eisenringen geflochtenes Kleid, durch welches kein Bogenpfeil den Mann verwunden konnte<sup>3)</sup>. Besser gerüstet sind die Soldaten von Orléans, die Guiart<sup>4)</sup> uns schildert: „Vierhundert und zehn Soldaten, an ihrem Leibe gerüstet mit Rücken und guten Ringhalsbergen; mit starken Handschuhen, mit dichten Kappen, mit Halskragen<sup>5)</sup>.“ Panzer zur Bedeckung des Unterleibes kennt schon Herbort von Fritzlar<sup>6)</sup>.

Der Rüstungen der Bauern habe ich schon früher<sup>7)</sup> gedacht. Sie suchen es den Rittern gleichzuthun und legen Wämser an, in die Eisen ein-

1) Guiart I, 2354: Richart, qui de guerre n'a lois, Refait apres venir Galois À grand haste et à fières flottés, Affublez d'une courtes cotes.

2) 12806 ff.

3) Claris 22433: La dame les (vilain) a fet armer D'armes tiex qu'on n'en doit blaumer, Tel con vilain doivent avoir; Haubrejons et gambes pour voir Et chapel de fer ensemment, Lance et espee voirement. 4) II. 8575 ff.

5) Soudoiers quatre cens et dix, Armez de cotes à leurs tailles Et de bons hauberjons à mailles, De forz ganz, de coifes serrées, De goreretes et d'espées.

6) HTroj. 1593: Sie heten euch ir sarwat Panzir helm halsberg.

7) Bd. I, S. 329.

genäht sind, oder ziehen sich einen Kettenrock, die Ketentriebe<sup>1)</sup> an. Auch haben sie schon Panzerbleche vor Brust und Unterleib gebunden<sup>2)</sup>, auf dem Kopfe tragen sie Eisenhüte<sup>3)</sup>.

Für gewöhnlich wird es beim Fusssoldaten immer mehr darauf angekommen sein, den Kopf und den Oberkörper zu bewahren: für die Beine brauchte schon deshalb nicht so ängstlich gesorgt zu werden, weil dieselben bei weitem nicht so exponirt waren, wie bei den Rittern. Doch sehen wir häufig auf den Miniaturen auch Soldaten dargestellt, die vom Kopf bis auf die Füsse gewappnet sind (Fig. 125—127). Es ist aber immer nicht sicher zu unterscheiden, ob diese schwergepanzerten Krieger nicht etwa Ritter sind, welche zu Fusse weiter kämpfen. Ich habe schon im ersten Capitel (S. 80) darauf hingewiesen, dass die Ritter gewappnet zu Fusse keine grössere Strecke zurücklegen konnten, und in Wirklichkeit kamen sie ja auch nur höchst selten, also bei Schlachten, wenn sie ihr Ross verloren hatten, in die Lage als Infanteristen zu kämpfen und erforderlichen Falls auch mit zu retiriren: die Bogenschützen und die anderen Fusssoldaten dagegen mussten weite Märsche zurücklegen können und auch in der Schlacht schnell vorgehen und Bewegungen ausführen. Für sie wäre also eine gar so schwere Rüstung nur lästig gewesen.

Das Haupt schützten sie mit dem Hersenier, auf das sie die Haube oder den Helm mit dem Nasenbande direct aufsetzten (Fig. 128)<sup>4)</sup>. Den geschlossenen Helm scheinen sie nicht benutzt zu haben, auch wäre er für sie kaum prak-



Fig. 124.  
Soldat.  
Wandgemälde aus dem Dome zu Braunschweig.

1) HMS. III, 199 und 260. — Neidh. H. 36, 7: Lanze eine treien treit, Diu ist von barkâne, Grüene alsô der klê. Ze wige hât er sich bereit Und lebet in dem wâne, Daz im niht widerstê. Dar in er gesteppeet hât Ein guot isenhemde; 50, 26: Im hilfet niht sîn treie Noch sîn hiubellhuot; 171, 101: Ie der man mit siner niuwen treien Und isenblech; 234, 12: Schzie klâfter isenin Ligent in der troien sîn; 238, 45: Man siht in umb sînen kragen Eînen grôzen bolster tragen (Dâ sint keten inne und in dem wambeis über al) Unde ein hirzes hût. — Chron. Holtzatiæ, cap. 26: Troyam sive diploydem.

2) Nith. CXVII, 12 (HMS. III, 276): Buosem plech; CXVIII, 6 (ibid. 279): Nabel bleche.

3) Neidh. H. 161, 10: Der Berewiges hiubellhuot der ist von ringen veste, Daz in dâ durch mit swerten wol nieman gewinnen kan (vgl. 91, 38: Und einen guoten fridehuot von haselinen zeinen); 198, 8: Sie trugen peckelhauben, darzu lange swert; 234, 16: Eînen guoten isenhuot.

4) In den stark restaurirten und deshalb nicht unbedingt zuverlässigen Wandmalereien des Braunschweiger Domes ist u. a. die Geschichte der h. Helena dargestellt. Die Soldaten tragen da alle den Helm mit dem Nasenbande, versehen mit

tisch gewesen. Die in den Miniaturen dargestellten Krieger, die den Topfhelm aufgesetzt haben, möchte ich deshalb immer für Ritter halten,



Fig. 125. Gefecht, Miniatur in *Alexandri Minoritae Apocalypsis explicata* (K. n. Univ.-Bibl. zu Breslau).

die veranlasst sind zu Fuss zu streiten. Gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts verbesserte man den Infanteriehelm dadurch, dass man ihn mit einem breiten Eisen-schild ver-sah. Dadurch wurde das Gesicht gegen von oben kommende Hiebe geschützt, andererseits konnte der Soldat frei athmen und war nicht so leicht dem Hitzschlage ausgesetzt. Das sind die

von den französischen Dichtern erwähnten *Bacimets*<sup>1)</sup> (Fig. 114 u. 123; s. S. 68). Zuweilen hatten die Soldaten noch einen Schild. Derselbe konnte jedoch nur von den Truppen geführt werden, welche mit der blanken Waffe den Feind anzugreifen bestimmt waren, also von den Lanzen-trägern, den Hellebardieren u. s. w. Den Schleuderern, Bogen- und Armbrustschützen konnte der Schild nur hinderlich sein. Im zwölften Jahrhundert haben sie den grossen, sehr langen Schild (*buckelare*)<sup>2)</sup> (Fig. 121), der im dreizehnten Jahrhundert grade wie der Ritterschild immer kleiner wird, so dass er fast die Form eines gleichseitigen Dreiecks annimmt. Gewöhnlich führen sie jedoch einen kleinen runden Schild, mit dem sie leicht Hiebe und Stiche pariren (Fig. 129). Das sind wahrscheinlich die *Tartschen*<sup>3)</sup>, die aber, wie schon bemerkt, auch von den Rittern gebraucht werden<sup>4)</sup>.

einem aus Eisenschuppen hergestellten Nackenschutz, die Ritter dagegen haben den geschlossenen Helm. Die Füsse der Soldaten sind mit Stoffbinden umwickelt. Einige Krieger haben Eisenhosen. Vgl. das Titelblatt.

1) Godefr. de Bouillon 23505: Effondrent bacinés, dérompent haubregons. — Guiart I, 6882: Hyaumes et bacinez reluire; II, 11533: Bacinez bruniz à visières. — Ottokar v. Steier CCCL: Daz gewappent fuessz volkeh, Die heten sich geflissen, Daz ir pekchel-hauben gelissen.

2) S. Mhd. Wtb. I, 275. — Wigal. p. 267, 38: Und fünf tûsent sarjant, Die truogen lanzen in der hant, Buckeler, swert unde bogen. — Troj. 5016: Si buten vür die buggeler; Dâ hinder stuonden si gebogen Und hetten ûz diu swert gezogen.

3) Krzf. L. 5713: Ūf zweim tarsehen hiez er die tragen hin. — Cléomadès 2932: Et bracheus et bouelers roons Et une targe navaroise.

4) Aimeri de Narbonne 1629: Et targe avoit roonde au col posée. — S. S. 88.

Nach den Miniaturen zu urtheilen, legen auch die gemeinen Soldaten gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts über die Rüstung noch den Wäpenroc an, und vielleicht war dieser von gleicher Farbe bei den gesammten Truppen oder bei den einzelnen Corps einer Armee. Aber sonst ist von einer Uniform gar nicht die Rede. Dass ein Fürst die Ritter seines Haushaltes kleide, habe ich schon hervorgehoben<sup>1)</sup>, und so mögen dieselben denn auch im Kriege in gleichen Wäpenröcken erschienen sein<sup>2)</sup>; jedoch dürfen wir uns deshalb nicht vorstellen, dass die gesammten Truppen eine gleichartige Ausrüstung gehabt haben. Vielleicht, dass die



Fig. 126. Gefecht.



Fig. 127. Gefecht.

Miniaturen aus der Heidelberger Handschrift des wälschen Gastes.

Waffen der Soldaten, welche aus den Arsenalen geliefert wurden, wenigstens einigermassen gleich gestaltet, dass die Schilde alle mit den Wappenzeichen des Kriegsherrn bemalt waren<sup>3)</sup>; im Uebrigen aber herrschte eine bunte Mannigfaltigkeit. Die Soldaten trugen Helme und Rüstungen der verschiedensten Form, die Ritter gar kleideten sich, wie es ihnen beliebte, und nur eben jene, welche zum militärischen Hofstaat, zur Massenie (afr. maisnie, ml. mansionada)<sup>4)</sup> des Fürsten gehörten, waren mit dem Wappen desselben ausgezeichnet<sup>5)</sup>. Wie erkannten sich nun die Krieger, die zu einem Heere gehörten? Das ist eine sehr schwer zu beantwortende Frage. Von den Flamändern wissen wir, dass sie durch

1) Bd. I, S. 318.

2) Lanzelet lässt seine tausend Ritter kommen: (8860) Algelich was ir gewant. — Mattheus Paris erzählt 1250, dass Richard Graf von Gloucester bei seiner Reise nach dem päpstlichen Hofe von vierzig gleichgekleideten Rittern begleitet war.

3) Krzf. L. 700: Des zeichens hundert shilde also, Da bi der kunic marcte do Des herren her mid sine macht, Wie er het hundert ritter bracht, Ane die den ghorten tzu.

4) Vgl. Mhd. Wtb. II<sup>1</sup>, 86. — Mahinande ibid. II<sup>1</sup>, 20.

5) Lanc. I, 46026: 'Ende dander was gewont ter stede Ende hadde oec Arturs teken an; Ende ic kenne wel', seide di verman, 'Die ridders, die getekent sijn Met Arturs tekene'.



Fig. 128. Soldaten (bei Hewitt nach Harleian Roll, Y. 6).

weisse Feldbinden in der Schlacht sich einander kenntlich machten <sup>1)</sup>, und es wäre wohl möglich, dass die von den französischen Dichtern so häufig erwähnten *Cognoissances* <sup>2)</sup>, *Entreseignes* <sup>3)</sup>, mit denen die Ritter ihre Lanzen und Rosse schmückten, solche Abzeichen vorstellten, welche die Freunde in den Stand setzten

1) *Guiart II*, 11709: *Li malveillant s'entreconnoissent Par le saing des eschepes blanches.*

2) *Rom. de Troie* 6825: *De porpre aveient connoissances Et granz enseigner en lor lances*; 11912: *D'une paille vermeil aufricant Ot gonfanon et conoissance.* — *Cligés* 1845: *Chanjons, feit il, noz conoissances. Prenons des escuz et des lances As traïtors qu'ocis avons.* — *Octavian* 3405: *Vostre manche porte en sa lance Et por vous en fait conoissance, A la manee le conoistries Quant en bataille le veres.* — *Alix.* p. 131, 4: *Et fiert le duc Betis sor la reconnoissance*; p. 156, 11: *Cieres reconnoissances et pignonciaus.* — *Durmars* 12070: *Dedans la sale en sunt entre Cil qui portent conoissances.* — *Aiol* 10695: *Quant Aiols li cortois a neus les pongons, Les gentis conoissances des nices poigneors, Et conoist l'oriflame de la tere Francor.* — *Chron. des ducs de Norm.* 33308: *Dreites lor lances. Por avoir certes conoissances l'orent guinples atachées Qu'al vent furent despleiées.* — *Gilles de Chin* 204: *En sa main destre prist sa lance Oh il ot une conoissance. D'un vert samis que li dona Se sirez, quant il l'adouba.* — *Rom. de Troie* 9483: *De dras de soie et d'or freis Li buen cheval aragoneis Sont tuit couvert de cognoissances*; 10989: *Covrent chevaux de conoissances, Lacent enseignes en lor lances*; cf. 13861.

3) *Rom de Troie* 18460: *En grosses lances de sapin Sont les enseignes atachées, D'orfreis, de paille entreseigniées*; 20413: *Achilles fait le sien conrei: Armer les fait dedevant sei, Gent les ordonne et appareille. D'une porpre chière vermeille Les a toz fet entreseignier.* — *Chron. des ducs de Norm.* 21393: *Que il toz e sun milsoudor Esteient couvert d'entresaignes.* — *Ren. de Mont.* p. 113, 27: *Et tint sor ses jenos une ensegne sertée, Gentiument l'enlumine, car ele estoit lettrée.* — *Flamenea* S13: *Ens Archimbauz es tost vengutz, Non fo meinz lanza ni escutz Neis antreseinz que portar deia Cavallier que por joe torneia.*



sich zu erkennen, bunte Wimpel und Schleifen, deren Farbe vorher verabredet worden war <sup>1)</sup>.

Wie es nun um die Heeresformation bestellt war, das ist wieder recht unklar. Es scheint, dass man die Krieger in Schaaren von je Tausend theilte und dass eine solche Abtheilung den Namen Legio führte.

Die Heere sind oft von sehr ansehnlicher Stärke. So soll nach den *Annales Mediolanenses* <sup>2)</sup> Kaiser Friedrich I. bei seinem Kreuzzuge 90000 Mann gehabt haben. Waren dieselben alle Ritter, dann scheint das Heer allerdings sehr bedeutend, da wir mindestens die zehnfache Zahl von Fusssoldaten hinzurechnen müssen; zählt der Autor aber alle Bewaffneten gleichmässig, so ist dies Kreuzheer gar nicht so sehr stark. Das *Itinerarium regis Ricardi* <sup>3)</sup> giebt die Zahl von 3000 Rittern und 80,000 anderen Soldaten an. Vor Mailand hatte ja 1158 Friedrich schon 100,000 Mann <sup>4)</sup>. Konrad III. führte in seinem Kreuzheere, wie Matthaeus Paris zum Jahre 1146 erzählt, 70,000 Ritter (ungerechnet die Fusstruppen und die leichte Reiterei) bei sich. Die Zahl der Fusssoldaten ist aber in der Regel sehr viel beträchtlicher als die der



Fig. 129. Soldat aus der Zeit Philipps des Schönen (P. Lacroix, nach einer (!) Bilderhandschr. d. National-Bibl. zu Paris).

1) Nic. Trivetii Ann. 1188: Fertur, quod rex Anglorum (Henricus II) primo suscepit crucem albam ab archiepiscopis Tyrensi et Rothomagensi, postmodo rex Francorum (Philippus Augustus) ab archiepiscopis Tyrensi et Remensi crucem rubeam. Philippus quoque comes Flandrensis crucem viridem ab eisdem; in coloribus autem crucis ceteri omnes se suis principibus confirmarunt.

2) Gesta Federici imp.

3) lib. I, c. XXII.

4) Ottonis Frising. (resp. Ragewini) Gesta Frid. III, 32.

Ritter<sup>1)</sup>. Bei dem Kriege, den Heinrich III. 1242 gegen Frankreich führte, hatte er 1600 Ritter, 20,000 Mann Infanterie und 700 Armbrustschützen<sup>2)</sup>. Gislebertus macht uns im *Chronicon Hanoniense* mehrere wichtige Mittheilungen über die Stärke der Heere im zwölften Jahrhundert. 1171 hat der Graf von Hennegau ein Heer von 300 Rittern und ebensoviel Reitern (*totidem servientibus equitibus*), 1172 von 340 Rittern, ebensoviel gepanzerten Reitern und 1500 erlesenen Fusssoldaten. Bei grossen Aufgeboten stellt er 1178 700 Ritter und 60,000 Bewaffnete, 1181 400 Ritter und 60,000 Mann Cavallerie und Infanterie; 1186 werden auf 30,000 (*resp.* 10,000) Mann Cavallerie und Infanterie 300 (*resp.* 200) Ritter gerechnet. 1184 führt der Graf von Flandern gegen den Grafen von Hennegau 500 Ritter, 1000 gepanzerte Reiter und 40 (wohl zu ergänzen: tausend) Fusssoldaten: der Erzbischof von Köln kommt ihm mit 1300 Rittern und vieler Reiterei zu Hülfe und der Herzog von Löwen führt ihm noch 400 Ritter und 60,000 Bewaffnete zu. Der Graf von Hennegau hat 300 Ritter und 3000 Mann Cavallerie und Infanterie erworben (*militēs stipendiarios, stip. equites et pedites*). Kaiser Otto IV. commandirte in der Schlacht von Bouvines 1214 ein Heer von 1500 Rittern und 150,000 Mann Infanterie, ungerechnet den Tross. Hätte er noch einige Tage gewartet, so stiessen zu ihm ausserdem 500 Ritter und unzählige Fusstruppen<sup>3)</sup>. Gewöhnlich zählte man aber nur die Ritter, wenn dieselben auch, wie eben gezeigt, in den gewöhnlichen Heeren stark in der Minderzahl waren.

Soweit es anging, blieben die Angehörigen eines Landes, die (Gefolgschaft des Lehnsträgers u. s. w. auch in den strategischen Körpern ungetrennt zusammen. Im *Démantín*<sup>4)</sup> wird die Formation eines Kriegsheeres geschildert. Da werden fünf Fürsten zur Heeresfolge aufgeboten, jeder derselben ruft fünfzig seiner Herren auf, und jedem der Herren sind zwanzig Ritter heerespflichtig. Es commandirte also jeder Fürst eine Schaar von tausend Rittern, ungerechnet die fünfzig Herren, welche wohl als Unterbefehlshaber fungirten.

1) Lanz. 1417: Er erhin sich von dem fuozher. Die ritter satzten sich ze wer. — Gute Fran 1053: Si sante im in einer sehar Vümf hundert biderber ritter gar Und tüsent serjande. — Meler. 11721: Sehs tüsent ritter werd erkant, Schützen unde sariant vierzehn tüsent volleclich. — Nib. Z. p. 230, 2: Der voget von dem Rine kleidete sine man, Schzec unde tüsent. . . . Unt nün tüsent knechte.

2) Matthäus Paris.

3) Guil. de Nangiaco, Chron.

4) 9803: Si soln funfzig herren bi sich hân, Di solt ir, vrouwe, sîchen lân. Sô manig herre sô dâr sî, Om sîn zwênzig ritter bî.

Der Oberstcommandirende, der leitere<sup>1)</sup>, honbetman<sup>2)</sup>, meister<sup>3)</sup>, wurde von dem Fürsten ernannt, wenn derselbe nicht selbst den Oberbefehl sich vorbehielt. Zuweilen wird demselben auch die Schlachtfahne (sturmvan<sup>4)</sup>, hervane) anvertraut<sup>5)</sup>. Wie es scheint, wurde nicht in allen Ländern die gleiche Sitte in Beziehung auf die Fahnen beobachtet; bei den Normannen blieb die Hauptfahne von dem eigentlichen Handgemenge entfernt. So wird im Roman de Rou<sup>6)</sup> erzählt, dass Wilhelm von der Normandie vor der Schlacht von Hastings seine Fahne dem Raoul de Conches und später dem Gautier Giffard anbot, von beiden aber eine abschlägige Antwort erhielt, da sie es vorzogen am Kampfe thätig sich zu betheiligen; endlich übernimmt diese hohe Ehre der Ritter Toustain. Und auch König Harald stand mit seinen Brüdern während jener Schlacht bei der Heeresfahne, die ebenfalls wohl nicht sogleich dem Ansturm der Feinde ausgesetzt war<sup>7)</sup>. Bei den Deutschen jedoch wurde die Fahne dem Heere vorangetragen<sup>8)</sup>; der Fahnenträger musste schon deshalb ein tapferer Held sein. Roland selbst führt des Kaisers Fahne<sup>9)</sup>, Volker die der Burgunden<sup>10)</sup>; Wolfdietrich trägt sie den Seinen voran<sup>11)</sup>, und in der

1) Trist. p. 131, 21: Ir aller leitere, Der getriuwe der gewære Râal; p. 473, 6: Und Rigolîn von Nante Der vînde leitere. — Biterolf 3424: Des heres leitere Wart Ruedegêr der rîche; 5276: Daz er si solde fûeren dan Und ouch ir leitere In der herverte wære. — Vgl. Gesta Trevirorum I, 252.

2) Willeh. 200, 2. — Mhd. Wtb. II, 40, Z. 12 ff.

3) Willeh. 214, 2. — Mhd. Wtb. II, 117, Z. 47.

4) Gr. Wolflietr. 987; 1003; 2009; 2027: sturmfan.

5) Jüngere Judith (Diemer, deu. Ged. d. 11. u. 12. Jhrdt. p. 133) 27: Er gab in einen vâner darzuo, Der daz her solde leiten Uber marche die breiten, Den sie alle an sâhen, Und im maisterscheffe iâhen. Der was geheizen Holofernes. — Biterolf 5304: Drizie tûsent er gewan, Die muosten swern hervart. Ruedgêr ir aller venre wart; 9686: Vil balde Ruedgêr ûf gebant Den Etzelen hervanen.

6) 12718—12778.

7) Matth. Paris 1066: Rex Haroldus pedes iuxta vexillum stabat cum fratribus suis, ut in communi et aequato periculo nemo de fuga cogitaret.

8) Kudr. 521: Er hiez nâch sînem venre daz volc zuo dem herten sturme wîsen; 830: Die paniere allenthalben in gedrenge man dô truoc; 1111: Volget mînem venre, der kan iuch daz beste wol gelêren. — S. Oswald 2809: Sant Oswald der wigant Vuorte den sturmvanen in sîner haut; Der manheit was er niht ein tôr, Den sînen vahter rîtâerlichen vor; Er vahrt recht als ein biderber hêrre, Er gap den sînen rât und lêre. Er ruorte den strit wislich den sînen vor, Des wâren al sîn hêrren unde knehte vrô.

9) Rolandsl. 3187: Ruolant enphie then vaneu.

10) Nib. Z. p. 25, 5: Ouch sol dâ mit rîten Volkêr der küene man, Der sol den vanen fûeren, baz ichs nieman engan; p. 30, 4: Volkêr der küene den vanen zuchte dan, Der starke wîdelere: dô reit er vor der schar.

11) Gr. Wolflietr. 2190: Wolflieterich der furste furte selbe den sturmfan.

Schlacht auf dem Lechfeld ergreift sie der König Otto der Grosse selbst<sup>1)</sup>. Der Ritter Wales de Montegni hatte die Ehre, in der Schlacht von Bouvines die französische Reichsfahne, die Oriflamme, zu tragen<sup>2)</sup>. Richerius Senoniensis<sup>3)</sup> nennt den Fahnenträger Walo und erzählt, dass vor der Schlacht der König Philipp August erst eine Ansprache an seine Leute hielt und diese ihm zu folgen versprochen. „Der König hatte aber von Paris die Fahne Karls des Grossen, die gewöhnlich Oriflamme (auriflamma) genannt wird, in diesen Krieg mitgebracht, die seit der Zeit Karls nie aus der geheimen Schatzkammer zu irgend einem Zwecke hervorgeholt worden war. Er sprach mit heller Stimme zu den Seinen: ‘Wer soll heute bei dieser Schlacht diese Fahne zur Ehre Frankreichs (regni Francie) tragen?’ Ihm erwiderte der Herzog von Burgund: ‘Mir ist ein Ritter wohlbekannt, Namens Walo, der von kräftigem Körper, im Kriegshandwerk erfahren, aber arm ist, da er sein ganzes Landgut verpfändet hat, um ein Pferd zu kaufen und an dieser Schlacht Theil zu nehmen.’ Der König liess ihn rufen, reichte ihm die Fahne und sprach: ‘Nimm sie, Freund Walo! Heute vertraue ich dir die Ehre Frankreichs an.’ Ihm erwiderte Walo: ‘Wer bin ich, o Herr, dass ich dies leisten kann?’ Der König: ‘Fürchte dich nicht! Wenn wir mit Gottes Hülfe den Sieg erfochten haben, werden wir deine Mühe reichlich vergelten.’ Da sprach Walo: ‘Weil, o Herr, ener Befehl mich dazu zwingt, so werde ich sorgen euren Auftrag zu erfüllen. Aber wie ich sehe, dürstet diese Oriflamme nach Menschenblut, und ich werde sie, wenn Gott mir Kräfte verleiht, heute vor Vieler Augen mit dem Blute der Feinde tränken.’“ Das thut er dann auch<sup>4)</sup>. In der Schlacht auf dem Marchfelde ist die Sturmflagge König Rudolfs dem Burggrafen Heinrich von Nürnberg anvertraut, die Fahne von Oesterreich dem alten Haselauer<sup>5)</sup>, und bei der Schlacht von Gellheim trägt Albrechts Sturmflagge der von Ochsenstein, das Banner von Oesterreich Ulrich von Prueschinck<sup>6)</sup>. Neben der Hauptflagge hatte man wohl für die einzelnen Corps des Heeres noch eigne Fahnen<sup>7)</sup>, jedoch waren diese von viel geringerer Bedeutung. Um die Sturmflagge sammelt sich im Kampfgewühl immer wieder das Heer<sup>8)</sup>,

1) Kaiserchron. 15967: Der kunik nam selbe sinen vanen.

2) Phil. Monsques 21717: L'oriflamme de St.-Denise A .:j. cavalier par devise; Wales de Montegni ot non. — Cf. S. 234, Anm. S. 3) III, 15.

4) III, 16.

5) Ottokar v. Steier CXLVIII.

6) *ibid.* DCLXXXI.

7) Biterolf 5356: Die küenen wîgande Heten an den stunden Diu zeichen ane gebunden Und sibenzehen hervanen. — Rom. de Rou 9082: N'i a riche home ne baron Ki n'ait lez li son gonfanon, U gonfanon n'altre enseigne U sa mesmie se restraigne, Congnoissance n'entre-sainz. — Willeh. 328, 6 ff.; 332, 21 ff. Kudr. 1367 ff.

8) Ren. de Mont. p. 65, 16: Au fer et à l'acier i fu grans la tençons Là ù

ihr folgt es <sup>1)</sup>); war sie auf einer belagerten Burg aufgesteckt <sup>2)</sup>), so wusste Jedermann, dass dieselbe gefallen war; wurde sie jedoch in der Schlacht von einer Partei freiwillig gesenkt, so war dieselbe zur Capitulation bereit <sup>3)</sup>). Fiel gar der Fahmenträger <sup>4)</sup>), oder bemächtigten sich die Feinde des Heeresbanners und stürzten es nieder <sup>5)</sup>), dann flohen die Truppen, die so ihren Halt verloren hatten. Die Fahne war der Stolz und gewissermassen das Heiligthum des Soldaten, und hart genug mag es 1238 den Mailändern erschienen sein, als Kaiser Friedrich II. von ihnen verlangte, sie sollten ihre Fahnen ihm zu Füssen legen und verbrennen <sup>6)</sup>). Um diese Schmach möglichst zu vermeiden, war nicht nur der Fahmenträger, wie gesagt, ein tapferer umsichtiger Krieger, die Fahne selbst an dessen Sattel befestigt und ihre Stange mit eisernen scharfen Nägeln beschützt <sup>7)</sup>), sondern es wurden auch noch ausgewählt tüchtige Ritter ganz besonders zum Schutze der Fahne commandirt <sup>8)</sup>).

Da Aller Augen auf die Sturmflagge gerichtet sind, so musste sie auch für Alle leicht sichtbar sein. Die Fahmenträger sassen zwar hoch zu

li .iiij. frère tindrent lor confanons, Entor eus assemblèrent trestos lor compaignons.

1) Prise de Pampelune 23: Ver l'ensagne Carillon, lour seigneur estandard, se retournent trefüt; 1974: À Isoriés mena le nor de Portugal, Que tenoit à dous mains l'ensagne principal: Pour ce le fist monter avant d'ome zarnal. Quand fu dreçee l'ensagne dou frans roi general l'uec se treist eescuns, François e Provençal.

2) Orderiens Vitalis l. X, c 7: (die Normannen 1098 bei der Eroberung von Le Mans) in principali turre vexillum regis cum ingenti trophaeo levaverunt. — Kudr. 789: Dô giengens mit den schilden daz si diu zeichen in die bure stiezen; 792: Obene durch die zinne Lie man den vanen weiben. — Biterolf 1396: Unz daz mit Rüedegêre Biterolf der helt truoc Ein zeichen riche genuoc Zem aller hœlsten bürgetor; 1540: Dô sande er ûf den einen turn Einen hervanen breit. — Jourdain de Blaivies 4088: Et puis s'en va dedens la tor, monter Si fist maître s'enseigne.

3) Nib. Z. p. 33, 4: Die vanen wurden lāzen in dem sturme nider. Frides er dō gerte.

4) Gr. Wolflietr. 2209: Der do furte der heiden vanen, daz hoht er im abschlug. Do sie iren fener verkuren, ir schar wart zertrant. — Sal. u. Mor. V. 563: Unz daz er der heidēn vaner Von dem rosse zuo der erden stach. Do der sturmvane under wart getān, Die heiden muosten verloren hān Beide lip unde guot.

5) Ortnit 472: Din banier lac dā nidere, der heiden gap die flut.

6) Matthaeus Paris.

7) Lohengr. 5635: Alsô er nū geim dem vanen mit kreften kêrt Den an dem satel mit isen wart gebouwen, Er begreif in mit der hant unt wolt in nider brechen, Dā wāren al dar in gesmit Nagel, die im wunden gāben durch der hende lit. Nū liez er in, dô er in sus kunde stechen.

8) Athis A\* 136: Sarjande und ouch sentzin Die saztin die wisin, Daz sie durch Athisim Beidenthalb der vanin stritin. — Biterolf 9702 werden fūnfhundert Ritter zur Fahne commandirt. — Ottokar von Steier CXLIX: Dem sturm-van (Pez: man) schuef man luet und auch vor dem kunig Rudolphen. — Livl. Chron. 1028 (Mhd. Wb. III, 235): Er suchte der besten ritter zwelfe mde schuof si vür den vanen.

Ross, aber doch konnten sie das Heereszeichen nicht so hoch halten, dass es in einer Schlacht von einer zahlreichen Kriegerschaar immer leicht bemerkt wurde. Viel praktischer musste es daher erscheinen, die Fahne an einen hohen mächtigen Mastbaum zu befestigen. Nun konnte sie aber nicht mehr von einem Ritter vorgetragen werden, sondern musste auf einen Wagen gesetzt und in die Schlacht gefahren werden<sup>1)</sup>. So entsteht der Fahnenwagen. Die Italiener scheinen diese Erfindung gemacht oder wenigstens am frühesten benutzt zu haben. Zuerst wird das Carroccio der Mailänder von dem Erzbischofe Arnulphus von Mailand in seinen *Gestis Mediolanensium* zum Jahre 1038 erwähnt<sup>2)</sup>. Nach den *Annales Caesenates* haben die Bürger von Bologna erst 1170 das Carroccio angewendet. Das Carrochium Parmensium erwähnt Albericus Trium Fontium 1226. Aber schon zu Anfang des zwölften Jahrhunderts brauchte man den Fahnenwagen in Deutschland. Bei einer Schlacht, die der Herzog von Löwen 1129 dem Bischofe von Lüttich lieferte, verlor er seinen Fahnenwagen<sup>3)</sup>. Im Deutschen und Englischen wird das Carroccio gewöhnlich Standart genannt<sup>4)</sup>. 1138 schlugen die Engländer die Schotten in einer Schlacht, die gewöhnlich die Standartenschlacht genannt wird, bei Cuteen Moor. Ausführlich beschreibt die Standarte der Engländer Ricardus Hagustaldensis<sup>5)</sup>, während Ethelredus nur von dem

1) Lanceloet I, 34153: Die standart was so suær, als icker af las, Datten met pinen mochte dragen Met ·iiii· perden een wagen.

2) Vgl. San Marte a. a. O. 324 ff. — Otto Morena 1160: (Mediolanenses) cum carozolo, supra quod maximum vexillum album cum cruce rubea in medio deferebatur, abire coeperunt.

3) Lamberti Parvi Ann. 1129: Bellum inter Alexandrum episcopum et ducem Lovaniensem pro castro de Durace; in quo vexillum ducis captum est; quod fastu superbiae et precepto illius quadriga boum ferebat. — Aegid. Aureaevall. Gest. episc. Leod. III: Captum est et vexillum ducis, quod dicitur Gallice standarre, opere plumacio, quod dicitur cum acu factum, quod miserat ei regina Angliae . . . Dicitur vexillum per multos annos postea deportabatur per Leodium in rogationibus ab ecclesia beati Lamberti.

4) Ann. Colon. maximi 1162: Postea tertia feria venit populus cum Carroccio (so ist jedenfalls statt barroccio zu lesen), quod apud nos standare dicitur. — Friderici imperatoris epist. (Freher I, 237): Venit populus cum carocio, quod apud nos standart dicitur. — Matth. Paris 1236: Cum standardo suo, quod carrucam vel carrochium appellant.

5) Ricardus Hagustaldensis de gestis regis Stephani et de bello Standartii (Twysden, Hist. Angl. Script. I, 322): Mox autem aliqui eorum in medio cuiusdam machinae, quam ibi adduxerant, unius navis malum erexerunt, quod standard appellarunt. Unde Hugo Sotevagina Eboracensis archidiaconus: 'Dicitur a stando standardum, quod stetit illie, Militiae probitas vincere sive mori.' In sananitate vero ipsius arboris quandam argenteam pixidem cum corpore Christi et sanctorum Petri apostoli et Johannis Beverlacensis et Wilhelmi Ripensis confessorum ac pontificum vexilla suspenderunt.

königlichen Feldzeichen spricht, welches gewöhnlich Standart genannt wird<sup>1)</sup>. Twysden, der Herausgeber, giebt dann<sup>2)</sup> eine Abbildung dieser Standarte, die er vermuthlich einer Miniatur der von ihm benutzten Handschrift entlehnt. Ich theile dieselbe hier (Fig. 130, 131) mit. Wir sehen



Fig. 130. Fahnenwagen.

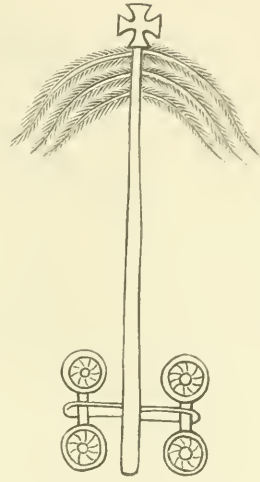


Fig. 131. Fahnenwagen.

also einen hohen Mastbaum, der die Fahnentücher trägt und der auf einem vierrädri gen Wagen steht. Noch 1265 hat Simon von Montfort in der Schlacht von Lewes seine Hauptfahne auf einem Carroccio<sup>3)</sup>. In den deutschen Gedichten wird das Wort stanthart selten erwähnt<sup>4)</sup>; die Dichter ziehen es vor, den Fahnenwagen Karrotsche oder ähnlich zu nennen<sup>5)</sup>. Dass man jedoch recht wohl das Land kannte, in dem diese Art von Feldzeichen zuerst aufgekommen war, ergibt sich aus dem Gedichte „Moriz von Craon“. Es wird dort das merkwürdige Schiff beschrieben, welches der Held sich erbauen lässt, und da heisst es v. 738:

1) Ethelredus abbas Rievalensis, de bello . . . apud Standardum (Twysden a. a. O. 337): Regium signum quod standard dicitur.

2) Hist. Angl. Script. I, 339.

3) Matth. Westmonast. 1265: Relinquentes igitur quadrigam comitis Leycestriae, cui vexillum suum minus honeste infixerat. — Cf. Thom. Wykes 1264.

4) Willeh. 368, 6: Dô kom Synagün mit schar, Der punjtr und der stanthart. — Vgl. Mhd. Wtb. II<sup>2</sup>, 592. — Cf. Ann. Wormat. 1259: Cum curra, qui dicitur stanthart.

5) Athis C 93: Die der karroschin phlägin. — Titur. 3099: Die karratsch alle viere gelich dem eber porsten. — Lohengr. 4981: Dem sturmvanen was vor bereit Ein karratsch. — Wilh. v. Wenden 3620: Karratschen. — Phil. Mousques 29560: Leur karougne et leur estandart.

„Als ein lampartischer van Schein sijn segel in daz lant, Dô man in an den mast bant <sup>1)</sup>.“

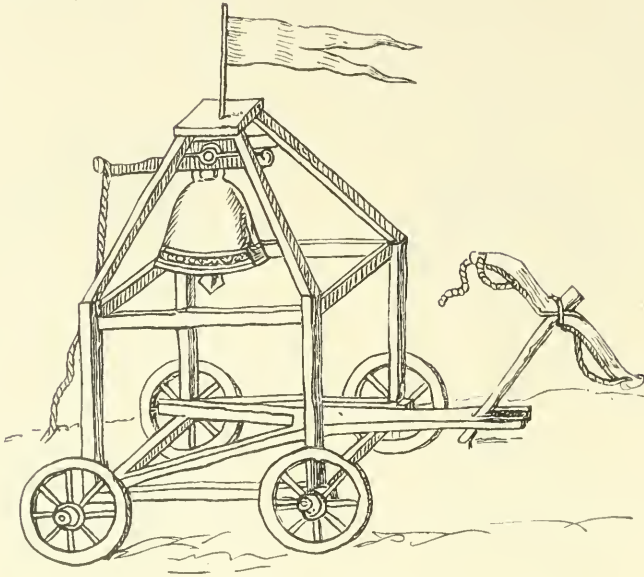


Fig. 132. Carroccio.

(Nach Platina, *Historia Mantuae*. Vindob. 1675; p. 477.)

In der Schlacht von Bouvines 1214 wehte das Banner Otto's IV. von einem Fahnenwagen <sup>2)</sup>.

Merkwürdig erscheint es, dass das Carroccio immer von Ochsen gezogen wird. Vielleicht hielten dieselben sich im Lärme der Schlacht ruhiger, als die feurigen Rosse. Die Italiener hatten diese Art der Bespannung zuerst eingeführt, und man behielt sie dann auch überall bei <sup>3)</sup>. Damit der Mast nicht so leicht gefällt werden konnte, war er

1) Vgl. *Gesta Obsidionis Damiate* (bei Röhricht) XXVI: In die Pentecostes dominus legatus . . . et alii omnes viri nobiles et potentes ad Lombardorum morem carrocium fieri fecerunt, super quod Christianorum vexillum poni statuerunt. — Salimbene liegt 1247 in Sens krank, als ihm Mönche die Nachricht von dem Siege bei Vittoria und von der Erbeutung des Currus der Cremonesen bringen. Et interrogabant me, ad quid valebat ille currus. Quibus ego respondi, quod Lombardi appellant huiusmodi currus carrocia sua. Et si carrocium alienius civitatis capitur in bello, civitas illa magnum opprobrium reputat sibi fieri, veluti si Aurea flamma caperetur in bello, tam Franeigenae quam Rex eorum magnum opprobrium reputarent. Hoc audientes admirati sunt dicentes: ah Deus! audivimus mirabile dictum.

2) Guil. Armoric. de *Gestis Philippi Augusti* 1214: (Ottho) qui sibi pro vexillo crexerat aquilam deauratam super draconem pendentem in perfica oblonga erecta in quadriga.

3) San Marte a. a. O. 324 ff. — Vgl. S. 228, Anm. 3. — Herz. Ernst D 4687: Sinen got Machamet Der vogt von Babilone het Uff eynen karrats hoch Gesatzt,



mit Eisen beschlagen <sup>1)</sup>. Zuweilen hatte man auf dem Wagen noch eine Glocke, die geläutet wurde, sobald das Heer avanciren sollte, und still schwieg, wenn der Feldherr Halt gebot <sup>2)</sup> (Fig. 132). Um die Fahne wirksamer vertheidigen zu können, befand sich auf dem Wagen selbst eine erlesene Besatzung, die durch zinnenartige Schutzwehren gegen die Feinde einigermassen wenigstens gedeckt war <sup>3)</sup>; so konnte das Carroccio als eine Festung im Kleinen verwendet werden. Das Umwerfen desselben zu verhindern, waren an den Ecken Pfähle befestigt, welche tief in die Erde eingerammt wurden <sup>4)</sup>. Gelang es den Feinden dennoch, sich des Fahnenwagens zu bemächtigen, ihn umzustürzen, dann war die Schlacht gewöhnlich entschieden <sup>5)</sup>. Man baute aber nicht bloss

den da niht enfloch Riche kost nynder. Den tzogen mer rinder; Wol getziret was der mast, Der da trug Machmetes last.

1) Athis A\* 153: Nâch der seare giene der vane, Dâ sie houbitin ane, Sô sie ritin in den strit; Daz was ein rôter samit, Gezierit nicht zu swache. Ein ûf gerichtit trache Als er iezu vliegîn solde, Von gespunnimne golde Meisterlich dar in gewebin, Der hangite dâ benebin Gehaft in eine stangin (Dar er mochte gelangin Und die in mochte virtragin) Mit isirne beslagin: Und stuont ûf eime karrin, Den zugen zwêne varrin. — Titur. 3098: Von stahel der beworhte ist der van al umbe in solher kuste Und stuend er ane wer der leut vereinet, Zwei klaffer lanc von stale, pfel gespizet alumbe sint daran gezeinet. — Stricker, Karl 9631: Dô rihte man ûf einen wagen Einen mast mit stahel wol beslagen Dâ was sin vane gebunden an. Den zugen vor dem her dan Zwêne starke merohsen grôz. — Krzf. L. 1366: Salatines banyr da het Iren got Machmet, Als er daz ouch wolde, Des bilde von golde Rîch und kostlichen gnuc, Ein karrotshe hoe enpor iz truec, Uf einen boum versmidet vast, Ouch nider wart des bounes last Uf den karrotshen versmit, Mit ysene starc da tzu gewit.

2) Lohengr. 5001: Ein grôze glocke ein karrutsch zôch, Din dar ûf gemacht was mit pûwe hôch. Daz was bezeichent in, swenn man sie lûte, Daz sie dan vûr sich solden zogen. Swenne mans niht hîrt, sô warens unbetrogen, Daz man in danne dâ mit halden bedûte.

3) Titur. 828: Karratschen ouch da giengen dar inne die starken awre, Dar uf sie umbe viengen ir sturm vanen veste sam die moure Fûr war dar umbe giengen hoch mit zinnen. Uf sturneliches hurten kein dine den vanen aldo moht gewinnen (Druck: erherten).

4) Lod. van Velthem lib. III, c. 12 (Schlacht von Woeringen 1288): Nu werd u hier vord geteld, Hoe syn standert (des Erzbischofs von Köln) werd geveld. Hi stont vaste op enen wagen, Daer of geset was ende beslagen Van starken planken een casteel, Daer liede binnen waren een deel. Ende dat casteel hadde tinnen, Daer men stont ten storme binnen. Met gescutten ende met gewere. Alsoe men pleget iegen here. Grote orsse met gewoulde Togen daer men hebben woude. Grote bome daer boven hingen An dien tinnen met starken ringen; Die dede man werpen dan dar buten Ende neder vaste in d'eerde sluten. Dat men niet mochte werpen omme Noeh vorwerd minnen noch achter crommen.

5) Lod. van Velthem lib. II, c. 8: Doe die standart gevallen was Ende men't in 't here vernam oec das, Dat haer here were gevaen, Doe ward dat here al ondaen. — Rom. de Rou 13970: (die Engländer bei Hastings) E dunc unt bien aper-

auf die Tapferkeit des Heeres, sondern stellte die Fahne am liebsten auch unter den Schutz Gottes und seiner Heiligen. Wie die Engländer in der Standartenschlacht ein Ciborium mit der geweihten Hostie und verschiedene Reliquien auf ihrem Carroccio haben<sup>1)</sup>, so lassen die Dichter auch die Ungläubigen ihre Götzenbilder mit in den Kampf nehmen<sup>2)</sup>.

Der Wichtigkeit des Fahnenwagens entsprach die prächtige Ausstattung desselben. Schon Bénéoit de Sainte More hatte in seinem Roman de Troie<sup>3)</sup> den prächtigen Wagen der Trojaner geschildert, und nach ihm versucht dies Konrad von Würzburg<sup>4)</sup>. Da hat der Wagen Räder und Naben von Ebenholz, Speichen von Elfenbein; die Deichsel und die Axen sind von Silber, und ein goldig leuchtendes Dach aus gesottenem Leder bedeckt den ganzen Bau, welcher von Hellebardieren bewacht wird. Mag nun in Wirklichkeit ein so kostbares Material nicht in Anwendung gekommen sein, so ist es doch sehr wahrscheinlich, dass man dies Gebäude, welches man mit solchem Stolze werth hielt<sup>5)</sup>, künstlerisch gestaltet, bemalt und vergoldet hat.

Das Carroccio der Parmesen hatte auch einen Namen, *Blancardum*<sup>6)</sup>; dieser Fahnenwagen fiel 1250 in die Hände der Cremonesen, wurde jedoch 1281 gegen den von den Parmesen 1247 eroberten Carroccio von Cremona, den *Ganyardus* oder richtiger die *Berta*<sup>7)</sup>, ausgewechselt<sup>8)</sup>. Hier nennt der Annalist den Wagen der Parmesen *Regolium Parme*<sup>9)</sup>. Um den Parmesen eine Ehre zu erweisen, weil dieselben Cremona beigestanden, turnieren 1252 die Cremonesen und Bolognesen auf dem Marktplatze von Cremona um das Carroccio von Parma<sup>10)</sup>. Kaiser Friedrich II. hatte 1237 sein Hauptbanner auf dem Rücken eines Elephanten aufgefplant<sup>11)</sup>. Als er nun in demselben Jahre in der Schlacht

céu È li alkanz recognéu Ke l'estandart esteit chéu, È la novele vint è crut Ke morz esteit Herant por veir, Ne kudent mais secors aveir. De la bataille se partirent, Cil ki porrent fuir fuirent. — Als die Deutschen in der Schlacht von Bouvines erfahren, dass die Franzosen ihre Standarte umwerfen, fliehen sie. Guiart I, 6899.

1) s. S. 228, Anm. 5.

2) Herz. Ernst D 4687 ff. (s. S. 230, Anm. 3). — Willeh. 352, 1: Den selben got (Tervigant) hiez Terramêr Und ander sine gote hêr Setzen ûf manegen hôhen mast. Daz was iedoch ein swærer last: Karrâschen giengen drunder, Die zugen dâ besunder Gewâpendiu merrinder; starke liute (ez wârni niht kinder) Menten si mit garten. Cf. 360, 24.

3) 7845—7878.

4) Troj. 30010 ff.

5) Rolandini Patavini Chron. lib. IX: In hoc (carroccio) enim pendet honor, vigor et gloria Paduani Communis.

6) Ann. Parm. maj. 1250.

7) Vgl. Salimbene 1247.

8) Salimbene 1280.

9) Ann. Parm. maj.

10) Salimbene.

11) Salimbene 1237: Tunc habuit imperator elephantem suum, quem Cremonae

von Corte Nuova das Carroccio der Mailänder eroberte, liess er den Fahnenmast zum Zeichen der Schmach niederlegen, den Wagen aber von jenem Elephanten, auf dessen Rücken sich ein hölzernes Castell mit den kaiserlichen Fahnen und mit Musikanten befand, nach Cremona ziehen<sup>1)</sup>. 1238 wurde es dann als Siegeszeichen nach Rom geschickt<sup>2)</sup>.

Gewöhnlich weht vom Carroccio die Fahne des Fürsten, der Gemeinde. So sah man auf dem Wagen der Mainzer in der Schlacht von Gellheim 1298 das Banner mit dem Bilde des h. Martin<sup>3)</sup>. Otto IV. führte jedoch 1214 bei Bouvines nicht das Reichswappen auf seiner Standarte, sondern einen Drachen<sup>4)</sup>, der frei ausgeschnitten oder plastisch gebildet an dem Maste befestigt war. Es ist dies das alte Wappenbild der Sachsen (schon Widukind gedenkt desselben<sup>5)</sup>); aber auch die Briten kennen dasselbe<sup>6)</sup>. Auf den Darstellungen der Bayeux-Tapete sehen wir den Drachen als das Heerzeichen Harald's dargestellt<sup>7)</sup>; in der Standarten-schlacht ist er das Abzeichen des Schottenkönigs<sup>8)</sup>, und später brauchen

tenerat, super quem erat turris lignea ad modum carrocii Lombardorum et erat quadratum et bene ligatum, habens banderias quatuor, in quolibet angulo unam, et in medio magnum vexillum et intus magister bestiae cum multis Saracenis.

1) Petri de Vineis Encyclica bei Huillard-Bréholles V, 139.

2) Huillard-Bréholles V, 162; cf. Muratori, antiqu. med. aevi II.

3) Ottokar von Steier (DCLXXXI) bei Massmann, Kaiserchron. II, p. 661 v. 614: Ir karrôtsche man jach Grôzer rîcheite. Ein sturnvan breite Dar uf gesteeckt swelbte; Dar in geworht, als er lebte, Ir hêre sente Mertin Und der dürftige sin, Dem er den mantel halben gap.

4) Guil. Brito, Philipp. XI (Duchesne V, 228): Erigit in carro palum, paloque draconem Implicat ut possit procul hinc atque inde videri. — Guiart I, 6830: Fait lors son estandard dreier; 6832: Un grant dragon ot sus la perche, Qui fu sus un biau char posée; Vers France ot la gueule baée, Pour le réaume chalengier, Come s'il deüst tout mengier. Cis dragons soustint la bonière Des connaissances l'emperière Qu'il porte au bel et à loré. Desus ot un aigle doré C'est signe de guerre cuisant. (Vgl. aber S. 230, Anm. 2.)

5) Gesta Saxonum I, 11: Hic arripiens signum, quod apud eos habebatur sacrum, leonis atque draconis et desuper aquilae volantis insignitum effigie. — Auch schon bei Amm. Marcell. I. XVI, cap. 10, 7 u. cap. 12, 39. — Draconarius ib. lib. XX, cap. 4, 18. — Joh. de Janua, Cathol.: draconarius vexillifer, vel vexillarius, qui fert vexillum, ubi est depictus draco. — Chanson des Saxons II, 67 (coupl. CLXXXVII): An sa voie ancontra le Saisne Boïdant Qi portoit le dragon au fort roi Murgalant; — ibid.: dragonier.

6) Pierre de Langtoft I, 132: Deus draguns de fyn or fet le roy forger, L'un pend à Wyncester à l'église saint Per, L'autre en batayle devaunt ly fet porter E Uther Pendragoun l'en comença nomer. Cf. I, 184; II, 142.

7) The Bayeux Tapestry, elucidated by John Collingwood Bruce (Lond. 1856) Taf. XVI, und Rahm, das Psalterium aureum von S. Gallen, Taf. X.

8) Ethelredus abbas Rievallensis, de bello apud Standardum (Twysden a. a. O. I, 346): Regale vexillum, quod ad similitudinem draconis figuratum facile agnoscebatur.

dasselbe Wappenthier wieder Richard Löwenherz, König Johann und Heinrich III. 1). Viollet-Le-Duc 2) theilt die Abbildung einer Miniatur der Histoire du Saint Graal 3) mit, auf welcher ein solcher Drache dargestellt ist.

Deutsch wird das Carroccio Heerwagen genannt 4).

Gewöhnlich war das Fahmentuch aus Seide 5). Das Reichsbanner von Frankreich, die Oriflamme, besteht nur aus einem rothen Zendal ohne weitere Abzeichen 6), das persönliche Banner des Königs dagegen zeigt goldne Lilien im blauen Felde 7). Die Sturmflagge König Albrechts ist roth, und auf das rothe Feld ist ein weisses Kreuz aufgelegt 8).

Die Fahmentücher werden erst kurz vor der Schlacht an ihre Stangen gebunden 9), so lange wurden sie wahrscheinlich von den Fürsten selbst bewahrt 10). Friedliche Heeresmassen zogen mit zusammengerollten Fahnen einher 11); kamen sie mit fliegenden Fahnen, so ersah Jedermann, dass sie als Feinde erschienen 12).

Setzte sich endlich das Heer in Bewegung, so ist dasselbe ge-

1) Richardus Divisiensis, Chron. ad a. 1190. — Rogerus de Hoveden, Annales ad a. 1191. — Rad. de Coggeshall ad a. 1226. — Chron. Joh. de Oxenedes 1264: Vexilla regis prodeunt sequentia Draconem, qui, quando in exercitu cernitur, signum necis est ad magnam ultionem. — Wilh. Rishanger 1261: (Schlacht von Lewes) precedente eum signo regio, indicium mortis praetendente, quod 'Draconem' vocant.

2) Dict. du Mobilier V, 178.

3) Bibl. Nat. 6769.

4) Troj. 45041: Und ir herwagen, ûf dem si striten. — Ann. s. Trudperti 1237: Currum cum vexillo dicto herwan cepit.

5) Sal. u. Mor. V. 72: Môrolf des nit enliez, Ein baner von (rôter) sîden er wirken hiez, Dâ hiez er von golde ein bilde wirken in, Daz bezeichente den hêren, Daz die cristen solten sîn. — Willeh. 328, 9 ff. — Kudr. 1368, 1372, 1373.

6) Guiart 1, 1151: Oriflambe est une bannière Aucun poi plus forte que guimple, De cendal ronjoiant et simple. Sanz portraiture d'autre afaire; Li roys Dagobert la fist fere.

7) Guiart 1, 6890: Galon de Montegni porta, Ou la Chronique faux m'en seigne, De fin azur huisant enseigne À fleurs de lys d'or aornée.

8) Ottokar von Steier DCLXXXIII: Kunig Albrecht het den sein (sturmvan) Gepneft pegarb Das veld in rotter varb, Dar innen was enmitten Ain weissz chrewesz gesniten.

9) Nib. Z. p. 30, 2: Er hiez den Burgonden ir vanen binden an. — Lanz. S316: Nu bunden si die banier an. — Biter. 9686: Vil balde Rüedgêr ûf gebant Den Etzelen hervanen. Vgl. S. 226, Ann. 7. — Willeh. 328, 6: Ab was genonn des riches van; 332, 26: Dem vanen wir buten sinâcheit, Daz wir in schuben in einen sac.

10) Dem Herzog Albrecht von Oesterreich werden nach seiner Erwählung zum König „des reichs vändl und zaychen“ überbracht (Ottokar v. Steier DCLXXVI).

11) Guill. d' Orange V, 4375: As hantes roides as gonfanons fermez.

12) Kudr. 777: Mit vanen ûf gerihet vil zorneelichen dar. — Kaiserchron. 14151: Dieterich und sine man Mit ûf geriheten vanen Rîten sie ze Rôme in daz lant.

wöhnlich in drei Abtheilungen gegliedert. Voran marschirt die Vorhut (af. *avantgarde*<sup>1)</sup>, ult. *antegardia*<sup>2)</sup>, *antecustodia*<sup>3)</sup>).

Beim Vortrab befand sich eine Abtheilung von Sappeuren oder Pionieren. Waitz, der überhaupt die Bedeutung der Fusssoldaten meines Erachtens unterschätzt, auch die Schützencorps nicht recht gelten lässt, verwirft<sup>4)</sup> die Annahme von Barthold, dass es eigne Pionier-Abtheilungen gegeben hat, und in der That sind die *expediti equites*, die Barthold zu Sappeuren machen will, dies schwerlich gewesen. Indessen spricht schon die Wahrscheinlichkeit dafür, dass man eine Truppe im Heere mitführte, die erforderlichen Falles Strassen auszubessern, Brücken zu schlagen verstand, und die man zu den immerhin specielle Vorbildung erforderlichen Minenarbeiten verwenden konnte. Im Roman de Rou lässt bei der Landung in England Wilhelm der Eroberer zuerst die Schützen<sup>5)</sup>, dann die Ritter<sup>6)</sup>, endlich die Pioniere ans Land setzen. Es heisst da v. 11650 ausdrücklich: „die Zimmerleute, die danach kamen, hielten grosse Keulen in ihren Händen; Beile und Doppeläxte hatten sie an ihre Seiten gehängt<sup>7)</sup>“. Entscheidend ist aber die Erzählung des Ragewin<sup>8)</sup>: „(1158) Vorausgeschickt marschirten die Ritter mit den Wegearbeitern (*cum stratoribus viarum*), die die üblen Stellen der Strassen ausbessern, unwegsamen Stellen ebnen, Hindernisse beseitigen sollten<sup>9)</sup>, damit nicht durch einen zu schwierigen Marsch das Heer ermüdet werde. Den Adler und die anderen Feldzeichen geleiteten Trompeter und Hornisten. Die Knechte der einzelnen Heeresabtheilungen und die Fusstruppen brachten mit Maulthieren und Packpferden das Gepäck der Ritter. Auf diese folgten die Leute, welche die Belagerungsmaschinen und Geschütze transportirten. Die letzte im ganzen Heereszuge war die Schaar der Söldner“<sup>10)</sup>. Die

1) Garin I, p. 218: En l'avant garde li Flammans Bauduins Mil chevaliers les blans haubers vestis: L'arriere garde fist Isorés li gris À tout set cent chevaliers de pris; II, p. 148: L'arriere garde fist li dus Auberis En l'avant garde Hues de Cambriis. — Ren. de Mont. p. 30, 28: *avangarde*. — Godefr. de Bouillon 5886: En l'avangarde ont mis maint gentil sodoyer: Banduin de Biauvais y fu pour iaux gaitier, Et ses frères Jernouls c'on n'y doit onblyer. Et en l'arriere-garde, si com j'ois noncier Fu Ricars de Caumont.

2) Albericus Trium Fontium ad a. 1187: Non fecit *antegardiam*.

3) Albericus Trium Fontium ad a. 1204: A Morcufo Petro de Navarres tradita fuit *antecustodia*. 4) Deutsche Verfassungsgeschichte VIII, S. 123, Anm. 3.

5) 11626 ff.

6) 11638.

7) Li charpentiers, ki emprès vindrent, Granz coignies en lor mains tindrent; Doloères è besagnès Orent à lor costez pendues. 8) Ott. Frising. III, 32.

9) Verhaue (hachelwerc) erwähnt die Livl. Reimchron. 9150. 9158. 9175.

10) Praemissi autem milites cum stratoribus viarum ibant, qui aggerum maligna corrigerent ac devia complanarent, obstacula praeciderent, ne perplexo itinere fatigaretur exercitus. Circum aquilam et signa alia tubicines et cornicines. Servi

stratores viarum sind doch aller Wahrscheinlichkeit nach Sappeure<sup>1)</sup>. In des Gislebertus Chronicon Hanoniense finde ich dann eine schon von Baltzer erwähnte Stelle, die auch zur Unterstützung meiner Ansicht wohl geeignet scheint. Als nämlich im Frühling 1176 der Graf von Hennegau gegen Jacques d'Avesnes zu Felde zieht, „liess er, damit sein Heer durch das Gehölz, welches der Hag von Avesnes genannt wurde, leichter durchziehen konnte, durch seine Leute denselben so weit aushauen, dass hundert Mann in einer Front ohne Hinderniss vorgehen konnten“.

Die Vorhut, auch durch Schützenabtheilungen verstärkt, marschirte etwa eine Meile vor dem Gros der Armee her<sup>2)</sup>.

In diesem war nun die Hauptmacht des ganzen Heeres vereint. Hier ritten die Ritter, die jedoch, wenn der Kampf nicht unmittelbar in Aussicht stand, ihre schweren Rüstungen und Helme abgelegt hatten<sup>3)</sup> und dieselben von ihren Schildknechten und Buben<sup>4)</sup> auf Packpferden transportiren liessen<sup>5)</sup>. Mit ihnen ritten ihre Knappen. Es folgten dann die Fusstruppen und endlich wohl escortirt die Bagage-Wagen und die Proviantcolonnen, sowie der Geschütz- und Belagerungstrain. Die Kriegsmaschinen wurden unter Aufsicht der Ingenieure auseinandergenommen und stückweise auf Wagen, Karren, auf Maulthiere, Esel oder Packpferde verladen<sup>6)</sup>. Proviant führte man in der Regel mit sich: Brot, Wein, Fleisch, Hafer für die Pferde, und Getreide<sup>7)</sup>; zuweilen wurde auch

singulorum agninum cum pedibus erant mulis aliisque iumentis advehentes militum sarcinas. Hos sequantur, qui expugnandis civitatibus machinas et caetera tormenta portant. Omnium vero agninum postrema erat mercenaria multitudo. — Cf. Itinerarium regis Ricardi lib. I, c. XXII: In partem trinam totus recessit exercitus; prima duci Suaviae, postrema imperatori, media summariis et sarcinarum custodiae deputata.

1) Vgl. Raoul de Cambrai p. 278: Faites les miens ·iij· M. aparillier Et après moi ·c· pontif chevauchier Qui m'aideront se je en ai mestier.

2) Matth. Paris ad a. 1217: Balistarii quoque eorum exercitum semper preibant uno fere miliari. Sarcinae bigarum et summariorum cum victualibus et rebus necessariis tantundem sequebatur a tergo, vexillis undique micantibus et scutis.

3) Willeh. 324, 23.

4) Ottokar v. Steier XCVI: Schilt-knecht und pueben.

5) Nib. Z. p. 34, 1: Sie hiezen daz gewafen wider soumen an den Rin; p. 135, 3: Ir helm unt ouch ir prünne si bunden ûf diu mare. — Parz. 341, 13.

6) Godefr. de Bouillon 20304: Ly maistre carpentier vont les engiens vierser, Et crestiens les vont sur karetes poser, Sur kars et (sur) karois qu'il ont fait amener, Sur ânes, sur mulés et sur chevaus touser Et sur leurs cols les vont toute la nuit porter.

7) Godefr. de Bouillon 5892: Et enmy le moyenne estoient ly sommier, Les vitalles pour Post qui bien leur ont mestier. — Alphart 324: Alsô die soumer wâren gereit und uf geladen Und die kamerwegene, die dâ solten tragen Trinken und spise durch diu vremen lant. — Ordericus Vitalis lib. XIII, c. 38: (Geoffroy von Anjou belagert 1138 Falaise) tandem terrente Deo noctu fugerunt et tentoria cum

Schlachtvieh mitgetrieben <sup>1)</sup>. So lange man durch Freundesland marschirte, ergänzte man den Abgang der Lebensmittel durch Ankäufe <sup>2)</sup>, entschädigte auch dem Landesherrn, der den Durchgang verstattete, mit einer runden Summe die unvermeidlichen Verwüstungen, welche mit dem Durchmarsch einer grösseren Truppenmasse nun einmal verbunden waren <sup>3)</sup>. Sobald man die Grenze der Feinde überschritt, wurde die Verpflegung des Heeres durch gewaltsame Requisitionen bewerkstelligt. Fouriere (vuoterere) <sup>4)</sup> durchstreiften unter gehöriger Bedeckung das feindliche Gebiet und

vestibus et armis atque rhedas pane et vino aliisque necessariis rebus onustas fugientes reliquerunt. — Garin I, p. 195: Entor le dux assamblent bien deus mil. Là oïssiez ces huisines bondir, Riches banieres ondoier et bruir. Mil serjans mainne por le fait sostenir, Quatre vins chars fait après lui venir. — Fierabras p. 154: Aval par toute Post ont ci graille sonnë; Isnelement et tost sont li soumier trossé De pain, de vin, de char, et d'avaine et de blé. Mais de l'autre harnois n'en ont il point porté, Tente, ne pavillon, ne aueube, ne tré (d. h. man liess die Zelte zurück, ein eiligst zum Ziele zu gelangen).

1) Helmoldi Chron. Slav. lib. I, 60: Porro iumenta oneraria cum bigis et quadrigis victualia sarcinasque militum portantibus, armentorum quoque in carnis esum ingens numerus in vallis medium collocata fuerant prope decursum aque et pascuorum commoda. — Jüngere Judith (Diemer, den. Ged. etc. S. 135) 15: Si vuorten vil wägene Mit spise geladene, Hyrze unde hinden, Si vuorten vil rinder, Schaf unde geize, Tinchel unde weize. — Proviant auf Schlitten transportirt, Livl. Reimchron. 10994.

2) Dëmantin 10222: 'Si (d. h. die Händler) soln mit gûtem vrede varen' Diz wart geboten in di lant. Dô wart dar zû sô vel gesant, Alles des men gerte dar; 10228: Men mochte hîr unde dort Koifen swes men gerte. Di marschalk si gewerte, Daz ir on wol vergulden wart. Swâr man vornam di hervart, Dâr karte iz al gemeine zû, Beide spâte unde vrû, Si vorten spise unde wîn; 10238: Ouch wâr dâr rîche krême, Di dâr worden von tage zu tagen Richer und baz ûf geslagen. Sô vûr si dorch fromde lant, Daz men dâr menschen nergen vant, Dem î schade wêre getân. — Ren. de Mont. p. 143, 30: Karles a fait crier par tote la contrée, Que tote la vitaille soit en l'ost amenée; En Flandres et en Frise est la noviele alée, Que cil qui en perdra vallant une denrée, Karles li en rendra porvec ·iiij· livrées. S. 144, 11 ff. wird das Gebot wiederholt, dass bei Todesstrafe nichts den Banern genommen werden darf, sondern Alles bezahlt werden soll. Richard von der Normandie sagt darauf (v. 25) zum König: 'Beneoite soit l'ore que ceïnsistes espée; Jamais n'ara tel roi en France la loée'. — Chron. des ducs de Norm. 29610: Mais à dreit furent achatées Les viandes e les forages: N'i voudrent faire autres damages.

3) Ottokar von Steier DCLXVI: (Albrecht von Oesterreich zieht durch Baiern) Dy (Gesandten) prachten es daran, Daz der von Oestereich solt han Im und seinem her Chost und alle zer, Wie die war genant, Umb phenning durch Payrland. Und ee er durch daz lant cham, Wie man von im schaden nam Pey der strasszen in dem gew An fueter und an hew, Des leicht ungekawfft Das lant wirt bestrawfft, Dafur er must an widerstreben Herzog Otten tansent markh geben Lotiges silbers berait, E er durch das lant raît.

4) Krzf. L. 3869: Mit den fûterëren rîten; 3850: Der fûterëre plegen mit hûte. — Ottokar von Steier CCCX: Nu hiez er pald gahen sein für-renner, An

nahmen den unglücklichen Bewohnern alles Brauchbare fort<sup>1)</sup>, plünderten sie wohl auch aus und steckten die Dörfer und unbewehrten Städte in Brand<sup>2)</sup>. Die vornehmen Herren im Heere hatten dann noch ihre Köche sammt dem zur Küche sonst noch gehörigen Personale bei sich<sup>3)</sup>. Zelte wurden, auf Saumthieren verladen, gleichfalls mitgeführt; auf grösseren Expeditionen sorgte man auch bald beim Aufbruche für Wagen zum Transporte der Kranken und Verwundeten<sup>4)</sup>, wie der erforderlichen Medicamente<sup>5)</sup>. Eine Menge Wagen begleitete das Heer der Franzosen auf dem zweiten Kreuzzuge<sup>6)</sup>; aber das war sehr unpraktisch, denn wenn einer hielt, stockte der ganze Tross, und auch wo mehrere Strassen zur Verfügung standen, verursachte der grosse Fahrpark Verluste an Pferden und zwang zu kleinen Tagemärschen.

---

die fueter, Die von dem her riten; CCCXIII: uns ist Unser ligen hie zu swer, Wann die fueter Mugent nyndert von dem her; DCCXIII: 500 futrer.

1) Matthäus Paris ad a. 1242: Emolumentis victualium intendentes, quod vulgariter forrari dicitur. — Villehardouin, Conq. 138: Et li forier cerchieient la contrée. — Aye d'Avignon p. 42: Plus d'une grant journée sont li forrier coru Qu' enmeient la vitaille qui par terre fu. — Parise p. 74: Antoines a véu, par devant, les forriers Qu'il amoient vitaille et d'avoir sont chargié; Lai on il voit Hugon si Pen a apelé: Frère, je voi del duc ci venir les forriers, Et mainent avec eus mainz vaillanz chevaliers; Il sont tuit de vitaille et chargié et trosé. — Fierabras p. 100: Au repairier qu'il firent out ·ix· sommiers trovez Qui tuit erent carcié de char et de clarés, De pain et de vin viés y ot à grant plentés, Venison i avoit et boins paons lardés. — Octavian. 1695: Et li forriers devant estoient Plus de ·x· mile qui menoient Et bues et vaches et berbis. — Das Jagen nach den Hühnern beschreibt der König vom Odenwalde in dem Gedichte 'vom buon' 169 ff.

2) Wölfdietr. 332: Dô fuorens unverborgen durch der Kriechen kant, Den âbent und den morgen hnop sich roup und brant. — Jord. Fantome 560: Pernent et destruent la terre vers la mer Chevaliers e serjant e li antre furier. — Guiart I, 3350: Li forrier le pais requereunt Qui chascun jour de Post se partent Et sanz riens espargniens essartent Petites viletes et grandes; 5908: Li fourrier en Flandres se fièrent Piétons desquieux il a là tant, Vont tont ardent et abatant.

3) Parz. 18, 23. Willeh. 285, 23 ff.

4) Itinerarium regis Ricardi lib. I, c. XIX: (Beim Aufbruche von Regensburg 1188) Vehicula vero quamplura propter itinerarios aegrotantes constructa fuerant, ne vel sano infirmus moras neceeret, vel languentium turba obiter destituta periret.

5) Gesta Friderici imperatoris et filiorum (Eccard I, 1106): (Zum Entsatze von Foggia) congregata enim magna multitudo armatorum, equitum et peditum multoque fodero pro exercitu, tam in rebus victui hominum et equorum, quam etiam in diversis speciebus medicinalibus pro infirmis, qui multi in exercitu ipso apud Fogiam erant; (p. 1107) Remanserunt igitur currus foderum et species alias, quae infirmis deferebantur, portantes . . . inter quos currus unus inventus est mosterinis et flabellis tantum oneratus, quae pro infirmis deportabantur ad muscas depellendas vel ad refrigerium aeris caloris incendii faciendum et aliis rebus medicinalibus oneratus, multique alii currus cum gallinis et pullis et rebus aliis victui hominum et animalium opportunis.

6) Odo de Diogilo lib. II.



Eine eigenthümliche Erscheinung in den Heeren des Mittelalters sind die Leute, die in der Hoffnung, Geschäfte zu machen und Beute zu gewinnen, sich anschlossen und auch geduldet wurden: Kaufleute, verwegene Gesellen und andere Taugenichtse, die aber wohl auch von dem Feldherrn irgendwie zu gebrauchen waren<sup>1)</sup>. Dann folgten dem Heere eine Menge leichtfertiger Dirnen nach (trippäniersen, soldiersen), die ihre Gunst verkauften und anstatt der Bezahlung von den Soldaten auch Schmucksachen, z. B. Gürtel als Pfand annahmen<sup>2)</sup>. Selbst an den Kreuzzügen betheiligten sich Schaaren dieser fahrenden Weiber. Dürfen wir dem Gedichte „Godefroid de Bouillon“ Glauben schenken, so waren sie sogar militärisch organisirt, mit Keulen bewaffnet und führten eigene Fahnen<sup>3)</sup>. Zumal bei dem zweiten Kreuzzuge muss es arg hergegangen sein. Ludwig VII. von Frankreich hatte sein junges üppiges Weib, die Eleonore von Aquitanien, aus guten Gründen nicht daheim zurücklassen wollen und sie mit sich genommen. „Dies Beispiel befolgten viele andere Edelleute und nahmen ihre Gemahlinnen mit, und weil da Dienerinnen nicht fehlen konnten, so befand sich in dem christlichen Heere, das kensch sein sollte, eine Menge von Frauen<sup>4)</sup>.“ Auch im Heere Kaiser Konrads III. fehlte es nicht an fahrenden Weibern<sup>5)</sup>. So konnte es nicht ausbleiben, dass die christlichen Glaubensstreiter sich nicht grade eines erbaulichen Lebenswandels befleissigten, und dieser sündhaften Aufführung schreiben denn auch die Berichterstatter das Misslingen des ganzen Kreuzzuges zu<sup>6)</sup>. Als Heinrich II. und sein Sohn Richard Löwenherz 1188 den dritten

1) Joh. de Janna, Cathol.: *Lixa . . . mercenarius, puta qui sequitur exercitum in expeditione et portat aquam ad opus exercitus in castris.* — Parz. 341, 16: *Ouch fuor der market hinden nâch Mit wunderlicher pârât.* — Guiart I, 3366: *Routiers, ribauz et marchéanz Qui volontiers en l'ost apleuvent Sont tous ileue ne ne s'en meuvent.* — Parz. 341, 25: *Wie der junge, dort der alde, Dâ fuor vil ribalde: Ir loufen machte in müede lide. Etslicher zœm baz an der wide, Denn er daz her dâ merte Unt werdez vohc unerte.*

2) Parz. 341, 19: *Ouch was der frouwen dâ genuoc: Etsliu den zwelften gürtel truoc Ze pfande nâch ir minne. Ez wâr nibt küneginne: Die selben trippäniersen Hiezen soldiersen.*

3) Peter der Eremit zeigt dem Sultan das Heer der aus Jerusalem ausrückenden Christen, 23297: *Vit les blankes banières, bien mil on environ, La vit mainte machue, maint pestiel, maint blason; 23302: Ains sont tres toutes femmes, pour voir le vous dist-on, Ly une a son amy, ly autre son baron; Et s'y en son siervy oussy ly compaignon De folles en y a assés et à foison Et qui sont de très-fausse, naïse condicion.*

4) Guil. Parvus de Newburgh, *Hist. Anglicana* I, 31.

5) Matth. Paris 1146: *Duxit secum ad septuaginta millia militum loricatorum exceptis peditibus et parvulis mulieribus equitibusque levis armaturae.*

6) Guil. Parvus de Newburgh, *Hist. Angl.* I, 20. — Rogerus de Hoveden, *Ann.* 1146: *Ascendit enim in conspectu Dei incontinentia eorum, quam exercebant in*

Kreuzzug antreten wollten, wurde deshalb bestimmt, „dass keiner auf die Wallfahrt irgend ein Weib mitführen solle, ausser einer Waschfrau zu Fusse (nisi lotricem peditem), die unverdächtig sei“<sup>1)</sup>. Was das heissen soll „de qua nulla suspicio habeatur“, ist nicht recht klar; sollte die Waschfrau von unsträflichen Sitten sein, oder so alt, dass es keinem einfallen konnte, sie mit Liebesanträgen zu verfolgen? Richard selbst trug aber kein Bedenken, sich in Cypern am 12. Mai 1191 die schöne Berengaria von Navarra antrauen zu lassen<sup>2)</sup>. „Es schien zwar, sagt Guilelmus Parvus<sup>3)</sup>, unschicklich und ungewöhnlich, dass er im Kriegsgetümmel an Wollust dachte und die er als Gattin heimgeführt, bald mit sich in die Schlachten führte, jedoch bei einem jugendlichen Fürsten wurde dies nicht allein durch die Nützlichkeit, sondern auch durch Gründe der Heilsamkeit genügend entschuldigt. Denn da er keinen Sohn hatte, der ihm nachfolgen konnte, so war es nützlich, so für Nachkommenschaft zu sorgen; da er andererseits seinem Alter entsprechend und durch Verwöhnung sinnlich angelegt war und um Christi willen sich den Gefahren des Krieges unterziehen wollte, so schützte er sich, mit heilsamem Vorbedachte, durch ein entsprechendes Mittel gegen die gar grosse Gefahr der Unzucht.“ Nach dem Falle von Akka (12. Juli 1191) verfällt denn auch das christliche Heer wieder dem Laster der Luxuria. „Das Volk, allzu grosser Müssigkeit und Ueppigkeit ergeben, gieng ungern (tenuiter) aus der Stadt heraus, die allzu reich war an Annehmlichkeiten, nämlich an sehr gutem Weine und sehr schönen Mädchen. Die Meisten nämlich suchten die Weiber und die Weinschenken auf und betrogen sich zügellos, so dass die Stadt besudelt wurde durch die Ausschweifungen der Thörichten und die Schlemmerei ihrer Einwohner, deren Schamlosigkeit die Gesichter der Verständigeren erröthen machte. Um diesen Schandfleck zu beseitigen, wurde beschlossen, dass die Weiber unter keinen Umständen aus der Stadt mit dem Heere ausrücken, sondern in der Stadt zurückbleiben sollten, mit einziger Ausnahme der unberittenen Waschfrauen, die nicht zur Last fielen und keinen Anlass zur Sünde gaben“<sup>4)</sup>. Ludwig der Heilige nahm auch seine Gemahlin mit ins heilige Land, und sie gebar ihm während des Feldzuges sogar ein Kind; selbst in seinem Lager war das Leben der Truppen nicht sehr musterhaft<sup>5)</sup>,

fornicationibus et in adulteriis manifestis, quod Deo multum displicuit, postremo in rapinis et in omni genere scelerum.

1) Guil. Parvus de Newburgh, Hist. Angl. III, 23.

2) Rogers de Hoveden 1191. — Itinerarium regis Ricardi II, XXXV.

3) IV, 19.

4) Itinerarium regis Ricardi IV, IX.

5) Joinv. 171: Li communs peuples se prist aus foles femmes (in Daniette), dont il avint que li roys donna congïé à tout plein de ses gens, quant nous reve-

obgleich er mit den strengsten Strafen gegen die Sünde einschritt<sup>1)</sup>.

Den Schluss des Heereszuges bildete die Nachhut<sup>2)</sup> (afterhuote<sup>3)</sup>, afr. arièregarde<sup>4)</sup>.

Beim Marsche machte man zuweilen Pausen; dann warfen die Ritter und Soldaten ihre Schilde auf die Erde und legten sich auf dieselben zum Schlafe nieder<sup>5)</sup>. Schwer ist es zu ermitteln, wie weit man damals an einem Tage zu marschiren vermochte. Odo de Diogilo sagt im zweiten Buche: „So sind also die reichen Städte Metz, Worms, Würzburg, Regensburg, Passau drei Tagemärsche von einander entfernt. Von der letztgenannten Stadt bis nach Neustadt sind fünf Tagemärsche, von da bis zu den Pforten Ungarns einer.“ Auf der in den vierziger Jahren zu Berlin erschienenen Postkarte von Mittel-Europa (gez. von Böhm) beträgt die Entfernung von Metz bis Worms rund 27 Meilen. Auf einen Tagemarsch kamen also neun Meilen. Von Worms bis Würzburg sind 18 Meilen; sechs müssen täglich zurückgelegt werden. Regensburg ist von Würzburg etwa 28 Meilen entfernt, diese Strecke erforderte also Märsche von über neun deutsche Meilen täglich. Von Regensburg hatten sie bis Passau nur vierzehn Meilen, da kämen auf den Tag nur  $4\frac{3}{4}$  Meilen. Durchschnittlich beträgt die Distanz von Metz bis Wiener-Neustadt 129 deutsche Meilen und da diese innerhalb siebzehn Tagen zurückgelegt werden, hätte das Heer  $7\frac{1}{2}$  Meile täglich marschiren müssen. Dass dies an und für sich unmöglich ist, unterliegt keinem Zweifel; erst gar erscheint es undenkbar, wenn wir den Zustand der Strassen und die Schwerfälligkeit der Kreuzfahrerheere in Anschlag bringen. Zu-

nimes de prison. Et je li demandai pour quoi il avoit ce fait; et il me dist que il avoit trouvei de certain que au giet d'une pierre menu entour son paveillon, tenoient cil lor bordiaus à cui il avoit donnei congié, et ou temps dou plus grant meschief que li os eust onques estei.

1) Joinv. 505: Tout premier vous dirons d'un chevalier qui fu' pris ou bordel (in Caesarea) auquel l'on a parti un jeu, selonc les usaiges dou païs. Li jeu par-tis fu teix; ou que la ribaude le menroit par l'ost en chemise, une corde liée aus genetaires; ou il perderoit son cheval et s'armeure et le chaceroit on de l'ost. Li chevaliers lessa son cheval au roy et s'armeure et s'en ala de l'ost.

2) Nib. Z. p. 27, 7: Lât in unt Ortwinen hie die nächhuote hân. — Ottokar von Steier CLXI: Daz von Kernden herczog Ureich Und die Steyrer all geleich Der nach-hut phlegen.

3) Livl. Reimchron. 3039.

4) Vgl. S. 235, Anm. 1. — Chevaliers as ·ij· espees 9673: Cels qui font l'arieregarde.

5) Kudr. 1348: Die wazzermüeden helden den wart daz erloubet, Si stracten nider die schilde, dar ûf legten sumeliche ir houbet.

gegeben mag ja werden, dass in aussergewöhnlichen Fällen auch bedeutende Ansprüche an die Leistungsfähigkeit der Truppen gemacht werden konnten <sup>1)</sup>).

Kam man in ein fremdes Land, so war es nöthig, zuverlässige Dolmetscher anzuwerben <sup>2)</sup>).

Sobald das Heer in Feindesland einrückte, musste es mit grösster Vorsicht geführt werden. Aegidius Colonna <sup>3)</sup> sagt: „Wir können aber für jetzt acht Punkte aufzählen, die der Führer zu beachten und fest eingepägt zu behalten hat, damit er das Leben der ihm untergebenen Krieger rettet. Erstens, dass er die Strassen der Gegend kennt, durch welche das Heer marschiren muss; die Entfernungen der Oertlichkeiten, die Beschaffenheit der Strassen, die Richt- und Nebenwege (*compendia et diverticula*), die Berge und Flüsse, die auf diesem Marsche ihm vorkommen, muss er verzeichnet bei sich haben (*debet habere conscripta*). Ja wenn der Heerführer diese Wege und Stege und die Flüsse gemalt vorsich hätte, könnte er sich durch den Augenschein überzeugen, wie sein Heer vorrücken soll, und so sicherer dasselbe führen <sup>4)</sup>. So machen es auch die Seeleute, die in Anbetracht der Gefahr des Meeres, damit ihre Fahrzeuge nicht Schiffbruch leiden, Seekarten entwarfen, auf denen die Seehäfen, die Gefahren des Meeres und dergleichen in richtigem Verhältniss verzeichnet sind, und aus deren Betrachtung die Seeleute sofort ersehen, wie sie weiter segeln müssen, an welchem Orte sie sich befinden, wovor sie sich zu hüten haben. Denn wegen der Hinterlist der Feinde ist das Heer auf dem Marsche ebenso vielen und vielleicht noch mehr Gefahren ausgesetzt, als die Schiffer auf dem Meere. Unter keinen Umständen darf das Heer auf einer Strasse vorrücken, auf der es von Hinterhalten Schaden nehmen könnte, wenn nicht der Befehlshaber die Beschaffenheit der Wege, die Berge, Flüsse und was sonst auf dem Marsche vorkommt, verzeichnet oder abgemalt bei sich hat. Die zweite Vorsicht ist, dass der Befehlshaber, obschon er die Strassen und ihre Beschaffenheit verzeichnet und abgemalt bei sich hat, Führer miethet, die dieser Wege kundig sind, die sie öfter

1) Vgl. G. Köhler a. a. O. III, 2, S. 314.

2) Ottokar von Steier LXIV: Ain tullmaczsch sprach; DCXCIX: Die waren da, so man jach Tilmach jr paider sprach. — Godefr. de Bouillon 8906: Corbarans d'Oliferne appiella Baudient, Il estoit latiniers parlant hardiement.

3) De regimine principum lib. III, p. III, cap. XI.

4) *Immo si viae illae et passus et flumina dnx exercitus haberet depieta, quasi oculorum aspectu prospiceret, qualiter exercitus deberet pergere, tutius posset summi exercitum ducere.* — Vgl. Vegetius III, 6.

durchwandert haben, sie genau kennen <sup>1)</sup>. Denn das, was man verzeichnet oder abgemalt sieht, ist doch an sich nicht so bekannt, als was wir sinnlich wahrnehmen. Denn besser ist die Erkenntniss einer Sache, wenn man sie selbst sieht, als wenn man sie durch eine Abbildung oder dergleichen kennen lernt. Damit jedoch die Führer nicht auf Täuschung sinnen, muss der Heerführer ihnen eine gute Wache begeben, so dass sie nicht fliehen können. Er muss sie auch mit dem Tode bedrohen, wenn sie sich irgendwie verrätherisch erweisen, und ihnen Geschenke versprechen, wenn sie sich gut führen sollten. Die dritte Vorsicht besteht darin, dass man mehrere kluge, dem Fürsten treu ergebene und im Kriege erfahrene Männer bei sich hat, mit deren Beirath der Heerführer das betreibt, was ihm auszuführen erforderlich scheint. Denn wo man so grosse Gefahr läuft, soll keiner auf seinem Kopfe bestehen, und sich allein glauben. Viertens müssen die Strassen unbekannt bleiben, welche das Heer marschiren soll. Denn je weniger der Rathschluss des Heerführers öffentlich bekannt ist, desto weniger wird, was im Rathe beschlossen, gehindert und desto eher zum rechten Ziele geführt. Nachdem also berathen ist, auf welchen Strassen das Heer marschiren soll und jene Strassen der Heerführer verzeichnet oder abgemalt bei sich hat, man einige treue Führer besitzt, je weniger das öffentlich bekannt je mehr es vor den Feinden verheimlicht wird, desto sicherer wird das Heer seinen Marsch vollführen. Fünftens muss man in jeder Befestigung und in jedem Schlachthaufen einige sehr treue und sehr tüchtige Reiter haben, die auf schnellen und starken Rossen vorn und hinten, rechts und links streifen, recognosciren, die Hinterhalte entdecken, damit nicht die Feinde an irgend einer Stelle versteckt das Heer belästigen können. Denn wenn auch der Plan des Führers niemanden bekannt ist, so kann doch schon allein daraus, dass auf einigen Strassen das Heer den Vormarsch beginnt, geschlossen werden, durch welche Landestheile der Marsch gerichtet ist. Und da es wahrscheinlich ist, dass immer unter solchen Verhältnissen einige Kundschafter zugegen sind, so muss der Führer das bedenken, dass auch dies zu den Ohren der Feinde gelangen kann. Da nun geschene Gefahren weniger schaden, so müssen die Hinterhalte durch geschwinde Reiter entdeckt werden, damit das Heer nicht von irgend woher unversehens Belästigungen zu erfahren hat. Sechstens müssen die zuverlässigeren Ritter und die am meisten kriegstüchtigen Fusssoldaten immer in dem Theile des Heeres ihren Platz er-

---

1) Livl. Reimchron. 2374: Leitsagen wurden dô genomen, Die wol wisten Kürlant; cf. 9132.

halten, wo, wie man glaubt, die grössere Gefahr droht, dass, wenn auf allen Seiten Gefahren befürchtet werden, überall die Gegenmassregeln getroffen werden. Siebentens soll das Heer nicht ohne Führung einherziehen (*disparsim vadat*)<sup>1)</sup>. Denn wenn die Schlachtreihe unterbrochen ist, wird sie leichter bekämpft. Zu jeder Stunde muss sich daher das Heer so verhalten, dass, wenn da gerade die Feinde dawären, ihm kein Schaden zugefügt werden könnte. Daher sagt man auch im Sprichwort: wer ist bewacht, wird nicht verlacht. Immer also muss der Führer, dem so Vieler Leben anvertraut ist, aufmerksam und wachsam sein, damit die Feinde ihn nicht angreifen können, während er nachlässig, gleichsam im Schlafe ist. Es müssen der Heerführer, die Obersten, die Hauptleute (*centuriones et decani*) und die anderen Vorgesetzten im Kriege die Ritter und die Fussknechte immer ermahnen, dass sie waffenbereit sind, damit, wenn ein schneller Angriff erfolgt, sie den Angreifern widerstehen können. So würde, gesetzt den Fall, eine plötzliche Attacke geschähe, dieselbe gewissermassen vorausgesehen sein und weniger Schaden thun. Achtens ist zu überlegen, worin das Heer besonders stark ist, ob es zahlreicher an Fussvolk oder an Reiterei ist. Reiter vertheidigen sich nämlich besser im freien Felde, die Fusstruppen jedoch in waldigem und bergigem Terrain. Je nachdem daher der Heerführer sieht, dass sein Heer Ueberfluss an Reitern oder an Fussvolk hat, wird er breite Strassen in der Ebene oder bergige, waldige Wege wählen, durch Gehölze ziehen und das Andere nach bester Erkenntniss besorgen.“

Zu den trefflichen Rathschlägen des erfahrenen Cardinals habe ich nur wenig noch zu bemerken. Es ist wohl zu beachten, dass er den Gebrauch der Terrainkarten so angelegentlich empfiehlt. Ob man thatsächlich öfter sich derselben bedient hat, das muss dahingestellt bleiben, da die Historiker uns über sie gar nichts überliefern. Indessen ein *Argumentum a silentio* würde hier wenig beweisen. Aegidius sagt übrigens auch nicht, dass die Karten vielfach verwendet wurden, sondern hebt nur ihren Nutzen hervor. Dass es Seekarten, die sogenannten *Portulaneu* schon damals gab, ist ja sicher, auch sind Weltkarten erhalten: warum soll man da nicht ebenfalls Terrainkarten entworfen und bei Feldzügen gebraucht haben?

Bei Nachtmärschen brauchten die Byzantiner Laternen (*λαμπτήρες*), die den Truppen vorangetragen wurden. Sie bestanden aus einem Cubus von Eisenstangen gebildet; an ihnen waren senkrechte Eisenstangen, die

1) *Itinerarium regis Ricardi I*, 22: *Procedit acies ad delicias intuentium prudenter digesta; nam nec simul, nec sparsim, sed per turmas incedunt.*

nach oben dünner wurden, befestigt; um dieselben wurden lange Leinwandstreifen, die in Schweinefett getaucht waren, zusammengedreht und dann angezündet. Diese Leuchte trug man auf eine Lanze aufgesteckt. Die weitere Construction derselben beschreibt ausführlich Joh. Cinnamus<sup>1)</sup>.

Kaiser Friedrich II. schickte bei einem nächtlichen Marsche Schützenabtheilungen voran und liess von ihnen Feuer anzünden, nach denen die Marschrichtung bestimmt wurde<sup>2)</sup>.

Wenn Aegidius Colonna dann die Nützlichkeit einer leichten Reiterei hervorhebt, so empfiehlt er nur, was die Heerführer schon von Alters her als praktisch erkannt hatten. Die *expediti equites*, welche so oft genannt werden<sup>3)</sup>, scheinen, wie dies Colonna verlangt, unter anderen Diensten auch die der *Éclaireurs* geleistet zu haben. Diese Recognoscirungs-Detachements werden von den deutschen Dichtern „Vorrüter“<sup>4)</sup> genannt, von den Franzosen *Coueurs* und *Découvreurs*<sup>5)</sup>. Die Wartliute<sup>6)</sup> haben wohl im Allgemeinen dieselben Dienste zu leisten, werden

1) Hist. lib. IV, cap. 23.

2) *Gesta Friderici imp. et filiorum* (Eccard I, 1082): *praemissis cum eis de nocte quibusdam balistariis ad indicium luminis sibi factum ab eis processit de nocte ipsa cum exercitu versus Aydonam.*

3) s. Waitz a. a. O. 114, Anm. 1.

4) Lohengr. 5007: *Posüner noch tampüren schal dorft nieman dâ erschellen, Unz daz man quæme in die genæhe, Daz der vorritær sîn rehte zît ersæhe, Sô tæt mans kunt dan al der schar gesellen Mit liuten unt mit allem dôn; 5117: Der von Diez was vorritær. — Alphart 396: ‘Dâ sî wir vorritær’ sprach der küene man ‘Und sulen herberge enphâhen dem keiser ûf disem plân’.*

5) Guiart II, 10805: *Outre l’ost une lieue entière À compaignie grant et fière Sont de France li coréeur Et fourrier et descouvreéur, Sanz eus de rien aler tardant Vont toute la contrée arlant. — Godefr. de Bouillon 18215: Ly coureur vont devant pour savoir et oïr.*

6) Lohengr. 2634: *Wartliute sant man balde über sie, Daz sie wol beschouwen beide dort unt hie. — Karlmeinet p. 121, 64: Eynen wartman heysche hey rennen Durch versœcken ind erkennen, Off eynich volck da queme her zo. — Kaiserchron. 14973; Titur. 3852; Wigam. 2876; 2883; Biterolf 952; Ludw. Kreuzf. 1427. — Vgl. auch HTroj. 8009: Ein ritter snellieche Hubisch und riche, Dolon was er genant, Er was uz der stat gesant; Daz er solte horen und sehen Und forshen und spehen. In (d. h. Dolon und den griechischen Spähern, Ulixes und Diomedes) was beidersit ga. Er sprach ‘wer ritet da?’ ‘Wer fraget des?’ ‘daz tun ich’. ‘Wer bist du?’ er nante sich. — Parton. 20954: Dô kam her wider Gaudin, Der im dâ engen gen reit. Die vînde und ir gelegenheit Het er vil rehte dô beschen. — Nib. Z. p. 28, 4: Dô hêt sich ouch ein reeke von den vînden dar Erhaben ûf die warte. — Ottokar von Steier XL: Ain wartman chom auf sew jaidt, ‘Wol auf’ er sprach ‘Unz zogt Charlot nach’; CXLII: Und sahensz all bedewt, Daz der Pehaim wartlewte Auf dem perig hielten Und der wartt wielten; DCLXXX: Und sant wartlewte dahin, Dy darauf hetten syn. Die erfurn im schier, Daz chunig Albrecht der zier Dhainer flucht phlac. — Livl. Reimchron. 2467: Ein wartman daz her besach:*

aber auch als Vedetten und Vorposten verwendet. Die exploratores und speculatores<sup>1)</sup> werden jenen Recognoscirungsabtheilungen beizuzählen sein. Wenn die Zeit zu kurz war mündlich Bericht zu erstatten, so bediente man sich verabreiteter Signale. So thaten es die Florentiner vor der Schlacht von Monteperti (1260). „Ueber die Bewegungen der Feinde unterrichtete man sich rasch und sicher durch Feuerzeichen. Wenn eine Anzahl der feindlichen Krieger an der Elsa erscheinen würde, musste von den hierzu aufgestellten Vorposten, die unter dem Befehl des Jacobus Coderinus standen, ein Feuer angezündet werden. Setzten die Feinde in geringer Zahl, etwa 200 Mann stark, über die Elsa, so wurden zwei Feuerzeichen angezündet und dieselben zweimal verdeckt und wieder sichtbar gemacht. Griff der Feind aber mit grosser Macht die Florentiner an, so mussten drei Feuer (tria falò) angesteckt und dieselben dreimal verdeckt und geöffnet werden<sup>2)</sup>.“ Da ein Feldherr aber auch über die Stellung und die Lage der Feinde möglichst genau unterrichtet sein musste, schickte er Spione aus, die wenn möglich in das feindliche Lager sich Eingang verschafften und Nachrichten über die Stärke und Beschaffenheit der Truppen wie der Befestigungen ihrem Herrn übermittelten<sup>3)</sup>.

4895: Die bruder hatten nicht gespart. Sie besazten wol die wege Mit wartliuten in steter pfluge. Der eine vernam diu maere, Wiez in dem lande were Und war sie kerten iren sin. Zehant er quam geriten hin, Dekeine ruowe er nie genam, Biz er zuo Goldingen quam. Die wârheit seit er sunder wân. Cf. 4987. — Willeh. 333, 16 ff.

1) Ottonis Frising. Gesta Frid. I, 32: Missis exploratoribus qui statum hostium diligenter inquirendo ediscerent. — Guil. Brito, Phil. X (Duchesne V, 225): explorator. — Ordericus Vitalis lib. XIII, c. 33: Speculatores autem paganorum (Turcorum) grandem exercitum a mari venientem perspexerunt et principi suo protinus annuauerunt.

2) Otto Hartwig, Quellen u. Forsch. z. ältesten Gesch. der Stadt Florenz. Halle 1880, S. 307. — Vgl. G. Köhler a. a. O. III, 2, S. 346.

3) Ottokar von Steier (in Massmann's Kaiserchron. II, 665) 932: Ich habe alsô vernomen, Daz ic tweders speher In des andern her war, der im ervüere unde seit Des andern gelegenheit, Daz sie sich bôde rihten nâch. — Herz. Ernst D 839: Ernst listlichen fur; Heinrich leit er swur; In des her der furste state Sinen speher hate. — Joinville 262: Les espies le roy qui estoient en l'ost des Sarrasins vindrent dire au roy ces nouvelles. — Rom. de Rou 4512: Treiz espies tramist as treiz tot dulcement Saveir à li Reis ert, k'il ne dot noient. Espier fist son estre è son contement È kel gent il aveit è donc vient è coment; 12220: Heraut envêia dous espies Por espier li cumpaignies È kels barunz è kels armez Aveit li Dus od sei menez. — Ren. de Mont. p. 220, 34: Iluec ot une espie ki Piniax avoit nom Et cil estoit de Frise. — Chron. des ducs de Norm. 21238: Ses messages et ses espies A enseignées et garnies Qu'il alassent en l'ost le rei Vecir son estre e son segrei. — Hewitt a. a. O. I, 209 citirt aus dem Ausgabenverzeichniss von Eduard I. 1281 (im Feldzuge gegen die Walliser): 'cuidam spiatrici, de dono, .xij. denarii' und 'Cuidam spiatrici ad unam domum sibi emendam .xx. se'.



Sobald man Halt machte, um die Nacht über zu ruhen, wurde ein Lager <sup>1)</sup> aufgeschlagen und dasselbe, zumal wenn man sich in Feindes Lande befand, oder überhaupt ein Angriff zu befürchten war, mit Wall und Gräben befestigt. Raguewinus <sup>2)</sup> sagt: „Die alte Gewohnheit der römischen Soldaten pflegt auch heute noch der Krieger des römischen Reiches zu beachten, dass er nämlich, so oft er in feindliches Gebiet eindringt, zunächst sich mit der Befestigung der Lager beschäftigt. Dieselben werden weder auf unebenem Terrain aufgeschlagen, noch ohne Ordnung angelegt, sondern auf freiem ebenen Felde, und wenn der Boden uneben sein sollte, so wird er thunlichst geebnet. Die Form des Lagers wird meistens rund oder viereckig abgesteckt. Denn der Schmiede und der Handwerker Menge und die Schaar der Kaufleute, die, soweit dies erforderlich ist, dem Heere folgt, bildet mit ihren Zelten und Werkstätten, wenn das Lager viereckig ist, eine Art Vorstadt, oder wenn dasselbe rund ist, so stehen dieselben ausserhalb der Mauer <sup>3)</sup>. Innen ist das Lager in einzelne Quartiere passend getheilt; Strassen und Thore legen sie an, die für Zugthiere leicht zugänglich sind, breit genug für sie selbst, wenn sie gedrängt hineinlaufen; so entsteht eine gewissermassen improvisirte Stadt <sup>4)</sup>. In der Mitte ist das Zelt (tabernaculum) des Heerführers oder des Fürsten, einem Tempel ganz ähnlich, ringsum stehen die Zelte der Befehlshaber und der Vornehmen in der Reihenfolge, wie es jedem zukommt <sup>5)</sup>; die Ritter mit ihren Waffen leben in Zeltgenossenschaften angenehm und heiter in ihren Zelten (tentoriis) und üben sich, gleichsam bereit zur Schlacht, während der Ruhe des Friedens in den Waffen.“ Stand ein längerer Aufenthalt bevor, lagerte man vor einer Stadt, die voraussichtlich erst nach längerer Bestürmung einzunehmen war, dann wurde das Lager ausser mit Wall und Graben auch durch Palissaden und andere Befestigungen gesichert <sup>6)</sup>.

Die Zelte der Fürsten und Herren waren überaus gross und prächtig

1) Ueber die Lager der Sarazenen s. Wüstenfeld, das Heerwesen der Muhamedaner, 18 ff.      2) Gesta Frid. IV, 2.

3) aut suburbiorum, si in quadro, aut si in gyro ambitus eorum extrinsecus muri faciem praefert.

4) Papias: Stringa, castrense vocabulum, intervallum turmarum, in quo equi stringuntur.

5) Wigam. 4896: Und sult spannen die gezelt Allum zu ainem ring daran. Die sehnür süllen zusamen gan. Ir sullen daz gezelt mein Schlachen mitten darein. Das ist hoch und weyt Und ist guot, wirt ein streyt.

6) Ottonis Frising. Gesta Frid. III, 34 (1158 vor Mailand): parare vallo, sudibus, palis aliisque propugnaculis castra munire propter improvisos hostium excursus decertabant.

Schon Karl der Grosse hatte ein so herrliches Geschenk im J. 807 erhalten<sup>1)</sup>; vom Zelte des Corbahan, das von den Kreuzfahrern erbeutet wurde, sagt Albertus Aquensis: „es war wie eine Stadt mit Mauern und Thürmen aus verschiedenfarbigen Seidenstoffen erbaut, in den zugehörigen Gassen fanden 2000 Personen bequem Platz“<sup>2)</sup>. Im J. 1189 wurde dem Kaiser Friedrich I. vom König von Ungarn ein Zelt verehrt, welches kaum auf drei Wagen transportirt werden konnte<sup>3)</sup>. Das Zelt, das Friedrich I. von Heinrich II. von England erhielt, bedeckte mehr als fünf Joche Landes<sup>4)</sup>. Noch kostbarer war das grosse Zelt, welches der Sultan von Babylon 1232 dem Kaiser Friedrich II. überschickte; es enthielt noch eine künstliche Uhr und wurde auf über 20000 Mark (800,000 RM.) geschätzt<sup>5)</sup>. Ludwig der Heilige sandte dem König der Tataren „ein Zelt in Form einer Kapelle, welches viel kostete, denn es war ganz aus gutem feinen Scharlach gefertigt. Und der König liess, um zu sehen, ob er ihn zu unserem Glauben heranziehen könnte, in der besagten Kapelle Bilder anbringen (entaillier), die Verkündigung Unserer lieben Frau und alle die anderen Punkte des Glaubens“<sup>6)</sup>. Der Erzbischof von Köln endlich hatte 1293 ein Zelt, das vierzig Fuss breit, hundert Fuss lang war<sup>7)</sup>. Dass es also sehr grosse, schwere, mit

1) Einhardi Ann. ad a. 807: Munera deferentes quae praedictus rex imperatori miserat, id est papilionem et tentoria atrii mirae magnitudinis et pulchritudinis; erant enim omnia bissina, tam tentoria quam et funes eorum, diversis tincta coloribus.

2) Hist. Hierosolym. lib. IV, c. 56. — Rogerus de Wendover 1098: Inter caetera vero admirabilia tabernaculum repererunt in modum civitatis, turribus et moenibus cum propugnaculis ex optimo serico variis coloribus contextum; a cuius medio quasi a triclinio principali in partes diversas defluebant diversoria, quasi per vicos distincta, in quibus spatiose possent, duo hominum millia consistere.

3) Ann. Colon. max. 1189: Et in octava pentecostes occurrit eis rex Ungariae cum regina obtulitque imperatori tentorium operosum, quod portare vix poterant tria plaustra, et alia insignia.

4) Ligurinus VI, p. 365, 29: Nec minus Henrici, sub quo tunc dives agebat Anglia, contigerat legatos regis adesse. Hi quoque compositis mandata loquacia verbis Et preciosa suae portabant munera terrae. Quorum praecipuum miro spectanda decore scena fuit, cui nec similem spectanda priores Nec reor ulterius series ventura videbit. Materiam quaeris? peregrino stamine texta Creditur, artis opus, miras habuisse figuras. Pondus homo tolli manibus, nisuque nequibat; Arte levabatur, spaciosaque iugera campi, Multorumque capax hominum, plus quinque tenebat.

5) Ann. Colon. max. 1232: Soldanus Babilonie imperatori mittit tentorium mirifica arte constructum, in quo ymagines solis et lune mote cursum suum et debitis spaciis peragrant, et horas diei et noctis infallibiliter indicant. Cuius tentorii valor viginti millium marcarum precium dicitur transcendisse. Hoc inter thesauros regio apud Venusium est repositum.

6) Joinville 134.

7) Chron. Colmar. 1293: Coloniensis tentorium 40 in latitudinem, 100 pedes in longitudinem habuit.

gestickten Figuren verzierte Gezelte gab, das steht fest. Wenn daher die Dichter in ihren Beschreibungen auch noch etwas übertreiben, im Grunde haben sie auch hier nur wirklich Vorhandenes geschildert.

Das Zelt des Aeneas können zwanzig Saumthiere nicht tragen <sup>1)</sup>; in der Virginal <sup>2)</sup> wird eins beschrieben, welches einen Bogenschuss weit ist, vier Thürme hat, eine Kemenâte, einen Marstall und eine Kapelle mit Glockenthürmen enthält. Auch in dem vom Dichter des Ortnit geschilderten Zelte, das aus Messina her stammt, haben hundert Ritter Platz <sup>3)</sup>, und im Godefroid de Bouillon <sup>4)</sup> wird gar das des Sultans vorgeführt, in welchem hundert Kammern sind, jede so gross, dass dreissig Mann in ihr Platz finden. Heinrich von Neustadt giebt genau die Dimensionen vom Zelte seines Helden an <sup>5)</sup>: es ist zwanzig Ellen hoch, zwölf breit und sechzig lang. Diese grossen Staatszelte heissen Pavelûn, Poulûn <sup>6)</sup> (afr. pavillon, ml. papilio) <sup>7)</sup>, das des Heerführers scheint Wolfram von Eschenbach und zwar allein im Willehalm <sup>8)</sup> mit dem Namen preymerûn zu benennen, den San Marte meines Erachtens richtig aus dem französischen Premerain erklärt. Das Pavelûn war im Grundriss viereckig. Zeltstangen <sup>9)</sup> hielten den First des Zelttes, welcher mit goldnen Knöpfen <sup>10)</sup>, auf denen die Wappenthier des Besitzers aus Gold

1) Êneit p. 247, 10: Ez stunt dâ man ez verre sach, Als ez ein turn wære. Zweinzich soumâre Ne mohtenz dar niht getragen. Ez wart ûf einen berch geslagen An eine vile schöne stat, Al dâ Êncas bat, Ûf einen vile hâhen mast. Die snûre wâren vile vast, Als sie von rehte solden sîn. Der knoph der was guldin, Dar ûffe saz ein guldin are. Daz gezelt was zweier vare, Zweier hande samît. Einen hof vile wit slûch man unbe daz gezelt Und bevienk ein michel velt.

2) 124—127.

3) Ortnit 363: manic hêrlîch gezelt, (364) Als imz der rîche heiden ze Messîn het gegeben, Der wâren zwei von golde gestricket und geweben. Swenn man die zerbreite, ir dach den schaten truoc, Daz hundert ritter hêten dar under rûms genuoc (365): Von helfenbeine stangen lûter als ein spiegelglas.

4) 22030 ff.

5) Apollonius 3837 ff.

6) Erec 3931: Tentés et pauillions et trez. — Fierabras p. 155: Tente ne pavillon, ne aucube, ne tré. — Parz. 59, 25: Manc poulûn ûf die plâne; 80, 15; 285, 15. — Cf. Ogerii Panis Ann. Jannuenses 1213: Boves, carros, carocios, tendas, papiliones, malas et arnesium totum retinuerunt.

7) Papias: Papiliones tentoria dicuntur a similitudine parvi animalis. Haec sunt aviculae: lumine accenso conveniunt et circa volutantes ab igne proxime interire coguntur.

8) 197, 11; 245, 14; 316, 6; 461, 1; 464, 9.

9) Willeh. 234, 6: Mît manegem tiwêren samît Daz velt was ê bevangen Ûf der heiden zeltstangen. — Wolfr. Tit. 155: Der was an die zeltstange vaste gebunden. — Vgl. Ann. 3. — Rom. d'Alis. p. 53, 29: L'estace en fu d'ivore à rice entalleure; Quant ele estoit dreceié, il n'i paroit jointure. Li cîes en estoit d'or, tous à noeleure. — Vgl. das Titelbild.

10) Crane 1278: Einen grôten guldin clôt Men ûf dem pâwelûne vant.

getrieben angebracht<sup>1)</sup> waren, noch reicher verziert wurde. An den First, durch die Zeltschnüre gehalten<sup>2)</sup>, schloss sich das Dach des Zeltens an, der huot<sup>3)</sup>, in Form eines abgewalmten Satteldaches bei einem oblongen, eines Zeltdaches bei quadratischem Grundrisse. Vom Dache bis zum Fussboden reichten die Seitenwände des Zeltens, steiler abfallend. Die Seitenwand heisst *diu winde* (afr. *geron* oder *giron*)<sup>4)</sup>; die Seile, mit denen sie befestigt wird, werden Wintseile genannt<sup>5)</sup> und zwar werden dieselben am Boden durch eingeschlagene Pflöcke<sup>6)</sup> angespannt gehalten. Schneidet man das Hauptseil durch, so stürzt das ganze Zelt zusammen<sup>7)</sup>.

Um das Zelt war mit Seilen ein Hof (*rinc*)<sup>8)</sup> eingehegt; zuweilen wurde derselbe auch noch besser gegen die Nengier abgeschlossen, in-

1) Parz. 278, 12: Über eins prunnen ursprinc stuont ir poulün uf dem plän. Als oben ein trache in sînen klän Hets ganzen apfels halben teil. Den trachen zugen vier wintseil, Reht alser lebendec dâ flüge Untz poulün gein den lüften züge. Dâ bi erkandez Orilus: Wan sîniu wâpen wâren sus. — Apollonius 3846: Ouf dem gezelte stuont ein knouf, Dâ was ein albertin ouf, Die fuorte an dem schilde Eikas der wilde. — UvdT. Wilh. d. H. p. 129: Uf dem hute sach man sten Eynen grozen knouf van golde gar, Dar uf eyn spiegel, dar ober eyn ar. — Gaydon p. 312: Le tref tendrent sans nulle arrestison Qui tant est riche plus bel ne vit nus hom. De soie furent tuit li maistre giron Et mainte estoire trouver i poist on. Sor le pomel ot assis ·j· dragon. — Chron. des ducs de Norm 15950: L'aigle en ert clers reluisanz Qui plus valeit de cent besanz.

2) Willeh. 16, 4: Under manegem samites dach, Under manegem phelle licht gemâl, Innerhalb von zindâl Wârû ir hütte und ir gezelt Ze Alitschanz uf daz velt Geslagen mit seilen sidin; 436, 12: Mane sidin zeltsnuor Wart uf der slâ enzwei getrett. — Apoll. 3835: Die snüere dâ man ez mit zôch Die wâren sidin von Palmât. — Alix. p. 329, 22: Les cordes sunt de soie, li paison de coral.

3) UvdT. Wilh. d. H. p. 129: Eyn hut uf deme gecelde swebete Van richen phellele; daruf eyn ar Van roden golde. — Lanz. 4805: Ditz was der pavelüne huot.

4) Lanz. 4808. — UvdT. Wilh. d. H. p. 129: Vil richer lest ciret die winden, Daran so mochte man vinden Vil tier an den samit geweben Van golde als iz solde leben. Der ougen waren perlen wiz. — Chans. d'Antioche V, 24: Et li geron entour d'un paile de quartier. — Vgl. Anm. 1.

5) UvdT. Wilh. d. H. p. 129: An den wintseilen lach ouch fliz; Di waren von bortsiden. — Cf. Parz. 278, 16. — Lanz. 4874.

6) Stecken (Lanz. 4872), afr. *paisson* (Chans. d'Antioche V, 24: Tout li paissons estoient et d'argent et d'or mier). Vgl. Anm. 2.

7) Ren. de Mont. p. 293: Et vit la maistre corde qui descendoit del tré Qui tint la maistre tante à Pescharboucles ert. S'a la corde colpée, en l'air le fait voler; L'aigle d'or en avale qui valoit ·ij· cités, Et la tante chaï Karlon de sor le nés.

8) Parz. 756, 11: Wol beherberget was daz velt. Si kêrten für daz hôch-gezelt An Gâwânes ringe; 760, 27: Der rinc begreif sô wit ein velt, Dâ wern gestanden sehs gezelt Âne gedrengre der snüere; 763, 8; 775, 21; 777, 9. — Trist. (Fr. Michel) I, p. 133: Tristan chevauche et voit le mert (gewöhnlich mere).

dem man Tücher ringsum an Pfosten aufspannte und dieselben durch aufgelegte Borten verband<sup>1)</sup>. Thore führten in den Rinc<sup>2)</sup>. In dem Hofraume pflanzte der Ritter sein Banner auf, liess er seine Reservepeere in die Erde stossen<sup>3)</sup>.

Die Pavillons der Fürsten waren, wie schon die oben aus den Geschichtsschreibern beigebrachten Beispiele beweisen, öfters mit kostbaren Stickereien und sonstigem figürlichen Schmucke ausgestattet. Das Wenigste war, dass sie aus verschiedenfarbigem Stoffe zusammengesetzt wurden. Hartmann von Ouwe<sup>4)</sup> beschreibt ein Poulün, das aus weissem und schwarzem Samit gefertigt ist; Weiber und Männer sowie Thiere sind aus Gold darauf gestickt; anstatt des Knopfes ist oben ein Adler angebracht. Aehnlich ist das Zelt, welches die Meerfee in einem Schreine dem Lanzelet zusendet<sup>5)</sup>. Oben ist der Hut von Spiegelglas; als Bekrönung dient ein goldner Aar. Ein Theil der Winde ist grüner Samit, der andere brauner Triblát, in den rothe Vögel und andere Thiere eingewebt sind; golden ist die Naht (etere), welche die Theile verbindet. Die dritte Seite ist aus rothem Barragäne; die vierte webten „wilder wibe hende“ aus weissen Fischhaaren. Die Thür ist durch ein goldnes Gitter verschlossen, auf welchem Inschriften angebracht sind: „Quid non audet amor: War getar diu minne niht bestân?“ „Minne ist ein wernder unsin.“ „Minne hât mâze vertriben, Sine mugent samen niht bestân.“ Die Zeltstange ist zwei Spannen dick, zwei Speerschäfte hoch; die Pflöcke (stecken) sind von Golde, die Windseile von feiner Bortseide; über die Nähte sind Listen, Borten, gelegt<sup>6)</sup>. Ein Zelt aus blauer und rother

1) Virginal 125, 1: Dar umbe ein hôhiu zarge gie, Daz man von siden bezzet nie Gesach, von vâhen bilden: Swaz gêt, swimmet oder swebet, Daz stuont von golde alsam ez lebet, Von zamen und ouch von wilden. Das was geworht in Thamiât (Damiette), Gebildet nâch gemiure. Ûf zypressinen siulen stât Diu rîche koste tiere Von rîchem lignum mannâ. — Dêmantîn 1161: Man slûg Ûf al zuhant Der konigin von Engelant Ein sô rîche paulûn. Dar was von Baldach ein zûn Gesniten umme, daz ist wâr. Dâr wâren von bortsiden clâr Die snûre die daz trûgen. Man vant an al den fûgen Manchen tûren borten. — Vgl. Claris 19189 ff.

2) Frauend. Lachm. p. 481, 9: Zwei tor da giengen in den rinc.

3) Frauend. Lachm. p. 480, 25: Die (4) banir wâr gestôzen sô, Daz ich sîn was ze sehen vrô. Dar umbe gezogen was aldâ Ein snuor vil schône, gel mit blâ Gevlochten dêswâr meisterlîch. Von siden was si koste rîch; Den wîten rinc si gar umbye. Dar nâch gestôzen dort unt hie (p. 481, 1) Wâren schön nâch mîner ger Gestôzen recht zwei hundert sper, An islîch sper ein vânelîn, Gevar recht nâch dem schilde mîn.

4) Erec 8901 ff.

5) Lanz. 4760—4911.

6) Apoll. 3839: Rîch was sîn gereite Geworht von purpur und samit Cambicolor und capît, Zallen sînen orten Von golde geslagen porten Mit edelem gesteine Peide grôz unde kleine. — Vgl. auch Meler. 10383.

Seide geschächt zusammengestickt beschreibt Chrestien de Troies <sup>1)</sup>. Gewöhnlich waren auf den Zeltwänden die Wappen der Besitzer dann noch eingewirkt oder gestickt <sup>2)</sup> (s. Fig. 133). Sehr beliebt sind Darstellungen der sieben Künste <sup>3)</sup> oder von Szenen aus dem trojanischen Sagenkreise <sup>4)</sup>. Besonders herrlich ist das im Roman d'Alixandre <sup>5)</sup> geschilderte Zelt Alexanders des Grossen.

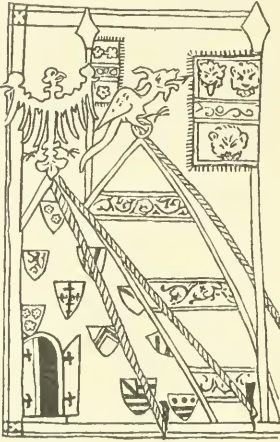


Fig. 133. Zelte, Miniatur der Hannoverischen Fierabras-Handschrift.

Auf dem First sind ausser einem goldnen Adler noch zwei Knöpfe (pumiaus): ein Topas und ein Karfunkel. Die Pflöcke (paiseon) bestehen aus Gold, die Seile aus Seide. Die vier Felder (pans sans jointure) sind weiss, schwarz, roth und grün. Die Thür wird durch eine glashelle Schlangenhaut gebildet. Zusammengelegt kann das Zelt in einem Koffer verpackt werden. Auf dem ersten Felde sind dargestellt die Monate, Stunden, Tage und Jahre, der Himmel, die Planeten und die Himmelszeichen, alle durch Inschriften erklärt. Auf dem zweiten Felde war eine Weltkarte zu sehen: die drei Welttheile

mit Flüssen und Städten, umgeben vom Meere, wieder mit Inschriften. Das dritte Feld zeigte Hercules, wie er die Schlangen als Kind erdrückt und wie er den Himmel auf seinen Schultern trägt. Die vierte Seite war mit der Geschichte der Helena ausgefüllt. Auch das Zelt des Sultans <sup>6)</sup> war mit vier verschiedenen Darstellungen geziert: man sah da das Gesetz des Muhamed, die Geschichte Alexanders des Grossen, die Zerstörung

1) Percev. 33036.

2) Moriz von Craon 774: An den winden, uf den huot Wärm sinin wäpen gesiten.

3) Conquête de Jérusalem wird 5507 ff. das Zelt des Sultans von Persien beschrieben. 5510: Li · vij · art i sont paint à · j · plait general, Qui disputent ensamble et de bien et de mal.

4) Wigamur 2405: Ain gezelt was gemachet wol, Davon ich euch nu sagen sol: Ym was oben der huot Gefüllet wol mit seyden guot. Daran was wol ausgenomen, Als jr oft habt vernomen, Wie Troy ward zerfürt; Es was auch wol geschycrt Mit saylen guot seydn. Ain port von Pritanyn Fieng allumb die wynden; Forn und auch hinden Was es gemacht späch; Manig reb wech Lag allumb darann. Es mochten wol zwayhundert man Syezen darunder. Es war nichel wunder Aussen und jnnen daran. Zwölff camer wolgetan Warent auch darinne.

5) p. 53 ff.

6) Godefr. de Bouillon 22035 ff.

Trojas, den Uebermuth und die Demüthigung des Priamus und des Hector.

Diese so kostbaren Zelte mussten natürlich gegen Nässe möglichst geschützt werden; sobald es also regnete, wurden sie mit einer ledernen Decke überhängt<sup>1)</sup>.

Bei allen ausführlicheren Beschreibungen der Pavillons wird ausdrücklich erwähnt, dass sie aus zwei oder vier verschieden gefärbten Stoffen zusammengesetzt, dass vier bildliche Darstellungen auf ihren Wänden zu sehen waren; ich glaube daher zu dem Schlusse berechtigt zu sein, das Pavillon für ein viereckiges Zelt zu halten; ob der Grundriss quadratisch oder oblong war, das ist von untergeordneter Bedeutung.

Ausser den Pavillons finden wir nun noch einige andere Zelte erwähnt. Gezelt (afr. tente, tante) ist der allgemeine Gattungsbegriff. Im Willehalm werden aber noch Ekub, Treif, Tulant und Preymerûn genannt<sup>2)</sup> und diese Namen müssen bestimmte Arten von Zelten bedeuten. Des Preymerûns ist schon gedacht worden (S. 249); mit dem Tulant<sup>3)</sup>, das einzig und allein Wolfram erwähnt und das ich an keiner anderen Stelle gefunden habe, weiss ich nichts anzufangen. Der Ekub Wolfram's jedoch entspricht dem altfranzösischen Aucube<sup>4)</sup>, der Treif dem französischen Tref<sup>5)</sup>.

1) Parz. 129, 18: Dâ was anderhalp der plân Mit eime gezelt gehêret, Grôz rîcheit dran gekêret. Von drier varwe samît Ez was, hôch unde wît. Uf den naten lügen borten guot. Dâ hienc ein lîderîn huot, Den man drüber ziehen solte, Immer swenne ez regenen wolte. — Wigal. p. 276, 24: Von leder ein huot hienc dâ bî, Der daz gezelt machte frî Des regens, sô er nider gôz. Gegen der sunnen stuont ez blôz.

2) Willeh. 197, 8: Man sah dâ rîlich ûf geslagen Anz velt, dâ der bere erwant, Treif unde tulant, Ekub unde preymerûn. Ouch sah der Heimrîches sun Manic bôh gezelt gesniten wît; 316, 6: Preymerûn und manc gezelt, Ekube, treif unt tulant.

3) San Marte's (a. a. O. 303) Ableitung des Wortes vom altfr. toulon = petit tonneau; toulisse = toit, couverture de maison, erscheint mir durchaus nicht zutreffend. Im Altfranzösischen kommt ein ähnlicher Name für Zelt gar nicht vor. Wolfram hat wahrscheinlich wieder einmal das französische Original gründlich missverstanden und in seiner Verlegenheit ein Wort erfunden.

4) Aimeri de Narbonne 3906: Tenduz i voit ·m· loges et ·m· trez Et ·m· aucubes et ·m· brehans levez. — Chans. des Saxons II, 40 (Coupl. CLXII) Cuillent brehanz aucubes, don il ot assez.

5) Erec 3931: Tentes et pauillons et trez; 4102: Tendre les aucubes de lin. — Chans. d'Antioche III, 12: Et très et pavillons et aucubes drechies. — Fierabras p. 155: Tente, ne pavillon, ne aucube, ne tré. — Ren. de Montauban p. 58, 10: Pavillons et aucubes et maint tref desploier. — Blancandin 4018: Si ont lor aucubes drecies. — Richars li biau 1597: Laisent aucubez, laissent tres; 2644: Viersent tre, viersent paveillon, Des aucubez les cordes trenchent.

Aucube ist das arabische Al-Qubbah<sup>1)</sup>, das Wort, von dem das spanische Alcoba, unser Alkoven, abgeleitet ist. Vielleicht bedeutet also Ekub, aucube, ein rundes Zelt, wie die der Araber ja heute noch rund sind; im Gegensatz dazu ist Treif oder Tref nur das einfache Soldatenzelt, das in Form eines Daches gestaltet, an einer Schmalseite geschlossen ist, an der anderen den Eingang hat.

Das Treif möchte ich mit dem deutschen Worte Hütte<sup>2)</sup> für gleichbedeutend halten. Auch die Hütten sind zuweilen aus kostbarem Seidenstoffe<sup>3)</sup>; gemeine Soldaten mochten sie sich im Nothfall auch aus Stroh und Rohr oder aus Laubwerk bauen<sup>4)</sup>, die beim Weitermarsch angezündet und verbrannt wurden<sup>5)</sup>. Solche Baracken werden von den Italienern *travachae* genannt<sup>6)</sup>.

Die Sicherheit des Lagers wurde noch gesteigert, wenn man den Fahrpark des Heeres auf den Wällen aufstellte und auf diese Weise eine Art Wagenburg schuf<sup>7)</sup>.

Im offenen Felde half man sich im Nothfall durch Herstellung eines Verhaues, der doch immerhin, zumal gegen den Angriff der Reiterei einigen Schutz gewährte<sup>8)</sup>.

1) Tentorium pellibus vel corio factum (Castellius).

2) Nib. Z. p. 254, 1: Spannēt ūf, ir knechte, die hütten an daz velt Unt zichert abe die zůmme, diu ros diu lāzet gān. — Trist. p. 135, 32: Den wāren pavelūne Und hütten ūf daz gras geslagen. — Mai u. Beaff. p. 206, 35: Und sluogen ūf ein schōene velt Beide ir hütte und ir zelt.

3) Willeh. 16, 4: Under manegem samites dach, Under manegem phelle lieht gemāl: Innerhalb von zindāl Wārū ir hütte und ir gezelt. — Nib. Z. p. 90, 3: Dā wāren sidin hütten unt manec rieh gezelt. — Kudr. 980: Dō hiez man ūf den griezen manege hütten spannen mit sidinen snieren.

4) Willeh. 318, 21: Dā die hütten von loube Mit rōre und von schonbe Wārū verbrunn und begunden brinnen. — UTrist. p. 510, 34: Manege hütten man dā sach Von grüenem loube geslagen. — Lancelot IV, 5687: In tenten ende in pavilione Ende in fulgien di waren grone.

5) Willeh. 316, 25: Die herberge wurden an gezunt, Dō si verre gefuoren. — Chans. des Saxons II, 40 (Coupl. CLXII): Puis alument les loges, que n'i est riens remez; Coupl. CLXIII: Les loges ardent toutes à feu et à charbon. — Auch bei Aufhebung einer Belagerung wurden die Hütten verbrannt, s. Claris 1717 ff.

6) Ann. Placentini Guelfi ad a. 1199: Et castrametati fuerunt cum papilionibus et travachis. — Ann. Parm. maj. ad a. 1279: Et travache et pavioni erant in platea commis. — Indessen in den Gesta obsidionis Damiate XVII lesen wir: Et invenerunt Christiani in dicto campo (Saracenorum) papiliones, travachas preciosissimas, et cultras optimas.

7) Ann. Plac. Guelfi ad a. 1199: Et quoddam fossatum munierunt eariolis, quas posuerunt super ripam illius, et gladiis et beltreshis et predariis et trabuchis.

8) Auberi p. 152, 4: Faites trenchier ceste selve foillie, Si faissons haies vers la ient paenie.



Schwer war es in einer aus so verschiedenen Elementen zusammengewürfelten Truppe Frieden und vor allem Disciplin aufrecht zu erhalten. Zumal die Kreuzfahrer hatten Grund, wirksame Mittel zu ergreifen, da unter ihre Schaaren sich oft recht zweifelhafte Elemente eingeschlichen haben mochten. Deshalb werden sehr strenge Gesetze vereinbart, und jeder hat sich eidlich zur Befolgung derselben zu verpflichten. Als Ludwig VII. zum Kreuzzuge aufbricht, erlässt er in Metz das Kriegsgesetz (*lex pacis*), das alle Fürsten beschworen. „Aber da sie selbst es nicht recht hielten, habe auch ich es nicht behalten“<sup>1)</sup>. Im J. 1147 hatten die deutschen und englischen Kreuzfahrer, die zuerst an die Erstürmung von Lissabon gingen, solche Gesetze aufgestellt: Tod um Tod; Zahn um Zahn. Verboten war der Kleiderluxus, die Mitnahme von Weibern; geboten die Beobachtung des Friedens. Jedes Schiff erhielt seine eignen Priester und jeder Kreuzfahrer sollte wöchentlich einmal beichten. Keiner sollte dem Anderen die Schiffsleute abspänstig machen. Zur Schlichtung der Misshelligkeiten und zur Verwaltung der Kassen wurden für je tausend Mann zwei Richter oder Geschworene gewählt<sup>2)</sup>. Mehr die moralische Seite betont das Statut Heinrichs II. von England, welches 1188 erlassen wurde. Nachdem in demselben den Theilnehmern am Kreuzzuge allerlei Vortheile gewährt worden sind, „wurde ferner festgesetzt, dass niemand grässlich fluchen, Würfel spielen (*ad aleas vel ad decios ludat*), Buntwerk, Grauwerk oder Zobelpelz oder Scharlach tragen sollte, und dass Alle, Geistliche wie Laien, mit zwei Gerichten aus dem erkauften Proviant (*ex empto*) sich zufrieden geben müssten, dass Keiner ein Weib mit sich auf den Kreuzzug nähme, mit Ausnahme einer zu Fuss marschirenden Wäscherin, die unverdächtig wäre, und dass Keiner ausgeschnittene und ausgefranste Kleider trüge (*et quod nullus habeat pannos decisos vel laceatos*)“<sup>3)</sup>.

Schärfer sind die Kriegsartikel Kaiser Friedrichs I.; 1154 „gab er das Gesetz, dass Niemand innerhalb des Lagers gegen einen Kameraden sein Schwert ziehen sollte, und wer dieses Friedensgebot (*treugam*) verletzte, einen der Gefährten verwundete, der sollte die Hand verlieren oder mit dem Kopfe büssen“<sup>4)</sup>. Auch Heinrich VI. untersagte 1194 den deutschen Kriegern jede Uebertretung und drohte mit Abhauen der Hände<sup>5)</sup>. Das Ausführlichste über die drakonischen Disciplinar-

1) Odo de Diogilo, lib. II.

2) Osbernus, de expugnatione Lyxbonensi.

3) Guilelmi Parvi Hist. Anglicana lib. III, c. XXIII.

4) Ottonis Frising. Gesta Frid. II, 15.

5) Ottonis Frising. Chron., Contin. Sanblas. 40.

Gesetze jener Zeit erfahren wir aus dem Edicte Friedrichs I. vom Jahr 1158 <sup>1)</sup>:

„Wir bestimmen und wollen streng beobachtet wissen, dass weder ein Ritter noch ein Soldat es wage, Streit anzufangen. Wenn einer mit dem andern Händel bekommen hat, soll keiner von Beiden den Lagerruf (*signa castrorum*) schreien, damit dadurch seine Leute nicht zum Kampfe erregt werden. Wenn Streit entstanden ist, soll Niemand mit Waffen, das heisst mit dem Schwerte, der Lanze oder mit Pfeilen hinzueilen; sondern den Streit schlichten, gerüstet mit dem Harnisch, dem Schilde, dem Helme, nur mit einem Prügel bewaffnet sein. Niemand soll den Lagerruf erschallen lassen, ausser wenn er seine Herberge sucht. Welcher Ritter aber durch Schreien des Lagerrufes Händel veranlasst hat, der soll all seine Rüstung verlieren und aus dem Heere gestossen werden. Wenn es aber ein Knecht gethan hat, so soll er geschoren, geprügelt und auf den Kinnbacken gebrandmarkt werden, oder sein Herr kauft ihn mit seiner ganzen Rüstung los.

„Wer einen verwundet hat und läugnet dies, so soll ihm, wenn der Verwundete ihn durch zwei wahrhaftige, ihm nicht verwandte Zeugen überführen kann, die Hand abgehauen werden. Wenn die Zeugen fehlen und Jener sich durch den Eid reinigen will, so kann der Kläger den Eid zurückweisen und mit ihm im Zweikampf die Sache ausfechten.

„Wenn Jemand einen Mord begangen hat und von einem Verwandten, Freunde oder Gefährten durch zwei wahrhaftige, dem Ermordeten nicht verwandte Zeugen überführt wird, so verfällt er der Todesstrafe. Wenn jedoch die Zeugen fehlen und der Mörder sich durch den Eid reinigen will, so kann der Freund, der Verwandte des Ermordeten mit ihm im Zweikampfe die Sache ausfechten.

„Wer einen fremden Ritter, der friedlich an das Lager herankommt, auf einem Gaule sitzend ohne Schild und ohne Waffen, verletzt, der wird als ein Friedebrecher verurtheilt. Wenn jener aber ans Lager kommt, sitzend auf einem Streitrosse, den Schild am Halse und die Lanze in der Hand, wer ihn da verletzt, der hat den Frieden nicht verletzt.

„Der Ritter, der einen Kaufmann beraubt hat, soll das Genommene doppelt wiedergeben und schwören, dass er nicht wusste, jener sei ein

1) *Otonis Frising. Gesta Frid. III, 26. Leges II, 107.* Uebersetzt von Dr. A. Elsner in dem Programm 'Das Heergesetz Kaiser Friedrichs I. vom Jahre 1158'. Breslau 1882.

Kaufmann. Wenn dies ein Knecht gethan hat, so wird er geschoren, am Kinnbacken gebrandmarkt oder sein Herr erstattet für ihn den Raub zurück.

„Wer einen Anderen eine Kirche oder einen Markt plündern sieht, soll es verhindern, jedoch ohne Streit; kann er es nicht hindern, so soll er die Sache bei Hofe klagen.

„Niemand soll ein Weib in seiner Herberge haben; wer sich das jedoch untersteht, dem soll man seinen ganzen Harnisch fortnehmen und ihn für ausgestossen halten; dem Weibe aber wird die Nase abgeschnitten.

„Niemand soll ein Schloss angreifen, das vom Hofe Besatzung hat!).

„Wenn ein Knecht einen Diebstahl begeht und dabei ertappt wird, so soll er, wenn er früher noch kein Dieb war, deshalb nicht gehängt, sondern geschoren, geprügelt und am Kinnbacken gebrandmarkt werden, falls ihn sein Herr nicht mit seinem ganzen Harnisch loskauft. War er früher ein Dieb, wird er gehängt.

„Wenn ein Knecht des Diebstahls bezichtigt, aber nicht auf frischer That ertappt wird, so soll er sich den folgenden Tag durch die Probe mit dem glühenden Eisen reinigen, oder sein Herr für ihn den Reinigungseid schwören. Der Kläger aber soll schwören, dass er ihn, einzig und allein weil er ihn für schuldig hält, des Diebstahls anklagt.

„Wenn Einer eines Anderen Pferd findet, so soll er es nicht scheeren und unkenntlich machen, sondern es dem Marschalk sagen, es nicht verheimlichen, sondern ihm sein Gepäck aufladen. Wenn der, welcher das Pferd verloren hat, auf dem Marsche dasselbe bepackt wiederfindet, so soll er das Gepäck nicht hinunterwerfen, sondern bis ins Quartier folgen und da sein Pferd wiedererhalten.

„Wenn jemand ein Dorf oder ein Haus anzündet, so wird er geschoren, am Kinnbacken gebrandmarkt und geprügelt.

„Der Schmied soll nicht im Dorfe Kohlen brennen, sondern das Holz in sein Quartier tragen und da brennen; thut er es im Dorfe, so wird er geschoren, geprügelt und am Kinnbacken gebrandmarkt.

„Wenn Einer den Anderen verletzt und angiebt, dass er den Frieden nicht beschworen, so ist er des Friedensbruches nicht schuldig, ausser wenn man ihm durch geeignete Zeugen beweisen kann, dass er den Frieden beschworen.

„Niemand soll einen herrenlosen Knecht in sein Quartier aufnehmen; thut er es, so soll er doppelt bezahlen, was der etwa genommen hat.

1) quod a curia defensionem habet; Elsner übersetzt: einen Platz, der von Reichstruppen vertheidigt wird.

„Wer vergrabene Güter findet, soll frei sich ihrer erfreuen. Wenn sie fortgenommen werden, soll er nicht Böses mit Bösem vergelten, nicht seine Beleidigung rächen, sondern es dem Marschalk klagen, um Recht zu erhalten.

„Wenn ein deutscher Kaufmann in eine Stadt geht, Waaren kauft und sie zum Heere bringt und sie da im Heere zu theuer verkauft, soll ihm der Kämmerer seinen ganzen Kram fortnehmen, ihn prügeln, scheeren und am Kinnbacken brandmarken lassen.

„Kein Deutscher soll einen Wälschen zum Compagnon haben, wenn dieser nicht deutsch versteht; hat er ihn, so soll ihm seine ganze Habe genommen werden.

„Wenn ein Ritter einem anderen Ritter Schimpfworte gesagt hat, kann er dies mit einem Eide in Abrede stellen; läugnet er es nicht, so zahlt er ihm zehn Pfund der Münze, die grade im Heere Geltung hat.

„Wenn einer volle Weinfässer findet, so soll er den Wein so vorsichtig abziehen, dass er die Fässer nicht zerbricht oder das Holzwerk der Fässer einschlägt, damit nicht zum Schaden des Heeres der ganze Wein verschüttet wird.

„Wenn ein Schloss erobert worden ist, darf es geplündert, aber nicht angezündet werden, wenn dies nicht der Marschalk thut.

„Wenn einer mit Jagdhunden auf die Jagd geht, so soll ihm das Wild, das er aufgespürt oder mit den Hunden erjagt hat, unbehindert gehören.

„Wenn einer mit Hasenhunden ein Wild gehetzt hat, so ist dasselbe nicht unbedingt sein, sondern dessen, der es ergreift.

„Wenn einer mit der Lanze oder dem Schwerte ein Wild getroffen hat und, ehe er es mit der Hand aufhebt, ein Anderer es ergreift, so gehört es nicht dem Ergreifenden, sondern ohne Widerrede erhält es der, welcher es getödtet hat.

„Wenn einer beim Pirschen ein Wild mit der Armbrust oder dem Bogen erlegt, so gehört es ihm.“

Hauptsächlich kam es darauf an, der Streitsucht der Ritter und Knechte einen Zügel anzulegen, und für die rauflustige Gesellschaft der damaligen Zeit konnte eine Strafe, sollte sie überhaupt abschreckend wirken, gar nicht streng genug sein. Richard Löwenherz erliess im Juni 1190 ein viel schärferes Gesetz; ihm lag es besonders daran, auf den Schiffen die dort noch um so nothwendigere Mannszucht aufrecht zu erhalten. Die Urkunde lautet: „Richard von Gottes Gnaden König von England, Herzog von der Normandie und Aquitanien, Graf von Anjou, grüsst alle seine

Leute, die im Begriff sind, übers Meer nach Jerusalem zu gehen. Wisset, dass wir unter gemeinem Beirath wackerer Männer nachstehende Gesetze aufgestellt haben. Wer auf dem Schiffe einen Menschen tödtet, wird, mit der Leiche zusammengebunden, ins Meer geworfen. Wenn er ihn aber am Lande getödtet hat, so wird er, mit dem Todten zusammengebunden, in die Erde begraben. Wenn Einer aber durch gesetzmässige Zeugen überführt wird, dass er das Messer gezogen, um nach einem Anderen zu stechen, oder dass er einen Anderen blutig gestochen hat, so soll er die Faust verlieren. Wenn Einer aber mit der blossen Hand den Andern geschlagen hat, ohne Blut zu vergiessen, so soll er dreimal ins Meer getaucht werden. Wenn einer gegen einen Gefährten Schmähungen, Spottreden, Verwünschungen ausstösst, soll er so viele Unzen Silber zahlen, so oft er ihn geschmäht hat. Ein des Diebstahls überführter Dieb wird geschoren nach Art eines Zweikämpfers, siedendes Pech ihm aufs Haupt gegossen, Bettfedern auf das Haupt ihm geschüttet, um ihn zu kennzeichnen, und er an der ersten Landungsstelle, wo das Heer anlegt ausgesetzt. Bei Chinon. Zeuge: ich selbst.<sup>4 1)</sup> Der Hauptgrund zu Zänkereien lag in der Spielleidenschaft, der Ritter wie Knechte ergeben waren. Am 8. October 1190 verordnen deshalb Philipp August und Richard Löwenherz in Messina unter anderem: „Niemand soll im ganzen Heere irgend ein Spiel des Gewinnes halber spielen, ausser den Rittern und Klerikern, welche die ganze Nacht und den ganzen Tag hindurch nur 20 Solidi verlieren sollen. Wenn aber Ritter und Kleriker mehr als 20 Solidi den ganzen natürlichen Tag hindurch (also von Sonnenuntergang bis zum nächsten Abend) verspielen, so oft sie die 20 Solidi überschritten haben, sollen sie dem besagten Erzbischofe und Bischöfe, den Grafen und Baronen, die besagtes Geld (die gemeinsame Kasse) verwalten, 100 Solidi geben, welche in die erwähnte Kasse fallen. Die Könige jedoch sollen nach ihrem Belieben spielen. Und in der Herberge der beiden Könige können Knechte nach Befehl der Könige bis 20 Solidi verspielen. Und in Gegenwart der Erzbischöfe und Bischöfe können nach deren Befehl Knechte bis 20 Solidi verspielen. Wenn jedoch bei den Knechten oder Schiffsleuten oder anderen Dienern gefunden wird, dass sie für sich spielen, so werden die Knechte, wenn sie sich nach dem Ermessen der Vorerwähnten nicht loskaufen wollen, drei Tage nackt vor dem ganzen Heere Schläge bekommen und die anderen Diener dergleichen; die Schiffsleute jedoch werden, falls sie gespielt haben, an drei Tagen des Morgens früh ins Meer getaucht nach Brauch der See-

---

1) Chronica Rogeri de Hoveden 1190; cf. Matth. Paris 1190.

leute, täglich einmal, wenn sie sich nicht nach dem Ermessen der Vorerwähnten loskaufen wollen.“<sup>1)</sup> Es kam also nicht darauf an, dass überhaupt nicht gespielt wurde, sondern das Edict wollte einmal die Kreuzfahrer nur hindern, sich pecuniär zu ruiniren, dann dem Zank und Streite wie den Gewaltthätigkeiten vorbeugen. In der Könige Herberge durften sie ja bei strengster Ahndung keine Händel anfangen, und ebenso werden sie sich gehütet haben im Beisein ihrer Herren und Vorgesetzten zu leidenschaftlich einander zu begegnen.

Besonders aber musste eins vermieden werden: dass der Streit zwischen ein paar Leuten nicht zu einer grossen Schlägerei ausartete, und deshalb wird ganz ausdrücklich verboten, die *Signa Castrorum* zu rufen. Baltzer<sup>2)</sup> erklärt dies Wort als die Parole einer Zeltgenossenschaft (*contubernium*). Es wäre der Sinn des Gesetzes also der gewesen, dass dem Streitenden verboten wurde, durch Rufen der Parole seine Zeltgenossen zu alarmiren, sie zur Hülfe aufzufordern. Da im Edicte Friedrichs I. der Lagerruf erlaubt wird, sobald einer sein Quartier aufsuchen will, so hat Baltzer's Interpretation allerdings Manches für sich. Ich denke mir die Sache aber doch anders. *Signum* entspricht dem altfranzösischen *Enseigne*<sup>3)</sup>, dem deutschen Zeichen<sup>4)</sup>, und bedeutet das Kriegsgeschrei. Ich werde später über diese Frage noch ausführlicher handeln und bemerke hier nur, dass das Zeichen zugleich ein Sammelsignal<sup>5)</sup>, dann ein Hülferuf<sup>6)</sup> ist. Nun waren ja im Lager die Gefolgschaften der verschiedensten Fürsten untergebracht, deren jede ihr eigenes Kriegsgeschrei hatte (*sunderkrie*)<sup>7)</sup>. Wahrscheinlich waren auch die Landsleute gemeinsam gelagert; wenn also einer sein Quartier aufsuchte, brauchte er nur das Zeichen zu rufen, dann antworteten ihm die Freunde und so fand er sich zurecht. Sie waren jedoch auch jederzeit bereit, dem bedrängten Landsmanne auf seinen Hülferuf thätlich beizustehen, und so konnte es leicht zu blutigen

1) *Chronica Rogeri de Hoveden.*

2) a. a. O. 95.

3) *Rom. de Troie* 8547: *S'enseigne a criée trois feiz*; 8773. — *Rom. de Rou* 7843: *Normant eserient: Dex aïe! L'enseigne el due de Normendie.* — *Jourdain de Blaivies* 3020. — *Chron. des ducs de Norm.* 21604.

4) *H'roj.* 5247: *Polidamas sin zeichen schrei.* — *Parton.* 20628: *Dó rief der fürste sâ zestunt 'Waldûn' sîn zeichen unde reit.*

5) *Alix.* p. 89, 31: *Lors eserie s'enseigne et fait sa gent garnir*; p. 310, 10: *Et Porrus erie s'enseigne pour ralier sa gent*; cf. p. 310, 25.

6) *Troj.* 35861: *Dó rief er 'Troie' dâ zehant Und schrei sîn zeichen lûte-Friandes sin der trûte Lie sînen frîunden werden kunt, Daz er mit noten an der stunt Was ungriffen und behaft. Nû sîner hellen stîmme kraft Die bruder sîn vernâmen, Ze helfe si dô kânen.*

7) *Lohengr.* 4351: *Von maneger sunderkrie wnoft.* — Vgl. *Willeh.* 329, 1 ff.

Schlägereien zwischen den Landsmannschaften kommen. Denen sollte eben das Gesetz vorbeugen.

Zu vielen Unordnungen gaben auch die Weiber im Heere Anlass. Bei den Kreuzfahrern musste ein so sittenloses Treiben natürlich noch mehr Anstoss erregen und schon während des ersten Kreuzzuges sah man sich zu den strengsten Massregeln gegen die Unzüchtigen veranlasst. „Die Zahlreichen, die dies Gebot übertraten, wurden von den gesetzten Richtern streng gescholten, einige gefesselt, andere mit Ruthen gepeitscht, wieder Andere geschoren und gebrandmarkt, zur Zurechtweisung und Besserung des ganzen Heeres. Wenn sie sich bei der Unzucht betreffen liessen, so wurden sie Mann und Weib vor dem ganzen Heere nackt ausgezogen, ihnen die Hände auf den Rücken gebunden, dann peitschten sie die Stockknechte (percussores) mit Ruthen tüchtig und führten sie zwangsweise im ganzen Heere umher, damit die Uebrigen durch den Anblick dieser furchtbaren Strafe von solchem, so schmachlichem Verbrechen abgeschreckt würden.“<sup>1)</sup> Weiber mussten allerdings in Menge im Kreuzheere sein, denn Albertus Aquensis erzählt schon vorher<sup>2)</sup>, dass die Sarazenen unter Solyman das Lager des Boëmund erstürmen „und mit Pfeilen und hörnern Bogen Fusssoldaten, Pilger, Mädchen, Frauen, Kinder und Greise, keines Alters schonend, todschiessen. Bestürzt durch diese Grausamkeit und durch den bevorstehenden schrecklichen Tod, eilten zarte und sehr vornehme Mädchen sich schönstens zu kleiden und sich den Türken selbst anzubieten, damit diese, zur Liebe entflammt durch die schönen Gestalten und besänftigt, sich der Gefangenen zu erbarmen lernen möchten.“ Wie schon bemerkt wurde, begegnen uns die Klagen über die Zügellosigkeit der Kreuzfahrer sehr häufig. Jedoch gab es unter denselben auch viele tüchtige, sittenstrenge Leute. Der Verfasser des *Itinerarium regis Ricardi*, welcher das Treiben der Franzosen in Tyrus<sup>3)</sup> mit sittlicher Entrüstung schildert, erwidert<sup>4)</sup> denen, welche die Erfolge des dritten Kreuzzuges verkleinern: „Wir meinen, dass uns Glauben beizumessen ist, die wir gesehen und erfahren haben, welche Anfechtungen und Beschwerden sie ertragen haben, und behaupten kühn selbst vor den Ohren derer, die dabei waren, dass bei diesem Kreuzzuge hunderttausend Christen gestorben sind, weil sie in Hoffnung auf die göttliche Belohnung sich der Weiber enthielten, da sie es für unbillig erachteten mit dem Verlust der Keuschheit die Gesundheit des Fleisches zu erkaufen.“ Auch Friedrich von Schwaben, des Kaisers Sohn, starb

1) Albertus Aquensis, Chron. Hierosolym. III, 57. Vgl. S. 241, Anm. 1.

2) II, 39.

3) V, 20.

4) VI, 35.

1190 in Akka. „Wie gross in dieses Mannes Herzen die Gottesfurcht gewesen, kann jedermann daraus ersehen, dass er den Aerzten, welche ihm Heilung in Aussicht stellten, wenn er ‘rebus venereis uti vellet’, antwortete, er wolle lieber sterben als auf der göttlichen Pilgerfahrt seinen Leib durch Wollust beflecken“<sup>1)</sup>.

Aber im Allgemeinen waren die Heere, zumal die aus sehr zweifelhaften Elementen bestehenden Soldtruppen, nur zu sehr zu Excessen geneigt. Richerius Senoniensis<sup>2)</sup> erzählt: „(Otto IV.) kam endlich (im September 1212) nach der Stadt Breisach, die am Rheine liegt. Er hatte bei sich Ritter und Knechte, leichtsinnig und von schamlosen Sitten, die in jeder Stadt und an jedem Orte, wo sie die Nacht zubrachten, bei den Frauen, Töchtern oder Mägden ihrer Wirthe, ob sie wollten oder nicht, schliefen und sie schamlos behandelten. Das fingen sie auch in dieser Stadt an. Die Männer aber der Stadt meinten, dass sie eine solche Unbill nicht leiden dürften, und beschlossen gemeinsam, lieber sofort zu sterben, als eine solche Schmach ihrer Frauen und Angehörigen zu dulden. Auf ein gegebenes Zeichen, sobald sie die grosse Glocke der Ortskirche hörten, sollte Jeder von ihnen, was sie heimlich verabredet, in seinem Hause mit seiner Einquartierung zu beginnen eilen. Wer zögerte, der sollte mit seiner Familie aus der Stadt vertrieben werden und nie zurückzukehren hoffen dürfen. Ein Jeder ging also in sein Haus zurück und versah sich in seiner Kammer mit Waffen, und kaum hatten sie sich so gerüstet, da ertönte plötzlich die Sturmglocke; Jeder kam bewaffnet aus seinem Versteck hervor und fand nun die Einen mit den Frauen, die Anderen mit den Töchtern, den Anverwandten oder endlich den Mägden schamlos ringend; sie packten dieselben, tödteten sie mit den Schwertern und warfen die Leichen über die Mauern in den Rhein. Andere aber liessen sich, um dem Tode durchs Schwert zu entgehen, über die Mauern der Stadt hinab, fielen auf die Felsen und fanden so zerschmettert den Tod, dem sie zu entfliehen gesucht hatten.“ Etwas anders erzählen die Sache die *Annales Marbacenses* 1212<sup>3)</sup>.

Friedrichs so strenges Edict von 1158 nutzte daher, wie übrigens vor auszusehen, wenig genug. In demselben Jahre noch war er genöthigt, eine Menge leichtfertiger Dirnen aus seinem Lager fortzujagen<sup>4)</sup>.

1) Ann. Colon. max.

2) III, 13.

3) Vgl. auch Guil. Armoricus 1211.

4) Ottonis Frising. (resp. Ragewini) Gesta Frid. III, 45: Cum Eridani fluentia ad disponenda regalia praedia domus Mahtildis transmearet, turbam colonorum, meretricium et lixarum, quae se exercitui plurima immiscuerat militumque



Die Bestimmungen über die Jagd aber sind schon deshalb nothwendig, weil in den Stunden der Musse, selbst während des Krieges, die Ritter gern diesem Vergnügen huldigten. So wäre beinahe im September 1191 Richard Löwenherz vor Joppe gefangen worden, als er, unbekümmert um die Feinde, mit seinen Gefährten zur Falkenbeize ritt; nur die Besonnenheit Wilhelm's des Präaux, der sich für den König ausgab, rettete ihn aus dieser Gefahr <sup>1)</sup>.

Eine andere Art Kriegsgesetz wurde bei der Belagerung von Damiette 1219 gegeben <sup>2)</sup>. „Sie theilten das ganze Volk und befahlen die Hütten und Feuerplätze (*losias et carbonaria*) gut zu bewachen; wer zuerst von den Feuerplätzen wiche, sollte auf ein Folterross gehängt werden, der zweite aber sollte, wenn er Ritter wäre, Pferde und Waffen verlieren und aus dem Heere gestossen werden, die Fusssoldaten jedoch die Hand und alles, was sie an Habe bei sich hatten, verlieren. Wenn ein Händler oder ein Weib mit ihrer Waare im Heere bliebe, verliere sie die Hand und all ihr Besitzthum. Wenn ein Mann oder Weib, die zur Bewachung der Zelte bestimmt sind, ohne Waffen befunden wird, sollen sie excommunicirt werden, ausser wenn er krank ist oder noch ein Kind. Wenn die, welche die Leitern, die Koecken und Schiffe zur Einnahme der Stadt besteigen sollen, zurückkehren, sollen sie die Hand und ihre ganze Habe verlieren. Wer in die Stadt eingedrungen ist und Gold und Silber gefunden hat, soll alles, was er gefunden, in drei oder sechs Häusern zusammenbringen und das den Beamten übergeben, und wenn einer davon unterschlagen will, soll er die Hand und seinen Antheil an der Beute verlieren. Alle, die auf Befehl dies geschworen haben, schwören die zu bestrafen, welche besagte Gesetze nicht halten.“

Für die Ordnung im Heere hatte besonders der Marschall Sorge zu tragen. In der Instruction, die Friedrich II. unter dem Titel „*Hec sunt, que spectant ad officium marescalli*“ erliess <sup>3)</sup>, heisst es: „Zu den Verpflichtungen des Marschalls gehört eifrige Sorge für das Heer, die Lager anzuordnen und in den Städten allen, die zu dem Heere gehören, oder mit demselben gehen, Quartier anzuweisen, die Verpflegung des Heeres zu regeln, die Strassen ausbessern, Brücken erbauen zu lassen, damit das Heer ohne Schaden und Mühe marschiren kann, Wachen zu bestellen für die Person des Herrn und dann für das ganze Heer.“

---

*animos effoeminare poterat, antiquorum imperatorum exemplo propellendam et deterrendam decernit.*

1) *Itinerarium reg. Ric.* IV, 28.

2) *Gesta obsidionis Damiate* (Röhricht) LIII

3) Winkelmann, *Acta imperii* I, 76<sup>2</sup>

„Dann gehört zu seinem Amte, alle Streitigkeiten, die im Heere, von wem es auch sei, erhoben werden, zu unterdrücken und er muss deshalb immer eine angemessene Anzahl von Bewaffneten aus dem Marschallsamte (de marestalla) haben, die im Heere patrouilliren.

„Auch soll er Unthaten, z. B. Diebstähle und sonstige Schäden, die durch die Ungerechtigkeit irgend jemandem zugefügt werden, und sonstige Verbrechen, die im Heere vorkommen, bestrafen, und dazu muss er eine hinreichende Begleitmannschaft haben.

„Ebenso gehört es vor sein Gericht und zum Amte des Marschalls, dass alle Söldner unter ihm stehen, und dass, wenn immer die Kammer den Sold zahlt, bei allen Zahlungen, die den Soldaten geleistet werden, der Marschall oder der Vicemarschall zugegen sein muss, und er soll selbst Constabel (comestabulos) erwählen, doch der Herr soll ihnen das Amt eines Constabels verleihen. Und wenn ein Söldner stirbt oder abwesend ist, soll kein anderer an die Stelle des Abwesenden oder des Todten gesetzt werden, ohne dass es der Herr vorher erfahren. Der an die Stelle Tretende ist einzutragen in die Register (quaterno) der Kammer, in das Register der Zahlmeister (magistrorum racionalium), die über die Zahlungen an die Söldner ein gleiches Register wie die Kammer und der Marschall haben sollen, sowohl von den Zahlungen, als auch von den Namen der anzunehmenden oder an die Stelle zu setzenden Söldner.

„Was den Marstall, die Marstallkammer, anbelangt, so gehören Sättel, Zaumzeug und andres für die Pferde Erforderliche, alle Gestüte (aracia) und alle Pferde des Herrn, woher sie auch kommen, unter die Aufsicht und Sorge des Marschalls; die Mantthiere aber gehören, wenn sie zum Packdienst verwendet werden, unter die Aufsicht und Fürsorge des Kämmerers.

„Das Gefängniss steht unter dem Marschallamte.

„Zum Amte des Marschalls gehört die Sorge und die Bewachung des Marktes, wenn der Herr bei dem Heere ist, doch der Ertrag ist an den Fiscus abzuführen nach Abzug der Kosten für Bewachung des Marktes. Wenn aber der Herr in einer Stadt verweilt, so haben die Beamten der Provinz (secreti provincie) zu sorgen, dass die Einnahmen vom Markte dem Herrn König zukommen.

„Auch gehört zum Amte des Marschalls, Thürhüter zu ordnen in den Häusern des Herrn für die Schlafkammer.“

Dem Marschall sind dann gewisse Einnahmen von dem Markte zugesichert; z. B. hat ihm jede Meretrix den Samstag einen Groschen zu bezahlen.

Das Treiben in einem Feldlager lernen wir am besten aus Guiarts

Beschreibung kennen, der das Lager, welches 1304 die Franzosen vor Arras aufgeschlagen haben, schildert <sup>1)</sup>. Die Zelte sind in Reihen und Strassen geordnet aufgeschlagen <sup>2)</sup>; wer kein Zelt hat, baut sich eine Hütte aus Zweigen. „Im Heere <sup>3)</sup> hier und da in den Gassen treiben sich die guten geringen Leute herum, die von der Arbeit ihres Leibes leben und die des Gewinnes halber dem Heere folgen. Die bauen Oefen und Backöfen an den Gräben nahe den Strassenecken und beeilen sich dabei sehr. Da backen sie Torten und Pasteten. Schenkwirthe, deren viele in Schulden stecken, haben wieder auf Karren Tonnen mit Wein, den sie den verlangenden Soldaten aufgerührt sammt dem Bodensatz verkaufen. Die Anderen rufen ihr Godale aus, das, wie sie sagen, aus Arras ist. Da hört ihr alte Weiber in verschiedenen Tonarten schreien, die einen um Käse, die anderen um hartes und weiches Weissbrod zu verkaufen.“ Die Ribauz spielen; es entstehen Schlägereien; aber alles endet gütlich, ohne dass die Obrigkeit einzuschreiten hat.

Die Zeit des Lagerlebens wurde übrigens auch benutzt, die Soldaten auszubilden. Schiessübungen werden ausdrücklich erwähnt <sup>4)</sup>.

Des Abends, ehe das ganze Heer im Lager zur Ruhe ging, hielt man, wie es scheint, noch ein allgemeines Gebet ab. Wenigstens fand während des Kreuzzuges im englischen Lager eine Art Gottesdienst statt. „Es war Sitte im Heere, dass in jeder Nacht, ehe sie sich zum Schlafen niederlegten, ein dazu bestimmter Mann mit lauter Stimme inmitten des Heeres den gewöhnlichen Spruch rief: „Hilf, heiliges Grab.“ In diesen Ruf stimmten Alle ein, wiederholten ihn, streckten mit reichlichen Thränen die Hände zum Himmel empor und erflehten Gottes Barmherzigkeit und Hilfe. Dann hub der Herold selbst wieder an, indem er wie vorher ausrief: „Hilf, heiliges Grab“ und Alle wiederholten es; und als er gleichfalls zum dritten Male rief, so thaten es ihm Alle nach mit grosser Herzenszerknirschung und unter Thränen. Wer würde dies in solcher Lage nicht thun? da doch schon diese Thatsache zu berichten Thränen den Hörern entlocken kann. Durch diese Anrufung schien das Heer sich gar sehr gestärkt zu fühlen.“ <sup>5)</sup>

Einen nächtlichen Ueberfall zu machen, galt zwar den ritterlichen Heerführern für unpassend <sup>6)</sup>, doch konnte man nicht wissen, ob der Feind

1) Itin. 10652 ff.

2) 10655: par arées et par seillons.

3) 10681.

4) Itin. reg. Ric. I, 52: Dum se quidam ex nostris epheli in planitie extra castra ex conducto exercent, sagittas ad signa mittentes.

5) Itin. reg. Ric. IV, 12.

6) Gui de Nanteuil p. 73: Si fet plet, dist Ganor, ne m'iert ja reprou. Qui je

solche gentile Gesinnungen hegte, und es war deshalb immerhin besser, Vorsichtsmassregeln zu treffen, Wachen und Vorposten aufzustellen. Das ist die Schildwache <sup>1)</sup>, welche wohlgerüstet und wohl bewaffnet das Eigenthum des schlafenden Heeres zu bewachen hat. Wenn eine bedeutende Truppenzahl, tausend Mann <sup>2)</sup> oder gar tausend Ritter und zweihundert Schützen die Wache übernahmen, so haben sie wohl eine Art Feldwachen aufgestellt und Patrouillen (wartliute) zur Recognoscirung von diesen aus abgesendet, welche die Stellung des Feindes zu erkunden hatten <sup>3)</sup>. Am liebsten nahm man Leute, die das Terrain genau kannten. In dem Gedichte von Mai und Bëâflor lagern die feindlichen Heere einander gegenüber: „Umb schiltwache schuof man dô“ <sup>4)</sup>. Graf Mai bittet den König <sup>5)</sup>: „Enpfilch die schiltwarte mir“; der König lehnt dies jedoch ab <sup>6)</sup>: „Wande dir ist umbekant Beide gemerke unde lant. Dû solt ez niht vür übel hân. Wir suln die lantliute lân Hint der schiltwache pflegen.“ Obschon die Nachtwache besonders vergütigt wurde <sup>7)</sup>, bestimmte der Feldherr nicht selbst die Wachtmannschaft, sondern überliess es den Helden, sich selbst zu dieser verantwortlichen und wohl auch gefährlichen Dienstleistung anzubieten <sup>8)</sup>. Der erfahrene Krieger wählte sich dann seine Begleitmannschaft selbst aus <sup>9)</sup>. Oder die Kriegsgenossen

par nuit m'en isse comme lerre prouvés. Le matinel à prime, quant soleil iert evés . . . Si vestés les haubers etc.

1) Nib. Z. p. 280, 1. — Gr. Woldietr. 506. — Ottokar von Steir CCLCXI: Die da schilt-wachten, Auf sein gevert niht achten. — Lod. van Velthem lib. III, c. 36: Maer die gene hebben't vernomen, Die de scilt wachte daden. — Cligés 1717: Car les eschargueites les voient, Qui l'ost eschargueitier devoient, Si s'escrient par tote l'ost: 'Sus chevalier! sus levez tost! Prenez vos armes, armez vos! Vez ci les traïtors sor nos!' — Chron. des ducs de Norm. 19160: Reis Loewis point ne se haïte; La nuit fist faire l'eschelgaïte.

2) Parton. 19786: Er phlac der schiltwachte Mit tûsent mannen wol bereit.

3) Mai u. Beaff. p. 113, 26: Hin riten die helde gemeit: Tûsent riter hôchgemuot Und zwei hundert schützen guot. Ir wartliute si vür sanden, Die wol diu lant erkanden. — Sie treffen endlich mit den Vorposten des Feindes zusammen. (Vgl. S. 245, Anm. 6.)

4) p. 112, 23.

5) p. 112, 29.

6) p. 112, 33.

7) Alphart 201. — Tancred erhält vor Antiochia für die Bewachung der Brücke monatlich 40 Mark (1600 RM.; Albertus Aquensis III, 45).

8) Alphart 87: 'Dâ sult ir gein im senden ein recken ûf die wart.' (SS) 'Wen sol ich gein im senden?' sprach hêr Diêtrîch. 'Daz sult ir mich' sprach Alphart 'ich wer ez endelîch. Ich tar wol bevînden des keisers gelegenheit.'

9) Alphart 53: Alsô sprach von Lamparten der edel keiser rich: 'Wen send wir ûf die warte, ir recken lobelîch?' Die kûenen wigande sprungen an einen rinc. 'Ich wil die warte suochen' sprach ein herzoge, hiez Wûlfinc. (54) Dô welte er von dem ringe zuo im abzie man, Die sich mit Wûlfinge huoben hin dan Under

übertragen selbst einem ausgezeichneten Ritter dies Ehrenamt. „Dô sprach Hildebrand der alde wise degen: ‘Wer wil der schiltwachte noch hinte pflügen?’“ Die Helden wählen Hildebrand selbst, der gewappnet, das Ross an der Hand führend, noch einige Gefährten sich freiwillig melden lässt und dann die Wache übernimmt. Es wird ausgemacht, dass auf ein Hornsignal ihnen Hilfe gesendet wird. So reiten die fünf Ritter im Mondenscheine auf Kundschaft aus und stossen um Mitternacht auf den Feind <sup>1)</sup>. Besonders angenehm war die Nachtwache keineswegs und wenn sich die Posten auch mit Musik die Zeit vertrieben, so waren sie doch froh, wenn endlich ein Posaunensignal und das Morgenlied der Wächter den Anbruch des Tages verkündete <sup>2)</sup>.

Um einem Ueberfall vorzubeugen <sup>3)</sup>, gab man eine Losung aus, die Jeder wissen musste, der bei den Wachen vorbeipassiren wollte <sup>4)</sup>.

Mit dem Beginn des Tages wurden, wie gesagt, durch Signale die Schläfer im Heere geweckt <sup>5)</sup>; ein Herrufer, der Herold des Führers, rief dann aus, ob man den Tag noch rasten oder weiter marschiren sollte <sup>6)</sup>. Zuweilen war der Befehl auch schon am Abend zuvor ausgegeben worden, und dann bedurfte es erst keiner Weisung; auf das Hornsignal des Fahnenträgers stieg Jedermann zu Rosse und war zum

einem banier riche, von golde ummäzen breit. Ahzie helde küene mit dem her-  
zogen Wülfinc reit. (55) Alsô sich ûz bereiten des keisers wartman, Den vanen si  
dô leiten über den witen plan.

1) Alph. 327—336.

2) Titurel 2339: Die mit der schiltwache die naht bekumbert waren, Swie vil busonne krache und reise noch tambure niht verbaren, Die kurtze naht sie douhte ein lange stunde, Untz man in suzzem sange und mit busoun den liechten tac in kunde.

3) Thomas Wykes erzählt 1265, wie Prinz Eduard des Nachts Simon von Montfort in Kenilworth überrascht, die Besatzung schlafend findet; Simon entflieht nackt.

4) Prise de Pampelune 1485: À l'isir de la ville ne i fu graille soniés Ne tube ne tambor mes le nom fu doniés Entre lour de saint Jaques, ond à tuit vint à gres. — Vaublanc (la France au temps des Croisades II, 50) citirt aus dem Roman de Florimont folgende Verse: ‘Quelle enseigne crierons-nous, Quant volrons rahier à vous Que nostre gent soit connéue?’ Il respont ‘l'enseigne perdue?’ ‘Non, fait-il, l'enseigne nouvelle’.

5) Biterolf 5529: Dô in aber kam der tac, Der daz her dô wîsen phlac, Der hiez si sich ûf machen. Man hôrt dô lûte erkrachen Pusûnen die hellen.

6) Lohengr. 4051: Des morgens dô die sunne erschein Der keiser wart dô mit den herren des enein, Daz über tac wart ligen dô gerüefet. An allen siten hie unt dort Der herrufer ez beschrei, doch niendert ort Manz liez, es würd hinwider an gewüefet. — Octavian 56: Et au quart (jour) fist li rois crier, Par la ciete tout demanois Que facent trosser leur harnois Et les sommiers apareillier, Puis s'en issent sans deloier. — Guiberti Abbatis Hist. Hierosolym. VII, 8: Per exercitum iubetur praeconum voce cantari, quatenus etc.

Abmarsche bereit<sup>1)</sup>. Diese Ausrufer spielen im Kriegswesen damaliger Zeit eine nicht unbedeutende Rolle<sup>2)</sup>; durch ihre Vermittelung verkehrt der Befehlshaber mit seinem Heere. Als beispielsweise Richard Löwenherz im Juni 1192 beschliesst, noch bis zum nächsten Osterfeste im heiligen Lande zu bleiben, lässt er das durch seinen Herold (*praeco*) Philipp im Heere ausrufen<sup>3)</sup>.

Eigenthümlich ist der Brauch Tag und Ort der Schlacht mit dem Feinde zu verabreden. Allgemein ist derselbe gewiss nicht gewesen, denn man wusste sehr wohl, dass nur ein rascher und unerwarteter Angriff dem Feinde ernstlichen Schaden zufügen konnte<sup>4)</sup>; hin und wieder hat man jedoch trotzdem die Schlacht wie einen grossen Zweikampf angesehen, in dem ein Gottesurtheil zwischen den Gegnern entscheiden sollte<sup>5)</sup>. Sicherheiten wurden ausgetauscht, dass bis zum bestimmten Termine der Frieden nicht gebrochen werde<sup>6)</sup>; jeder Feld-

1) Biterolf 7581: 'Als ez beginnet tagen, Nilt mër erwartet iemans sagen, Sô sult ir alle sîn bereit In iuwer wîclichiu kleit. Sô schaffe ich' sprach Hildebrant, 'Daz unser venre Wienant Ein hornblasen schelle, Daz der dôz erhelle. Sô sult ir niht langer biten Unde sult gên Wormze riten.'

2) Robert le Diable: Lors on mandé le crier Et le maistre deviseor; Chou quil doit crier li aprentend. Puis sen vont que plus ni atendent Et li crier crier vait Le ban que lenperere fait.

3) Itinerarium regis Ricardi V, 46.

4) Gui de Nanteuil p. 93: Qui veult prince de terre destruire ne mater, Desconfire en bataille ne sa terre gaster, Ne doit pas contre lui nul estour affier, Mez ses os assembler et seur lui chevauchier.

5) Vgl. die von G. Waitz a. a. O. 187, Anm. 4 citirten Beweisstellen: Ann. Altah. 1044: Statuerunt armis decertare et diem condixerunt tercium, in quo divinum apparuit iudicium. — Thietmar VII, 45: Illi namque diu invicem discordes certum condixerunt diem, qua cum suis fautoribus haec certo duelli iudicio discerneret; V, 8: eum iudicio pugnae. — Lamb. 1075: Aequissimo iudici Deo rem committerent. — Vgl. dazu: Monachi Fürstenfeldensis Chron. de gestis principum 1298 (von der Schlacht bei Gellheim ist die Rede): quamvis ibi contra iustitiam est dinucatum, quia fas non est servum contra dominum litigare, tamen hec victoria Dei iudicio committenda est, qui solus discernit causam et rationem rerum omnium antequam fiant. — Nach Guiart I, 6800 benachrichtigt Kaiser Otto IV. vor der Schlacht von Bouvines den König Philipp August, dass er ihn angreifen werde; Philipp bestimmt den folgenden Tag zur Schlacht. — Auch zwischen Friedrich II. und den Mailändern wird der Schlachttag festgesetzt. Phil. Mousques 29572: Et fu la bataille plévié Droit al mi-mai et aramie. — Ottokar von Steier CCCXLI: Nu was an der zeit Zwischen in (den Franzosen und den Spaniern) ain streit Gemacht und gelobt; DXCIII (Flandrer und Franzosen 1295): Von ritter und von knechten Ward der streit besprochen Über ain wochen. Auch belâit unezprochen Auf dieselbe zeit ain frid, Der ward gepoten pey der wid. — Sal. u. Morolf V. 63: Eliân, dû solt dînem hêren sagen, Wir sîn (zuo strîte) bereit uber vierzehen tage.

6) Cléomadès 411: Mareadigas leur remanda K'à celui jour se combatra À aus,

herr bedrohte seine Soldaten, falls sie Feindseligkeiten verübten, mit dem Galgen <sup>1)</sup>).

Nahte nun der Schlachttag, so herrschte in beiden Heeren die grösste Emsigkeit. Der Befehl wird ausgerufen, die Pferde zu putzen und zu striegeln, die Harnische nachzusehen und die Helme blank zu putzen <sup>2)</sup>. Die Rüstungen werden geschauert, der Rost wird von den Helmen gewischt; man schleift die Schwerter und die Dolche, die Schildriemen werden im Nothfall neu befestigt <sup>3)</sup>. Die Schleuderer bessern ihre Schleudern aus und giessen bleierne Geschosse; die Bogenschützen füllen ihre Köcher mit Pfeilen <sup>4)</sup>.

Der Feldherr hatte unterdessen mit seinen Rathgebern, die auch in den Epen häufig erwähnt werden <sup>5)</sup>), den Schlachtplan zu entwerfen und da war mancherlei zu erwägen. Hören wir, was Aegidius Colonna <sup>6)</sup> sagt:

„Was und wie viel im Kriege zu beachten ist, wenn eine Schlacht geschlagen werden soll. — Wie aus dem Gesagten sich ergibt, ist in den Kriegsangelegenheiten die grösste Vorsicht zu brauchen. Denn da die Zufälle des Krieges nicht mehr gut zu machen sind, so muss man fleissig zusehen, ehe man die Schlacht wagt, was im Kriege zu erwägen ist. Besser ist es, eine Schlacht nicht zu wagen, als sich dem blinden Zufalle aussetzen, ohne dass man den glücklichen Ausgang gebührend

---

ce sachent par verté. Donnée en fu la seürté Si que ambes .ij. les parties S'en tintrent très bien apacies.

1) Ottokar von Steier DXCIII (s. S. 268, Anm. 5).

2) Gui de Nanteuil p. 83: L'emperere de France a fet par l'ost erier Qu'à Guion sunt venu serjant et chevalier: 'Or pensés de chevax couréer et torchier. Et des haubers loréer et les hiaumes froier; À de main iert le jour du tournoi commanchier'.

3) Octavian 1571: Qui veist ces haubers roller Et ses escus bien enarmer Et ses las de soie lacer Et ses heaumes refflamboier.

4) Itin. reg. Ric. IV, 35: Rotantur loricae, ne rubigine squalescant; tractantur galeae mappulis, ne forte pallescant, humore lambente fulgorem; gladiatorum birris exterguntur mucrones, ne qua humectatione claritudini inimica corrumpantur. — Gesta Ludovici VIII. Franc. reg. (Duchesne V, 300): Hic galeam miles scabra rubigine tinctam Elimat, clypeus reparatur et ensis acumen, Cuius mucro vorax penetret vitalia, terrae Sanguine purpureo virides et purpuret herbas. Nexilibus maclis vestis distincta novatur Et caligo ferri, eruris munimina tuta. Hic lascivit equus, quem gramen pascit yberi, Et vacuas resonis hinnitibus incutit auras. Hic pedites fundas reparant, hic plumbea massa Vertitur in glandes. . . . Pilis et iaculis oneratur dextra, sagittis Implentur pharetrae tinctis in tabe venenis. — Chans. d'Antioche VII, 30: Et si ont leur haubert et froiés et rollés, Lor elmes escaircies, lor escus enarmés, Lor espées forbies et lor heus adobés.

5) Rätgebe. Vgl. Lexer II, 349. Mhd. Wtb. I, 507a.

6) lib. III, p. III, cap. IX. Ich übersetze das schlimme Latein des Autors möglichst wortgetreu.

voraussieht. Wir sehen aber, dass es im Kriege auf zwei Factoren besonders ankommt: auf die kriegführenden Truppen und auf die anderen Chancen, die für eine Schlacht erforderlich sind. Was die Truppen anbelangt, so sind für unseren augenblicklichen Zweck sechs Punkte zu bedenken, wie auch für die unterstützenden und fördernden Momente sechs andere aufgezählt werden können, die gleichfalls Beachtung verdienen. Im Allgemeinen also muss der König, der Fürst oder der Heerführer, welcher wachsam, nüchtern, verständig und betriebsam sein soll, zwölf Punkte in Erwägung ziehen, bevor er beschliesst eine Schlacht zu schlagen: sechs betreffen die Truppen selbst, sechs die Hilfsmomente. Sechs Punkte nämlich betreffs der Truppen sind massgebend für die Erkämpfung des Sieges. Erstens: die Zahl der Truppen. Denn wo die Truppen in grösserer Zahl vorhanden sind, da müssen sie, wenn alle anderen Umstände sonst bei den Heeren gleich sind, den Sieg erfechten. Denn wie man sagt: die Menge ist im Kampfe nützlich, wie ein grösseres Gewicht mehr anzieht. Zweitens ist bei den Truppen die Uebung in Anschlag zu bringen. Leute, deren Arme zum Schlagen nicht gewöhnt, deren Glieder zum Kriege nicht geübt sind, die werden schwach, sobald sie eine Schlacht aushalten sollen. Die Gewöhnung ist nämlich gewissermassen eine zweite Natur, so dass ein Jeder gewöhnte Arbeiten mannhafter, schneller, mit geringerer Anstrengung und Mühe verrichtet. Drittens ist die Ausdauer in der Ertragung der körperlichen Anstrengungen und Entbehrungen in Betracht zu ziehen. Wer im Heere auszieht, der muss viele Unbequemlichkeiten ertragen; wenn hier also weichliche und weibische Leute sind, die sich scheuen einige Unbequemlichkeiten zu erdulden, so weigern sie sich, besiegt wegen der Unbequemlichkeiten, welche sie ertragen, zu kämpfen und fliehen aus dem Heere. Viertens ist die Tapferkeit und die körperliche Abhärtung zu bedenken. Denn es ist ein grosser Unterschied zwischen der Härte des Eisens und der Weiche der seidenen Stoffe, zwischen der Annehmlichkeit des Spieles und der rauhen Wirklichkeit der Schlacht (*asperitas pugnae*). Wenn man nämlich den Krieg so im Allgemeinen betrachtet, da wollen Alle Krieger sein; sobald sie aber dazu kommen, ihn im Einzelnen kennen zu lernen, und schmecken, wie hart das Eisen, wie schwer die Rüstung, wie gross die Anstrengung in der Schlacht ist, wie weh die von den Feinden geschlagenen Wunden thun, dann muss einer schon hartes Fleisch und einen kräftigen Körper haben, wenn er sich deshalb nicht lieber vom Kriegführen fern halten soll. Denn das ist selten, dass Leute mit weichlichem Fleische, nachdem sie den Krieg gekostet, sich



noch nach Schlachten sehnen. Wie schon früher bemerkt, sind Leute mit weichem Fleische besser geeignet zu begreifen, aber in der Regel weniger brauchbar zum Kämpfen; denn sie ertragen schwerer die Last der Waffen und sind gegen Wunden empfindlicher. Fünftens fällt ins Gewicht bei den Soldaten die Erfahrung und die Lust am Kriege. Denn je vorsichtiger die Krieger sind, um so eher erfechten sie den Sieg. Sechstens ist die Mannhaftigkeit und die Kühnheit der Gesinnung zu bedenken: kühnere und starkherzigere Männer erkämpfen meist in der Schlacht den Sieg. Der König, die Fürsten, der Heerführer müssen also, ehe sie eine offene Schlacht wagen, was die Personen der Kämpfenden anbelangt, sechs Punkte erwägen: erstens, auf welcher Seite mehr Soldaten sind; zweitens, welche mehr geübt; drittens, welche stärker in der Ertragung von Schwierigkeiten und Unbequemlichkeiten; viertens, welche kräftiger und körperlich härter; fünftens, welche betriebsamer und findiger; sechstens, welche kühner und von Herzen mannhafter sind; und dann wird der nüchterne und vorsichtige Anführer, je nachdem er sieht, dass sein Heer an jenen Eigenschaften Ueberfluss oder Mangel hat, die Schlacht beschleunigen oder verschieben, offen oder durch Kriegslisten und heimlich den Krieg führen. Nachdem die sechs Punkte aufgezählt sind, welche betreffs der Truppen vor Beginn des offenen Krieges zu bedenken sind, erübrigt es noch, die sechs anderen anzuführen, welche die im Kriege unterstützenden und helfenden Momente angehen. Im Kriege nämlich sind von Wichtigkeit die Pferde, die Waffen, die Lebensmittel, der Ort des Kampfes; auch die Zeit kann vortheilhaft sein. Der Heerführer muss also überlegen: erstens, auf welcher Seite sind mehr und bessere Pferde; zweitens, auf welcher Seite hat man bessere Bogenschützen, mehr und besser Bewaffnete; drittens, wo sind mehr Lebensmittel vorhanden. Denn manchmal kommt es gar nicht zu Gefechten, zum wirklichen Kriege: wegen Mangel an Lebensmitteln ziehen sich die Gegner zurück und dürfen sogar wegen dieser Noth gar keine Zeit verlieren. Viertens ist der Ort der Schlacht zu bedenken: wer auf höherem und zur Schlacht vortheilhafterem Terrain steht. Fünftens ist in Anbetracht der Schlacht auch die Zeit zu beachten: ob zur Zeit des Kampfes die Sonne den eigenen Leuten oder den Feinden gegenübersteht, ob ein Wind bläst und der eigenen Truppe oder den Gegnern den Staub entgegenweht. Wer Sonne, Wind oder Staub gegen sich hat, dem werden die Augen so getrübt, dass er nicht kämpfen kann. Sechstens ist darauf zu merken, auf welcher Seite mehr Hülfsstruppen erwartet werden. Denn wenn die

Feinde mehr Verstärkung erwarten, dann ist der Kampf nicht rathsam, oder die Schlacht muss schleunigst geliefert werden; wenn aber auf der eigenen Seite Verstärkungen in Aussicht sind, dann ist der Kampf zu verschieben. Wenn der einsichtige Heerführer das alles sorgsam erwogen hat, wird er ausreichend erkennen können, ob er eine offene Schlacht liefern soll. Je nachdem er sieht, dass er in Bezug auf mehrere der erwähnten Bedingungen Ueberfluss oder Mangel hat, so wird er sein Verhalten im Kriege einrichten können. Es wird nun vielleicht niemals vorkommen, dass alle die besagten Bedingungen auf einer Seite zutreffen, wo jedoch die meisten und wichtigeren Bedingungen zusammentreffen, der Theil ist der stärkere im Kriege.“

Im vierzehnten Capitel führt Aegidius dies noch weiter aus: „Wie viele und welche Momente die Feinde stärker machen und auf wie viele Arten und in welcher Weise wir die Feinde angreifen müssen. — Wie oben bemerkt, ist für den Feind nützlich, was uns schädlich ist, und umgekehrt. Was also die Feinde widerstandsfähiger macht, das ist ihnen nützlich, das Gegentheil schädlich, schwächt sie und verringert ihre Widerstandskraft. Für jetzt können wir sieben Momente anführen, durch welche die Feinde den Angreifern überlegen sind. Erstens, wenn ihre Schlachtreihe geordnet ist. Denn da vereinte Tapferkeit, wie früher angedeutet wurde, stärker ist als zersplitterte, so werden gut vereinte und recht in Schlachtreihe aufgestellte Feinde beim Angriffe schwieriger besiegt. Zweitens vermehrt die Oertlichkeit die Widerstandskraft der Feinde. Denn an einem Orte können sie sich besser schützen als an einem anderen. Wie nämlich beim Ueberschreiten der Flüsse, zwischen abschüssigen Bergen, während der Schwierigkeiten der Strassen die Feinde sich im Falle eines Angriffs schwerer vertheidigen können, da sie wegen des zur Vertheidigung ungünstigen Terrains nur zerstreut einherziehen müssen, und wenn sie da überrascht werden, schwächer sind zu kämpfen, so macht ein angemessenes Terrain sie tüchtiger zur Vertheidigung. Drittens die Zeit. Wenn der Wind den Feinden entgegen ist, der Staub ihnen ins Gesicht geweht wird, ihre Augen durch die Sonnenstrahlen geblendet werden, können sie weniger Widerstand leisten. Zu einer Zeit, wo ihre Gegner unter diesen Uebelständen zu leiden haben, sind sie besser zum Kampfe geeignet. Viertens macht die Voraussicht des Kampfes die Feinde muthiger und tüchtiger zum Widerstande; denn wenn sie sich vorsehen können und den Anmarsch der Gegner vorherwissen, so sichern sie sich um so mehr und werden durch den Angriff nicht so sehr erschreckt. Das Fünfte ist die erforderliche und an-

gemessene Erholung (*quietatio*). Denn je mehr die Feinde durch Anstrengungen, Nachtwachen und andere Strapazen ermüdet sind, desto leichter werden sie im Falle des Angriffs eher besiegt, als wenn sie die erforderliche Ruhe genossen haben. Das Sechste ist die Liebe und Eintracht derselben. Denn wie körperlich getrennte Feinde leichter besiegt werden, um so schneller werden im Geiste und im Wollen entzweite Heere unterliegen; denn grösser als die Entfernung der Leiber wirkt da der Zwiespalt der Geister. Und hinwiederum: wenn die Feinde nicht zersplittert, sondern in einen Heereskörper geeint sind, so sind sie kriegstüchtig um vieles mehr, wenn sie sich unter einander lieben, einträchtig im Geiste und Wollen sind; weil sie mehr Vertrauen zu sich haben, werden sie auch mannhafter und tüchtiger zur Schlacht sein. Jede Liebe nämlich ist eine vereinigende Kraft, und die Liebe eint mehr der Liebenden Herzen, als die Lebensgemeinschaft die Körper. Wenn daher Vereinigung an einem Orte und Zusammenwirken die Krieger stärker macht, so macht Liebe und Herzeseintracht sie mannhafter. Siebentens befördert die Machtentfaltung eines Heeres der Umstand, dass Alles, was es selbst angeht, geheim gehalten wird. Denn je besser man die Lage der Feinde kennt, um so eher wird ein Weg gefunden, wie sie zu bekämpfen sind; je unbekannter aber ihre Lage ist, desto weniger weiss man sie zu bekämpfen. Nachdem nun aufgezählt wurde, was die Feinde zum Widerstande besonders fähig macht, kann man leicht begreifen, wie und in welcher Weise man seine Feinde angreifen muss; denn da in den sieben angeführten Fällen die Feinde stärker sind, so muss man sie angreifen und bekämpfen, sobald sie sich in der entgegengesetzten Lage befinden. Zuerst muss also der Feldherr durch Hinterhalte oder auf irgend eine andere Weise sorgfältig erkunden, wann die Feinde zerstreut sind; dann muss er sie angreifen, weil sie keine Kraft zum Widerstand haben. Zweitens muss er fleissig ihre Märsche erforschen, den Uebergang über Flüsse, die Passirung steiler Berge, von Waldungen, schwieriger Sümpfe oder Strassen, und da sich ihnen gegenüberstellen, weil sie so leichter besiegt werden. Drittens muss er auf die Zeit Acht haben; wann die Sonne den Feinden in die Augen scheint, der Staub und der Wind ihnen ins Gesicht weht, dann soll er sie angreifen, denn sobald ihre Augen durch die Sonne geblendet, durch Wind und Staub belästigt sind, können sie nicht gut sehen, wie sie kämpfen sollen, und so werden die Feinde die Flucht ergreifen müssen. Viertens muss der Feldherr sich so mit der Zeit einrichten, dass er seine Leute speisen und ruhen, auch ihre Pferde sich erholen lässt, damit sie unvermuthet die Feinde überraschen können, dass sie dieselben angreifen, wann sie Speise zu sich nehmen

oder wann sie schlafen, wann sie sich sicher glauben und unbewaffnet, müssig, ohne Schuhe sind, die Pferde nicht zur Hand haben, ihren Ueberfall nicht gewärtigen. Fünftens muss er fleissig erforschen, wann die Feinde einen langen Tagemarsch gemacht haben; dann sind sie ermüdet und die Pferde abgESPANNT. Wenn sie da angegriffen werden sollten, so werden sie schnell den Rücken kehren. Sechstens soll nach Vegetius der Heerführer selbst oder durch Andere unter seinen Feinden und Gegnern Uneinigkeit und Misshelligkeiten zu veranlassen suchen, sie zu Streit und Feindschaft erregen, dass sie sich unter einander nicht mehr trauen. Wenn er dies nämlich gethan hat und sie dann angreift, so werden sie, weil sie zu einander kein Zutrauen haben, leicht in die Flucht geschlagen werden. Aber diese Massregel ist, obgleich sie Vegetius vorbringt, nicht hoch anzuschlagen, denn sie scheint dem Anstande (den guten Sitten) zu widersprechen. Siebentens muss er sorgfältig erkunden die Lage der Feinde, wie es ihnen geht, wie sie sich behaben, wer ihr Anführer ist, auf wen der Anführer am meisten traut, wie ihre Sitten sind. Denn wenn man die einzelnen Verhältnisse erforscht hat, dann findet sich leichter ein Weg, die Feinde zu bekämpfen und zu bekriegen.“

Aegidius giebt dann im funfzehnten Capitel sehr verständige Rathschläge für den Fall, dass es der Feldherr für angemessen erachtet, einer Schlacht auszuweichen. „Die erste Vorsichtsmassregel muss er dem eignen Heere gegenüber anwenden. Denn wenn der Feldherr einen Kriegsrath abhält (und es wird beschlossen), dass nicht gekämpft werden soll, dann darf er das nur Wenigen offenbaren, es nicht dem ganzen Heere mittheilen, damit die Soldaten nicht aus Furcht fliehen und von den nachsetzenden Feinden niedergemacht werden. Der Feldherr muss also so verfahren, dass das Heer nicht glaubt, er wolle fliehen, sondern an einer anderen Stelle einen Hinterhalt bereiten und um so heftiger die Feinde bekriegen. Die zweite Vorsicht ist dem feindlichen Heere gegenüber zu beachten. Denn er muss den Krieg hinziehen, ohne dass die Feinde das merken. Darum betreiben das Viele lieber zur Nachtzeit als bei Tage, und Mehrere wenden die Vorsicht an, dass sie die Ritter in Schlachtreihe den Feinden gegenüberstellen und sie so hindern, die Fusstruppen zu sehen, die nun heimlich abziehen. Ist dies geschehen, so können dann leichter die Ritter die Vorstösse der Feinde vermeiden. Zu beachten ist auch, dass, wenn man so der Schlacht ausweicht, die Reihen niemals sich theilen und zersplittern dürfen, denn wenn die Feinde etwa die vor dem Kampfe Flichenden verfolgen sollten, so würden sie mehr niedermachen und den Flichenden grösseren Schaden

zufügen, als wenn diese Kehrt machten und kämpften. Der Heerführer muss auch erforschen, ob ein Ort in der Nähe ist, in den das Heer flüchten kann, wenn es vom Feinde geschlagen ist.“

War nun die Schlacht beschlossen, so wurden zunächst die Truppen in Schlachthaufen eingetheilt, in denen sie dann geordnet zu fechten hatten. In einem solchen Schlachthaufen waren gewöhnlich sowohl Ritter als Fussoldaten vereinigt, zuweilen jedoch bestanden dieselben nur aus Cavallerie oder Infanterie. Eine solche Abtheilung hiess Rotte<sup>1)</sup> oder Schar<sup>2)</sup>, afr. Bataille (davon wohl unser Bataillon) oder Eschele<sup>3)</sup>; jede derselben hatte einen Anführer; an der Spitze des ganzen Heeres stand der Houbetmeister, Oberman (mnl. Overleidsman)<sup>4)</sup>. Die Ordre de bataille im Trojanerkrieg beschreibt uns Konrad von Würzburg<sup>5)</sup>. Die Trojaner hatten zehn Schaaren: 1) 3000 Ritter, Anführer Tröilus; 2) 4000 Ritter, Anführer Margariton; 3) 5000 Ritter, Anführer Pollidamas; 4) 2000 Schützen, Anführer Déifebus; 5) 6000 Mann mit Hellebarden bewaffnet, und 500 Ritter beim Carroccio, Anführer Pycthagoras; 6) 7000 Mann, Anführer Énéas; 7) 3000 Ritter und 3000 Schützen, Anführer Pâris; 8) 5000 Ritter, 2000 Fuozgengel, Anführer Anthênor; 9) die Fussgruppen aus der Stadt, zur Deckung derselben bestimmt, Anführer Priamus; 10) die Reiterei der Stadt, Anführer Hector. Hector ist zugleich der oberste Befehlshaber; er redet vor der Schlacht jeden Führer an und ermahnt ihn; jeder Schaar sind tapfere Helden zugetheilt. Die Griechen hatten 15 Rotten. Die erste von 9000 Rittern wurde von Achill und Patroclus commandirt. Die zweite bestand aus 6000 Rittern und 12000 Mann zu Fuss, befehligt von Meriôn und Menesteus. Die dritte, 13000 gepanzerte Krieger, leiteten Ascalapfus und Alin; die vierte, 5000 Ritter und 800 Armbrustschützen, Prothênor und Archelaus. Menelaus commandirte die fünfte Schaar, 10000 Ritter. Unter des Epistros und des Schelopfis Befehl stand die sechste Schaar, 4000 Ritter und 9000 Schützen. Die siebente, 14000 Mann, führte Telamôn; seiner

1) Troj. 29784.

2) Mhd. Wtb. II<sup>2</sup>, 152.

3) Pierre de Langtoft I, 202: Son host en ·vij· escheles lovrer fust establie.

4) Troj. 25084: Hector den rotten bi der zit Was z'einem oberman gegeben — Alphart 424: Dô wart houbetmeister Reimolt von Meilân. Dar umb wart im ze miete diu selbe stat getân. In bat der rîche keiser balde vûr sich gân: Er bevalch im an den stunden sînen sturmvân. — Lanz. I, 33039: Daer reet voren sonder vorste Een, hiet Jabyas, die leidsman was Van der erste bataelgen Claudas; I, 35001: Hi ordeneerde ·x· scaren, Daer goede leidsmanne in waren; Ende mijn her Lanceloet was nochtan Van alden scaren overleidsman.

5) 29728 ff.

Abtheilung waren ausserdem 4 ausgezeichnete Befehlshaber (Amiralde), Pollixenon, Dorion, Ampfeleus und Theseus zugetheilt. Die achte Schaar, 12000 Ritter, befehligten Dôas und Ajax; die neunte, 12000 Ritter, Ipomenes und Filithôas; die zehnte, 3000 Ritter und 7000 Bogenschützen, Nestor; die elfte, 18000 Mann, Ulixes und Diomêdes; die zwölfte, 6000 Ritter und 8000 Fusssoldaten, Palomides; die dreizehnte, 5000 Ritter und 20000 Mann Fussvolk, Urielus und Delonis. 19000 Mann Infanterie unter Cappadon bildeten die vierzehnte Schaar; 30000 Ritter unter Agamemnon endlich die fünfzehnte. Dass diese Eintheilung thatsächlich vorgenommen wurde, dafür bringt Baltzer<sup>1)</sup> Belege bei; auch Villehardouin<sup>2)</sup> erzählt, dass die Kreuzfahrer sechs, die Griechen dagegen vierzig Batailles hatten.

Diese Schaaren wurden nun in Treffen zusammengruppirt. Bei der Schlacht von Brémule 1119 haben die Franzosen zwei Treffen; das erste commandirt Wilhelm, der Sohn Roberts von der Normandie, das zweite grössere König Ludwig VI. von Frankreich. Heinrich I. von England hat drei, das des normännischen Adels, das des Königs und das Fussvolk unter dem Commando seiner Söhne. Das erste Treffen der Franzosen durchbricht die Schaar der Normannen, wirft die des Königs über den Haufen; da beginnt das englische Fussvolk mit eingelegten Lanzen den Angriff und entscheidet zu Gunsten der Engländer<sup>3)</sup>. Die Schlacht von Lewes 1264 war in der Art gegliedert, dass der König drei Treffen hatte. Das erste befehligte der Kronprinz Edward, das zweite der deutsche König, Richard von Cornwall, das dritte Heinrich III. persönlich. Die Armee der Barone bestand aus vier Treffen: 1) das des Heinrich von Montfort, 2) des Gilbert de Clare, 3) das Londoner unter Nicolaus de Segrave, 4) des Simon von Montfort<sup>4)</sup>. In der Schlacht gegen die Schotten bei Falkirk den 22. Juli 1298 war das englische Heer in vier Treffen getheilt, das letzte ist die Nachhut (*arrièregarde*)<sup>5)</sup>. Auch auf dem Rückzuge des Königs Manfred war das Heer in drei Abtheilungen geordnet. Die erste rückt ein Stadium vor und bleibt stehen, die zweite rückt an die Stelle der ersten, die dritte an die der zweiten. Dann geht die erste Abtheilung weiter vor<sup>6)</sup>.

1) a. a. O. 102 ff.

2) 179.

3) Rog. de Wendover.

4) Wilhelm Rishanger.

5) Barth. Cotton Hist. Angliae 1298: Ordinavit (Edwardus rex) exercitum suum in quatuor acies sive bella. In prima acie fuerunt ·xxij· vexilla comitum et magnatum. In secunda viginti tria vexilla. In tertia fuit rex cum ·xl· vexillis. In quarta et ultima, quae dicitur lareregarde, fuerunt comites et magnates cum ·xx· vexillis. — Die Schotten verlieren 40000 Mann.

6) Gesta Friderici II etc. (Eccard I, 1096).

So war Alles vorbereitet. Die Krieger beichten noch und machen ihren Frieden mit dem Himmel<sup>1)</sup>, verfügen über ihr Besitzthum, für den Fall, dass sie in der Schlacht bleiben sollten; dann werden die Harnische noch einmal sorgfältig geprüft, die Pferde und ihr Beschlag untersucht, die Waffen und der Kriegsschmuck zurecht gelegt<sup>2)</sup>.

So brach der Tag der Schlacht an. Gern hatte man es, dass das Wetter hell, der Himmel blau war<sup>3)</sup>. Das Schlachtfeld sollte möglichst eben gestaltet sein, ohne Buschwerk, ohne Hügel und Thäler<sup>4)</sup>. Früh wird eine Messe gelesen, und wer dazu das Bedürfniss fühlte, der empfing noch das Abendmahl<sup>5)</sup>. Ein dreifaches Hornsignal rief die Soldaten zur ernstesten Arbeit<sup>6)</sup>. Auf den ersten Hornschall sollten sie am Morgen aufstehen, auf das zweite Zeichen satteln, beim dritten Signal gewaffnet auf ihren Rossen bereit sein<sup>7)</sup>. Oft war es auch dem Heere schon am Abend verkündet worden, dass mit Morgenrauen sich jeder zum Kampfe rüste<sup>8)</sup>.

Der Fürst oder Feldherr feuerte mit einer Ansprache sein Heer

1) Wilh. Rishanger 1264: (Vor der Schlacht von Lewes) Comes Simon (de Monte Forti) suos ad pure confessiones faciendas exhortando. Wilhelmus de Cantinpo, Wygornensis episcopus, omnibus absolutionem impendens jussit, ut in remissionem peccatorum pro justitia illa die viriliter decertarent, promittens omnibus taliter morientibus ingressum regni coelestis.

2) Ottokar von Steier CCCXXIX; DCLXXXI.

3) Partonopier 4044.

4) Gui de Nanteuil p. 45: La terre fu moult lés et le païs egaus N'i ot point de boscage, ne mont n'i ot ne vaus.

5) Ottokar von Steier CXLVII (vor der Schlacht auf dem Marchfelde): Welher da so selig was, Daz er zu got gedeng het, Der enphiene an der stet Gegen der kunftigen not Daz lempfig prot; cf. DXXX.

6) Tandareis 13638: Die liute den noch sliefen, Vil garzûne riefen In dem her her unde dâ: 'Wâ nû, ritter, wâ nû wâ! Wol ûf, ez wil werden tac'.

7) Kudrun 1350: 'Swer sô høre diezen mînes hornes schal, Daz der sich sâ ze stunde rihte gên dem strîte, Kûnde ich in den morgen, daz iwer deheiner dâ iht lenger bite. (1351) So ich ander stunt geblâse, des sult ir niht lân, In ensî gesatelet. zen rossen sult ir gân Und stêt dâ bereite, unz ich den tac erkiese, Ze rechter sturmes zite daz nieman dâ sin arbeit verliese. (1353) Sô ich drî stunt geblâse, ir lieben vriuunde mîn, Sô sult ir wol gewâfent ûf den rossen sîn. — Livl. Reimchron. 3299: Dô der tac sich schouwen liez, Der meister sân gebieten hiez Blâsen in daz herhorn, Daz zno dem zeichen was erkorn. Der galm was michel unde grôz. Daz her sich al zehant entslôz Und breite sich vil snelle. Man hôrte aber einez helle Daz herhorn erklingen, Daz her begunde ûf dringen. Dô daz dritte zeichen wart Geblâsen, sieh huop ûf die vart etc. Cf. 3355. — Ren. de Mont. p. 165, 32: Il fist soner ses grailles et sa gent fist monter.

8) Prise de Pampelune 5802: Le comand suen seignour fist crier autemant Rolland, pour le comand dou grand roy de Franzois Fist comandier par l'ost che trefous cele fois Fusent apareilés à Paube sens repos.

an<sup>1)</sup>, versprach den Siegern reiche Belohnung<sup>2)</sup> oder erinnerte sie an ihre Geliebten und forderte sie auf, denselben Ehre zu machen<sup>3)</sup>. Auch in der Schlacht von Bouvines stürmt Jehan Buridant dem französischen Heere voran mit dem Rufe: „Chascun souviengne lui de sa mie“<sup>4)</sup>.

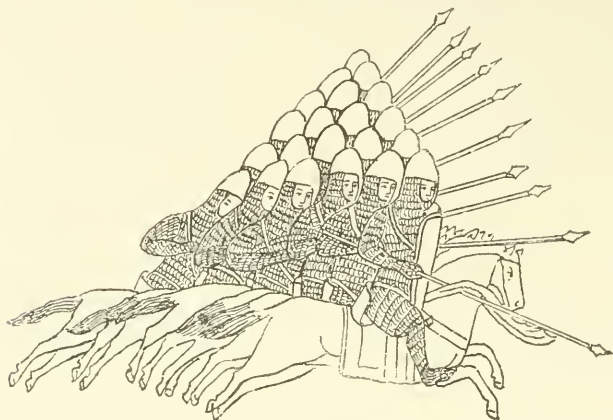


Fig. 134. Keilförmiger Reiterhaufen.  
Wandmalerei zu Brauweiler, um 1180 (nach E. aus'm Werth).

Und nun rücken die Schaaren in die Schlachtordnung ein, dicht geschlossen, dass ein auf sie geworfener Handschuh nicht zur Erde gefallen wäre<sup>5)</sup>, ein Ball von einer zur andern Truppe hinübergeworfen werden konnte<sup>6)</sup>. (Fig. 134.)

Voran marschirt das Fussvolk, an der Spitze die Schützen, welche die Schlacht eröffnen<sup>7)</sup>, dann die Schlachthaufen der Ritter, mit eingelegter

1) Waitz a. a. O. 187, Anm. 5. — Cléomadès 551 ff.

2) Kudr. 496: Hetelen hört man rüefen vaste an sîne man 'Nû wert iuch, snelle degene! der nie golt gewan Dem heize ich ez mezzen mit vollen âne wâge' etc.

3) Ottokar von Steier DLXX: 'Nu tra zirn lewte Gedenkcht an die stunt, Ob ir von roten mund Ye lipleich seit gegruest. Und wist, daz ir puest Trawrens ewer frawen, Ob ir ewch hewt lat schawen, Daz man ew gicht: ir seit gut. Den frawen nichts so sanffte tut, Dann so man geit preis Irn lieben ameis.'

4) Guiart I, 6800.

5) Ren. de Mont. p. 233, 22: Ki donc veïst lor gens rengier et ordener Et joster les batailles, les eschieles serrer. Se preïssies .j. gant qui fust à or parés, S'el getissies en haut sor les helmes gemés, Ençois poïssies estre demi liue alés, Que il cheïst à terre, tant estoient serré. — Guiart II, 11496: Si bien que s'un gant préïssiez Et entr'eus haut le getissiez, Il paroît qu'à son asséoir Ne déust mie tost chéoir.

6) Guiart II, 11563: S'est le rene de leur route mis Si près c'on peut une pelote Geter de l'une à l'autre flote.

7) Escanor 13708: Adont firent de lor pietaille .vij. eschieles mult sagement:



Lanze reitend <sup>1)</sup>, an ihrer Spitze die Avantbataille <sup>2)</sup>. Noch einmal ruft ein Geistlicher ihnen ein kurzes Gebet zu, in welches das ganze Kriegsvolk singend einstimmt, und entfernt sich dann vom Schlachtfelde. Vor der Schlacht auf dem Marchfelde sprach der Bischof von Basel mit lauter Stimme das Gebet: „Sant Marey, muter und maid, Alle unsrew not sey dir gechlait“ <sup>3)</sup> und denselben Vers singen 1190 die Christen bei einem Ausfalle aus Akka, und 1298 wird er in der Schlacht von Gellheim angestimmt <sup>4)</sup>. Vor der Schlacht von Bouvines <sup>5)</sup> 1214 herrscht erst Stille, nur die Herolde rufen „Harou“ und beklagen die unvermeidliche Metzelei, dann ziehen auch sie sich zurück <sup>6)</sup>. Noch ist es Zeit zur Vorbereitung, und wie vor dem Einzelkampfe steigen wohl die Ritter noch einmal ab und gurten ihre Sättel fester <sup>7)</sup>. Dann wird das Zeichen zum Angriff geben, die Fahnenträger senken die Lanzen und nun beginnt die Schlacht <sup>8)</sup>.

Ueber die Taktik der damaligen Heerführer sind wir sehr mangelhaft unterrichtet <sup>9)</sup>. Die genaueste Beschreibung der Schlachtordnung finde ich im *Itinerarium regis Ricardi*, welches lib. IV, cap. XVIII die Aufstellung des Kreuzfahrerheeres bei der Schlacht von Arsúf

Les archiers tout premierement Mirent et les arbalestiers. — Octavian 3552: Les Sarrazins sont aroute. Nombre sont a .xxx. millers. Devant sont ales archiers.

1) Cléomadès 616: lance sur fautre. 2) Cléomadès 619.

3) Ottokar von Steier CLIII: Mit ainer stym grozzen Der pischof von Pasel pegan Disen rueff heben an: ‘Sand Marey, muter und maid, Alle unsrew not sei dir gechlait’. Die Pehaim auch rieffen do: ‘Gospodina pomiloido!’ Damit die pfaffen furder riten. Rueffs wart da nicht vermiten: ‘Hellm auf. hellm auf!’ Damit chomen sew ze hauf.

4) Ottokar von Steier CCCCXL; DCLXXXII. 5) Guiart I, 6750 ff.

6) 6760 Mès si tost con de là se fuient, Si comme il leur estoit mestier.

7) Dietr. Flucht 3733: Dô erbeizten sî nider (Daz gevrumte si wol sider) Si gurten ir orsen baz. Islicher des niht vergaz, Er stricte ouch die riemen. — Alix. p. 110, 9 ff.

8) Biterolf 11939: Sus wârens bédenthalben gar Geliche geschart als ein har, Her Gunthêr und die sîne, Die recken von dem Rîne: In der mâze kam ouch dar Dietleib mit sîner schar, Die leite dô her Rûedegêr. Dô hiez der maregrâve hêr Den kûenen Helphrichen Ûf Ortwin den rîchen Mit dem vanen wenden. Der fuorte an sînen henden Des kûnic Gunthêres vanen. Man mobte in lihte gemanen, Er was doch grimme genuot. Helpherich der degen guot Neigte daz zeichen hêrlich. Dô daz gesach her Dietrich, Dô neigtens al gemeine. Dâ was ir deheine, Der verzæze an der hant, Dem wart ritterschaft erkant, Sîner baniere. Ût einander schiere Wârñ die vanenmeister komen.

9) Vgl. G. Köhler III, 2, S. 227 ff. — Ueber die Taktik der Muhamedaner vgl. Wüstenfeld, das Heerwesen der Muhamedaner nach dem Arabischen. Abhh. der Göttinger Ges. d. Wissensch. XXVI, 1880. S. 1 ff.

(7. Sept. 1191) schildert. „An diesem Tage“, erzählt unser Gewährsmann, „führten die erste Schaar des Heeres die Templer; nach ihnen marschirten reihenweise geordnet die Briten und die von Anjou; hinter ihnen kam in dritter Schaar der König Guido mit den Leuten aus Poitou; die vierte Abtheilung bildeten die Normannen und Engländer, welche das königliche Banner trugen; den Schluss machte die Schaar der Hospitaliter. Die letzte Schaar war aus erlesener Ritterschaft gebildet, in Schwadronen (*turmae*) geordnet gegliedert, in so dichten Reihen festgeschlossen, dass ein Apfel nicht zur Erde gefallen wäre, nur Menschen und Pferde getroffen hätte. Und vom Heere der Sarazenen reichte unser Heer bis ans Meer. Da konnte man die geschicktesten <sup>2</sup>Gliederungen (*distinctiones*) sehen, verschieden gestaltete Fahnen und mannigfach geformte Heerzeichen, auch ein Volk voll Kraft, lebendig, muthig, zum Kriege gar tauglich. Da war der Graf von Leicester, Hugo von Gurnay, Wilhelm von Borriz, Wakelin von Ferrers, Roger von Tony, Jacob von Avesnes, der Graf von Dreux und sein Bruder der Bischof von Beauvais, Wilhelm des Barres, Wilhelm von Garlanda, Drogo von Merlo, und mehrere seiner Anverwandten. Der Graf Heinrich von der Champagne hielt auch mit Fusstruppen auf der Bergseite Wache, immer nach der Seite hin beobachtend. Als die Allerletzten waren die Bogen- und Armbrustschützen geordnet; sie bildeten den Schluss des ganzen Heeres. Die Packthiere und die Wagen, die ausser dem Gepäck die Lebensmittel und Anderes trugen, zogen auf dem Wege zwischen dem Meere und dem Heere einher, damit sie nicht von den Feinden angegriffen würden. So zog allmählig und nach und nach das Heer vorwärts, immer darauf achtend, dass es im Zusammenhange blieb, denn minder dicht geschlossene Schlachtreihen taugen weniger zum Widerstande. Der König Richard und der Herzog von Burgund sprengten mit einem Gefolge auserlesener Ritter hierhin und dahin, beobachteten auf allen Seiten zur Rechten und zur Linken, erwogen sorgsam die Gewohnheiten der Türken und ihre Lage, um je nachdem es förderlich erschien, den Vormarsch des Heeres zu beschleunigen. Denn ihre Aufmerksamkeit war gar sehr von Nöthen.“ Wie aber im nun folgenden Gefecht die Stellung der Christen war, das sagt uns unser Autor nicht.


Auch Aegidius lässt uns da im Stiche. Er verwirft<sup>1)</sup> die quadratische Schlachtordnung und räth dieselbe nur, wenn das Terrain sie erforderlich macht, anzuwenden. Zur Vertheidigung ist die runde Auf-

1) lib. III, p. III, cap. XII.

stellung die beste<sup>1)</sup>; die tüchtigsten Krieger kommen in die erste Reihe. Sind der Feinde wenige, so empfiehlt sich die zangen- oder hufeisenförmige Anordnung, mit der man sie leicht umfassen kann. Für den Angriff endlich ist die pyramidale (d. h. keilförmige) Ordnung die beste<sup>2)</sup>. Die Zahl der Schlachthaufen richtet sich nach der Anzahl der Krieger; tüchtige und erprobte Leute werden an die Ecken der Schaaren und wo sonst die Gefahr am bedeutendsten ist eingereiht, für jede Schaar einige ausgezeichnete Ritter in Reserve gehalten, die im Falle der Noth eingreifen und die Schaar unterstützen.

Den Mittelpunkt der ganzen Aufstellung bildet die Reichsfahne, die Standarte. Schon oben (S. 225 ff.) habe ich dieselbe geschildert und ihre Wichtigkeit erwähnt. Ich füge hier noch die ausgezeichnete Beschreibung hinzu, welche im *Itinerarium regis Ricardi* uns gegeben wird. Es heisst da im zehnten Capitel des vierten Buches: „Die Normannen umgaben die Standarte, welche wir näher zu beschreiben hier nicht für ungeeignet erachten. Es ist also ein sehr langer Balken, wie ein Schiffsmast, auf vier festgezimmerte Räder gesetzt, mit Eisen beschlagen, dass er mit Schwertern oder Beilen oder durch Feuer nicht beschädigt werden kann. Auf dessen Spitze befestigt, wehte die königliche Fahne, die man gewöhnlich das Banner nennt. Zum Schutze dieser Fahne pflegt zumal bei einer Feldschlacht eine Abtheilung erlesener Ritter commandirt zu werden, damit sie nicht beim Angriff der Feinde beschädigt oder gar umgeworfen wird; denn sollte sie durch einen Unfall umgeworfen werden, so wird das Heer zerstreut und kommt in Unordnung, da nicht mehr sichtbar ist, wohin es sich zu flüchten hat, und sie meinen in ihrer Verzagtheit, dass auch der Heerführer, dessen Feldzeichen sie nicht mehr aufgerichtet erblicken, überwunden sei. Und das Herr taugt zum Widerstande gegen den Feind kaum noch ferner, welches da aus dem Falle der Fahne mit Angst

1) In der Schlacht von Evesham den 4. Aug. 1265 erblickte Simon von Montfort nur das erste Treffen, das des Königs Heinrich III.; das zweite wurde durch einen zwischenliegenden Berg verdeckt: *nimia densitate tanquam in forma circulari suum inglomeravit exercitum, ut sibi invicem conglobati imminentes adversariorum insultus possent viriliter sustinere.* Heinrich *conglobatam multitudinem militum coepit impetere.* Der Graf von Gloucester füllt den Rebellen mit der zweiten Schaar in den Rücken, so dass sie allseitig umzingelt sind. (Thom. Wykes.) — Krzf. 3948: Sie hetten armbrust, spize, bogen, In einen cloz sie waren gesmogen Und standen in ir wer also.

2) Die Muhamedaner haben nach Wüstenfeld (a. a. O. 30 ff.) folgende Schlachtordnung: 

schliesst, seinem Führer sei ein Unglück widerfahren. Wahrhaftig, so lange das Feldzeichen aufgerichtet bleibt, weiss das Volk gewiss, wo es eine Zufluchtstelle hat. Hierher werden die Kranken, die Verwundeten, die etwa in der Schlacht gefallenen, ausgezeichneten und erlauchten Krieger gebracht. Und weil es so fest gefügt als ein Wahrzeichen für das Kriegsvolk steht, darum heisst es Standarte<sup>1)</sup>. Auf Räder wird sie nicht unpassend gestellt, damit sie je nach dem Stande des Gefechtes bald wenn die Feinde weichen vorrückt, oder zurückgeht sobald sie vordrängen.“

Am Anfang des vierzehnten Jahrhunderts, um 1304, nahm man auch schon Geschütze in die Schlacht mit, sowohl die schweren steinerwerfenden Petrarrien, als auch die leichten fahrbaren Espringales, mit denen Pfeile abgeschossen werden<sup>2)</sup>. Schon 1228 hatten die Bolognesen, wie Salimbene erzählt, in einer Schlacht gegen Modena, Parma und Cremona „Mangonellen (eine Art schweres Geschütz) auf Wagen, und das war eine ungewöhnliche Art der Kriegführung“. Die Construction dieser Kriegsmaschinen werde ich im sechsten Capitel erläutern.

Wenn nun die Gegner zum Gefechte bereit sind, so stimmen die Krieger ihren Schlachtgesang an, das *Wieliet*<sup>3)</sup>. Die Normannen sangen bei der Schlacht von Hastings das *Rolandlied*<sup>4)</sup>, das der Ritter *Taillefer* vorsang<sup>5)</sup>. War der Gesang mehr erbaulich, wiederholte sich

1) Beiläufig bemerkt, ist *estandard* von *extendere* abgeleitet.

2) *Guiart II*, 11573: *Près du roi devant la banière Metent François trois perdriaus, Getans pierres aus enniaus Entre Flamens grosses et males Joignant d'eus rot deux espringales Que garçons au tirer avancent. Endroit eus à lancier commencent Selonc ce que voudrent li mestre; II, 8651: Et font l'espringale geter Li garroz qui lors de là ist, Les plus viguerous esbahist; II, 9623: Espringales font leur servise Dont li garrot en maint lieu saillent; II, 9561: Li garrot empené d'arain.*

3) *Rolandlied* 841: *Ûz there burh sie thrungen, Ire wieliet sie sungen; 3820. — Kaiserchronik* 2054: *Ir wieliet sie sungen, Sam dâ ein bure ist gewunnen; 5323: Die bure sie gewunnen, Ir wieliet sie sungen; 7135: Ingegen dem kumige sie drungen, Ir wieliet sie sungen. — Troj.* 49038: *Nû si gedrunge ûf den sê Mit in daz si heten dô, Si stiezen an und sunge hô Ir wicleich gar freliche. — Anonymi Laudensis Contin. Acerbi Morenae* 1167: *Maximis vocibus cantum Teutonicum, quem in bello Teutonicum dicunt, videlicet Christus qui natus et cetera, omnes letantes acriter super Romanos irruerunt. — Heinec. Chron. Livon. lib. III, c. XV, 3: Et statim percusso tympano leticie cum instrumentis musicis et cantu suo virorum animos exhilarantes . . . ad paganos accelerant.*

4) *Matth. Paris* 1066: *Tunc Rolandi cantu inchoato ut animos bellatorum accenderet, deque auxilio inelamato prelium commiserunt.*

5) *Rom. de Ron* 13149: *Taillefer ki mult bien cantout, Sor un cheval ki tost*

zumal der Ruf Kyrie eleison<sup>1)</sup> in demselben öfter, so heisst das ganze Lied „Leis“<sup>2)</sup>. Ein sehr beliebter Leis begann: „In Gottes Namen fahren wir“; ihn singen die Soldaten in der Schlacht von Gellheim 1298<sup>3)</sup> und auch die lustigen Wiener, die so lange gezecht haben, bis sie verneinen auf dem Kreuzzuge begriffen zu sein, stimmen das Lied an<sup>4)</sup>. Ein Bruchstück aus einem Kreuzfahrerliede ist im Herzog Ernst<sup>5)</sup> erhalten: ‘Nu helff uns das heilige grab Und der sich durch uns darin gab Mit synen herren wunden, Das wir tzu Jherusalem funden Werden froliche Und in dem hymelriche; Got gebe uns der werden lon Und singen: Kyrieleyson’.

Mit lautem Kriegsgeschrei drangen dann die Schaaren auf einander ein<sup>6)</sup>. Die Franzosen rufen „Monjoie Saint Denis“<sup>7)</sup>, die Normannen „Dex aïe“ (Gott helfe)<sup>8)</sup>. Der deutsche Kaiser hat das Kriegsgeschrei „Rom“<sup>9)</sup>, alle andern Schaaren sammeln sich, indem sie den Namen

alout Devant li Dus alout cantant De Karlemaine è de Rollant È d’Oliver è des vassals Ki morurent en Renchevals.

1) Vgl. G. Waitz a. a. O. 183, Anm. 3.

2) Herz. Ernst D 4759: Der kristen schar yr leisen sungen, Die heyden gegen yn drungen. — Vgl. Mhd. Wtb. I, 961.

3) Niederrh. Bruchst. über d. Schlacht von Gellheim (Massmann, Kaiserchron. II, 679) 184: Den leisen man zuo velde sanc ‘In gotis namen varen wir’.

4) Der Wiener Meerfahrt 77: Und sungen vil schöne In einem lüten dōne Ûf der louben offenbār Ir leisen. daz ist wār: ‘In Gotes namen vare wir’.

5) D 2287.

6) Aimeri de Narbonne 1774: D’anbedeus parz crierent lor ensengne; 1812: S’ensengne escrie et sa gent est venu.

7) Ordericus Vitalis lib. XII, c. 12: Sed ingressi ‘Meum gaudium’, quod Francorum signum est, versa vice clamaverunt. — Matth. Paris 1242: Et facto congressu exclamatum est terribiliter: ad arma, ad arma! Hinc regales, regales! inde ‘Montis gaudium. Montis gaudium’, scilicet utriusque regis insigne. — Aimeri de Narbonne 3945: Criez ‘Monjoie’; cf. 4036. — Phil. Mousques 21869: Montjoie Dieux et St. Denis. — Guiart II, 11232: Puis fait dire parmi les tentes Que chascun des siens crier doie En ferant: Saint Denis! Monjoie. — Rolandslied 881: Sie riefen alle Monscoî; 4066: Thie Franken riefen alle samt Mit gelicher stimme huoben sie Monsoy, Monsoy: Thaz was thes keisers zeichen. — Willeh. 41, 26 (vgl. Mhd. Wtb. II<sup>1</sup>, 234). — Braunschw. Reimchron. 7052.

8) Fulch. Carnot, Hist. Hierosolym. lib. III: Antiores nostri cursores . . . Adiuva Deus clamantes irruerunt (1125; Duchesne IV, 882). — Rom. de Rou 13193: Normanz escrient: Dex aïe! La gent englesche: Ut! s’escrie! Cf. 2222. 3942. 3976. 4809. 4817. 6767. 6784.

9) Ottokar von Steier CLII: ‘Hie Rome’ was der denezschen chrey, So rieffen die Pehaim da: ‘Budewezz broha’. — Parton. 15170: Hie ‘Rôme’ dort ‘Monsoie Wart vil lûte dâ geschrit. — Phil. Mousques 21851: Et li rois Othe à par la soume Vint aproçant et cria Roume; 22054: Li rois Othe pour son reclain Cria Roume ·iij· fois, s’ensengne.

ihres Heimathlandes oder ihrer Hauptstadt schreien<sup>1)</sup>. Dass bei Weinsberg nie „hie Wolf, hie Weibling“ gerufen wurde, brauche ich hier wohl nicht erst auseinanderzusetzen<sup>2)</sup>. Nach dem französischen Romane Aimeri de Narbonne ist das Schlachtgeschrei der Deutschen ‘Gode helpe’<sup>3)</sup> oder ‘Gode herre’<sup>4)</sup>. Das Kriegsgeschrei der Kreuzfahrer ist „Hilf uns, heiliges Grab“, „Saint sepulere aie“<sup>5)</sup>.

Auch den Sarazenen, die ja, wie wir wissen, gleichfalls mit lautem Geschrei ihren Angriff begleiteten<sup>6)</sup>, haben unsre Dichter solche Rufe in den Mund gelegt. Der Pfaffe Konrad lässt die Heiden des Königs Paligân den Namen des königlichen Schwertes Preciôsâ als Kriegsgeschrei brauchen<sup>7)</sup>; andere Dichter erzählen, dass sie „Machemet“<sup>8)</sup> oder gar „Jupiter“<sup>9)</sup> gerufen haben. Dies Kriegsgeschrei hatte den Zweck,

1) Artus' Leute rufen ‘Nantes’ Parz. 382, 12 u. 27. — Willeh. 437, 14: ‘Iper’ unde ‘Arraz’ Schritten Fleminge. — Reinfried 11362: ‘Hi Mizenlant’ man lûte schrei; 11366: Ouch ritterlichen schrîgen ‘Brûneswie’ und ‘Sahsenlant’; 17523: Sin krie er ritterlichen schrei ‘Got, Sahsen und Yrkâne’. — Braunschw. Reimchr. 3055: Dhe luft irscal von krie groz ‘Hurta, heya Beyerlant’, ‘Halberstat’ vil dicke wart genant, Sva sich dhe scar durehbrachen; ef. 3355; 8066: ‘Bruneswich’ dicke wart genant An grozes kryes dhone; 8992 ‘Misnelant’ nicht wart vorsveyghen, Sva sich dhe scar rorte, Vil lute men irkligen horte An dher anderen scar algelich ‘Helph’ uns sente Georgius von Bruneswich’. — Vgl. HvFTrist. 1810; 6202. — Lod. van Velthem l. IV, e. 27: ‘Vlaendren ende leu!’ es onse gecri; vgl. e. 37. — Alix. p. 117, 17: Mais s’ensegne Alixandre n’i fu pas oublié: Ancois a ‘Macidoine’ par ·ij· fois eseriée. — Rom. de Rou 4665: Franceis erient ‘Monjoie’ è Normanz ‘Dex aie’, Flamenz erient ‘Asraz’ è Angevins ‘Valie’ È li Quens Thibaut ‘Chartres et passe-avant’ erie; 7843: Normant eserient: ‘Dex aie!’ Penseigne el duc de Normandie. È Bretun ‘Maslon, maslon!’ erient; 9092: Si come poignent criant vunt l tels enseignes com il unt. Cil de France erient ‘Montjoie’, Ceo lor est bel ke l’en les oie; Willame erie ‘Dex aie’, C’est Penseigne de Normandie. È Renouf erie o grant pooir ‘Saint-Sever, Sire Saint-Sevoir’, È Dam As Denz va reclamant ‘Saint-Amant, Sire Saint-Amant’. — Enfance Ogier 888: Li bons rois Charles va ‘Montjoie’ huchant, Namles ‘Baivière’ el poing le branc trenchant, Dont le jour fist maint Sarrazin sanglant. Hue de Troies va ‘Bourgoigne’ eseriant, ‘Saint-Omer’ Guis emni le tas plus grant; 1226: La fu ‘Monjoie’ hautement eseriée, Et ‘Danemarche’ et ‘Baivière’ la lée, Et sains Malos’ et ‘Angiers’ et ‘Valée’ Et maint ensaigne que je n’ai pas nommée. — Chron. des ducs de Norm. 21692: ‘Munjoie!’ eserient li Franceis È ‘passavant’ Thiebaut de Bleis, ‘Valie’ erient tuit enfin Quens Geofrei e si Angevin. Baudoin e Flamenc ‘Arraz’. — Willeh. 329, 1 ff.

2) Giesebrecht, Gesch. d. d. Kaiserz. IV, 1, S. 190. 3) 1635; 2821. 4) 1734.

5) Krzf. 4411: Frolich er sin kreye rief: ‘Helf uns daz heilige grap’. — Chans. d’Antioche I, 21: Chacun de no barons se vont haut eseriant: ‘Saint Sepulere aie! Chevalier ore avant’; II, 16. 18. 19. 21; VI, 34. — Gilles de Chin 3191: ‘Ha! saints sepuleres! Dix aie!’ — Vgl. oben S. 265.

6) Itin. reg. Ricardi IV, 18.

7) Rolandsl. 7990 ff.

8) Parton. 6156: Hie ‘Machemet’ dort ‘here krist’ Wart geruofen und geschrit.

9) Kreuzf. 4402: Je nach sinem slage er Rief sin creye ‘Jupiter’.

die Angreifer zu ermutigen, die Feinde zu schrecken, als Signal zum Sammeln zu dienen, in der Noth die Freunde herbeizurufen<sup>1)</sup>. Wenn die Fahnen verloren und zerstört waren, eins blieb, durch das sich das Heer immer wieder sammeln konnte: das gemeinsame Kriegsgeschrei<sup>2)</sup>.

Dazu schmettern die ehernen Hörner und die Posaunen; Pauken und Trommeln werden gerührt<sup>3)</sup>; die Trompeten rufen zum Angriff<sup>4)</sup>, kurz es wird Alles aufgeboten, einen tüchtigen Lärm zu vollführen und die Schmerzensschreie der Verwundeten möglichst zu übertönen<sup>5)</sup>.

Den Angriff eröffneten die Fusssoldaten<sup>6)</sup>. Dann entspann sich ein leichtes Scharmützel zwischen den Heeren<sup>7)</sup>. Einzelkämpfe wurden ausgefochten. In dieser Zwischenpause ist es auch denkbar, dass Taillefer in der Schlacht von Hastings vor beiden Heeren die Jongleur-Kunststücke machte, welche Gaimar uns beschreibt<sup>8)</sup>.

Nach diesen Einleitungen begann das entscheidende Ringen. Die

1) Willeh. 388, 30 (vgl. 336, 15).

2) Lohengr. 4615: Swie manec panier wart zerizzen sinem lande, Sô kund ir krî mit ruof sie niht verliesen.

3) Alix. p. 119, 9: Cors d'airain, buisines, Tous en tentist li cans; p. 439, 24: Or fait à l'estandart ·ij· buisines sonner Et si a fait ses hommes rallier et sierer. — Guiart I, 6740: Tambours, trompes et anacaires En tant de lieux çà et là sonnent, Que toute la contrée estonnent; II, 2940: Lors oïssiez trompes sonner, Cors, tabourz, flageus et chevrières.

4) Rom. de Troie 9767: Un gresle sone por apel. Meint l'entendirent qu'en fut bel; Vers lui se traient tex ·vij· M. — Rom. de Brut 9406: Artus fist ses homes armer Sans cor et sans graille soner. — Chron. des ducs de Norm. 19048: Al avenir sonent boisines E corns et graisles et troïmes; 21458: Un graisle sonent por apel.

5) Stricker, Karl 5460: Daz mans über ein raste Wol hörte schrien ouwê. — La mort Aymeri de Narbonne 796: Li navré braient et li mort chient jus.

6) Joinville 266: Il vindrent à li en la maniere que l'on jeu aus eschies, car il firent courre sus à lour gent à pié, en tel maniere que cil à pié getoient le feu grejois. — Fierabras p. 172: Dont sonnerent ensamble ·c· graille menuier. À bataille cevacent et font lor gent rengier. Ou premier chief devant estoient li arcier Pour les nos desconfire as ars turcois mainier. — Guiart II, 6520: El premier front est la piétaille.

7) Mai u. Beaff. p. 118, 39: Rennære si vür sanden, Die solden in enblanden. Daz man zecken heizet, Dâ man die vînt mit reizet.

8) Geoffroi Gaimar p. 7: Un des François donc se hasta, Devant les autres chevauche. Talifer est cil appellez, Iuglère hardi estoit assez, Armes avoit ot bon cheval, Si ert hardiz et noble vassal. Devant les autres cil se mist, Devant Englois merveilles fist. Sa lance prist par le tuet Si com ceo fust un bastonet. Encontremont halt l'engetta Et par le fer receue l'a ·ij· foiz issi getta sa lance, La quarte foiz puis s'avance. Entre les Engleis la launça, Par mi le cors un en navera. Puis trest l'espée, arère vint Et getta l'espée qu'il tint, Encontremont haut le recit. L'un dit al autre qui ceo veit Que ceo estoit enchantement. Cil se fiert devant la gent. Quant ·ij· foiz ont getté l'espée, Le cheval ad la goule baée Vers les Englois vint eslesse.

erste Schaar rückt vor und greift die ihr gegenübergestellte Abtheilung der Feinde an. Wollte man selbst sich in der Defensive halten, so konnte

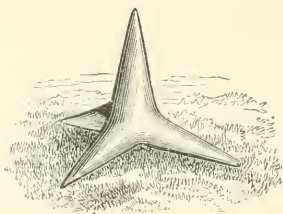


Fig. 135. Fussangel.

man die feindliche Cavallerie-Attake dadurch erschweren, dass man Lanzen in die Erde eingrub, deren aufgerichtete Spitzen wie die spanischen Reiter die Rosse zurückschreckten<sup>1)</sup>. Gegen Fussvolk wendete man auch scharfspitzige Fussangeln (Fig. 135) mit Glück an<sup>2)</sup>. Der Führer reitet der Schaar voraus<sup>3)</sup>. Gelingt es, die erste Schaar der Feinde zu werfen, so greift man bald die zweite an, endlich bilden die geschlagenen Abtheilungen nur noch einen Schlachthaufen, der nach hartem Kampfe in die Flucht gejagt wird<sup>4)</sup>.

Das Kriegsgeschrei ausstossend, sich zurufend, ermunternd, tapfer

1) Nic. Triveti Annales 1296: Qui (Wallenses) fixis in terra lanceis cuspides in oppositum irruentium dirigunt, ut sic se ab impetu equitum tuerentur. Sed comes (Warwici) inter duos equites posito uno balistario ac jaculis balistarum magna parte eorum, qui lanceas tenebant, prostratis cum turma equitum in reliquos irruens, tantam intulit stragem etc. — Godefr. de Bouillon 34694: Et facent devant iaux (die erste Bataille) leur lances esteequier, Les fiers contre payens facent bien abaissier, De .xxx. mille lances c'on y fera ficquier, Les fiers au lès delà entrer et abaissier. Et quant ly Sarrasin nous venront aprocier, Les lances et les fiers trouveront ly destrier, Et quant se sentiront de ces fiers pétillier Il ne volront avant venir ne cevaucier Pour cose c'on les puist des esporons brocier; Ançois requeleront et menront tel gibier Que cil par derrière iaux requeleront arrier, Et ensy l'un sur l'autre les verrés tresbucier, L'un sur l'autre quèir et leur tiestes brisier Rompre le materiel ou la quisse froissier Et nous cevaucérons à force de coursier Et là les ochirons à espée d'acier; 34720: Dont fist faire une haie de cent arpens assés, Toutes drues de lances ficqués ens ès prés. Contre le Sarrasin de boins fiers acherés Et les debons des lances ont moult bien entières, Sicque des Sarrasin ne fu point avisés. Par derière les lances et les fiers avalés Se tint roys Bauduins fièrement ordenés.

2) Heinrici Chron. Livon. lib. III, c. XIV, 5: Quidam eciam ex nostris habebant apte se claviculos ferreos tridentes, proiecerunt eos in via, qua exercitus veniebat. — Gesta Friderici II. imp. et filiorum (Eccard I, p. 1097): Post recessum quoque principalis exercitus facta sunt de ingenio marchionis Bertholdi quaedam lignea instrumenta triangulata sic artificiose composita, quod de loco ad locum leviter ducebantur et quocumque modo revolverentur semper ex uno capite erecta constabant. His ergo ligneis instrumentis papalis exercitus ex illa parte, qua erat exercitus principalis aspectus, se circumcinxit et sic se ipsorum compositione vallavit, ut non de facili ex illa parte posset irrumpi.

3) Einen Bogenschuss weit, Cléomadès 743.

4) Cléomadès 741—1187.



loszuschlagen <sup>1)</sup>, ritten mit eingelegten Lanzen <sup>2)</sup> in Carrière die Reitergeschwader auf einander los (Fig. 136. 137). Eine Reihe von Einzelkämpfen

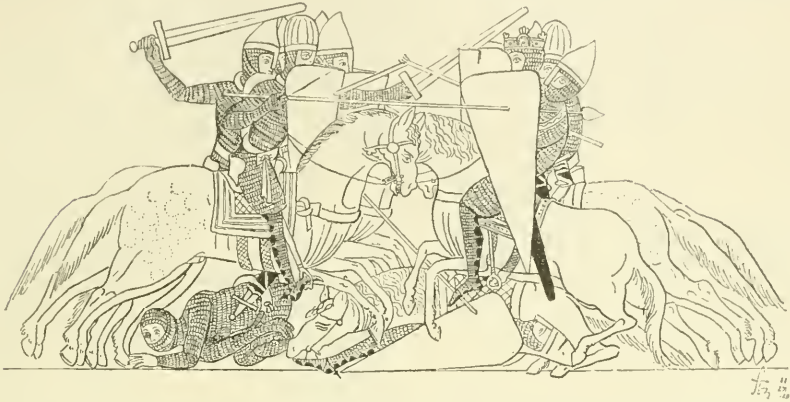


Fig. 136. Reiterschlacht, nach der Miniatur des Hortus deliciarum (Engelhardt).

entspann sich daraus (das ist die beim Turnier zenmuten gelernte Taktik S. 139), bis es einem der in der vordersten Reihe fechtenden Helden gelang, in den feindlichen Schlachthaufen einzudringen; ihm nach drängte die Schaar seiner Freunde und so konnte die Schlachtordnung der Geg-

1) Ottokar von Steier CLXV: 'Slacha slach, vacha vach' Wart da vil von in geschreit. — Gaufrey p. 229: Girart s'est escrié: 'Ferés avant, mi dru'. — Guill. de Palerne 1889; Li dus fu mult fiers et gagnars Les siens somont de totes pars: 'Or du bien faire, mi baron!'

2) Wie man die Lanze fasste, habe ich schon geschildert (II, S. 129), dabei jedoch zu bemerken vergessen, dass man sie auf den Sattelknopf stützte, der, um ein festeres Lager zu gewähren, mit Filz beschlagen war. In deutschen Dichtungen wird dies nur bei Wolfram erwähnt: Parz. 537, 5: Dô sazter die glævin Vorn ûf des satels vilzelîn. Sehr häufig finden wir jedoch diesen Brauch bei den französischen Dichtern geschildert: Prise de Pampelune 3605: Covert souz suen escu e sa lance enfieutra. — Doon p. 196: L'escu devant le pis et la lanche afeutré. — Alix. p. 112, 33: L'escu porte en cantiel, la lance è l' feutre mis; p. 113, 17. — Percev. 2634: Puis met la lance el fautre et point Le ceval ki .c. mars valoît. — Blancandin 5449: Quant la lance ot el feutre mise. — Parton. 8057: Et il r'ont autres lances prises Se's r'ont moult tost en feutre mises. — Erec 4421: Erec lor uint lance sor fautre. — Percev. 4152: Lance sor fautre. Cf. Alix. p. 40, 32; Guill. d'Oreng IV, 521; Auberi p. 101, 23; Cléomadès 616. 11337; Blancandin 4179; Chev. as .ij. spees 7940; Phil. Mousques 7225. 9525; Godefr. de Bouillon 27344. Escanor 18910. — Erec 2912: Chaseuns sa lance sor le fautre, Les escuz as cols embraciez, Et les heaumes bruniz laciez. — Percev. 3389: Si met sa lance sor le fautre; 3838: Cascuns ot sa lance apoë Devant son arçon sor le fautre. — Guill. de Palerne 5541; 6544. — Blancandin 4214: Bien fiert li rois et maille et fautre

ner gesprengt und dadurch zum Rückzuge genöthigt werden <sup>1)</sup>. Hatte ein Treffen das andere durchbrochen und die feindliche Schaar durch-

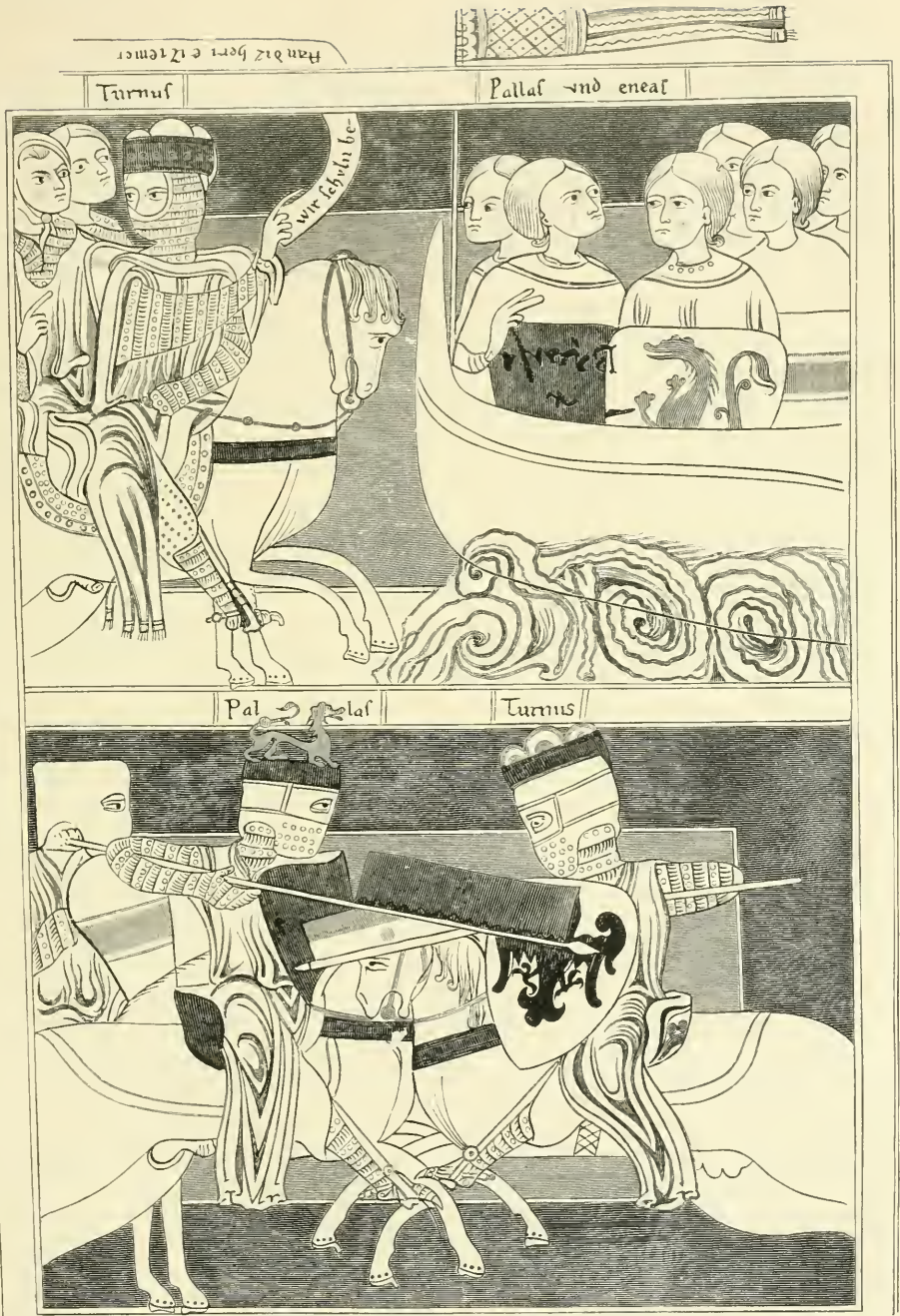


Fig. 137. Schlacht. Miniatur in der Heidelberger Handschrift des wälischen Gastes.

ritten, so machte es dann Kehrt und ritt noch einmal zurück, vollendete die Niederlage des Schlachthaufens, wie sie beim Turnier 'zer volge' (S. 139) dies geübt hatten. Ritter wie Fürsten griffen thätig in den Kampf mit ein; Richard Löwenherz hat Wunder persönlicher Tapferkeit verrichtet, ja selbst Kirchenfürsten verschmähen es nicht, tapfer mitzufechten <sup>2)</sup>.

1) Ann. Colon. max. ad a. 1217: At Martinus commendator Palmele, parvus corpore, corde leo, vexillum dextra vibrans, clyppeumque sinistro lateri adaptans, galeato vertice parumper demisso, cornipedem acuto calcare pungens, ruiture gentis medium prorumpit in agmen; cui non minor ipso jungitur in pugna Petrus, magister milicie Templi, quos audacter sequitur non segnīs turba suorum. Hic equus opponitur equis, hic ensibus ensis, hic clyppeus clyppeis, hic obruta casside cassis. — Herz. Ernst 5542: Die vil smalen stige Wurdē wīt durchhouwen. — Wolflietr. A 339: Die schar durchbrach der Krieche und Berhtunc dā dristunt. — Rom. de Troie 9671: La bataille ot parmi percié.

2) Ann. Stadenses ad a. 1172: Christianus, Moguntinus archiepiscopus, imperialis aulae cancellarius et sedis apostolicae legatus, cum Brabantinis per Longobardiam et Tusciam omnia depopulans, Bononienses invasit et in equo residens, indutus thorace et desuper tunica iacinthina, habens in capite galeam deauratam et in manibus clavam trinodem, ipse in eodem proelio dicitur stravisse novem homines propria manu. Vidit Henricus, scolasticus Bremensis, qui tunc 35 annorum notarius fuerat eiusdem Christiani, eundem archiepiscopum 28 melioribus Terrae dentes cum petra manu propria excussisse. — Der Erzbischof von Mainz, Konrad von Wittelsbach, nimmt an der Belagerung von Braunschweig 1189 Theil (Ann. Stederburg. ad a. 1189): In cuius executione iam dictus Moguntinus ita se efficacem exhibuit, ut non iam episcopus sed magister militum esse videretur. Nam non pacem sed facem, non infulam sed galeam ostendebat; cimeteriorum et ecclesiarum depredationem non consecrationem exemplo suo fieri monstravit; clavam vel fustem quo feriret, non virgam qua regeret vel sustentaret manu gerebat, caligis ferreis, quibus conculcaret, non purpureis, in quibus torcular solus calcaret, tibias circumdedit; tunica ferrea, non cilicina, induebatur; non mandatis karitatis, sed minis dirae hostilitatis dilatabatur, insidens equo rapido, freno spumantia stringens ora, evagatus ipse effrenis per latos campos perniciosissimae dissolutionis. Hiis armatus non regem sequebatur, sed praeeibat, non comespicebat sed compellebat ad iram. — Der Chanzler III, 1 (HMS. II, 390): Die pfaffen vürsten sint ir wülden teil beroubet: Vür infel helm, vür krumbe stebe slehte spieze unt sper, Vür stolen swert, vür alben plat sint in erlobet, Halsperc, gupfen, collier, barbel sint ir umbler; Missachel hin, her wapenrok, hin buoch, her schilte breit; Um munches blat ein krülle, ein kron umb nunnen houbet, Da umbe sweifet wariu hochvart, valsehiu heilikeit. — Mar-



Reiterschlacht. Miniatur der Berliner Êneit-Handschrift.

(Aus Gesch. der deutschen Kunst von R. Dohme, W. Bode, H. Janitschek, C. von Lützwow u. Jak. von Falke. G. Grote'scher Verlag.)



Eigenthümlich ist die Auffassung, dass ein König zwar am Kampfe theilnehmen kann, dass es jedoch als frevelhaft gilt, die Hand gegen den Gesalbten des Herrn zu erheben<sup>1)</sup>. Später spricht man zwar die Meinung aus, ein Ritter könne auch einem Kaiser als berechtigter Kämpfer entgegentreten<sup>2)</sup>, aber im Nibelungenliede wird das alte Herkommen noch erwähnt<sup>3)</sup>. Im Biterolf sind dem Dienstmann drei Schläge gegen den König zu führen erlaubt, aber bei Verlust des Lebens und der Ehre kein einziger mehr<sup>4)</sup>.

Fröhlich that Jeder seine Schuldigkeit; es ist der Ausdruck der Gesinnung, wie sie ein braver Mann jener Zeit hegte, wenn Wolfdietrich dem Heidenkönig Belian erwidert: 'Künig, eins mannes müssen sol er gerne tun. Ich nim ez uf min trawe, ez ist ein wistum: Waz der man mus liden, daz grif er frölich an, So kan im dester kumer an den werken missegan<sup>5)</sup>.'

Dies gilt vor allem von der Schlacht. Wer sattellos gemacht ist, der verhilft sich zu einem neuen Pferde; wer müde und abgespannt nicht weiter kämpfen kann, sucht aus dem Getümmel zu entkommen, ruht sich aus, aber kehrt, sobald er erholt ist, sicher wieder ins Gefecht zurück<sup>6)</sup>. Von Beispielen feiger Gesinnung erinnere ich mich nie etwas

---

ner Str. XII, 2, 24: Nû sint die stôle worden swert, Die vehtent niht nâch sêlen wan nâch golde. Wer hât iuch bischof daz gelert, Daz ir under helme ritent, Dâ diu infel süenen solde? Iur krumber stap der ist gewahsen zeinem langen sper. — Reinmar von Zweter 129 (HMS. II, 200<sup>b</sup>): Der under stole vluochet, schiltet, bennet Und under helme roubet unde brennet, Der wil mit beiden swerten striten. — Krzf. 7241: wa die Prelate also wihen, Aplazzes niht vertzihen, Unde alsuliches firmens ich wolde Twerhes weges nicht holde Sie haben unde ir sacrament, Die nach solchem sprengen gent. Ich weiz ouch, daz Sarrazin Irchul wihens nicht geheiligit sin.

1) In der Schlacht von Brémule am 20. Aug. 1119 führt Guilelmus Crispinus einen Streich nach dem Haupte des fliehenden Franzosenkönigs Ludwig VI.; er wird gefangen und mit Noth vor dem Tode bewahrt. — Order. Vital. lib. XII, c. 18: Nefariam enim temeritatem inchoaverat, qui dextram cum framea ferientem super caput levaverat, quod per pontificale ministerium sacro chrismate delinitum fuerat et regale diadema, populis gaudentibus Dominoque deo gratias et laudes concinentibus, bajulaverat.

2) s. Bd. I, S. 191, Anm. 1.

3) Siegfried sagt zu Ortwin (Nib. Z. p. 18, 7): Ich bin ein künec rîche, sô bistu küneges man: Ja enzimt dir niht mit strite deheinen mînen genôz bestân.

4) Siegfried spricht zu Heime (Biterolf 10883): 'Der von arde ein künec sî, Dem sult ir wan slege drî Bîten und deheinen mêr; Wan ir sît' sprach der fürste hêr, 'Eines küneges eigen man. Ir sult von mir wichen dan. Slaht ir ûf mich iht mêre, Ir verlieset lîp und êre.' Heime kehrt sich aber nicht daran. — Vgl. Ztschr. f. deutsch. Altth. XIII, 155.

5) Gr. Wolfdietr. 1131.

6) Troj. 31552: Hector gewan sô wîten rîna, Daz er einen grâven hôch Ab sîne rosse nider zôch Und er dar ûf saz unde spranc. Die schar durchbrach er

gelesen zu haben, denn auch der in den englischen Chroniken oft erwähnte Heinrich von Essex, der 1159 im Walliserkriege das königliche Banner bei



Fig. 138. Hornbläser. Miniatur aus der Handschrift: *Alexandri Minoritae Apocalypsis explicata* (K. u. Univ.-Bibl. zu Breslau).

der Schlacht von Coleshelle gesenkt oder gar fortgeworfen hatte, entschuldigt sich damit, er habe fest geglaubt, Heinrich II. sei gefallen <sup>1)</sup>.

Hin und wieder brauchte man, die Stellung in der Schlacht zu verstärken, die Wagen des Trains, die dann zu einer Art Wagenburg zusammengefahren wurden <sup>2)</sup>. Die Mailänder hatten sogar ihre Wagen mit Sieheln beschlagen lassen, um die Erstürmung der Wagenburg möglichst zu erschweren <sup>3)</sup>. Von Streitwagen ist sonst nicht die Rede, nur die Littauer kämpften im Winter von Schlitten <sup>4)</sup>.

Heftig wogte der Kampf. Feuer sprühte von den getroffenen Helmen

unde dranc Durch ruowe bi der zite, Wan er was von dem strite Und von gedrange müede gar. Üf der plânne wunnevar Enthielt er verre dort hin dan, Biz daz er sine craft gewan Und allez sin gemüete wider. Dar nâch begunde er aber sider Sich flechten in der vînde schar.

1) Chron. Jocelini de Brakelonda p. 51.

2) Matth. Paris ad a. 1214 (die Franzosen vor der Schlacht von Bouvines): *Dispositis aciebus infra ambitum bigarum et quadrigarum suarum.* — Guiart II 11106 (die Fläminge 1304 bei Monz-en-Pelve): *En plusieurs lieux leur charroiz halent, Au rengier metent leur estuïdes; De chars et de charretes vuides Qu' à grant diligence ont atraïtes, Ont entre'us trois rengiées faites En tel sens par ordre commune Que le derrière de chascune Est mis, si con nous estimons À l'autre les deus limons. Cil renc, ceo vois-ge tesmoignant Ne sont pas joignant à joignant, Quant parfaite est la route d'eus, Ains puet on aler entre deus, Tant con ses trois rengiées durent, qui de lonc, à mon avis, urent Mil pas entiers et plus de trente. Li autre charroiz, à m'entente, Ordené si comme il devoit Au derrier bien cent pas tenoit, Tant iert leur route espesse et bele; Mès parmi de mainte ruele Que de hardiz serjanz emplirent Cil qui la bataille atendirent.*

3) Ann. Mediol. Lib. Tristicie 18 ad a. 1160: *Secundo ergo die mensis Iunii Mediolanenses milites et pedites accepta poenitentia egressi sunt cum ducentis militibus Placentinorum, qui venerant in occursum Mediolanensium, ad Sanctum Romanum ad Quintum valde baldaciter cum carocero et aliis plaustrellis centum, quae Gui(n)telmus fecerat, quae quasi ad modum scuti facta fuerant et in fronte et in giro erant circumdata incidentibus ferris factis de falcibus predariis, eo animo et ea intentione, ut cum imperatore et eius exercitu dimicarent. In prima acie posuerant plaustrella, in secunda carocerum cum peditibus et sagittariis, in tercia cohorte milites cum vexillis et aliis signis, quarto loco Placentinos.*

4) Livl. Reimchron. 7849 ff.

und Rüstungen; laut hallte der Schlachtruf, schmetterten die Hörner (Fig. 138) und Trompeten, welche die zerstreuten Schaaren zum Sammeln, zum Schliessen der Reihen riefen <sup>1)</sup>; bis drei Meilen weit konnte man den Lärm der Schlacht hören <sup>2)</sup>.

Endlich gewann die eine Partei die Oberhand; der Führer der Gegner liess das Signal zum Rückzug geben <sup>3)</sup>, oder es floh auch das Heer ordnungslos, namentlich wenn die Hauptstandarte gefallen war oder der Feldherr selbst sie aufforderte, ihr Leben in Sicherheit zu bringen <sup>4)</sup>. Ein eigenthümliches Signal war, wie Joh. Cinnamus berichtet, bei den Deutschen üblich. Roger II. von Sicilien bestach bei seinem Kriege mit Kaiser Lothar (1136) einen Verwandten desselben, im deutschen Lager das Zeichen zur Auflösung des Heeres zu geben. Es scheint dies eine gesungene Melodie gewesen zu sein; sobald die Soldaten sie vernahmen, zerstreute sich das ganze Heer trotz aller Gegenanstrengungen des Kaisers <sup>5)</sup>. Die Soldaten warfen, um schneller vorwärts zu kommen, ihre Schilde fort <sup>6)</sup>.

Der Sieger dankte Gott für den glücklichen Ausgang des Kampfes <sup>7)</sup>, und „Wer verlüret, der mus alwegen spot zu dem schaden han“ <sup>8)</sup>.

1) Gaufrey p. 114: Le vespre aprecha, soleil prist à eliner; Gaufrey a pris · j · cor, sa gent fet apeler; p. 228: Et pris a · j · cornet pour sa gent raliar. — Otinel p. 43: Sone ses gresles por raliar sa gent. — Aineri de Narbonne 2869: Il sone · j · grelle por sa gent raliar.

2) Éneit p. 326, 8: Über ein breit gevilde Ein halbe welsche mile Hôrde man die wile Manegen freislichen slach. — Alix. p. 210, 27: De · iij · liues en puet la noise estre estendue. — Gui de Nanteuil p. 90: Là commenche · j · estour et · j · abatéis Et d'autre part et d'autre et la noise et li cris; De trois lieues loins les a l'en bien oïs. — Chron. des ducs de Norm. 1236: Là oïst l'om braire e crier; Tute la terre est esmue: Chascun i corne e crie e hue; 5503: Huent, erient de tutes parz. Volent saettes, volent darz.

3) Blancandin 5123: Desi que il dut avesprer K' Alimodes a fait soner Le retrait. — Hugues Capet p. 120: Dont sonnerent retraite pour leur gent emmener. — Phil. Mousques 22195: Ensi fu la bataille faite, Li rois fist corner la retraite Al pont de Bouvines loga. Cascuns son prison li mena.

4) Dietr. Flucht 9554: Her Pitruno ruofen began 'Swaz der mînen hie mac wesen, Die vliehen, ob sie weln genesen!'; 9768: Vaste ruofen dô began Der hôhe künig Gêrnôt 'Swer hie niht welle ligen tôf, Der hebt sich von himmen, Ob er muge entrinnen.' Dô wart gebiten niht mêr.

5) Joh. Cinnamus, Hist. lib. III, 1: τοῦτον ὁ Ρογέριος ἐπελθὼν χορήμασι τε ἐποκλήσας ἀνέπεισε, τοῦ Λουτήρη μὲν ξυνειδότος σύνθημα τῆς πολέμου τοῦδε καταλύσεως τῷ Ἀλαμανῶν δεδοκέναι στρατῶ. ἔστι δὲ τοῦτο οὐδ' ἀλλοίωτος ἢ ἡ τι ἄλλο τοιοῦτον, ἀλλὰ βαρβαρὸς τις καὶ ἀξύνετος τρόπος. μέλος γὰρ τι κατ' ἔθος ἐπὶ τοῦ στρατοπέδου ἐκλαλήθην οὐκέτι μένειν ἐφίσει τὸ στρατιωτικόν, ἀλλ' ἅμα τε ἀκούει καὶ ἅμα σκεδάννυται ἕκαστος πρὸς ἀποπορείαν συσπενεζόμενος. τοῦτο δὲ τὸ μέλος καὶ τότε ὁ Λουτήρη γαμβρὸς τῷ Ἀλαμανῶν ἔθνευ ἐπιθρονηθῆναι ἀθροῶν ἐσκαλωρηκῶς ἀντίτα ἐνθρόνεν ἀναχωρεῖν ἐποίησε τὸν στρατόν.

6) Livl. Reimchron. 9274.

7) Waitz, a. a. O. S. 188, Anm. 3.

8) Gr. Wolfdietr. 1509.

Eingehende Beschreibungen von Schlachten giebt Otto Heermann in seinem Buche „die Gefechtsführung abendländischer Heere in der Epoche des ersten Kreuzzuges“ <sup>1)</sup> und G. Köhler im ersten Bande seines schon oft citirten Werkes. Es sei hier nur auf die in dem Gedichte „des Landgrafen Ludwigs des Frommen Kreuzfahrt“ 1632 ff. beschriebene Schlacht vor Akka hingewiesen, die manche interessante Einzelheiten enthält. Es sind zwei Treffen, eins unter König Guido, das andre unter Ludwig von Thüringen. Die Sarazenen haben gleichfalls zwei Schlachthaufen, die Salatin und sein Verwandter Levi commandiren. Ludwig beordert die Fusstruppen, sobald die Feinde angegriffen haben, ihnen in den Rücken zu fallen und mit Hellebarden und Spiessen Pferde und Reiter zu erstechen. Eine Vorhut, Ritter wie Schützen, eröffnet den Angriff. Dann werden die Schützen von Ludwig zurückgezogen: Er sprach: ‘ir habt iz gut getan, Ir sult uch in die rote han’ (d. h. zu dem Gros der Fusstruppen begeben) <sup>2)</sup>. ‘Mit der spitze (des keilförmigen Schlachthaufens) er volgete nach’ <sup>3)</sup>, ‘an die viende der furste dructe’ <sup>4)</sup>. Es entspinnt sich nun ein Durcheinander, bis die Fusstruppen, dem Befehle entsprechend, den Sarazenen in den Rücken fallen <sup>5)</sup>. Jetzt durchbricht der Landgraf das feindliche Treffen; die Ungläubigen ergreifen die Flucht. Sie setzen ihnen nach, das Banner zu erobern, das endlich niedergeworfen wird <sup>6)</sup>. Guido ist von Salatin in die Flucht geschlagen; die Fusstruppen haben sehr gelitten: nur der Dreissigste ist entkommen. Der Hochmeister des deutschen Ordens räth deshalb Ludwig, den fliehenden Levi nicht weiter zu verfolgen, da die Pferde auch ermüdet sind, sondern sich gegen Salatin zu wenden, der schon bis an das christliche Lager (herberge) vorgedrungen ist. Ludwig lässt also nur eine Abtheilung seines Truppencorps den fliehenden Feinden folgen, damit diese ihm nicht etwa in den Rücken fallen; er selbst wendet sich gegen Salatin, durchbricht dessen Treffen und zwingt es ebenfalls zur Flucht.

Eine besonders wirksame Verfolgung des fliehenden Feindes scheint der Kriegführung jener Zeit fremd gewesen zu sein, vielmehr legte man das grösste Gewicht darauf, das erkämpfte Schlachtfeld zu behaupten. Wilhelm der Eroberer lässt sein Zelt auf der Walstatt von Hastings an der Stelle aufschlagen, wo die feindliche Fahne gestanden hatte <sup>7)</sup>; deutsche <sup>8)</sup>

1) Marburg 1888.

2) 1922.

3) 1920.

4) 1926, cf. 1943.

5) 1963.

6) 2109.

7) Rom. de Rou 1408 ff.

8) Stricker, Daniel v. blüh. Thal (bei K. Bartsch, Einleitung zu Stricker's Karl p. XXIV): Daz teter durch die gewonheit: Swer ein volc dô bestreit, Kam ez sô daz er den sige erwaht, Der muose drî tac und drî naht Dar näch an der stat ligen, Solter lobelich gesigen. Swer sich sô versimte, Daz er ez ê dâ rûmte, Der hete daz dar an gewinnen, Daz man sprach, er wære entrunnen.



wie französische Dichter<sup>1)</sup> schildern, wie die Helden nach der gewonnenen Schlacht auf dem blutigen Felde lagern, ja der Stricker behauptet sogar, man müsse drei Tage lang auf dem Schlachtfelde bleiben, sonst dürfe man sich des Sieges nicht rühmen; Adénés li Rois aber lässt schon am Tage nach der Schlacht die Sieger zur weiteren Verfolgung aufbrechen<sup>2)</sup>. Albrecht von Oesterreich blieb nach der Schlacht von Gellheim (2. Juli 1298) sieben Tage auf der Walstatt<sup>3)</sup>.

Ehe man sich aber der Siegesfreude hingab, liess man die eigenen Krieger wieder sammeln; das Heerhorn rief sie zusammen, und jetzt konnte man erst die Opfer übersehen, welche der Sieg gekostet hatte<sup>4)</sup>. Die Helme und Schilde der Anwesenden wurden gezählt<sup>5)</sup> und nun suchte man auf dem Felde nach den vermissten Freunden<sup>6)</sup>, brachte die Verwundeten, welche in ihren Schmerzen sich wanden und stöhnten<sup>7)</sup>, herbei und übergab sie der Pflege der Aerzte<sup>8)</sup>; bei den Todten<sup>9)</sup> hielt man die Todtenwacht<sup>10)</sup>. Manche derselben waren nicht durch die Waffen getödtet, sondern im Kampfgewühl erstickt worden<sup>11)</sup>.

Die Verluste der Armeen erfahren wir in den seltensten Fällen.

1) Cléomadès 1215: Et estoit coustume à ce jour Que cil qui erent vainqueour Tout droit en ce lieu demoroient Oū la victoire eū avoient.

2) Cléomadès 1319 ff.

3) Monachi Fürstenfeld. Chron. de gestis principum 1298: Porro Albertus dux Austrie post cruentam victoriam eodem in loco ubi pugnatum fuit ad spatium septem dierum permanens etc.

4) Alphart 459: Dô hiez der münich Ihsam bläsen sîn herhorn: Dô hete er der sînen dô keinen verlorn. — Cléomadès 1205: Lors fist Marcadigas sonner Ses cors, pour sa gent rasssembler. À celui tans coustume estoit Que, si tost com les cors ooit Devers leur chief se retraioient Cil qui les cors oys avoient. Et cil aussi ainsi firent.

5) Parton. 3852: Ir helme und al ir schilte Zaltens unde nâmen war, Wie vil si liute von ir schar Verloren hâten bi der stunt.

6) Cléomadès 1212: Leur gens parmi le chans requirent Dont assez morz en y avoit. Chascuns son ami requeroit.

7) Troj. 34214: Man sach die wunden ûf dem plân Sich rimphen und grigrammen.

8) Troj. 37588: Dô wurden ab dem velde hine Die kranken und die wunden Gefüert bi den stunden Und an ir gemach getragen; 45091: Dô sich der strit alsus geschiet, Sich bereiten bêdenhalp die diet. Troiar und die Kriechen, Daz si ir tôten unde ir siechen, Herren, ritter, knechte Behielten nâch ir rechte. Den wunden ungesunden Heilten si ir wunden.

9) Krzf. 2385: Die in dem strite waren tot, Die wurden snelle vor nacht Bi daz her tzu samne bracht.

10) Lod. van Velth. lib. IV, c. 38: Dus blevense daer nacht ende dach Al gewapent ende hebben gewacht Die dode liede met gewelt, Die daer verslaegen lagen op 't velt.

11) Troj. 33856: Sich huop von der storien Sô hürteclich gedrenge, Daz genuogen wart als enge, Daz si vor tampfe erstickten.

In der Schlacht bei Lincoln, am 2. Febr. 1141, fallen nur 100 Mann <sup>1)</sup>. 1170 besiegt der Graf Balduin von Hennegau mit 3000 Mann den Herzog Gottfried von Löwen, der 30,000 Mann befehligt, aber 2000 Tode und 6000 Gefangene verliert; Balduin's Verluste sind unbedeutend <sup>2)</sup>. Die Römer greifen 1167 den Erzbischof Reinold von Köln in Tusculum (Frascati) an, der nur 140 Ritter bei sich hat. Erzbischof Christian von Mainz kommt mit 500 Soldaten zu Hilfe (am 29. Mai), die Truppen sind aber müde vom weiten Marsche und werden von den Römern geschlagen. Da ergreift Reinold die Offensive. „Es wurden bei dieser Schlacht auf den Feldern niedergehauen 9000 Römer, 15,000 gefangen, und man sagt, dass auf der Flucht noch mehr zu Grunde gingen, als durch das Schwert fielen. Die Römer berechneten später, dass von 42,000 Mann kaum 2000 in die Stadt zurückgekehrt seien“ <sup>3)</sup>. Etwas verdächtig klingt auch die Erzählung des *Chronicon Montis Sereni*, dass am 7. Mai 1190 von den 100,000 Türken, die das kaiserliche Lager angriffen, mehr als 12,000 gefötet wurden, während die Kreuzfahrer nur einen Verlust von drei Knechten zu beklagen hatten. Doch berichtet auch Albertus Aquensis <sup>4)</sup> von einer Schlacht bei Ascalon, in der 20,000 Christen gegen 100,000 Sarazenen fochten, 30,000 Ungläubige fielen, 2000 an dem Stadthore erdrückt und getötet wurden, und nur das Fussvolk der Kreuzfahrer einen unbedeutenden Verlust erlitt. In der Schlacht von Arsuf am 7. September 1191 sind nach den Angaben des *Itinerarium regis Ricardi* <sup>5)</sup> von den Türken geblieben 7000 Mann und 32 Anführer (admiralii), von den Kreuzfahrern 700. Am 28. Sept. 1198 schlägt Richard Löwenherz die Franzosen zwischen Courcelles und Gisors und macht ausser 42 namhaft angeführten Rittern noch 100 Ritter zu Gefangenen, dazu 140 mit Eisen bedeckte Pferde, berittene Knechte und viele Fusssoldaten <sup>6)</sup>. In der Schlacht bei Braunschweig, im Juli 1200, fängt König Otto 200 Ritter vom Hofstaate Philipps <sup>7)</sup>. Auch der Bischof von Lüttich hatte nur 10 Tode zu beklagen, während sein Gegner, der Herzog von Löwen, den er am 13. Oct. 1213 besiegte, 2200 Tode und 5000 Gefangene verlor <sup>8)</sup>. Bei Bouvines 1214 büsst Kaiser Otto IV. 30,000 Tode und Gefangene ein, Philipp August im ganzen Feldzuge einen Ritter und einen Knecht <sup>9)</sup>. Bei Cortenuova verloren am 27. Nov. 1237 an Gefangenen die Mailänder 3000 Ritter und 3000 Fusssoldaten, die von Piacenza 120 Ritter, die von Vercelli 30 Ritter und die von Novara ebensoviel, die von Lodi

1) Ordericus Vitalis lib. XIII, c. 43.

2) Gisleberti Chron. Hanon.

4) lib. VI, c. 50.

5) IV, 20.

3) Ann. Colon. max.

6) Rog. de Hoveden.

7) *ibid.*

8) Chron. Alberici Trium Fontium.

9) Richerius Senonensis III, 16.

50 Ritter, die von Alessandria 10 Ritter, die von Crema 30 Ritter<sup>1)</sup>. Am 13. Juni 1275 wurden die Bologneser bei Faenza von Guido von Montefeltro geschlagen, bürsteten 8000 Gefangene ein, dazu 4000 Tode, ihr ganzes Gepäck und Fuhrpark, Zelte, Fahnen, Wagen und Schlachtvieh; von 300 Rittern aus Parma entkamen nur 14<sup>2)</sup>. In der Schlacht von Woeringen 1288 fielen Graf Heinrich von Luxemburg, sein Bruder Walram und 1400 Ritter und Knechte<sup>3)</sup>. Wie sehr die Annalisten lügen, das mag ein Beispiel beweisen. 1191 fand ein Gefecht zwischen Cremonesern, Bergamasken und Brescianern statt. Nach den Ann. Brixienses verloren die Brescianer keinen Mann, die Gegner 161 Tode; nach den Ann. Brix. C dagegen beträgt der Verlust der Feinde 12,000 Tode!

Der Sieg wurde mit aller Fröhlichkeit gefeiert. Bis tief in die Nacht hinein wurde bei Kerzenlicht gefafelt, dazu spielten die Musikanten lustige Weisen auf<sup>4)</sup>. Doch wurde auch der Verwundeten nicht vergessen. Herzog Richard von der Normandie ist zwar selbst von den Strapazen der Schlacht sehr angegriffen, besucht aber trotzdem noch am Abend seine verwundeten Ritter<sup>5)</sup>.

Die Verwundeten waren unter der Pflege der Aerzte (afr. mires), die entweder dem Heere folgten oder gegen hohe Belohnung herbeigeholt wurden<sup>6)</sup>. Die Pfeil- und Lanzenspitzen wurden mit Zangen entfernt<sup>7)</sup>

1) Ann. Placent. Gibell.

2) *ibid.*

3) Gesta Trevirorum.

4) Troj. 26252: Die werden künge enwiderstrüt Gastunge phlügen in der naht. Riliche kerzen maniger slaht Die wurden uf gezündet; 26258: Man hörte manic seitenspil Dâ elingen unde erhellen, Pusünen vil erschellen etc.

5) Chron. des ducs de Norm. 19200: Là ù set chevalier blecié, Nafré, maumis e empoiarié, Vait par les ostels bonement.

6) Nib. Z. p. 38, 7: Die erzenie kunden, den bôt man grôzen solt, Silber âne wâge, dar zuo daz liechte golt, Daz si die helde nerten nâch des strites nôt. — Erec 4616: Herre, es ist mîn rât, Daz ir uns einen arzet lât Gewinnen ze unsern wunden. — Iwein 7773: Arzte gewan her Gâwein Im selben unde in zwein Ze heilinne ir wunden. Ouch phlâc ir zallen stunden Diu künegin unt der künec Artûs: Des biuten sî daz siechhûs Vil unlange stunt, Ê daz sî wâren gesunt. — Fierabras p. 57: Karles a à soi · ij · mires apeles. — Godefr. de Bouillon 21243: Ly navret sont couchiet en grande maladie; Ly mirre furent prest: cascuns met s'estudie De malades garir, pour garantir leur vie; 28181: La nuit ly (Godefr.) prist ly maus qui forment l'enombra. Son mire Luscion ly roys enappiella. (Magister Dudo physicus et clericus domini regis (Lud. IX.). Guil. Carnotensis, de vita et miraculis S. Ludovici; Bouquet XX, S. 59). — Garin II, p. 89: Les mires mandent par trestot le païs Qui sunt moult sage et de sens bien garnis Car en Salerne furent né et norri.

7) Êneit p. 314, 5: Einen arzât, in siner wîs Was her geheizen Lâpis. Her konde vil der bûche. Sîne malhen her resûchte, Schiere her dar ûz nam Triakel unde dictam Und ein wênege zange Gefüge unde lange, Slehte unde kleine, Dâ mit her ûz dem beine Daz phlîsen gewan. — Ottokar v. Steier CCCXI: Und phlagen

oder herausgeschnitten<sup>1)</sup>) und dann wusch man die Wunden mit Oel und Wein<sup>2)</sup>, bestrich sie mit guter Salbe, legte Pflaster darauf und verband sie mit Charpie (weizel, wimplin)<sup>3)</sup> und mit Bandagen<sup>4)</sup>. Die geschwollenen Glieder bähte man<sup>5)</sup>; schmerzstillende Tränke<sup>6)</sup> beförderten die Heilung der, wenn es die Umstände zuließen, weich gebetteten Verwundeten<sup>7)</sup>. Wie dieselben in den Burgen von den Damen gepflegt wurden, habe ich schon früher geschildert<sup>8)</sup>.

solher churzweil, Davon man die pheil Mit zangen must ziehen Aus den haubten und diehen.

1) Percev. 42502: (Li mires) D'une touaille bele et blanche Le fist bander, sans atendue. Quant la lance li ot fendue Et il ot defors le fier trait, Des estoupes et de l'entrait De desour la plaie li met Et de lui servir s'entremet. Quant la plaie ot bien atornée Et de la touaille bendée etc.

2) Lanz. 2194: Idoch durch bezerunge wân Nam die hübsche wirtin Beidiu oley unde wîn Und wuoch im zuo den stunden Sine trôrige wunden Und verband in wisliche. Diu maget tugentriche Begund in allenthalben Meisterliche salben Mit einer salben alsô guot. — Anelier, Guerre de Navarre 4421: E viratz demandar meges e marescal, Estopa e blanc d'ueu, oli buyllid e sal, Empastres et unguens e bendas savenals. — Chevalier as .ij. espées 3348: Et li mire n'atar gent plus. Mais lues sa robe li osterent Et puis sa plaie li laverent D'iauuue tieue et l'ont regardee.

3) Engelh. 1923: Sô tief ein minnen wunde, Daz si verheilen kunde Kein salbe noch kein weizel. — Athis F 165: Ein arzit was der wîle kumin, Der hête salbin vil genumin, Hinden den spalt gecloben Und dar in wimplin gescobin. — Percev. 37346: Mist en toutes les plaies tente (ist dies Charpie?) Et puis les banda d'une guimple; 37372: Des plaies sace fors la tente, Car bien en sot venir à cief, Puis i mist tentes de recief Et puis bon ongement i mist, De lui servir moult s'entremist Emplastre i mist d'un ongement; 37396: Noviaus emplastres met et oste Le viés et par desus les bende De bele guimple en liu de bende.

4) Alix. p. 188, 20: Si l'a oint d'ongement et bendé et restraint D'une fasce porprine par mi les flans l'ataint. — Garin II, p. 91: Les plaies cuevrent maintenant sans respit, L'emplastre mirent, lor bandiaus ont assis; p. 92: Le bras relient, S'ont les emplastres mis Et les estelles i ont moult bien assis. — Percev. 2463: Le bras diestre li brisea; Ains demi an le portera À col pendu.

5) HTroj. 12775: Sinen halsberc zu howen Zogen im uz die frouwen. Und salbeten sine wunden, So si best kunden, Daz sie im baz teten, sine svulst sie im beten; Eeuba sin wol phlac.

6) Karlmeinet p. 97, 8: Nu hadde Galaffers der konynek gude Eynen artzder von wysen mode, De bant do an der stunden Dem schencken syne wunden. Ouch gaff hey eme sulchen dranck, Dat hey kurtzliche sunder wanck Als syns schmerzzen genas. — Rom. de Troie 10183: Li buens mires, Goz li senez, Qui devers Orient fu nez, Ne meins ne le preiseit l'en pas Que Galien ou Ypocras, Cil a ses plaies regardées Et afaitiées et lavées. Boivre li fist une poison Qu'il traist molt tost a garison.

7) Alix. p. 188, 24: Sour une kurte pointe fourée d'auqueton A fait li rois coucier le preu Eumenidon Menuement ouvrée de soie et de coton.

8) Bd. I, S. 200 ff. Vgl. auch Bd. I, S. 66, Anm. 4.

Ueber den Zustand der Arzneiwissenschaft jener Zeit ein Urtheil zu fällen, kann ich mir natürlich nicht erlauben, glaube aber, dass die Aerzte, die aus der Urinsehau den Tod verkündeten<sup>1)</sup>, die dem dicken Markgrafen Dedo, welcher seines Fettes wegen sie zu Rathe zieht, 1190 den Leib aufschneiden und ihn zu Tode bringen<sup>2)</sup>, nicht grade besonderes Zutrauen verdienen. Da ist die Kur, die im Roman des sept sages<sup>3)</sup> einem sehr wohlbeleibten Könige sein Seneschal verordnet, doch verständiger. Er lässt ihn nämlich, allerdings nur eine Woche, Diät leben, sich allein von Wasser und Gerstenbrot nähren und dann tüchtig zusammenschüüren. Und viel können wir von den Aerzten nicht erwarten, die 1194 den Herzog Leopold von Oesterreich so elend unkommen liessen. Am 26. December war er bei einem Ritterspiele vom Pferde abgeworfen worden und hatte den Unterschenkel gebrochen, dass die Knochensplitter eine Spanne lang aus der Haut hervorragten. Die herbeigerufenen Aerzte ordneten das Nöthige an, amputirten aber den Fuss nicht. Den nächsten Tag war der Fuss schwarz geworden, und nun galt die Amputation für unerlässlich, aber keiner wagte sie auszuführen. Da setzte der Herzog selbst das Beil auf sein Schienbein, sein Kämmerer schlug dreimal mit einem Hammer darauf, und so wurde das kranke Glied endlich abgenommen. Die Aerzte verbanden die Wunde, fanden aber am nächsten Tage schon den Zustand des Kranken hoffnungslos; er starb am 30. December 1194<sup>4)</sup>. Im Rufe grosser Kunst standen dagegen die sarazenischen Aerzte<sup>5)</sup>.

Wenn also die Verwundeten, selbst des höchsten Ranges, die solchen ungeschickten Aerzten in die Hand fielen, so wenig vor Gefahren geschützt

1) Gesta Adalberonis († 1152) auct. Balderico 28: a medico suo peritissimo Philippo Lombardo, qui et urinae suae inspectione mortem eius tribus diebus ante predixerat. — Matth. Paris 1087: Consulti autem medici ex urinae inspectione mortem citissimam (Guilelmi regis) praedixerunt. — Vgl. Achilles und Deidamia (GA. II, 504) 420: Ain arzât sein vil schône phlak. Dô wart im gewonnen dô, Ain urinâl hiez er im sâ Bringen an der selben stunt: „Dar an so wirt mir kunt, Daz euwer leip niezen sol Und eu tuot an dem leibe wol; Daz muoz ich an dem brunnen sehen, Sô kan ich dar nâch rechte spehen, Wie ich eu dar nâch erzen sol. Daz sich ich an dem brunnen wol; 441: Dizze schône urinâl Huef' sein vor staub und vor val, Daz ez iht zerbreste.

2) Chron. Montis Sereni.

3) 1479 ff.

4) Guilelmi Parvi de Newburgh Hist. Anglicana; Chron. Rogeri de Hoveden.

5) Aimeri de Narbonne 4412: Cuens Aymeris a la chiere membrée Manda · j · mire sanz plus de demorée. Paiens fu ja d'outre la mer salée. Une poison a molt tost destranpée A Aymeri a la plaic bandée, El cors li a la poison avalée. Ainz que venist au main a l'ajournée, Fu il plus sains que n'est pome parée.

waren, so mag die Masse der blessirten Soldaten, denen doch gewiss nicht eine so aufmerksame Pflege zu Theil wurde, recht übel daran gewesen sein. Und eben so wenig beneidenswerth war das Loos der Gefangenen, die nach altem Brauche dem Kriegsherrn angehören, während ihre Rüstung denen zufällt, die sie bezwungen haben<sup>1)</sup>. Friedrich Barbarossa liess 1161 sechs gefangenen Mailändern je ein Auge ausreissen, sechs andern die Nasen bis zur Stirn abschneiden und ein Auge ausstechen, sechs andere auf beiden Augen blenden<sup>2)</sup>.

So war denn die Grausamkeit, mit der Richard Löwenherz 1198 gegen die gefangenen französischen Ritter verfuhr, durchaus nicht ungewöhnlich. Bei einem Gefechte waren fünfzehn Ritter in englische Gefangenschaft gerathen; vierzehn derselben liess der König beide Augen, dem fünfzehnten nur ein Auge ausstechen; der Einäugige musste dann seine Unglücksgefährten ins französische Lager geleiten. Philipp August aber rächte sich, indem er fünfzehn gefangene englische Ritter blenden liess<sup>3)</sup>. Nach Rogerus de Hoveden hätte Philipp August diese Unthat zuerst begangen und den englischen König nur zur Rache gereizt<sup>4)</sup>. Ein anderes Beispiel brutaler Grausamkeit erzählt Ordericus Vitalis<sup>5)</sup>. Da hat Ascelin Goel seinen Lehnsherrn Guillaume de Breteuil im Februar 1092 in einer Schlacht besiegt und gefangen. „Durch diesen Sieg stolz gemacht, wurde er gar zu übermüthig und quälte seinen Herrn, den Roger de Glotis, und die anderen Gefangenen grausam. Denn drei Monate hielt er sie im Kerker des Schlosses Bréval, und oft während der grimmigsten Winterkälte liess er sie einzig und allein in reichlich mit Wasser durchnässten Hemden an den Fenstern der hohen Halle stehen, dem Nord- oder dem Nordwestwinde (Boreae vel Circio) ausgesetzt, bis das ganze Kleid am Leibe der Gefesselten zu Eis erstarrte.“ 1170 liess nach einem Gefechte mit den Iren der englische Ritter Raymund le Gros siebzig Gefangene durch

1) Garin II, p. 194: Il est costume (sagt Pipin) en cest nostre país: L'ernois est vostre et miens en est li pris.

2) Ann. Mediol. Libellus Tristicie 21.

3) Guil. Brito, Philipp. V (Duchesne V, 152): Protinus exoculat ter in ipso carcere quinos Monoculumque ducem dat eis, ut sic regat illos Francorum ad regem, qui iusta concitus ira Anglos supplicio simili cruciavit eodem Sub numero.

4) Chron. Rog. de Hov. ad a. 1198: Rex autem Franciae novum genus grassandi in populo reperiens, fecit quamplures de hominibus regis Angliae, quos captivos tenebat, exaecare; et sic provocabat regem Angliae, licet invitum, ad simile impietatis opus.

5) lib. VIII, c. 21.

ein Mädchen enthaupten<sup>1)</sup>. Es liessen sich leicht noch manche andere Beispiele beibringen<sup>2)</sup>.

Solche Nichtswürdigkeiten sind gewiss nicht häufig vorgekommen, wenn auch Grausamkeit zu den hervorstechenden Eigenschaften dieser Zeit gehört und, zumal die heidnischen Gefangenen einem schimpflichen Tode zu überliefern, für erlaubt, ja geboten erschien<sup>3)</sup>; jedoch auch die christlichen Gefangenen wurden nicht grade glimpflich behandelt. Man zog ihnen die Rüstung aus und nahm ihnen ihre besten Unterkleider, so dass sie fast nackt waren; die Hände wurden ihnen auf dem Rücken

1) Conquest of Ireland p. 71: A un baesse firent bailler Une hache tempré de ascer, Que tuz les ad décolés E pus les cors aphaleisés.

2) z. B. erzählt Salimbene 1250 von Albericus de Romano: Nam .xxv. de majoribus Tervisii fecit una die suspendi, et non offenderant nec laeserant eum in aliquo, sed quia timebat ne forte possent eum laedere et sibi nocere, ideo removit eos a facie sua turpe suspendendo. Et .xxx. nobiles mulieres, matres istorum, uxores, filias et sorores fecit venire, ut viderent suspendendos et ipsi eas, quibus voluit nasum praecidere, sed beneficio cuiusdam, qui appellabat filium suum spurium, sed non erat, fuit dimissum; verumtamen usque ad mamillas fuerunt vestes earum praecisae, ita quod totum corpus cuiuslibet earum nudum erat et viderunt eas, qui suspendendi erant. Et ita juxta terram fuerunt suspensi, quod istae mulieres cogebantur per tibias eorum transire, et illi cum tibiis et pedibus vultum earum percutiebant, dum moriebantur in amaritudine animarum suarum, et istae in angustia et dolore vivebant, dum talia ludibria sustinebant. Als er endlich überwältigt wird, reissen die Sieger seinen Söhnen bei lebendigem Leibe die Arm- und Beinknochen aus dem Leibe, schlagen ihm und seiner Frau mit ihnen ins Gesicht. Die Frau und die sehr schöne Tochter werden verbrannt; ihm selbst werden die Eingeweide stückweise aus dem Leibe gerissen. — 1287 (S. 393): Aliquibus vero ligaverunt (illi de Gypso) capita cum strictorio fortiter perstringendo, quousque egressi sunt oculi de sedibus suis et morabantur in genis, aliquos vero ligabant solummodo per pollicem manus dextrae sive sinistrae et totaliter totum corpus hominis suspendebant a terra; et aliquos etiam ligando testiculos suspendebant; aliquibus ligabant minimum digitum unius tantummodo pedis, cum quo totum suspendebatur corpus; aliquibus ligabant manus post tergum et eum sedere faciebant et sub plantis eius ponebant testum prunarum, quae ardentiores cum sufflatorio faciebant; aliquibus ligabant pollicem pedis dextri cum cordula ad dentem et cum stimulo dorsum eorum pungebant, ut ipsi sibi dentes extraherent; aliquibus ligabant manus cum tybiis circa calcaneum (sicut fit agnis qui portantur ad victimam seu ad macellum, ut occidantur) et sic tota die sine cibo et potu suspensi morabantur in pertica; aliquibus cum uno ligno durissimo tandiu radebant sive fricabant tibiaram skins, quousque os apparebat . . . Multa etiam alia excogitaverunt et fecerunt tormenta, quae non descripsi brevitate causa. — *Wilhelmi Rishanger Chronica* berichtet von William Wallace († 1305): qui pudenda hominum, quae Deus celari voluit, faciens eis perizomata, cum Kanaan maledicto discooperuit, cogens viros et foeminas Anglicos mixtim carollare nudos, constitutis a tergo tortoribus cum scorpionibus et aculeis pungentibus et flagellantibus in chorea, ut incederent in directum.

3) s. G. Waitz a. a. O. 188.

gefesselt, die Beine unter dem Bauche des Pferdes zusammengebunden<sup>1)</sup>. Oft verband man ihnen gar noch die Augen<sup>2)</sup>, steckte ihnen einen



Fig. 139. Transport eines Gefangenen.  
Miniatur der Hannoverischen Fierabras-Handschrift.

Knebel in den Mund<sup>3)</sup> und transportierte sie wie gefangene Räuber<sup>4)</sup> (Fig. 139). Wie entsetzlich die Kerker meist eingerichtet waren, in welche die Unglücklichen eingesperrt wurden, habe ich schon geschildert<sup>5)</sup>.

1) Erec 5400: Er reit âne gewant Unde blôz sam ein hant. Geleit wâr in die hende Ze rücke mit gebende Und die füeze unden Zesamene gebunden. — Iwein 4920: In wâren aller hande cleit Ze den ziten vremde, Niuvan die besten hemde, Diu ie kûchenknecht getruoc. Si treip ein twere, der si sluoc Mit siner geisel ruoten, Daz si über al bluoten. Die herren riten ungeschuoch: Ir hemde was ein sactuoch, Gezerret, swarz unde grôz: Die edelen riter wâren blôz An beinen und an armen . . . (4937) Die vûeze wâr in unden Zesamene gebunden Und die hende vaste Ze rücke mit baste. — Richerius Senonens. III, 16 (Schlacht von Bouvines): alios captivos de funibus, quos adduxerant ad Francos ligandos, vincientes. — Joh. Victoriensis II, 4: Et fane in collum Ottokari misso a suis scorsum obnubilatus sub galea ducitur et relinquitur.

2) Guill. de Palerne 2279: Comme larron l'en amenoient Les mains loïies li avoient Et ambedex bendés les iex. — Fierabras p. 101: Li quens caï à tere; ains qu'il fust relevés, L'ont Sarrazin sai, de tous lés fu combrés; De son cief li osterent son vert heaume gemmé, D'une ensaigne de paille li ont les ex bendés, Par deriere le dos les puins estrois noés.

3) Ottokar v. Steier CCCXLII: Dem chunig zehant Ain sinbel holez pant Mit riemen in den munt, Daz er niemen chunt Mit seiner rede tet, Wie man in gewunnen het.

4) Ann. Mediol. 1154: Captivos . . . Mediolanensium vero ligatos ad equorum caudas trahens secum per lutum duxit (Fridericus imperator).

5) Bd. I, S. 44 ff. — Blancandin 3523: Dedens la cartre ù il estoit, Û luor ne clarté n'avoit; Toudis ù avoit obscurté.



Die wichtigeren Gefangenen legte man in Ketten (boien)<sup>1)</sup>, fesselte sie mit Handschellen und Halseisen und liess die Ketten der Sicherheit wegen wohl gar an der Wand des Kerkers festschmieden<sup>2)</sup>. Geringere Leute wurden paarweise zusammengeschlossen und wunderbarer Weise zum Sicherheitsdienste in den Schlössern verwendet<sup>3)</sup>. Sie sind in schlechte graue Kleider gehüllt und tragen rindslederne Schuhe<sup>4)</sup>. Im Meleranz<sup>5)</sup> wird uns die Lage der Kriegsgefangenen geschildert. Je zwölf sind an eine Kette angeschlossen und stehen unter einem Aufseher; ihr Essen müssen sie sich erbetteln und werden zu strenger Arbeit, zum Brechen von Bausteinen u. s. w., verwendet<sup>6)</sup>. Am schändlichsten behandeln die Italiener ihre gefangenen Landsleute<sup>7)</sup>. So waren im Jahre 1250 Parmesen in die Hände der Cremonesen gefallen. Die Annales Parmenses majores berichten 1253: „Die Gefangenen, die von Cremona und Borgo (San Donino) zurückkehrten, waren 318 an der Zahl. Alle andern waren gestorben in besagten Kerkern an den schweren und unerträglichen

1) Lanz. 7624. — Frauendienst 544, 27: Er hiez vil sêre besmiden mich in einen boyen. — Kudr. 1598: Die vil grôzen boien lâgen an im (Hartmuot) unde an den sinen. — Lanc. I, 26808: Ende in midden onder hen was geset Mijns heren Waleweins broder Mordret, In starken boyen ende swaren Ende in vingherline die dobbel waren. — Rom. de Rou 15108: En la tour le rova garder Et en bones buies fermer.

2) Caes. Heisterbac. VII, 28: Habebat enim circa pedes annulos ferreos et circa brachium eiusdem generis manicam, quae annexa cathena parieti caute satis erat infixâ. — Ren. de Mont. p. 305, 20: En trois paires de bujes le fist Karles entrer Et furent d'ambes pars bien batu et rivé. En .j. piler de chaisne les fait .iij. fois passer; En .j. grandisme tronc furent li coing fermé, Et li charcan del col sunt grant enchainé, Et li mouffles de fer li fait ès mains fermer. — Blancandin 3267: Moffles de fer et grant karkan Soffrir li font mult grant ahan.

3) Gr. Wolfdietr. 1315: Do hand sie dir gefangen dine dienstman, Ir zwen zusammen geschmiedet, Die muszen nahtes gan uf der mure umbe schiltwähler wesen.

4) Gr. Wolfdietr. 1953: Die fürsten riten hobe ros und trugen rieche kleider an, Do tragen wir grawe röcke und buntschühe rinderin.

5) 6764 ff.

6) Tandareis 5327: Den gnoten sarjanden Den wirt ir leben enplanden, Die müezn stein brechen in dem graben; Die ritter kan er niht schön haben, Die müezn arbeiten als ein vihe; 5334: Swaz vrowen dâ gevangen sint, Den wirt ir leben sûre, In der durren müre Müezns kumber liden, Von golde und von siden Wurkents maneger hande wât. — Chans. d'Antioche I, 29: Chascuns est en aniaus et en buies la mis, Chascun jor portent piere aus murs d'araine bis Et traient aus carues tote jor com roncis.

7) Salimbene 1250: Ludibria multa exercebant in eos, et suspendebant eos in carceribus per manus et per pedes et extrahebant eis dentes terribili et horribili modo et buffones ponebant in ore ipsorum et inventores novorum tormentorum tunc temporis extiterunt.

Qualen, die man ihnen anthat — denn täglich wurden sie auf Folterrosse (*cavaleti*)<sup>1)</sup> gesetzt und auf *Destrae* (?) in Kreuzesform gehängt —, an dem Mangel der ihnen oft versagten Lebensmittel und an dem Gestanke der Leichen. Denn die Todten wurden nicht eher fortgenommen, ehe nicht die Ueberlebenden deren Lösegeld bezahlt hatten, und Brot erhielten sie nicht; oft versteckten die Lebenden ihr Brot und andre Lebensmittel in den Leichen der Verstorbenen, damit die grausamen Wachen bei der Revision der Kerker es nicht fanden. Und die Kerker, in denen die von der Kirchenpartei waren, hiessen die Hölle, und waren es auch in Wahrheit. Die Todten warf man, statt sie zu begraben, in den Po.“ Selten wurde ein vornehmer Gefangener besser behandelt, ihm gegen das eidliche Versprechen, nicht zu entfliehen, die Bande gelöst und volle Freiheit gestattet<sup>2)</sup>.

Die feindlichen Heere erlösten einen Theil ihrer in Gefangenschaft gerathenen Genossen, indem sie über die Auswechslung<sup>3)</sup> derselben sich einigten<sup>4)</sup>. Ein Fürst, ein grosser Herr wurde nur gegen eine entsprechende Zahl minder bedeutender Krieger ausgetauscht<sup>5)</sup>. So kehrten 1241 aus dem heiligen Lande die Gefangenen zurück, welche von Richard von Poitou, dem Bruder Heinrichs III. von England, befreit worden waren. „Und den Umarmungen ihrer Gattinnen, ihrer Kinder, ihrer anderen Theuren wiedergegeben, wurden sie durch mannigfache Erquickungen und durch die erwünschte Ruhe hergestellt. Und Jeder erzählte, wie viel er in der Knechtschaft, in der süssen Erinnerung an den Heiland ertragen habe und wie sie, während diejenigen, die sie wirksam zu unterstützen verpflichtet waren, verrätherisch sich zurückzogen, einzig und allein durch die Klugheit des Grafen Richard befreit, durch seine Milde der Freiheit erhalten wurden. ‘Eifrig höret die Frau zu dem erzählenden Mann’<sup>6)</sup>.“

Andere Gefangene boten Lösegeld (*afr. raençon*). Der Sieger setzte

1) Bd. I, S. 575.

2) Kudr. 1599: Dó sprach diu küniginne ir sult daz weinen lán. Ich wil si ungebunden ze hove lāzen gān. Si müezen erstāten, daz si uns iht entrinnen, Und müezen sweren eide, daz si āne mīn gebot iht rīten hīnnen‘.

3) HTroj. 7859 ff.: wessel.

4) Kreuzf. 6322: Der soldan tzu dem einen kos: Tzwei hundert der heiden im wurden los, Tzwei tusent er der christen lie, Als er vor Jherusalem die vie, Und vierdehalb hundert.

5) Lanceloet I, 34753: Des anderen dages dede Claudas den heren van bute vraghen das, Wouden si hem deliveren doe Sine ·ij· rudders, hi soude alsoe Hen weder geven bi dire dinc Bandemagnuse den coninc.

6) Matth. Paris 1241: ‘Narrantis coniux pendet ab ore viri‘.

eine Summe fest, schätzte seinen Gefangenen<sup>1)</sup>, der, sobald man sich über den Preis geeinigt hatte, Geiseln stellte, welche die richtige Auszahlung verbürgten<sup>2)</sup>; andererseits stellte man wieder Geiseln, dass die Gefangenen, wenn das Geld gezahlt war, auch wirklich losgelassen wurden<sup>3)</sup>. Die Summen sind oft ganz beträchtlich. So wurden 1270 die Westfalen des Bischofs von Paderborn bei Fritzlar von den Hessen geschlagen, verloren 105 Tote und 130 Gefangene; Einer der letzteren, Kuno aus der Stadt Barberg (Warburg an der Diemel), kaufte sich mit 1500 Mark (also etwa 60,000 RM.) los<sup>4)</sup>.

Gemeine Soldaten gefangen zu halten, war oft zu umständlich; man liess sie, womöglich nackt, laufen<sup>5)</sup>.

Hatten die Herren so durch die Lösegelder der Gefangenen und die Kriegsbeute einen wirklichen Vortheil von der gewonnenen Schlacht, so fanden die Soldaten und Knechte auf dem Schlachtfelde vielfach Gelegenheit, sich zu bereichern. Nach der Schlacht von Arsüf, am 7. Sept. 1191, „kamte man“, so berichtet das *Itinerarium regis Ricardi*<sup>6)</sup>, „daselbst Banner und verschiedengestaltete Fahnen, Wimpel und unzählige Feldzeichen auf der Erde hingestrent sehen, so viele erprobte

1) Herz. Ernst D 4942: Sich wolde der konig gefangen Losen mit gedinge Und sine jungelinge, Was man der gefangen het. — Virgin. 327, 7: Schetzent ir mich, swie tiure ir gert: Ich hân wol lösunge. — Dietr. Flucht 7036: Vümf hundert sullen wesen dîn, Die beschatze umb lip oder guot Oder swie dir râte dîn muot; 7052: Boten wurden vür gesant Dâ hin zuo Ermrîchen Mit brieven endelîchen, Ob Ermrîch mit golde Oder mit swiu er wolde Lösen sine gevangen, Oder ez war umb sî ergangen. — Lanc. I, 47077: Dus moeste die coninc, di was gevaen, Arture te sinen dienste staen Van sulken rentsone alsi bespraken. — Rom. de Rou 7303: Lungement le tint en prisun Ke il nel' volt metre à raançon Ne il nel' volt quitement rendre Ne raançon reduable prendre. — Alix. p. 35, 51: Grans ert li raencons, s'il le vint demander; Cescuns s'en fera d'or ·ij· fois contrepeser. — Parton. 9775: Là ù li Magaris gisoit Et grant raençon prometoit. — Richars li biaux 3686: 'Sire, s'il ne uous doit peser', Fait Loys, 'nostre raenchon Dittes quelle iert, car sans tenchon Vous ert elle mout bien paye'. — Guiart I, 7162: Li autres risonnier estrange, Selonc l'estat de quoi il ièrent, Par raençon se desgagièrent.

2) Rom. de Rou 16365: Donerent li prisons ostages, Fîls è nevoz de lor lignages Por lor raëncons aquiter, Ke il lor avoit fet jurer.

3) Dietr. Flucht 7121: Daz golt daz wart üfgewegen, Dâ mit man læsen solt die degen. Ê man daz guot sande dar, Dô muost her Dietrîch vür wâr Ermrîchen gîsel senden vür, Daz er sîn guot iht sus verlür.

4) Chronica minor auctore minorita Erphordensi, Contin. I.

5) In der Schlacht bei Westcapel 1253 besiegte König Wilhelm von Holland die Gräfin von Flandern und deren Verbündete: Qui et vulgarem populum omnino denudatum remisit ad Flandriam; ita quod unusquisque Flamingus e pisis virentibus perizomata circumplectens et exinde bracas lumbis suis adaptans ad Flandriam reversus est (Joh. de Beka).

6) IV, 19.

Schwerter hier und da hingeworfen, Rohrlanzen mit eiserner Spitze, türkische Bogen, Keulen starrend von spitzen Zähnen; vom Felde konnten zwanzig oder mehr Wagenlasten von Bolzen, Speeren, Pfeilen und Wurfspießen gesammelt werden<sup>1)</sup>. Die Waffen und Rüstungen der Gefallenen nahm, wie es scheint, der Kriegsherr für sich in Anspruch, er liess sie sammeln und beim Weitemarsch auf Wagen dem Heere nachführen<sup>2)</sup>. Sie verstärkten so die Vorräthe des Arsenal, der schon oben geschilderten, auf jeden Feldzug mitgenommenen Artillerie. Alles Uebrige war den Soldaten überlassen<sup>3)</sup>, die auch oft genug die Todten ausplünderten<sup>4)</sup> und sich ihre Rüstung aneigneten, was für einen Ritter nicht anständig war<sup>5)</sup>. Fiel nun gar das Lager<sup>6)</sup> oder der

1) Chron. des ducs de Norm. 18826: D'espées e de tros de lances D'enseignes e de conoiances Est tote la terre jonchée; 18948: Quant veit le chans si revestuz De tros de lances et d'escuz, De chevaus morz.

2) Biterolf 3772: Dô sprach der Etzelen man, Ruedgêr der tugentrîche 'Sô tuot als wisliche. Schüttet's ûz der sarwât, Swaz der tôten hie bestât, Die suln wir alle begraben, Daz si die wolwe und raben iht ziehen an daz gevilde. Ir wâfen und ir schilde Suln wir allez fûeren wider; 3787: Uf die wagen hiez dô legen Hornboge und Ramune der degen Ir schilde unde ir sarwât.

3) Troj. 26202: Swaz armer sarjande Was in der Kriechen ritterschaft, Die wurden sere statehaft An guote bî den stunden, Wan si dâ ligende funden Gesteine, silber unde golt. Vil hôhen unde starken solt Enpfiegen si geliche Und wurden alle riche; 37834 ff. — Guiart I. 7041: Franceis vont cercbant les charroiz Et saüssent sans y metre offres, Armes, deniers, males et coffres, Que li fuianz et les liez Avoient là achariez. Rîbaus si granz fessiaus y charchent Que tuit crollent quant terre marchent; Aucuns les hommes morz desvestent.

4) Als König Rudolf die Gefangennahme Ottokars von Böhmen gemeldet wird, befiehlt er ihn zur Fahne zu bringen. Er ist aber schon todt (Ottokar v. Steier CLXIII): Die (pueben) machten in ploz und par Harnaschs und khaider. . . (der von Perichtolstorff) Über in do warf Ain schapprawn. — Lod. v. Velthem lib. IV, c. 39: Des ander dages, doe waes't tyt, Dat ele besach om profyt. Den doden dadense alsi hem onden Ende namen dat si onder hem vonden. Si storten hem die wapen wt Al moeder naect tof'er huut. — Richerius Senonensis III, 16: Invenerunt Francos mortuorum corpora spoliantes.

5) Troj. 31010: Man seit, daz im (Patroclus) Hector der helt Den harnasch abe dem lîbe zûge: Daz wil ich hân für eine lûge, Daz er sin hete iht (Druck: niht) gegert, Swie doch vil manger marke wert Sin glanz gesmide ware.

6) Herz. Ernst D 4897: Die Cristen siges warn gemeit. Si namen grosse rîcheit In der heiden getzelden Des tages uff dem felde. Das Cristen volg tzusampne trug, Die getzelt und rîcheit genug. Der heiden gote rich gewæt Wurden da vil gesmæt Ser tzuqueschet und tzucloben In der Cristen sack geschoben. — Ottokar von Steier CCCL (das Lager der vor Triest geschlagenen Venetianer): Wunder mocht man da schawen Daz die plundrer Die grozzen pulgen swer Begriffen mit den sekchen. — Cléomadès 1337: Sachiez que maint coffre effondré Y ot et maint sac desciré Et mainte bouge decoupee, Ainçois qu'ele fust deffermée. Entre argent et joiaus et or Trouverent moult grant tresor, Or en paillole et en farin, Maint anel

Train<sup>1)</sup> der Feinde in die Hände der Sieger, dann konnte mancher arme Teufel zum wohlhabenden Manne werden. So erbeutete nach der Schlacht von Westcapel am 24. Juli 1253 Wilhelm von Holland das Silberservice der Gräfin von Flandern. Allein die Becher und Schüsseln wurden auf 30,000 Mark (1,200,000 RM.) geschätzt. Was die Soldaten übrig lassen, das eignen sich die Landeskinder an, die in der Nähe des Schlachtfeldes wohnen<sup>2)</sup>. Nach der Schlacht auf dem Marchfelde 1278 kamen von drei Meilen im Umkreise Männer und Weiber, fischten mit Haken und Rechen die Todten aus dem Flusse und plünderten sie aus. Sie wurden so wohlhabend, dass man die Nachwirkungen jener Schlachtbeute, wie uns die Steierische Reimechronik, der wir diese Nachricht verdanken<sup>3)</sup>, versichert, noch lange nachher bemerkte<sup>4)</sup>. Schon das Ableiern der Pferdecadaver konnte einen zum reichen Manne machen<sup>5)</sup>.

Die Ausplünderung der Leichen schildert uns Richerius Senonensis<sup>6)</sup>. Die Strassburger, bewaffnet mit 'Asciis, quos Franci haches danoises appellat', haben am 8. März 1263 ihren Bischof Walther in einer Schlacht besiegt. „Am nächsten Tage gingen die Strassburger aus ihrer Stadt auf das Schlachtfeld, um die Leichen der Gefallenen auszuplündern, und was jeder nehmen konnte, das trug er hinweg. Als aber die Strassburger über das Leichenfeld schwärmten, Beute zu suchen, da fand einer von ihnen einen am Boden liegenden Ritter, der kostbar gewappnet war. Und als er näher kam, bemerkte er, dass noch Leben in ihm war, und fragte ihn: 'Wer bist du?' Der Ritter erwiderte: 'Ich bin der Bruder des Bischofs von Speier, genannt der Landvogt des Elsasses', und fügte hinzu: 'O wenn du mich an einen sichern Ort führen und mir das Leben retten wolltest, ich würde dich mit allen Gütern bereichern'. Der aber

---

d'or et maint bacin Trouverent, et maint grant jonel Qui estoient et riche et bel. Mainte riche vaisselemente Touverent, bele et noble et gente, Pos, hanas et plautiaus d'argent Car moult estoient riche gent Li rois qui s'en erent fuï.

1) Guil. Parvi de Newburgh Hist. Anglie. lib. V, c. 2: (1194) Mane facto rex Anglorum abeunte exercitum (Francorum) persecutus regis fugientis plaustra et elitellas cum quibusdam arcanis et gaza multiplici variaque supellectili comprehendit.

2) Anberi p. 35, 2: De Gant issirent plus de .vij. C et dis, Menue gent qui ont mestier d'armes. Par le champ vont ou fu li ferreis, Asses i ot et gaaignie et pris. Escus et liaumes et bons haubers treslis. En Gant en mainnent et destriers et ronchis.

3) CLXV. 4) Des mert sich so ir hab, Daz sein noch frum hat daz lant.

5) HTroj. 14860. — Chron. Colmar. 1298: (bei der Schlacht von Gellheim) Alii dixerunt, quod equorum interfectorum fuerint tria millia computata . . . Excoriati fuerunt ipso die omnes equi, ut plurimi retulerunt.

6) V, 15.

sprach: 'Lieber möchte ich hier sterben, als dich am Leben lassen'. Und er tödtete ihn. Als er ihn der Waffen beraubte und die Rüstung, mit der er bekleidet war, ihm bis zu den Händen auszog, fand er, dass sie mit Kettchen, wie das bei den Rittern Sitte ist, festgebunden war. Er fürchtete sich zu seinem Schaden länger zu verweilen, hieb dem Ritter beide Hände mit der Rüstung ab, liess den so verstümmelten Ritter todt auf dem Felde liegen und nahm des Ritters Hände sammt den Waffen mit sich in die Stadt. Und so liessen die Strassburger die ganz ausgeplünderten Leichen liegen.“

Absichtliche Leichenschändungen kommen aber doch immerhin selten vor. Dass die Leiche des Simon von Montfort, Grafen von Leicester, der in der Schlacht von Evesham am 4. August 1265 gefallen war, so schmählich verstümmelt wurde, ist wohl auf Rechnung des Parteihassees zu setzen <sup>1)</sup>.

Noch blieb den Siegern, ehe sie weiter marschirten, eine Verpflichtung zu erfüllen, die Todten zu sammeln und zu bestatten. Mancher der Gefallenen hatte lange gerungen, ehe der Tod ihn erlöste, und was ihm die Todesstunde besonders schwer machte, war der Gedanke, ohne Beichte, ohne Communion abscheiden zu müssen. Da haben sich die Ritter in ganz eigenthümlicher Weise mit ihren religiösen Scrupeln abgefunden. Stand ein Freund dem Sterbenden bei, so hörte der wohl sein Glaubensbekenntniss und seine Beichte und schob ihm ein Blatt an Stelle der fehlenden Hostie in den Mund <sup>2)</sup>. Oder der Sterbende verzehrt drei Stückchen Gras, das er sich noch ausrauft, und glaubt so wenigstens eine Art von Communion verrichtet zu haben <sup>3)</sup>.

1) De antiquis legibus liber. Cronica maiorum et vicecomitum Londoniarum (ed. Thom. Stapleton, Lond. 1846) p. 75: Caput vero dicti comitis Leicestrie, ut dicitur, abscisum fuit a corpore, et testieuli sui abscisi fuerunt et appensi ex utraque parte nasi sui, et ita missum fuit caput suum uxori domini Rogeri de Mortuo Mari apud Castrum de Wiggemola. Pedes vero et manus sui abscisi fuerunt et missi per diversa loca inimicis suis ad magnum dedecus ipsius defuncti; truncus autem corporis tantummodo datus est sepulture in ecclesia de Evesham.

2) Geoffroi Gaimar p. 55: (Als Wilhelm der Rothe auf der Jagd von Walter Tyrrel tödtlich verwundet ist) un venéour Prist des herbes od tut la flour, Un poi en fist au roi manger; Issi le quida acomunier. — Elie de St.-Gille 243: Il est passes avant, entre ses bras le prist, Prist une feuille d'erbe, a le bouce li mist. Dieu li fait a conoistre et les pecies iehir.

3) Chans. d'Antioche VIII, 29: De l'erbe devant lui a il trois peus rompus En l'oneur Dieu les use, si s'est confés rendus, L'arme s'en est alée. — Garin p. 240: Trois foilles d'erbe a prins entre ses piés, Si les conjure de la vertu del ciel, Por corpus domini les reçut volontiers. — Gaufrey p. 18: Puis a pris .iiij. peus d'herbe pour aquemuneison En son cors les avale, en son cor de frans hon. Et puis est trespassé. — Chans. des Saxons II, 136. Compl. CCXLIX. — Raoul de Cambrai p. 327.

Auf Schilden wurden die Todten zusammengetragen <sup>1)</sup>. Die fremden, unbekanntem Leichen, sowie die der Heiden <sup>2)</sup> verbrannte man, die der Freunde wurden dagegen auf dem nächsten Kirchhofe bestattet <sup>3)</sup>. Aber nicht immer ist, zumal im Heidenlande ein Gottesacker vorhanden; da werden die Todten in ein grosses Massengrab (karnäre) unter Hörnerschall gebettet <sup>4)</sup>. An die Todten-Capellen, die später unter dem Namen Karner <sup>5)</sup>, Carnaria, bekannt sind, dürfen wir wohl nicht denken, denn diese waren mehr Beinhäuser, bestimmt, die aus dem Kirchhofe ausgegrabenen Gebeine aufzunehmen, als zur Bestattung frischer Leichen geeignet <sup>6)</sup>. Die im Heere anwesenden Geistlichen sprachen ihren Segen über den Gräbern der gefallenen Krieger.

Vornehme Leute begrub man nicht gern im fremden Lande; man zog es vor, ihnen ihre letzte Ruhestätte an geweihter Stelle, bei den Gräbern ihrer Vorfahren, ihrer Angehörigen zu bereiten. Die Leichen einzubalsamiren, dazu fehlte es bei einem Feldzuge an Zeit und Mitteln,

1) Athis A 107: Den tötin lichamin In einiu scilt sie nâmin. — Erec 3642: Le seneschal en ont porté Mort en l'envers de son escu.

2) La mort Aymeri de Narbonne 2729: Les cors enportent contremont les auvanz, Si les lessierent aval les desrubanz (précipice), Defors Nerbone les ardent par les chans, C'estoit costume de l'ancienor tens.

3) Lane. I, 34296: Si toghen von beiden siden dan Int foreest, daer si hout namen Ende beraden die lichgamen, Diemen ne kende, sonder sparen. Ende dire bekent waren, Si namen die lichgamen daer of Ende groefse in eenen kerhof.

4) Krzf. 2393: In grozer andacht in wart gemacht Ein grube bi dem mer bi sit, Noch tzu tief, noch tzu wit. Von Misne bishof Mertin Gote tzu eren, tzu troste in Sanc eine shone messe, gar Voller stimme unde offenbar, Von aller pfafheit wart do Daz ampet volbracht also: Waz der bishofe unde der priester was, Ieclicher da ein messe las. Dar nach mit grozen eren die Toten heilich bistatten sie, Als der lantgrave die lere gap; Ein tiefer grabe nuringet daz grap, Als er daz wolde unde schuf, Daz dihein vie gienge dar uf; In tzu heile, Cristo tzu lobe Ein crucez hohe gericht dar obe. Vgl. 4668 ff.

5) Rolandslied 7579: Thie tötin hiez er zesamene tragen: Ein karnäre wart thâ gegraben. Sie bliesen ire horn. Thie biscofe wolten zesamene komen Unt andere gelärten. Wie wole sie got geërte. Thie thâ mite wâren, Thaz sie thie heiligen bivilde sâhen! Sie bestateten sie alsus Cum mirra et aromatibus. — Chans. des Saxons II, 87 (Coup. CCIV): Ou champ de la bataille où ere plus pleniere A fait li amperere avecques son ampierre .I. charnier molt parfont au leu de cismetiere: Là sevelist François etc.

6) Alix. p. 441, 5: Ses hommes fait li rois ricement entierer; Puis fait faire .j. charnier, si com Poi conter. — Hier werden die Todten also erst bestattet, dann der Karner gebaut, in dem später die Gebeine gesammelt werden sollen. — La Conqueste de la Bretagne 1064: Le roy fist fere ung charnier bien ouprvé De bonne pierre, en bon mortier scellé. Illec fut mys le peuple Damme Dé Qui en bataille os esté decollé. Une chapelle fist sur les martyrs Dé; Sur le charnier fut le moutier fondé De saint Estiene en fut le mestre aulté.

und so entschloss man sich dazu, den Leichnam zu zerstückeln und die Stücke so lange mit Wasser und Wein zu kochen, bis sich die Knochen vom Fleische lösten. Diese Gebeine wurden dann parfümirt und nach der Heimath gebracht; das Fleisch jedoch begrub man an einer schicklichen Stelle. Ludwig III. Landgraf von Thüringen starb bei der Rückkehr vom Kreuzzuge am 15. October 1189 in Cypern. Sein Bruder liess den Körper sieden und das Herz pulverisiren. Die Knochen und das Herz nahm man nach Deutschland mit und bestattete sie in Reinhardsbrunn; das Fleisch wurde in Cypern beerdigt<sup>1)</sup>. 1190 wurde der Leichnam Friedrich Barbarossas nach Antiochia gebracht und dort gesotten; das Fleisch setzte man in der Kathedrale bei; die Gebeine brachte man einstweilen nach Tyrus: später wollte man sie, wenn Jerusalem gefallen, in dieser Stadt beisetzen<sup>2)</sup>. Als der Landgraf Ludwig IV. von Thüringen, der Gemahl der h. Elisabeth, 1227 in Otranto starb, wird er erst in weisse Tücher gehüllt<sup>3)</sup>, dann aber behandelt man den Leichnam in gleicher Weise<sup>4)</sup>: „Ir herren si enthelten: Mit ein si sich berieden, Daz si in liezen sieden. Si namen daz gebeine, Clar unde reine, Wiz also ein gevallen sne. Nach gar dugentlicher e Die reinen pilgerine Vermachten iz in schrine, Beslozen wol bewunden. Zu disen selben stunden Ein soumer schone was bereit.“ Und so wird das Gebein heim bis nach Reinhardsbrunn geleitet; wenn die Begleiter ausruhen, so setzen sie den Schrein in einer Kirche nieder, bedecken ihn mit Baldekin, zünden Kerzen an und räuchern mit Weihrauch. Auch der Leichnam des heiligen Ludwig wurde in Karthago in dieser Weise präparirt. Die Gebeine kamen nach Saint-Denis; das Fleisch und die Eingeweide wurden auf Bitten des Königs Karl von Anjou in Monreale beigesetzt<sup>5)</sup>.

In Hirschhäuten wurde, wie uns das Rolandslied<sup>6)</sup> und die von demselben abhängigen Gedichte<sup>7)</sup> erzählen, der Leichnam gesotten, die Eingeweide und das Fleisch begraben, das Gebein endlich mit Specereien parfümirt und in Seidenstoffe verpackt in den Schrein gelegt<sup>8)</sup>.

1) Ludwigs Kreuzfahrt S120 ff.

2) Itin. reg. Ric. I, 24.

3) h. Elis. 4746 ff.

4) h. Elis. 3580 ff.

5) Guilelmi de Nangiaco Gesta Philippi regis (Bouquet, Rec. XX, 466): Clientes vero anlici et ministri, quibus hoc incubebat officium, corpus regis membratim dividentes aquae vinique admixtione tamdiu decoxerunt, quousque ossa pura et candida a carne quasi sponte evelli potuissent. Carnem tamen corporis eius excoctam et ab ossibus separatam necnon et intestina ipsius petiit et impetravit Karolus rex Siciliae a nepote suo rege Philippo.

6) 7589 ff.

7) Stricker, Karl 10489 ff.; 10756 ff.; Karlmeinet p. 477, 39 ff., 60 ff.

8) Lohengr. 6061: Dem mer al unrein ist verpoten: Vür daz wart daz âs abe



Zum Andenken an die Gefallenen gründete man zuweilen auf der Walstatt ein Kloster. So thaten es, nach der Schlacht auf dem Wülpen-  
sande, die Hegelinge<sup>1)</sup>; jeder der Herren steuerte zur Ausstattung des-  
selben bei, auch der Todten Rosse und Kleider wurden für die Stiftung  
verkauft. Die Angehörigen der Geliebten sandten dann ebenfalls  
Beiträge, und so wurde ein grosses Kloster gestiftet, dessen Insassen  
für die armen Seelen der Gefallenen zu beten verpflichtet waren.

Dann brach man zur Verfolgung auf. Die Kranken und Ver-  
wundeten wurden, wenn es anging, in Sicherheit gebracht. War ein  
befreundetes Schloss in der Nähe, so liess man sie auf Schilden dahin  
tragen<sup>2)</sup> oder brachte sie auf einem improvisirten Bette dahin<sup>3)</sup>; für  
weitere Transporte dienten von Rossen getragene Bahren<sup>4)</sup>, in denen  
auch verwundete Gefangene nach ihrem Bestimmungsorte geleitet  
wurden<sup>5)</sup>. Konnten die Blessirten nicht heimgeschickt werden, so  
mussten sie dem Heere folgen, waren da sehr zur Last und liefen leicht  
Gefahr, bei einem Angriffe zu Grunde gehen. Wie die Kreuzfahrer im  
December 1191 beschliessen auf Jerusalem zu marschiren: „Da wurden  
selbst die, welche in Joppe krank darnieder gelegen hatten, in Betten  
und Sänften herbeigetragen, in der Hoffnung, dass man auf Jerusalem  
vorginge. . . Die Türken aber stürzten, als die Kranken da getragen  
wurden, auf sie los und tödteten die Träger wie die Kranken in der

---

dem gebeine gesoten. Sô viert manz wol, swenn ez den smac verliuset. Mit biseu  
und mit balsams trôr Wart ez vor gebeizet. — *Prise de Pampelune* 3855: Alour fu  
despoilé Le cors e fu boili e cuit, e desevré Les osses de la carn, com Zarlle oit  
comandié. La zarn fu enterée au grand temple sacré E les osses furent par mout  
gran dignitié Lavés e embaumés e en un paile rosé Furent envolupiés; 3863: Fu  
acompañié le cors de Guion le alousé En Bertagne e là fu jouste suen per couchié.

1) Kudr. 909 ff.

2) *Lanc.* IV, 6505: Dat si Bohorde drogen al gewont Inden casteel op sinen  
scilt ter stont.

3) *Octavian* 3493: Le roi en portent en litierre. A leur espeus li font biere.

4) *Nib. Z.* p. 36, 5: Man bringet . . . der verchwunden . . . Wol ahzec rosse-  
bare in Burgonden lant. — *Erec* 6309: Die knechte hiez er houwen dô, Alle die dâ  
wären, Eine rosbaren. — *Livl. Reimchron.* 9037. — *Lanc.* I, 331: In ene wel bereide  
orsbare; 339: Ende die orsbare was bedect Mit dieren samite ende berect Ende  
daer boven geleit cruedt ende gras, Dattoe versch ende groene was; 25887: Daer  
hi enen ridder comen vernam Die in ene leitiere lach. — *Rom. de Brut* 9119:  
Porter s'a fait, si com em bière À chevax, en une litière. — *Chev. as .ij. espees*  
1902: Une litiere menoient, Couuerte d'un vermeil samit, S'erent doi palefroi pctit  
Atele devant et deriers. Dedans gisoit uns chevaliers Ki navres ert d'un tronc  
de lance.

5) *Guil. Brito, Philipp.* XII (*Duchesne* V, 243): At Ferrandus equis evecus forte  
duobus Lectica duplici themone vehentibus ipsum.

Meinung, dass man keinen, den man als seinen Feind erkannt hatte, schonen müsse<sup>1)</sup>.

Das geschlagene Heer zog sich möglichst schnell aus dem Bereiche der Feinde zurück. „Ein alt sprichwort hân ich vernomen Daz manigem ze tiere ist komen: Wenne ez dem manne missegât, Daz nôte ein schade eine stât, Er enbringe zwêne oder dri.<sup>2)</sup>“ Wer die Verwundeten in Sicherheit brachte, konnte auf guten Lohn rechnen<sup>3)</sup>. Man forschte nach den Ursachen der Niederlage und bestrafte streng alle die, welche ihre Pflicht versäumt hatten. Wir sind über die Kriegsgerichte jener Zeit nicht gut unterrichtet, zwei Notizen beweisen uns jedoch, dass Feigheit und Ungehorsam geahndet wurden. In den von den Kreuzfahrern 1218 vor Damiette vereinbarten Statuten heisst es: „Wer von den Leuten, welche die Leitern, die Kocken und die Schiffe zu besteigen bestimmt sind, umkehrt, der soll seine Hand und all sein Hab und Gut verlieren“<sup>4)</sup>. Dann erzählt uns Odo von Deuil (de Diogilo)<sup>5)</sup> im sechsten Buche, wie beim dritten Kreuzzuge König Ludwig VII. von Frankreich dem Gaufridus de Rancone und seinem eigenen Oheim, dem Grafen Amadeus von Maurienne (Morianensi comiti), befohlen habe, mit der Vorhut einen Berg zu übersteigen, aber unter keinen Umständen ein Lager aufzuschlagen. Ueingeedenk des Befehles lagern sie aber doch, sobald sie über den Bergkamm hinüber sind, und nun staut sich das vormarschirende Heer, der Tross kommt ins Stocken, und da die Türken jetzt auch von allen Seiten angreifen, so entsteht eine arge Verwirrung: die Kreuzfahrer erleiden die empfindlichsten Verluste, ja der König selbst kommt in die grösste Lebensgefahr. Als er sich glücklich mit den Trümmern des Heeres bis ins Lager gerettet hat<sup>6)</sup>, da war die Nacht schon angebrochen. „Diese Nacht verging schlaflos, denn ein Jeder erwartete einen seiner Freunde, der niemals kommen sollte, oder vergass den erlittenen Verlust, um froh den naekt Anlangenden zu empfangen. Inzwischen hielt das gesammte Kriegsvolk den Gottfried für des Galgens werth, weil er dem königlichen Befehle über den Tagesmarsch nicht gehorsam gewesen, und vielleicht bewahrte ihn vor der Strafe nur der Oheim des Königs, der ja auch seine Schuld

1) Itin. reg. Ric. IV. 34.

2) Livl. Reimechron. 6101.

3) Troj. 24968: In wart vil edel hantgift Und êren manger hande Geboten von Priande, Der hiez ir aller schöne pflegen.

4) Memoriale Potestatum Regiensium.

5) Abgedruckt in S. Bernardi Clarevallensis abbatis Genus illustre assertum, cura Petri Francisci Chiffletii, Divione MDCLX, p. 63, 66.

6) lib. VII.

mit ihm getheilt hatte. Denn da beide schuldig waren und man des Königs Oheim schonen musste, so konnte der eine nicht ohne den andern verurtheilt werden.“ Ich habe schon des Heinrich von Essex gedacht, der 1157 im Walliser Kriege das königliche Banner fortgeworfen, den Tod des Königs Heinrich II. verkündet und so nahezu die Niederlage der Engländer verschuldet hatte. 1163 warf ihm Robert von Montfort diese Feigheit vor, der Angeschuldigte läugnete und die Sache wurde im Zweikampfe ausgetragen. Heinrich blieb für todt auf dem Platze und auf Bitten der Grossen wurde ihm ein ehrliches Begräbniss in dem nahen Kloster Reading zugestanden. Da kam er wieder zu sich, genas, wurde aber Mönch <sup>1)</sup>. Nach Radulfus de Diceto <sup>2)</sup> wurde er für ehrlos und seines Erbes verlustig erklärt.

Im Unglücke aber konnte sich auch die Treue des Lehnsmannes herrlich bewähren. Ich kann mir nicht versagen, hier eine Stelle aus dem Gedicht vom Wolfdietrich mitzutheilen, welche jene Vasallentreue rührend schildert. In der Schlacht mit den Griechen hat Wolfdietrich sein ganzes Heer eingebüsst, sein Erzieher Berhtune von Mèrân von sechzehn Söhnen sechs verloren. Als nun Wolfdietrich klagt <sup>3)</sup>: „Mit zorne sprach der alte ‘nu lâz die klage sin: Min und mines wibes wârû diu kindelin. Nu hilf mir selbe râten und lâzen wir den zorn: Swaz wir dar umbe taten, doch wæren si verlorn. Ja ist uns beider helfe an in niht verdorben gar. Uns wahsent ander liute und koment ouch andriu jâr. Ez kan uns niht gehelfen, swaz wir weinen diu kint. Si werdent ouch niht lebendie, die erstorben sint.’“ Und als sie heimkommen, da fragt Berhtune’s Frau nach ihren Söhnen <sup>4)</sup>: „Si sprach vil klageliche ‘Wâ sint nu miniu kint?’ Mit zorne sprach der alte ‘Ich weiz wol wâ si sint. Si habent wol vergolten ir tôdes herzensêr. Ich wirf dich über die mûre, gedenkst ir immer mêr. Swaz wir zwei klagen solten, daz wirt er eine klagen: Nu troeste minen hêrren, dem mûeze wirz vertragen, Daz er der kinde tôde vergezze durch uns zwei. Mich mûet der jâmer immer, daz er sô lûte ob in schrei.’ Sus volgete im diu frouwe, der kinde si vergaz. Verborgenlichen tougen wurden ir ougen naz.“

Wer solche Männer zu seinen Getreuen zählte, der brauchte nicht zu verzweifeln, wenn auch das Schlachtenglück ihm einmal nicht günstig war.

1) Cronica Jocelini de Brakelonda p. 51 ff.; Guilelmi Parvi de Newburgh Hist. Anglic. lib. II, c. V.

2) Imag. Hist. ad a. 1163.

3) Wolfdietr. A 367.

4) Wolfdietr. A 389.

## V.

Eine gewonnene oder verlorene Schlacht entschied in der Regel den Krieg nicht. Das geschlagene Heer zog sich in eine Burg oder in eine grössere Festung zurück, und so lange die nicht genommen und die Heerführer zur Uebergabe gezwungen waren, wurde der Frieden auch nicht geschlossen. Die Belagerungskunst spielt daher in den Kriegen jener Zeit eine überaus grosse Rolle und wir werden uns eingehend mit ihr zu beschäftigen haben. Da jedoch im zwölften und dreizehnten Jahrhundert nicht allein zu Lande, sondern auch auf dem Meere Schlachten geschlagen wurden, die Schifffahrt zudem, schon der Kreuzzüge halber, damals eine grosse Rolle spielt und von den Historikern wie von den Dichtern häufig erwähnt wird, so scheint es angemessen, zunächst zu versuchen, was sich über das Schiffswesen ermitteln und feststellen lässt.

Ueber den Bau der Schiffe hat A. Jal in seinem trefflichen Werke „Archéologie navale“ (Par. 1840) ausführlich gehandelt. Da ich als Laie mich in die Details der Nautik nicht einlassen kann, verweise ich auf diese Arbeit alle diejenigen, die genauere Auskunft über diese interessanten Fragen bedürfen. Ich begnüge mich hier beizubringen, was zur Erklärung unsrer mittelalterlichen Dichter und Geschichtsschreiber mir erforderlich erscheint.

Wollte ein Fürst den Zug nach dem heiligen Lande antreten, so liess er das ausrufen, forderte die Ritter auf, sich ihm anzuschliessen, und stellte ihnen erforderlichen Falles auch freie Fahrt und Tragung aller Unkosten in Aussicht<sup>1)</sup>.

---

1) Reinfr. 14594: Der werde fürste rîche Hiez in diu lant ûz schrîgen, Swâ ritter, grâven, frîgen Durch got als durch ritters were Wolten varen über mere Durch muotgelust der êren, Die solten zuo im kêren, Die wolte er enthalten Und fîeren in der koste sîn.

Wer sich zum Krenzzuge bereit erklärte, liess ein Kreuz auf sein Kleid heften (*cruce signatus est*)<sup>1)</sup> (vgl. Fig. 32). Dass nicht allein die Frömmigkeit Viele dazu bewog, sich dem Kreuzheere anzuschliessen, hat der Dichter des Reinfried sehr unverhohlen ausgesprochen<sup>2)</sup>. Manche Ritter hatten auch gar nicht Lust, an diesem gefährlichen Unternehmen sich zu betheiligen; sie zu gewinnen, mussten ihre Fürsten mit List zu Werke gehen. So erzählt Matthaëus Paris, dass 1245 König Ludwig IX. seinen Rittern Kleider schenkt, auf denen er heimlich das Kreuz hatte anbringen lassen (*de subtili aurifrigio factas in locis caparum humeralibus cruces insui opere furtivo*), ihnen befiehlt so bei der Frühmesse zu erscheinen und sie dann zwingt seinen Krenzzug mitzumachen. Von dem Augenblicke an, wo man sich zu dieser Wallfahrt bereit erklärte, verzichtete man auf jeden Kleiderprunk und legte schlichte dunkle Gewänder an<sup>3)</sup>.

Die Krenzheere Gottfrieds von Bouillon, Konrads III. und Friedrichs Barbarossa zogen durch Deutschland, Ungarn und Griechenland, setzten dann bei Constantinopel über den Bosphorus (*brachium sancti Georgii*) und marschirten durch Kleinasien nach Palästina. Richard Löwenherz und Philipp August, später Ludwig IX. fuhren dagegen zu Schiffe nach dem heiligen Lande. Von Marseille bis Sicilien rechnete man 1600 Meilen, die mittlere Station war Sardinien; von Sicilien bis Akka sind wieder 1600 Meilen, und in der Mitte des Curses ist Kreta gelegen. Rhodus liegt  $\frac{1}{3}$  Wegs zwischen Akka und Brindisi; die ganze Tour schlug man auf 1800 Meilen an. Wer von Marseille nach Akka fährt, lässt Sardinien, Sicilien, Kreta links liegen und erblickt erst in Syrien wieder Land. Das ist der kürzeste Weg. Die Kriegsschiffe (*Galëen*) aber bleiben immer in der Nähe des Landes, da sie den Stürmen im offenen Meere nicht gewachsen sind<sup>4)</sup>. Von Akka (*Ackers*) bis Bari zu fahren, brauchte man bei gutem Winde sechs Wochen<sup>5)</sup>, dagegen schlägt der Dichter des Gilles de Chin<sup>6)</sup> die Dauer der Fahrt vom

1) Florentius Wigorn. 1228: *Franci cruce signati in pectore Albigeos invadunt.* — Gr. Wolflietr. 839: *Daz krutz nam er für sich an sin wat: 'Ich wil farn zu dem heiligen grabe, daz unser beider sele werde rat.* — Lohengr. 5161: *Daz kriuze bekentlich was genuoc Op dem wâpen ez ein iegelich kristen truoc.* — Doon p. 221: *En sa capele vint; la crois prist maintenant Pour aler à effors sus la gent souduiant. Tuit se croisent ileuc, li jenne et li ferrant Pius de .Ve. barons trestous en .j. tenant. Et par tout le país se croisa la gent tant Que petit en remest, se ne furent enfant.*

2) 14616—14635. Vgl. S. 191.

3) Guiart II, 698: *Ne vesti-il vert ne brunete Ne drap ce nous conte l'ystoire Qui ne traïst à couleur noire.*

4) Roger. de Hoveden 1191.

5) Herz. Ernst D 5231 ff.

6) 4228 ff.

heiligen Lande bis Brindisi auf nur zwölf Tage an. Richard Löwenherz segelte am 16. August 1190 von Marseille ab und kam am 23. September in Messina an <sup>1)</sup>, er schiffte sich am 9. October 1192 in Akka ein und ist am 11. November in Corfu <sup>2)</sup>. Man rechnete wahrscheinlich nach englischen Meilen <sup>3)</sup>.

Zweimal im Jahre gingen von den Hafenstädten der abendländischen Christen Flotten nach dem heiligen Lande. Die eine Fahrt fand im März statt und heisst das Passagium vernale oder Martii <sup>4)</sup>, die andere das Passagium aestivale, messis oder Augusti <sup>5)</sup> im Juni, Juli oder spätestens im August.

Die Kreuzfahrer mietheten gewöhnlich von einer seefahrenden Stadt die erforderlichen Schiffe <sup>6)</sup>. Erhalten ist uns der Entwurf des Vertrages, den Ludwig der Heilige 1268 mit dem Dogen von Venedig abzuschliessen Willens war, der aber nicht ausgeführt wurde, weil der König schliesslich mit den Genuesen sich einigte. In diesem Contractus navigii <sup>7)</sup> verspricht Marcus Guirinus Namens des Dogen von Venedig dem Könige, falls er das Passagium von Johannis bis zum nächsten Jahre antritt, fünfzehn Schiffe, für viertausend Pferde und zehntausend Mann. Zwölf Schiffe sollen 50 Matrosen zur Bemannung haben, die Roccafortis und die S. Maria aber 110 und der S. Nicolaus 86. Für die Roccafortis und die S. Maria zahlt der König als Miethe je 1400 Mark (also etwa 56,000 RM.), für den Nicolaus 1100 M. (44,000 RM.), für die zwölf anderen je 700 M. (28,000 RM.). So kostete die Schiffsmiethe nach unserem Gelde allein beinahe eine halbe Million RM. Der Ritter, mit zwei Dienern, einem Pferde und einem Pferdejungen hat 8½ Mark (340 RM.) Fahrgeld (navigium) zu bezahlen, die Beköstigung mit inbegriffen. Ein Ritter allein für einen gedeckten Platz (placa cooperta), zwischen dem Mittelmast und dem Hintertheil, 2¼ M. (90 RM.); ein Knappe (scutifer) für einen ungedeckten Platz (placa discooperta) 7 Unzen (35 RM.); der Knecht und das Pferd 4½ M. (180 RM.); der Pilger für einen Platz vom Mittelmast bis zum Buge incl. Kost ¾ M. (30 RM.). Das erforderliche Holz zum Kochen wird geliefert. Läuft

1) Itin. reg. Ric. II. 10. 13.

2) ibid. VI, 37.

3) Da Canale, Cronaca Veneta CXXXVI: Si dura cete chace .viij. legues englesches.

4) s. Ducange, Gloss. s. v. passagium. — Gesta Crucigerorum Rhenanorum (Röhricht 36): Alia pars exercitus, gule deserviens, remansit in Achone, expectans passagium vernale. Cf. Matth. Par. 1244.

5) Ducange a. a. O.; Matth. Par. 1228.

6) Papias: Naulum merces, quae datur de nave, qua quis transvehitur.

7) Duchesne, Script. V, 435.

die Flotte vor Mitte Juni aus, so darf sie in Cypren einen Monat vor Anker gehen; wird die Fahrt dagegen später angetreten, so soll die Flotte in Cypren nur zwanzig Tage warten dürfen. Für die Ueberwinterung zahlt der König ein Drittel mehr. Die stipulirte Summe ist in folgenden Raten zu erlegen: ein Drittel zwei Monate nach Abschluss des Vertrages, ein Drittel zwischen dem ersten September und Michaelis, das letzte Drittel bei der Rückkehr.

Die Kosten eines Kreuzzuges waren also immer sehr bedeutende; ausserdem musste ein Fürst seinen Rittern noch einen beträchtlichen Sold zahlen <sup>1)</sup>. Philipp August gab jedem seiner Ritter monatlich drei Goldstücke; Richard Löwenherz liess darauf vor Akka bekannt machen, dass er jedem, der in seinen Dienst treten wollte, monatlich vier Goldstücke geben werde <sup>2)</sup>. Unter den Goldstücken sind wahrscheinlich Byzantiner verstanden. Zur Zeit des h. Ludwig galt 1 Byzantiner 10 Livres tournois, und Natalis de Wailly <sup>3)</sup> schätzt den Werth des Livre tournois auf 20 Fr. 26 C. <sup>4)</sup>. Ein Byzantiner hätte also den Werth von 202 Fr. 60 C. Demnach zahlte Philipp August monatlich 607 Fr. 80 C., Richard sogar 810 Fr. 40 C. Joinville verlangt, da er bei seiner Gefangennahme sein Hab und Gut eingebüsst hat, vom Könige Ludwig IX. für die Zeit von Jacobi (25. Juli) bis Ostern 1200 Livres, für jeden der drei Ritter, die er angeworben, gleichfalls 400 Livres <sup>5)</sup>. Nimmt man Livres tournois an, so erhält Joinville 24312 Fr., die Ritter je 8104 Fr.; sind gar Livres parisis gemeint, so steigt die Summe auf circa 30396, resp. 10132 Fr. Der Sold wäre somit in den 50—60 Jahren ganz bedeutend gestiegen, denn Philipp August zahlt nur 7293,60 Fr. pro Jahr, der freigebige Richard 9724,80 Fr. und Ludwig IX. muss 10805, resp. 13509 Fr. jährliche Löhnung seinen Rittern zugestehen. Joinville bekommt sogar

1) Adolf von Nassau verspricht 1297 Jul. 17 Rudolf, dem Pfalzgrafen bei Rhein, Herzog von Bayern, für den Dienst mit 100 verdeckten Rossen, 60 Speerknappen und 60 Schützen die Summe von 2000 Mark Silber (etwa 80000 RM.) und zwar 2000  $\text{fl}$  Heller baar; für die Restsumme von 1000 Mark = 2000  $\text{fl}$  Heller versetzte er ihm die Stadt Memmingen (Böhmer, Regg. 358).

2) Hin. reg. Ricardi III, 4.

3) Joinville, Éclairciss. p. 460.

4) Leber (Bibl. de l'Éc. des Chartes 3<sup>me</sup> Série V, 178) setzt 20 Sous Tournois (1  $\text{fl}$ ) = 17 Fres. damaligen resp. 109 Fres. heutigen Werthes; 100 S. T. = 77 Fres. resp. 476 Fres.; 30 S. T. = 26 Fres. resp. 155 Fres. — Nach Boutaric (Bibl. de l'Éc. des Chartes 3<sup>me</sup> Série IV, 27) wurden aus der Mark Silber 58 Sous Tournois geprägt,  $46\frac{2}{5}$  Sous Parisis. Die Mark Silber,  $23\frac{1}{24}$  Feingehalt, ist 52 Fres. 12 C. werth, also 1 Sous Parisis = 1,1237 Fres. — 1 Livre Par. = 22.474 Fres.; der Donier = 0,093. Um den heutigen Geldwerth zu erhalten, muss man die Summe mit 5 multipliciren.

5) Joinv. 440, 441.

aufs Jahr 32416, resp. 40528 Fr. Ich führe diese Ziffern nur an, um zu zeigen, wie grossen Aufwand ein Kreuzzug erforderte.

Die Schiffe verproviantirte man mit Zwieback (bescuit<sup>1)</sup>, mhd. piscot<sup>2)</sup>, Wein, Salzfleisch und Brot<sup>3)</sup>; Wasser wurde eingenommen und gelegentlich erneuert<sup>4)</sup>.

Was die Arten der Schiffe anbelangt, so sind zunächst die Kriegsfahrzeuge, die mit Rudern und Segeln versehen waren, zu nennen.

Die grösste Gattung von Kriegsschiffen ist der Dromon<sup>5)</sup>. Matthaeus Paris erzählt, wie am 7. Juni 1191 von Richards Flotte eine „navis (Saracenorum) permaxima, quam Dromundam apellant“ erobert worden sei, und fügt hinzu, dass dies Schiff 1500 Mann Besatzung hatte. Erwägt man, dass ein Linienschiff von 74 Kanonen eine Bemannung von nur 650 Seeleuten und Seesoldaten hat<sup>6)</sup>, so ergibt sich schon die kolossale Grösse des Fahrzeuges. Der Verfasser des *Itinerarium regis Ricardi*<sup>7)</sup> nennt dies Schiff zwar nicht ausdrücklich einen Dromon, beschreibt es aber als einen Dreimaster<sup>8)</sup>, der rothgelb und grün bemalt war und eine Ladung von hundert Kameellasten hatte. Sieben Emire und achthundert auserwählte Türken befanden sich an Bord. Diese Schiffe haben die Abendländer den Byzantinern nachgebaut<sup>9)</sup>; über ihre Einrichtung vgl. Jal I, 217 ff. *Δρόμων* bedeutet Rennschiff; das

1) Cligés 233: Furent chargiees cele nuit De vin, de char et de bescuit. — Godefr. de Bouillon 4783: Et quierre le bescuit et les nés gouvrenere.

2) Tanhuser XIII, 4 (HMS. II, 95): Mic wazzer ist mir trüebe, min piscot der ist herte, Min vleisch ist mir versalzen, mir schimelget min win; Der smak, der von der suttan gat, der ist niht guot gevorte. — Reimfr. 14694: Galinen, kocken, kiele Luodens vil mit spise, Win, brôt in der wise, Fleisch und alle lipnar, Daz sî wol ein ganzzes jâr Dâ von sich solten spisen.

3) Guill. d'Orenge III, 1307: En petit d'eure furent les nés garnies De vin, de char, de bescuit, de ferine. — Huon de Bord, p. 84: Adont ont fait une nef aprester; Dedans ont mis bescuit à grant plenté, Et pain et car et vin viés et claré, De l'aue douce i fait asés porter.

4) Troj. 6920: Mit kalten küelen brunnen Sach man die getriuwen Erfrischen und erniuwen hr wazzer seiger unde mat.

5) Papias: Lembus genus naviculae velocissimae, quas dromones dicunt. Celonis genus navis, quam Graeci celeeram dicunt id est velocem. — Galfr. Monumet. VI, 10: Interea applicuerunt tres celoces, quas longas naves dicimus.

6) Bobrik, Nautisches Wörterbuch (Lpz. 1850) 594 ff.

7) lib. II, c. 42.

8) Octavian 1427: Li soudans fu en un dromont, Quatre aiegles avoit contre mont, Du meillor or del mont estoient, Vers France leur testes tornoient.

9) Alpertus, De episcopis Mettensibus 982 (MG. VI, 698): Et exiens altitudinem navis conspexerat, erat enim miro opere secundum Graecorum morem constructa.



lateinische Wort *cursoria* <sup>1)</sup>, die mhd. Bezeichnung „rennholz“ <sup>2)</sup> scheinen nur Uebersetzungen des griechischen Wortes zu sein. In den Chroniken wird der Dromonen wiederholt gedacht; sie scheinen besonders zum Transport von Truppen und Rossen gebraucht worden zu sein <sup>3)</sup>, waren aber auch mit Castellen versehen, so dass sie im Falle der Noth die feindlichen Angriffe abwehren konnten <sup>4)</sup>. Die französischen Epen erwähnen sie häufig <sup>5)</sup>; in den deutschen Gedichten kommen sie unter dem Namen *treimunt* oder *tragemunt* vor <sup>6)</sup>.

Mit dem Dromon verwandt ist der Pamphilus <sup>7)</sup>.

Am besten sind wir über die Galĕa unterrichtet <sup>8)</sup>. Im vierunddreissigsten Capitel des ersten Buches vom *Itinerarium regis Ricardi* sagt der Verfasser: „Und da gerade des Schiffswesens gedacht wird, halten wir es für erspriesslich, kurz eine Kriegsflotte zu beschreiben, wie solche die Gegenwart verwendet und wie dies die Alten thaten. Bei den Alten nämlich war auf solchen Schiffen eine grössere Zahl von

1) Guil. Brito. Philipp. VII: Septuaginta rates quibus est cursoria nomen.

2) Ottokar von Steier XL: Ain ritter unverczagt In ainem snellen rennholz Fur als pald, als ein polcz Vert von ainem starckehen pogen; Der kunigin wolt er unbetrogen Sagen die guten mer. Nu waz die seldenper Gevarn an der stet Auf ainem terret Auf des meresz fluet. Auch waz sy behuet Wol mit funff galein. Nu pegund vaste schrein Der oben in der keiben (Dr.: schein) sacz: „Secht auf, waz bedewt daz? Ich sich dort palde fliesszen her Ein rennholz.“

3) Ann. Pisani 1158: Guilelmus rex Cieilie . . . fecit stolum 140 galearum et 24 dermonum, qui dermones portaverunt 400 milites; 1165: Et quattuor dermones pro equis portandis; 1175: Rex Guilelmus Sicilie misit exercitum magnum in Egyptum super Alexandriam in principio Julii, qui exercitus fuit 150 galearum et 50 dermones pro equis portandis; ubi fuerunt milites 1000 et multi sagittarii et multi balistarii et multa edificia.

4) Blancandin 3062: En mer trovames .j. dromont; À bretesques et à castiaus Estoit fremés et boins et biaux; 2895: Par la main l'emmaine el dromont; Sus en l'estage contremont Va o lui por oïr son estre; O lui s'apoe à la fenestre.

5) Gaufrey p. 3: Seront prestes lez nés, li dromont esléu, De char et de bescuit et de formont moulu, Du faïn et de Pavaine pour les destriers quernu. — Phil. Mousques 20946: Esnèques et dromons fiérés. — Blancandin 2757: Quatre eens pié ot li dromont. Li mast furent droit contremont; 2771: Sadoine i fait porter Mahon Et Apolin et Baratron Sor le dromont, droit au coron; Fait à cascun metre .j. dragon.

6) Willeh. 9, 1: Úf dem mer zeinen stunden In kieln und in treimunden, in ursiern unde in kocken; cf. 197, 29. — Willeh. 438, 6: Urssier, kocken, tragemunt; cf. 440, 29. 443, 14. — Titur. 2525: Kiele starke neue, kocken, tragemunde Und marnen getrewre.

7) Jacobi Auriac Ann. 1284: Et in die illa 58 galeas et 8 pamfilos armarunt. — Vgl. Jal a. a. O. I, 248 ff.

8) Joh. de Garlandia 80: Peregre proficiscens vidi per mare has naves: dromonem, galeas cum galeis militaribus, lembos, privas, liburnas et triremes.

Ruderbänken <sup>1)</sup> erforderlich, die reihenweise, durch Decke getrennt, aufstiegen, und von denen die einen mit längeren, die anderen mit kürzeren Rudern die Wogen treffen <sup>2)</sup>. Drei und vier Ruderreihen hatten sie häufig, zuweilen auch fünf; aber selbst sechs hatte man, wie überliefert wird, in der Schlacht von Actium, als Augustus gegen Antonius kämpfte. Die Kriegsschiffe nannte man *Liburnae*. *Liburnia* ist nämlich ein Theil Dalmatiens, wo hauptsächlich die Flotte zur Schlacht von Actium gebaut worden war: daher kam der Gebrauch, dass bei den Alten Kriegsschiffe *Liburnae* genannt wurden <sup>3)</sup>. Uebrigens verringerte sich alle jene Herrlichkeit des Alterthums; denn eine Kriegsflotte, die ehemals mit sechs Ruderreihen fuhr, hat jetzt selten mehr als zwei. Was aber die Alten *Liburna* nannten, das heisst jetzt *Galea* (mit langer Mittelsilbe: *media producta*); dieselbe ist lang, schmal und etwas niedrig gebaut, hat vorn an ihrem Buge ein Holz befestigt, das gewöhnlich Sporn genannt wird und mit dem die Schiffe der Feinde im Anprall durchbohrt werden. Die Galionen aber mit nur einer Ruderreihe sind kurz und beweglich, werden leichter gewendet, laufen gewandter und sind brauchbarer, Feuer zu schleudern.<sup>4</sup> Die Hauptsache ist der mit Eisen beschlagene Sporn, mit dem man die feindlichen Schiffe an ihrer Breitseite anrannte und ihnen einen Leck beibrachte <sup>4)</sup> (Fig. 140). Es kommen übrigens auch Galeen mit drei Ruderreihen vor <sup>5)</sup>; die Zahl der Maste war unbestimmt, wir lesen von zwei <sup>6)</sup> und von drei Masten <sup>7)</sup>. Auf dem Vordertheil und dem Hintertheil des Schiffes befanden sich castellartige Aufbauten <sup>8)</sup>. Sie wurden bemalt; früher hatte man sie in Genua blau angestrichen, seit 1242 aber färbte man sie weiss mit rothen Kreuzen <sup>9)</sup>. Andere liessen

1) Joh. de Janua, *Cathol.*: *Transtrum . . . et dicuntur transtra tabule, ubi sedent remiges, quia in transverso navis sunt.*

2) Papias: *Columbaria in summis lateribus navium loca concava sunt, per quae remi immittuntur, dieta quod sint similia latibulis columbarum in nidis.*

3) Vgl. Vegetius IV, 33.

4) Troj. 25116: *Eines iegelichen schiffes graus Was mit isen wol beslagen, Von stahele het er einen kragen, Der beide lanc was unde breit Und sam ein scharpfes wäfen sneit Zen orten und zen siten.*

5) Matth. Par. 1191: *Habuit praeterea centum naves onerarias et .L. galeias tiremes.*

6) Hugues Capet p. 237: *Quant il ont perchéu tant barge et tant dromon, Tant noble gallie à double mas en son.*

7) Jac. Auriac Ann. 1285: *Galeam, que Divitia vocabatur . . . habens arbores 3 et remos 110.*

8) Saba Malaspina IX, 19: *Cum galeis habentibus altis puppes et proras aliquantulum elevatas.*

9) Bartholomaei Scribae Ann. Jan. 1242: *Statim varate fuerunt dicte galee de*

sie mit ihren Wappen bemalen<sup>1)</sup>. Bei feierlichen Gelegenheiten wurden sie noch mit kostbaren seidnen Decken decorirt<sup>2)</sup>. In den deutschen Gedichten begegnet uns der Name galie selten<sup>3)</sup>, öfter in den französischen<sup>4)</sup>.

Eine genaue Schilderung einer italienischen Galea finden wir in der Beschreibung einer Seereise von Venedig nach Beirut im Jahre 1434<sup>5)</sup>,

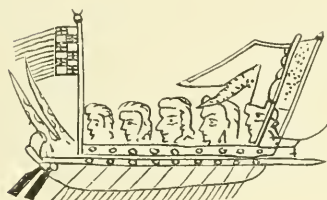


Fig. 140. Galee.

Miniaturen der Genueser Annalen-Handschrift in der Nat.-Bibl. zu Paris.

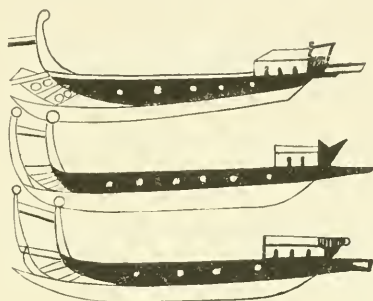


Fig. 141. Galionen.

verfasst von Johann Schumann von Luxemburg. Die Besatzung bestand aus dem Comito (das ist der Capitän), unter dem die 150 Ruderer und die fünfzig Schützen stehen und der mit acht Leuten 'die nach den earthen und den sternem faren' das Schiff regiert, endlich ein Pedoto (Pedotto) 'der das wasser mist myt einem pley an eyner langen smur, das er weys alweg, wie tiff das wasser ist oder wo er in dem mer ist; das vindt er do pey und smirt das pley und lest hinab, so klep der sandt unten an dem pley. Do sicht er, ob es gryssig oder rotvar ist; Do pey er denn weys, in was gegent er denn ist.' Dann der Mann am Steuerruder, und ein 'geswornor patron' (padrone), der dem modernen

novo facte et cum ipsis parate fuerunt in portu Januae galee 83 et taride 13 et naves 4 magne et depincte colore albo cum crucibus vermiliis per totum, dimisso tunc glauco colore, quo depingi solebant; 1243: Galeas omnes et taridas depingi fecit

1) Joinville 158: Sa galie (des Grafen von Jaffa) ariva toute peinte dedans mer et dehors à escussians de ses armes, lesquex armes sont d'or à une croiz de gueules patée.

2) Bartholom. Scrib. Ann. Jan. 1243: Galea, in qua venerat (Papa), et alie, in quibus erant Cardinales, paliis, cendatis et pannis deauratis cohoperte sunt per totum.

3) Kudr. 276, 1: Zwô galie niuwe. — Ottokar v. Steier DCCXXXIII: Nu sahen sy her gan Wider wazzer auf dem Rein Teret, choken, galein Mer dann dreysszig.

4) Alix. p. 211, 20. — Phil. Mousques 20945.

5) Zs. f. den. Altth. XXV, NF. 13, S. 59.

Supercargo zu entsprechen scheint, der Priester, ein Schiffsschreiber, der Koch, ein Richter mit einem Pedell, zwei Posauner und drei Pfeifer, die, sobald das Schiff sich einer Stadt naht, aufspielen, ebenso die Tischmusik besorgen, zur Nacht blasen. Dann folgt ein Küchenmeister (schalko) und vier Knechte, zwei für den Capitän, zwei für den Patron. So bilden etwa 250 Mann die Besatzung einer Galea. Dazu kommen etwa fünfzig Passagiere und ausserdem noch ein Fischer, ein Schmied, ein Zimmermann, ein Schuster, ein Schneider und ein Barbier.

Die Galea ist achtzig Schritt lang und zwanzig breit. Auf jeder Langseite sind 25 Bänke, auf jeder sitzen drei Ruderer und ein Schütz. Vom Deck steigt man durch vier Luken (Löcher) in das Schiff hinab. In der ersten Abtheilung liegen der Herren Kleider und Truhen, in der zweiten (sentna = sentina) ist der Keller, in dem man Wein, Brot, Fleisch und Fische bewahrt; in der dritten (manla porta de schrina) lagern die Kaufmannsgüter, in der vierten (manla porta dei sarthy) die Seile (das Tauwerk) und die Segel.

Auf dem Hinterdeck sitzen die Herren, durch einen Teppich gegen Regen und Sonne geschützt. Der Pedotto lothet da in einem Boot (?), der Comito sitzt auf der 'truhen' (?truhen) und schaut nach den Segeln und dem Tauwerk und sieht auf die Karten resp. die Sterne. Der Patron ist auf der Mitte des Schiffes und beobachtet, ob auch die Ladung gut verstaunt ist, das Schiff nicht auf eine Seite sich neigt. Der Zimmermann hat vorn am Ende seinen Arbeitsplatz, der Knecht des Capitäns unter dem Hinterdeck u. s. w.

Den Mast stützen auf beiden Seiten fünf Taue (sarte); zu ihm gehören drei Segel: das Grosseegel (la vela) bei schwachem Winde, das Stagssegel (il terzeruolo) bei heftigem Winde und das viereckige Focksegel (il papafigo) bei sehr starkem Winde. An der Rahe (segelpaum) sind zwei Taue (soste), das zur linken heisst lortza (l'orza), das zur rechten potza u. s. w. Mit diesen Tauen wird das Schiff beladen und entladen, 'und man zeucht leut daran auff, die sich verschulden'.

Zur Nacht wird unter Leitung des Comito (des Capitäns) ein Gebet gesprochen. Dann hat einer die Wache am Compass (dem Puchsslein); so lange der Curs des Schiffes recht ist, ruft er immer 'la santa via, la bona via', sonst commandirt er 'zur rechten' oder 'zur linken' (fa portza oder fa lorecha), am Arm hat er ein Stundenglas (orglass), damit er weiss, wie spät es ist und wie lange er fährt. Die Wache dauert eine halbe Nacht. Einer steht am Steuerruder und zwei vorn, die schauen aus. Vier halten in der Mitte Wache und rufen, wenn es noth thut, die Matrosen zu den Tauen. Der Steuermann bleibt die ganze Nacht ohne Ablösung. Zwei

Stunden vor Tagesanbruch weckt der Capitän die Ruderer, wenn der Wind zu schwach ist.

Die Ruderer bekommen drei Ducaten monatlich und je nach ihrer Tüchtigkeit auch mehr, die Schützen vier. Man giebt ihnen alle zwei Tage 6 Unzen Schiffszwieback (pischotto). Vier der Schützen, wahrscheinlich ihre Hauptleute, sind venetianische Edelleute, die bekommen zehn Ducaten monatlich. Zum Kochen ist ein Herd da, eine Klafter im Quadrat. Bei heftigem Sturme darf kein Feuer angezündet werden, auch des Nachts wird es gelöscht. Hühner werden in einem Hühnerkorbe mitgenommen; sie und 'gesalzt visch, heyschen Tumi' (wohl Thunfische) müssen aushelfen, wenn kein Proviant sonst vorhanden ist, u. s. w.

Galine<sup>1)</sup> ist wohl die deutsche Form für Galion (Fig. 141); Galio oder Galionus<sup>2)</sup>, die schon besprochene Gattung von Ruderschiffen, dürfte vielleicht mit der Seurzata<sup>3)</sup> zusammenzustellen sein<sup>4)</sup>. Galeida<sup>5)</sup> erklärt Jal<sup>6)</sup> für gleichbedeutend mit Galionus und glaubt auch, dass Galeota<sup>7)</sup> nur eine andere Bezeichnung für dieselbe Art von Fahrzeug sei. Jedenfalls ist es für uns, wie die Berichte uns jetzt vorliegen, kaum möglich den Unterschied festzustellen, doch glaube ich, dass mit Unrecht im Mhd. Wtb.<sup>8)</sup> Galie, Galine und Galeide als gleichbedeutend angeführt werden. Sind nun auch noch Galabus<sup>9)</sup> und die Galera<sup>10)</sup> dieser Schiffsgattung zuzuzählen?

Sehr nahe verwandt der Galea ist die Sagittia<sup>11)</sup> (mhd. sei-

1) Reinfr. 14694: Galinen, kocken, kiele. — Gr. Wolflietr. 1914: Koken und galine. — Sal. u. Mor. V. 342: Dô was er mit vier und zwênzig galên (ältere Ausg.: galênem) umbevarn.

2) Jac. Auriæ Ann. 1282: Galee due et unus galionus. — Itiu. reg. Ric. I, 33: Minor cymba, quam vulgo galionem nominant. — Siehe oben S. 317, Anm. 2.

3) Ottoboni Jan. Ann. 1191: Margaritus cum stolo regis Tanclerii videlicet cum galeis 72 et duabus sagittis et duabus seurzatis apparuit et praedictis 22 galeis dedit insultum. Quibus visis nostrae erexerunt vexilla et ceperunt arma, volentes aggredi exercitum regis Tanclerii.

4) Joh. de Janua, Cathol.: Scalaria navis piratica, quia ibi sint transtra disposita ad modum scalarium in scala.

5) Ann. Colon. max. 1190: Cum autem ad brachium S. Georgii transituri applicarent, rex Graeciae 300 galeidas supra promissum eis exhibuit; cf. 1203. — Kudr. 261, 3: Kocken und galeide; 1073, 1: Vierzie galeide.

6) a. a. O. I, 454.

7) Ann. Pisani 1165: Una galeota.

8) I, 458.

9) Cafari Ann. Jan 1120: Januenses ad portum Pisanum tenderunt, scilicet cum galeis octuaginta, cum gatis 35 et cum galabis 28.

10) Ann. Wornat. 1235.

11) Ann. Pisani 1163: Undecim sagittias ad modum galearum velociter ordinarunt . . . Quatuordecim sagittias ad similitudinem galearum preparaverunt. —

Schultz, hof. Leben, II. 2. Aufl.

tiez<sup>1)</sup>, afr. saette). Während Wolfram unter Seitiez einen Kahn zur Fluss-schiffahrt versteht, gilt die Sagittia bei den Historikern immer als ein Kriegsschiff<sup>2)</sup>. Bobrik<sup>3)</sup> kennt die Seitie, Settee oder Settie: „Fahrzeuge auf dem Mittelländischen Meere, ähnlich den Galeeren und Schebecken; nur haben die Segel nicht eine dreieckige Gestalt, wie die lateinischen, sondern eine trapezoidische Form; solche Segel heissen Settie-Segel.“

Die Salandria ist wie der Dromon ein nach griechischem Muster gebautes Fahrzeug<sup>4)</sup>. Thietmar<sup>5)</sup> nennt sie „navis mirae longitudinis et celeritatis et utroque latere duos tenens remorum ordines ac CL nautas“. Die Salandrien werden häufig genannt<sup>6)</sup>. Die von den Franzosen als Chalans bezeichneten Schiffe scheinen derselben Gattung von Fahrzeugen zuzugehören<sup>7)</sup>. Fraglich ist die Interpretation einer Stelle des Romanes Blancandin<sup>8)</sup>; in der Redaction des Textes, die gedruckt vorliegt, ist klar von zwei verschiedenen Schiffen gesprochen: einem Dromon und einem Calant, dessen einer Mast in der Mitte steht, der andere aber wie ein Buggspriet über das Schiff hinausragt. Nun citirt aber Jal<sup>9)</sup> eine Variante, aus der sich ergibt, dass der Autor den Chalant und den Dromon für ein und dasselbe Schiff ansieht; einer der drei Masten steht in der Mitte, der andere auf dem Hinterdeck, der dritte ist vorgebaut wie das Buggspriet<sup>10)</sup>. Im Roman Huon de Bordeaux

Otonis Frising. Gesta Frid. I, 33: Rogerius Siculus aptatis . . . triremibus et biremibus, quas modo galeas seu sagittas vulgo dicere solent.

1) Parz. 686, 17: Bène ûf dem Poyznaelins Kom in eime seyctie; 668, 1: Seyctie und sneeken; 826, 16: Nu brâht im aber sîn friunt der swan Ein kleine gefliege sectie.

2) Cafari Ann. Jan. 1101: Cum autem Joppen appropinquassent, ecce rex Baldoinus cum duabus sagitteis et cum tubis et vexillis multis . . . obviam venit; cf. 1148. — Ottoboni Ann. Jan. 1191. — Barth. Scribae Ann. 1226.

3) Naut. Wtb. (Leipzig 1850) 590. 620.

4) Joh. Chron. Venetum c. 982: Ubi duae Graecorum naves, quas lingua illorum zalandriae nuncupantur, non procul a terra anchoris herebant.

5) III, 13.

6) Cafari Liberatio Orientis 1101: Et salandrios 60 in navidio secum habuit. — Ogerii Panis Ann. Jan. 1207: Naves 7 cum galeis et salandro aliisque lignis subtilibus. — Barth. Scribae Ann. Jan. 1269: Naves plures et alia ligna videlicet sarandrios. — Ryccardus de S. Germano 1225: Centum chelandros.

7) Chans. d'Antioche II, 13: Et trovent les chalans garnis et corrées. — Huon de Bord. p. 83: J'ai ·iiij· barges et si ai ·iiij· nés Et ·iij· kalans qui queurent par le mer.

8) 2757: Quatre cens pié ot li dromont. Li mast furent droit contremont. l · arbre drece el pié devant Et ·j· autre enmi le calant.

9) a. a. O. I, 435.

10) De trente piez fu le dromont. Li mas en fu droit contremont, Une broche

wird uns dann ein Calant beschrieben (p. 200): „Das Schiff war gross und von schöner Form und so mannigfaltig geschmückt, dass es kein Mensch beschreiben kann: das Meer war da gemalt und die Fische und alle Erben des Königreichs Frankreich von Chlodwig an, der ein so weckerer Mann war (qui tant estoit preudom); Kammern gab es darin in grosser Menge.“

Die Tarida (afr. tarite)<sup>1)</sup> ist ein Kriegsschiff<sup>2)</sup>. Jal<sup>3)</sup> weist nach, dass Tarida der arabische Name für eine Art Galeassen war, erklärt sie aber später<sup>4)</sup> für ein schweres Transportschiff. Jacopo Doria<sup>5)</sup> sagt jedoch ausdrücklich: „Obschon sie Tariden genannt wurden, so waren sie doch nach Art der Galeen und hatten jede 120 Ruder.“ Bei Bartholomaeus Scriba<sup>6)</sup> werden „taridae magnae cum gabiis“ d. h. grosse Tariden mit Marsen (Mastkörben) genannt. Die deutsche Bezeichnung Terret habe ich nur in Ottokar's Steirischer Reimchronik<sup>7)</sup> gefunden.

Der Gatus<sup>8)</sup>, die Katze, muss auch den Galeen ähnlich gewesen sein. Wilhelm von Tyrus (um 1121) sagt<sup>9)</sup>: „in derselben Flotte waren einige Spornschniffe (naves rostratae), die man Katzen nennt, grösser als die Galeen, und jede hatte hundert Ruder, für deren jedes zwei Ruderer erforderlich waren.“ Hugues Plagon, der im dreizehnten Jahrhundert den Guilelmus Tyrinus ins Französische übersetzt, giebt die Stelle so wieder: „nefs, que l'on clame chas, qui ont bec devant ainsi comme galie; mais elles sont greigneurs et chascune à deus gouvernaux et cent naageurs.“ Dies Schiff hat also zwei Steuerruder.

ot el front devant Et une autre enmi le chalant. La tierce fu faite derriere Pour defendre la gent darriere.

1) Da Canale, Cronaca Veneta cap. CLXXXIV.

2) Ogerii Panis Ann. Jan. 1210: Dederunt ei galeas octo et taridam unam et cum universa sartia (mit allem Tauwerk) et naves tres. — Barth. Scribae Ann. Jan. 1243: Galeas omnes et taridas depingi fecit. — Jac. Auriæ Ann. Jan. 1282: Dominus Petrus rex Arragonum paravit galeas 19, naves 4 et taridas 8 positique in eis milites cum equis 350 et pedites 10 mille ivitque cum eis ad partes Barbarie; 1284: Licet enim dicantur taride, erant tamen in modum galearum habentes remos 120 pro qualibet.

3) a. a. O. I, 467.

4) II, 221.

5) Ann. Jan. 1284.

6) Ann. Jan. 1264.

7) XL, XLIII, DCCXXXIII.

8) Cafari Ann. Jan. 1120: Januenses ad portum Pisanum tenderunt scilicet cum galeis octuaginta, cum gatis 35 et cum galabis 28 et cum navibus magnis 4 portantibus machina ac omnia instrumenta, quae ad bella sunt necessaria, necnon viginti duo milia virorum bellatorum, militum ac peditum, inter quos bellatores quinque milia cum loriceis et galeis ferreis ut nix albis induti erant; 1126: Januenses cum stolo de galeis et gatis supra Pisanos iverunt.

9) XII, 22.

Eine besondere Art norwegischer Kriegsschiffe hiess Canardi <sup>1)</sup> (af. eskarnard) <sup>2)</sup>.

Dürfen wir nun die schlechthin Naves genannten Fahrzeuge auch als Kriegsschiffe ansehen? Sie werden neben den Galeen und anderen Schiffen als Bestandtheile der Flotten erwähnt und öfters an erster Stelle angeführt; ihre Namen werden mitgetheilt <sup>3)</sup>: sie können also doch nicht ohne Bedeutung gewesen sein. Und wenn man die anderen Schiffe mit ihren Gattungsnamen kennzeichnet, warum hat man diese bloss einfach Schiffe, grosse Schiffe genannt? Denn von bedeutendem Umfange müssen sie gewesen sein, da Dreidecker in des Jacopo Doria Annalen vorkommen <sup>4)</sup>.

Aehnlich verhält es sich mit dem vagen Ausdruck Ligna <sup>5)</sup>. Auch unter Lignum hat man wahrscheinlich Fahrzeuge im Allgemeinen verstanden <sup>6)</sup>, aber doch mit diesem Worte zuweilen wieder bestimmte Formen bezeichnet. So lesen wir von Zweideckern <sup>7)</sup> und erfahren, dass die Ligna auch Ruderschiffe waren <sup>8)</sup>.

Als Transportschiffe, nicht als Kriegsfahrzeuge sind wohl die folgenden Gattungen anzusehen.

1) Ord. Vitalis VIII, 23: Quatuor naves magnae, quas Canardos vocant, de Northwegia in Angliam appulsae sunt.

2) Thom. de Kent, Alexandre le grand, Lesart zu 63.

3) Cafari Ann. Jan. 1162: Consules . . . galeas et sagitteas et naves multas armare coeperunt; 1148. — Ogerii Panis Ann. Jan. 1203: Contigit autem, quod Pisani optime navem unam, que vocabatur Palmeta, armarunt; 1207; 1213: Scilicet cum calafati bruscarent quandam maximam navem, que vocabatur Contesa; accensa in ea igne combusta fuit tota et juxta illam duas alias naves, una quarum vocabatur Sanctus Romulus et una nova Bonaviae Rainaldi de Naula nomine Stella; 1211: Eodem quippe anno in Hyspania in partibus Capitis Pali navis Sancti Johannis, quam armaverat comes Seraguse, et navis Gorgie, quam armaverat Amiragius Porcus, ceperunt navem unam magnam Marsiliensium nomine Barram et unam aliam navem nomine Guastavinum, que de Septa veniebat, carrigata maxime pecunia. — Barth. Scribae Ann. 1242: Parate fuerunt in portu Januae galee 83 et taride 13 et naves 4 magne; 1245: Iverunt Buzeam, ubi navem unam Pisanorum nomine Sponsaellam honustam mercimoniis invenerunt et eam ceperunt.

4) 1283: Naves de tribus cohoptis et una tarida et galee 5 et galeonus unus; 1285: Unam navem magnam de tribus copertis, que nominabatur Flös.

5) Ogerii Panis Ann. Jan. 1205: Galeas et ligna Pisanorum ceperunt; 1207: Naves 7 cum galeis et salandro aliisque lignis subtilibus.

6) Ann. Jan. 1269: naves plures et alia ligna videlicet sarandrios.

7) Barthol. Scribae Ann. 1242: Et Pisani galeas et alia ligna de duabus theriis 58 numero muniebant.

8) Jacobi Auriæ Ann. 1285: Fecerunt fieri ligna duo pro custodia riperie, unum de remis 100, quod vocabatur Griffus, aliud de remis 88, quod vocabatur Falconus, que erant velocissima.



Da ist zunächst zu nennen die Usseria<sup>1)</sup>. Die entscheidende Stelle steht in den *Annales Colonienses maximi*, wo zum Jahre 1224 bemerkt wird: „Der Kaiser wird zur Unterstützung des heiligen Landes fünfzig Schiffe vorbereiten lassen, die Usserien genannt werden, und deren Grösse von solcher Geräumigkeit sein wird, dass zweitausend Ritter mit ihren Streitrossen und allem Zubehör ihrer Waffen, ausserdem zehntausend andere kriegstüchtige Männer mit ihren Waffen in diesen Usserien transportirt werden können. An jeder Usserie wird eine Brücke angebracht werden, so dass die Ritter, wenn es noth thut, bewaffnet in den Schiffen ihre Rosse besteigen und ohne sich zu beschädigen auf diesen Brücken hinausreiten können, gleichsam in schon geordneten Reihen zur Schlacht ausrückend.“ Wir haben oben (S. 314) gesehen, dass die Ritter noch zwei Knappen und einen Pferdeknecht bei sich hatten. Es waren also 18,000 Mann und mindestens 2000, wahrscheinlich aber 4000 Rosse unterzubringen; es kamen daher auf ein Schiff 360 Passagiere und 40—80 Pferde, dazu mindestens 50 Seeleute; daraus ergibt sich, dass wir uns die Usseria als ein sehr ansehnliches Schiff vorzustellen haben.

Die Pforte, durch welche die Pferde in den Raum gelangen, ist so angebracht, dass sie, sobald die Schiffe auf hoher See angelangt sind, unter dem Wasserspiegel liegt. Joinville berichtet (125): „An jenem Tage, als wir in unsere Schiffe gingen, liess man die Thür des Schiffes öffnen und brachte alle die Pferde, die wir übers Meer führen sollten, hinein; und dann verschloss man die Thüre wieder und stopfte sie gut zu, wie wenn man ein Fass ins Wasser wirft; denn sobald das Schiff im offenen Meere ist, befindet sich die ganze Thür im Wasser.“ Ich kann mir nur vorstellen, dass man die Pferde einschiffte, ehe man die sonstige Ladung einnahm, deren Schwere dann, verbunden mit dem Gewichte der Passagiere und Bemannung, das Schiff so tief einsinken liess; jedenfalls musste dann bei der Ankunft am Bestimmungsorte das Schiff erst entladen werden, ehe die Pferde herausgebracht wurden.

---

1) Ottoboni Ann. Jan. 1181: Gualterus de Moach admiratus Wilielmi regis Siciliae cum maximo stolo de galeis et plurimis uxeriis cum militibus venit in portum Januae. — Ogerii Panis Ann. Jan. 1206: Cum navibus, galeis, uscheriis, buciis aliisque lignis cursalibus armatis insulam Crete adivit. — Jac. Auriae Ann. 1281: apparatus galearum et usceriorum. — Ann. Herbipol. 1203: Fuerunt autem naves 40, galiae 72, oxerii 100. — Parz. 667, 30: Kocken, ussiere; 621, 12; 663, 11. — Willeh. 9, 3: In urssiern und in kocken; 438, 6. — Villehardouin 118: Et se recueillirent es nés et li cheval furent mis es vissiers; 135: Lors furent li cheval trait fort des vissiers. — Phil. Mousques 20947: Koges et busses et vissiers.

Laurentius Veronensis giebt in seinem Gedichte „de bello Balearico“<sup>1)</sup> eine Aufzählung von Schiffen; der Text ist aber bei Migne so verdorben, dass ich sofort die von Jal<sup>2)</sup> vorgeschlagenen Correcturen hier anführe: „Hoc variae fiunt diverso robore naves: Gatti, dromones, carabi celeresque galeae; Barcae, currabii, lintres grandesque sagittae Et plures aliae variantes nomina naves.“

Carabus ist ein kleines Ruderschiff<sup>3)</sup>.

Die Barken werden wir wohl schon zu den Transportfahrzeugen zu rechnen haben<sup>4)</sup>. In den Genueser Annalen des Ottobonus lesen wir: „(1195) um die Schiffe zu entlasten, stiegen die Geharnischten in Barken“, also sind es wohl Boote, die zum Schiffe gehören (vgl. Fig. 146. 153)<sup>5)</sup>.

Die Barcheta<sup>6)</sup> ist eine kleine Barke; die Barbota<sup>7)</sup> gehört auch zu dieser Art Schiffe. Die neben drei Barken genannten drei Canterii(?)<sup>8)</sup> scheinen mit den Barchae cantherii oder Barchae de cantherio, die in dem Vertrage, welchen Pietro Doria mit Ludwig IX. abschloss<sup>9)</sup>, erwähnt zu werden. Es heisst da: eine Barcha de cantherio zu besagtem Schiffe gehörig mit 52 Rudern, einem Bootshaken, allem erforderlichen Tauwerk, besonders zwei Ankern, einem David<sup>10)</sup> und einem Kessel.“ Jal<sup>11)</sup> hält dies Schiff für eine Art Schaluppe.

Ein grosses Frachtschiff ist die Busse (buzza, buciun, afr. busse)<sup>12)</sup>.

1) hgg. in Migne, Patrol. curs. compl., 2. Ser., Tom. 163, p. 516 B.

2) I, 411.

3) Jal I, 411, 464. — Joh. de Janua, Cathol.: Carabus parva schafa ex vimine facta et crudo corio contexta, ut est navicula discurrans in Pado.

4) Ogerii Panis Ann. Jan. 1205: Pisani cum navibus 9 et galeis 12 buciisque et bareis 14; cf. 1206.

5) Villehardouin 121: Et li cuens Baudoins de Flandre et de Hennaut envoia la barge de son nef por savoir.

6) Barth. Scribae Ann. 1226: Potestas galeas quattuor et duas sagittas et buciun magnum et barchetas et alia ligna armavit.

7) Ann. Jan. 1265: Set quia et Januenses eorum maliciam previderant, duas habentes barbotas eorum malo velle dictam navem accensam alio adverterunt.

8) Oger. Panis Ann. 1206. — Joinville's Soldaten schiffen sich vor Damiette in einer ‚barge de cantiers‘ aus (152).

9) Jal II, 393.

10) David = die über den Heckbord und über die Quarterreilings hinausgebogenen, aber mit ihrem unteren Ende senkrecht stehenden eisernen Pfosten, an deren je einem Paare vermittelt angebrachter Taljen die Boote am Heck und über den hinteren Rüsten hängen, um jeden Augenblick herabgelassen und wieder hinaufgezogen werden zu können. Bobrik, Naut. Wtb. S. 233.

11) II, 404.

12) Itin. reg. Ric. II, 28: Navem permaximam quam Buzam diemnt. — Bucium cf. Ann. 4 und 6. — Cligés 6695: Nes et dromons, buces et barges. — Phil. Mousques 20947: Koges et busses et wissiers. — Chron. des ducs de Norm.

Der Verfasser des *Itinerarium regis Ricardi* braucht die Namen Buza und Dromon für dieselbe Art von Schiffen <sup>1)</sup>. Er erzählt <sup>2)</sup> die Abfahrt Richards aus Messina am 10. April 1191: „die Führung und Bewachung der Flotte vertraute er Robert de Torneham an und sendete seine besagte Braut (Berengaria) mit seiner Schwester, der verwittweten Königin von Sicilien, voran in Schiffen, die man gewöhnlich Dromonen nennt; so segelten sie direct nach Osten. Den Frauen aber hatte er zur Unterhaltung und zum Schutze Ritter beigegeben und eine zahlreiche Schaar von Dienerschaft. Es sind aber derartige Schiffe ihrer Schwere wegen langsamer als andere, aber auch fester. Die Menge der Galeen aber blieb unbeweglich, bis der König nach dem Frühmahl an Bord ging.“ Und cap. 29 sagt er dann: „Zuerst aber kam die Buza, in der die Königinnen waren, in den Hafen der Insel Cypren zur Stadt Limasol, aber dem Lande näherte sie sich nicht, sondern blieb weit im Meere unbeweglich vor Anker liegen“ <sup>3)</sup>. Hier ist also Buza und Dromon als ganz gleichbedeutend angesehen.

Mit den Bussen verwandt scheinen die Buthetten <sup>4)</sup>.

Die Kocken <sup>5)</sup> sind schwere, breitgebaute Handelsschiffe mit rundlichem Vorder- und Hintertheil. Bei der Belagerung von Damiette wurden auf gemietheten Kocken die Thürme der angreifenden Christen errichtet und an die Mauern der Stadt herangefahren <sup>6)</sup>.

Esquif <sup>7)</sup> ist ein kleiner Kahn. Estoiz <sup>8)</sup> weiss ich nicht zu erklären.

Häufiger wird der Esnecka (sneka, necka, necta; mhd. snecke; afr.

27624: Nés, sauntines (?), buces e bas (?) Orent à si très grant plentez. — Matth. Paris 1191: Tredecim buccas triplici velorum expansione velificatas.

1) auch Florentius Wigornensis 1191. 2) II, 26. 3) Vgl. cap. 42.

4) Ann. Pisani 1166: Mense Julii Pisani . . . ceperunt . . . naves et 7 buthettos Januensium venientes de Hispania.

5) Parz. 55, 6: Mine kocken sint sô snel, Sine mugen uns niht genâhen; 5S, 5: Einn sîdin segel saher roten, Den truoc ein kocke; 667, 30. — Willeh. 9, 3; 438, 6. — Gr. Wolfdietr. 1914: Koken und galine. — Phil. Mousques 20947 (s. S. 326, Anm. 12). — Ahd. kocho, Graff 4, 361. — Vgl. Grimm's Wörterbuch V, 1565.

6) Ryccardus de S. Germano 1217: A Frisonibus pretio conducta cochone. — Ann. Colon. max. 1218: Constructae sunt postmodum duae scalae super coggonas; coccones propugnaculis et castellulis viris etiam armatis muniti.

7) Aiol 10592: Et furent bien .cm. es barges et es nes En dromons, en esneques et en esquies ferés.

8) Guill. d'Orange V, 17: Que tant en ist des nés et de chalans Et des dromonz et des estoiz coranz. — Octavian 1358: Lors font aprester lor navie, Dis mile, que nes qu' estillons, Que galies et que dromons, Mettent li Sarazins en mer. A tant font lor voiles lever, A cordes les font atachier, Et les mas contremont drecier.

esnèque) gedacht; sie ist ein Schiff, das zum Transport von Passagieren und von Pferden brauchbar ist<sup>1)</sup>.

Ein geräumiges Lastschiff ist der Panzonus<sup>2)</sup>; die Plata dürfte ein Flachboot, der Trabuchus, den Jal übrigens nicht bespricht, mit dem italienischen Trabacolo zusammenzuhalten sein<sup>3)</sup>. In den nördlichen Gegenden benutzte man als schweres Lastschiff den Holk, mhd. holche<sup>4)</sup>.

Endlich sei noch der Zulle oder Zülle<sup>5)</sup>, eines gewöhnlichen Nachens, gedacht.

Viel hat sich aus der Aufzählung der verschiedenen Schiffsarten nicht ergeben; ich hätte vielleicht noch mehrere namhaft machen können, habe mich jedoch absichtlich darauf beschränkt, nur die Gattungen zu besprechen, die häufiger in den Epen und Chroniken genannt werden. Die so oft hier erwähnte Archéologie navale von Jal wird Jedem, der genauerer Auskunft über den Bau und die Einrichtung der Schiffe bedarf, dieselbe am besten zu verschaffen vermögen.

Der untere Kielraum hiess die Sentine oder Sutte<sup>6)</sup>; das Wasser faulte da und entwickelte einen üblen Geruch. Dorthin brachte man die Gefangenen<sup>7)</sup> und suchte dort, wenn die Feinde eingedrungen waren,

1) Itin. reg. Ric. II, 32: Ipse igitur armatus cum omnibus suis in cymbis Esneckarum ad portum apprehendum proventus est; 33: fecit equos suos educi ab esneckis; III, 6: Adventus plurium nectarum; IV, 5: Cum bargis onerariis et neckis, quae victualia veherent et homines armatos; V, 4: Omnes etiam snecae regis et aliorum contractae sunt. — Parz. 66S, 1: Seytiez und snecken. — Ph. Mousques 20946: Esnèques et dromons fiérés. — Cf. S. 327, Anm. 7. — Max Rieger, Glossen zu Heirici Summarium (Germ. IX, 26): Rostratae naves, snaegin. Calones, carradin vel uernawn. Musculus, kocho. Parcha, flosscif. Paro, buzo. Mio-para, gnarren. Celetra vel celoces (vgl. S. 316, Anm. 5), hericochin. Actuarie naves, holchun. Ypogaubus, uerscif. Pantonium, scaltscif. Trabarie, nachun. — Vgl. Joh. de Janua, Cathol.: Trabaria...navis longa et stricta. Trabarie dicuntur minute naves, quae ex singulis trabibus cavantur, quae aliter littorarie dicuntur vel canduce ex ligno uno cavate et facte, et dicuntur canduce, quia a quattuor usque ad decem homines capiant. — Papias: Pantonium navigium tardum et grave.

2) Ann. Januens. 1265: Et Januam redeundo cum transitum faceret per partes Mutoni, quendam panzonum magnum et grano valde honeratum invenerunt, in quo erant muniti usque ad homines 45. — Vgl. Anm. 1.

3) Jac. Auriae Ann. 1283: Commune Pisarum paraverat galeas 64 et platas et trabuchos. — Ueber den Trabacolo vgl. Bobrik 694<sup>b</sup>.

4) Mhd. Wtb. I, 703. Lexer I, 1325. Bobrik 345<sup>a</sup>. — Ahd. holcho, Graff 4, 892.

5) Ottokar von Steier CLXXXV: Wolt gevarn sein Ze tal auf dem Rein Auf einer zulle bey der nacht. — Vgl. Lexer III, 1173.

6) Tanh. XIII, 4 (HMS. II, 95): Der smac der uz von der sutten gat, der ist niht guot geverte.

7) Willeh. 414, 23: Der pfallenzgräve Bertram Daz herzeichen wol vernam In einer sentine, Und siben der mügen sine, Dâ si gevangen lägen Und grôzes knumbers phlägen. — Vgl. Joinville 356.

die letzte Rettung <sup>1)</sup>. In der Sentine befand sich aber auch die Schatzkammer <sup>2)</sup>. In den oberen Räumen, zumal an dem Hintertheil des Schiffes waren für die hervorragenderen Passagiere lichte <sup>3)</sup> Kajüten (kielkemenäten) eingerichtet <sup>4)</sup>. Diese Kajüten sind schön gemalt und mit abgetheilten Schlafkammern ausgestattet <sup>5)</sup>. Die Gemahlin Ludwigs IX.

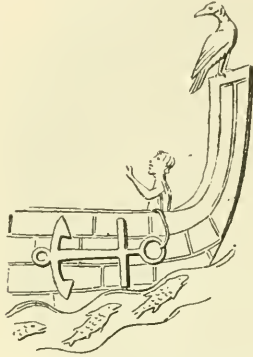


Fig. 142. Siegel von Pampelona 1279.



Fig. 143. Miniatur der Heidelberger Handschrift des wälschen Gastes.

verbrennt beinahe in ihrer Kammer, weil eine Dienerin beim Auskleiden der Königin ein Kopftuch zu nahe an den eisernen Ofen oder das

1) Willeh. 415, 8: Si vluben unz an des kiele ort, Etsliche unz in die sentin: Dâ wolten si genesen sîn. Er brach die dillen nâch in dan, Unz er si gar her für gewan.

2) Joinv. 383: Et quant je vouz descendre en la sente de la galie, là où li tressors estoit.

3) S. Brandan 105: Wol getâne vensterlin Liez er machen darin. Er liez ouch machen darinne Nâch wislichem sinne Eine capelle schöne genûe.

4) Trist. p. 290, 22: Nu was den vrouwen zuozir vart Mit Tristandes râte Ein kielkemenâte Nâch heinlicher sache Gegeben zuozir gemache. — Gesta Adalberonis, auct. Balderico 26: Ego Baldricus, qui hanc scriptiunculam feci, uni curiae interfui, quam Francofordium petiit sub rege Courado (Mârz 1147 oder Ang. 1149) cum 40 navibus cameratis, exceptis liburnis et houerariis atque coquinariis ratibus. In qua curia 8 comites et ducem Lotharingiae Matheum atque Heinricum ducem de Lenbargo secum habuit clericorumque atque militum multitudinem tantam, quod omnibus, qui videbant, ammirationem faciebat. Magistrum quoque Jarlandum Bisuntinum et magistrum Teodericum Carnotensem, duos fama et gloria doctores nostri temporis excellentissimos, secum in sua ducens navali camenata, in illorum disputatione et collatione valde delectatus est et a curia domum reversus decentibus donis largiter honoratos ad propria letos remisit. — Aye d'Avignon p. 45: À .j. chef de la barge, par derriere, ert la chambre Richement portendue de bon paile d'Otrentre, Là dedens en .j. lit se jut Aie la gente; p. 58: Et au chief par derriere, ou l'estrument metront, Ot une chambre close où li conte gierront.

5) Parton. 6908: En lor nef ot une maison, Une moult bien peinte cambrete, C'Urrake nome gloriete; Un entreclos i a petit, U il ne puet avoir c'un lit.

brennende Licht geworfen hat und so die Kleider Feuer fangen <sup>1)</sup>. Bei schönem Wetter liess man Teppiche und Kissen auf das Hinterdeck tragen, gegen die Sonne noch eine Decke aufspannen, und konnte sich so leicht ein behagliches Plätzchen herstellen <sup>2)</sup>.

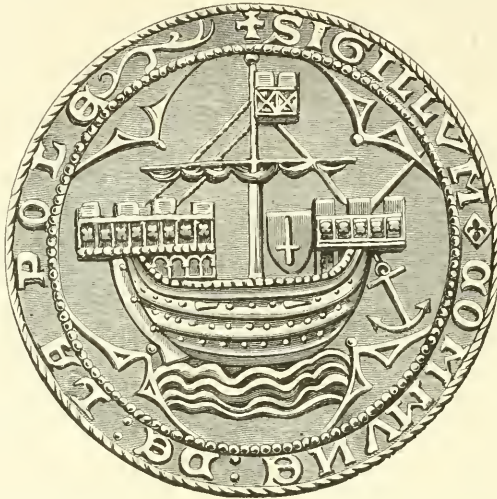


Fig. 144. Siegel der Stadt Poole in England (13. Jhd.).

Vorn am Galion (mhd. grans) <sup>3)</sup> ist ein bunt bemaltes vergoldetes Bild (Fig. 142) geschnitzt <sup>4)</sup>.

1) Joinville 645.

2) Parz. 621, 20: Diu frouwe unde Gâwân Giengen an des schiffes ort. Ein tepich und ein kulter dort Lâgen. — S. Brandan 709: Er hatte sich verborgen Under einer kielbanc. — Huon de Bord. p. 80: Le maronnier trovent qui fu assis En la caiere par desus .ij. cousins; Deseure lui avoit .j. paille mis Por le soleil, que mal ne li fesist.

3) Moriz von Craon 670: Er hiez den grans und den zagel Beslahen vil vaste.

4) Rom. de Rou 11594: Sor le chief de la nef devant Ke marinier apellent brant Out de coivre fet un enfant, Saete et arc tendu portant; Verz Engleterre out son viaire Et là fesoit semblant de traire. — Aye d'Avignon p. 58: Et devant ens on chief ot .j. pommel roont Et .j. ymage paint en guise de dragon, La grant gueulle baée droit là où yront. — Cnutonis regis gesta I, 4: Aggregati tandem turritas ascendunt puppes, acratís rostris duces singulos videntibus discriminantes Hinc enim erat cernere leones auro fusiles in puppibus, hinc autem volucres in summis malis venientes austros suis signantes versibus aut dracones varios minantes incendia de naribus. Illinc homines de solido auro argenteove rutilos, vivis quodammodo non impares, atque illinc tauros erectis sursum collis protensisque eruribus mugitus cursusque viventium simulantes. Videres quoque delphinos electro fusos veterumque rememorantes fabulam de eodem metallo centaurós. Eius-

Bei der Landung wurde die während der Fahrt geschlossene Schiffthür <sup>1)</sup> geöffnet und eine Brücke <sup>2)</sup> auf das Gestade hinübergelegt.



Fig. 145. Siegel der Stadt Yarmouth (13. Jhdt.).

Auf den Kriegsschiffen zumal befanden sich vorn und hinten hohe, mit Zinnen bewehrte Castelle, in denen bei einer Seeschlacht die Schützen ihren Platz hatten <sup>3)</sup> (Fig. 143—145).

dem praeterea celaturae multa tibi dicerem insignia, si non monstrorum, quae sculpta inerant, me laterent nomina. Sed quid nunc tibi latera carinarum memorem non modo ornatibus depicta coloribus, verum etiam aureis argenteisque aspera signis. Regia quoque puppis tanto pulchritudine sui ceteris prestat, quanto rex suae dignitatis honore milites antecedebat; de qua melius est, ut sileam, quam pro magnitudine sui pauca dicam. Tali itaque freti classe, dato signo repente gaudentes abeunt atque uti iussi erant, pars ante pars retro equatis tamen rostris regiae puppi se circumferunt.

1) Trist. p. 219, 21: knechte unt marnære, Die vorscheu der mære Ûf der brucke vor der schifftür.

2) Trist. p. 336, 13: Nu was diu vlieze unt der vlöz Vor der schifbrucken alsô gröz, Daz niemen an der stunde Au ein vil hõch ors kunde Zer schifbrucken komen in; p. 391, 21: Daz er si trüege hin abe Von der schifbrucke in die habe. — Troj. 25292: Geworfen und gevellert Wart nider manic brücke sâ, Diu zuo dem lande solte dâ Ros und liute dînsen.

3) Rolandini Patav. Chron. V, 1: (1240) Itaque cum esset dux Veneciarum in propria persona ibidem et conducerentur naves multe et magne De Veneciis per aquas Padi, parati et turrite. — Gli diurnali di Messer Matteo di Giovenazzo 86:

Das Steuer (mhd. ruoder)<sup>1)</sup> ist bald doppelt und dann an beiden Seiten des Hintertheils angebracht (Fig. 146—148), bald einfach (Fig. 149. 150).

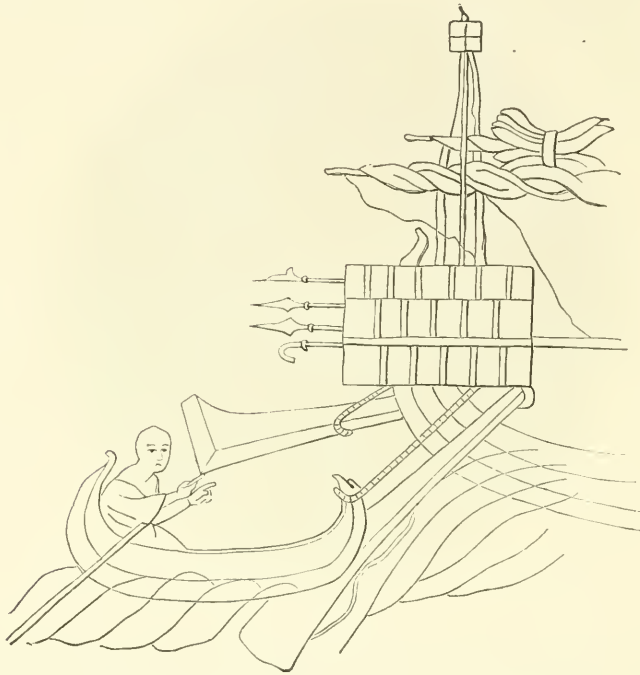


Fig. 146. Mosaikbild in der S. Marcus-Kirche zu Venedig.

Mit einer Schalte<sup>2)</sup>, einer Stange, wurde vom Lande abgestossen, mit Rudern (mhd. riemen; afr. aviruns)<sup>3)</sup> das Schiff fortgetrieben.

Die Anker (vgl. Fig. 142. 144) fertigte man gern aus Glocken-

(1268) Et attorniaro la nave . . . et combattevano lo castiello de poppa. — Troj. 25127: Vil erker ûz geschozzen Wären oben an der were, Darinne saz der schützen here Mit arembusten und mit bogen, Die wären von in ûf gezogen Mit handen und mit höher craft.

1) Nib. Z. p. 58, 4: Danewart, Hagenen bruoder, der saz unde zôch An eine starken ruoder. — Moriz von Craon 674: Daz merruoder er ane bant: Daz was als daz schef getân. — Rom. de Rou 14978: Atornée ont el vent la nef, Hobens ferment windent li tref Ci ki el governail s'assist est.

2) Nib. Z. p. 58, 3: Der küneec von Niderlanden eine schalten genam, Von stade begunde schieben der helt vil lobesam.

3) Gr. Wolflietr. 616: Er zoch selber die riemen, der uzerwelte man. — Rom. de Rou 6406: Mult out grant gent, mult out granz nefz Tant ad avirunz, tant ad trefs.



metall an <sup>1)</sup>, damit sie nicht vom sogenannten Magnetberge, den man früher so sehr fürchtete, angezogen wurden <sup>2)</sup>. Statt an Ketten waren die Anker an starken Tauen befestigt, nach der Dichter Beschreibung sogar an seidenen <sup>3)</sup>.

Das Verdeck war aus Balken und Dielen gezimmert <sup>4)</sup>.

Die Masten <sup>5)</sup>, deren häufig drei vorhanden sind <sup>6)</sup> (Fig. 151), bestehen aus einem einzigen Mastbaume; Stengen kennt jene Zeit noch nicht. Sie sind mit Wanten (afr. *houbans*) <sup>7)</sup> (vgl. Fig. 148) festgehalten und haben an ihrer oberen Spitze einen Mars (keibe <sup>8)</sup>, mlt. *gabia* oder *carchesia*) <sup>9)</sup>, von dem aus die Seeleute ausschauen. Ueber der Keibe wird gewöhnlich noch ein Banner <sup>10)</sup> oder eine Windfahne <sup>11)</sup> befestigt. Bei Schlachten stehen die bewährtesten Krieger hier oben



Fig. 147. Miniatur der Genueser Annalen-Handschrift in der Nat.-Bibl. zu Paris.

1) Kudr. 268: Wer mac uns daz gelouben, daz man ûz silber guot Hiez die anker wûrken; 1109: Ir anker wâren von îsen niht geslagen, Von glocken spise gezozen, sô wir heren sagen. Mit spânischem messe wâren si gebunden, Daz den guoten helden die magnêten niht geschaden kunden. — Moriz von Craon 680: Sîn anker wâren messine, Dar umbe seil von sîden.

2) Herz. Ernst D 3216: Was kÿlen mit ysen sint beslagen, Die tzuhet (der Magnetberg) an sich mit gewalte.

3) Kudr. 266: Ir ankerseil wurden dâ her von Arabê Gevüeret harte verre; 1108: Ir ankerseil diu wâren von vesten sîden guot.

4) Kudr. 269: Gedillet und getrâmet diu schif man dô vant Gên wetere und gên strîte. — Vgl. S. 328, Anm. 8.

5) Kaiserchron. 1431: Der mastboum wagete, Die mernære virzageten.

6) Aye d'Avignon p. 58: En la nef ot ·iij· voiles qui à toz vens corront.

7) Vgl. Octavian 822: Montent sor mas et seur les trefs, De fust en fust, de treille en treille.

8) Ortnit 217: An des masboumes ende ein marnere oben trat; 229: Oben ûf dem masboume in der keibe saz; 258: Dô rief der nôklier vaste, der in der keibe saz. — Kudr. 1140: Hôrant der snelle oben in die keibe gie. — UvdT. Wilh. d. H. p. 75: Nu was der noklier als ich iz han In den keiben hoch gestigen. — Herz. Ernst D 203: Es steig des kyles verge Den masboum hin tzu berge.

9) Joh. de Janua, Cathol. — Vgl. Anm. 11.

10) Ortnit 257: Einen vanen und ein kriuze er an den masboum bant: Dâ mit er si bewiste, daz in fride wære bekant. — Hugues Capet p. 237: Tant qu'il ont aprochiet Pensaigne de Mahon À mas et à baniercz hault ataquiet en son.

11) Rom. de Rou 11592: Une wire-wire doré Out de coivre en somet levée. — Alex. Neckam, de nominibus utensilium: Virga mali carchesium et eadem virga

(Fig. 152). Der Mast war in einem besonderen Verschlage befestigt, der *modiolus* genannt wird <sup>1)</sup>, der etwa der Spur der modernen Schiffsbaukunst

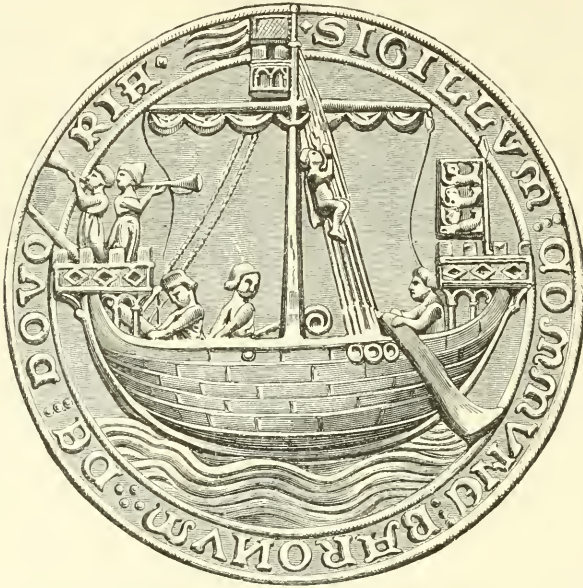


Fig. 148. Siegel der Stadt Dover (1281).

entspricht. Jeder Mast hat nur eine *Raa* (*rahe*, *segelruote*) <sup>2)</sup> (Fig. 153), an der das Segel befestigt war. Man zieht bei der Ausfahrt das Segel mit den Segelseilen <sup>3)</sup> hinauf <sup>4)</sup>, lässt es bei der Ankunft hinab <sup>5)</sup>; doch versteht man es auch zu reefen, und auf der (Fig. 154)

*cheruca* appellatur, *cheruca* tamen proprie dicitur *ventilogium*, quod a Gallis appellatur '*cochet*' (Gl. *veder-coc*, Wetterhahn).

1) Alex. Neckam, de nominibus utens.: Super *modiolum* malus erigatur. *Modiolum* autem equivocum est, ad mensuram et ad instrumentum illud, ad quod malus erigitur. — Joh. de Janua, Cathol.: Item *modius* est cui arbor navis insistit ob similitudines vasis sic dictus.

2) Æn. p. 22, 10: Ez brasten ire nagele An ir schiffen vaste. Ir segele unde ir maste, Ir rüder und öch ir rahen. — Kaiserchron. 1586: Sie zugen uf die segelseil. Si gewonnen gröz unheil. Von des meres vlute Brast diu segelruote. — S. Oswald 1827: segelboum.

3) Vgl. Anm. 2. — Nib. Z. p. 58, 5: Ir vil starken segelseil wurden in gestraht.

4) Troj. 25276: Ûf rihiten unde uf ziehen Hiez er die segele sâ zehant Und die marnen an daz lant Die kiele drâte wenden. Er bat si mit den henden Die ruoder vaste rüeren, Dur daz si balde füeren Zuo dem stade ân underbint. — Parton. 6163: Et fait la voile traire amont. — Blancandin 5662: Puis lievent les voiles au vent Par deseur le mas contremont.

5) Dietr. Flucht 1099: Dô begunde ir schifman Die segel nider län — Ortnit 219.

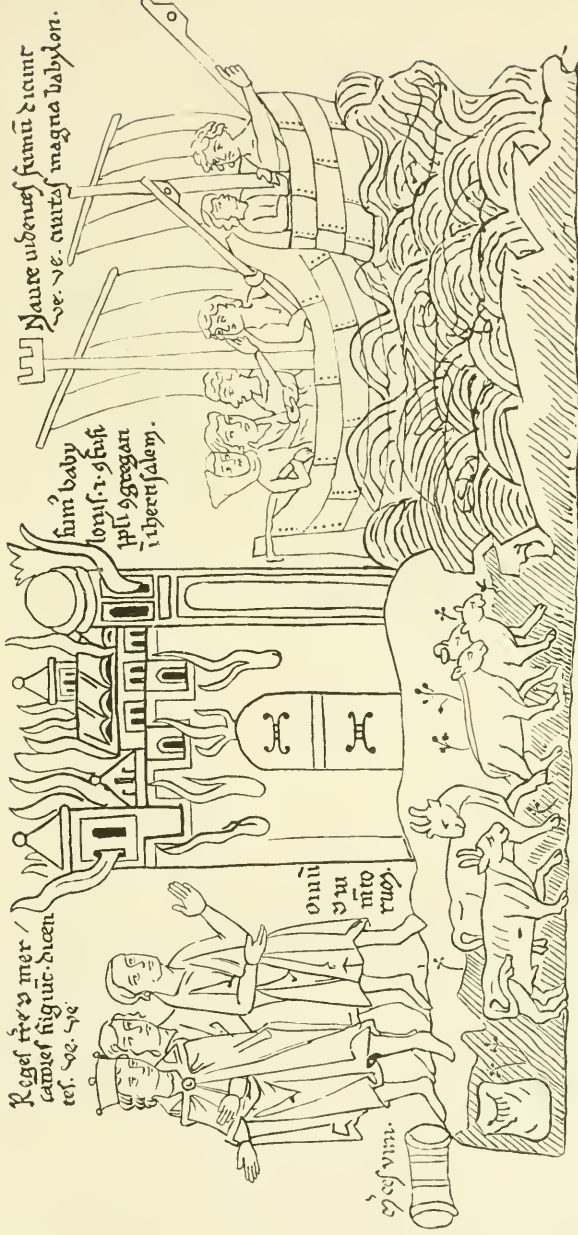


Fig. 149. Miniatur der Handschrift „Alexandri Minoritae Apocalypsis explicata“. (K. u. Univ.-Bibl. zu Breslau).

mitgetheilten Abbildung aus dem hannoverischen Fierabras sehen wir deutlich die Reefbänder. Auch ganz beschlagene oder festgemachte Segel

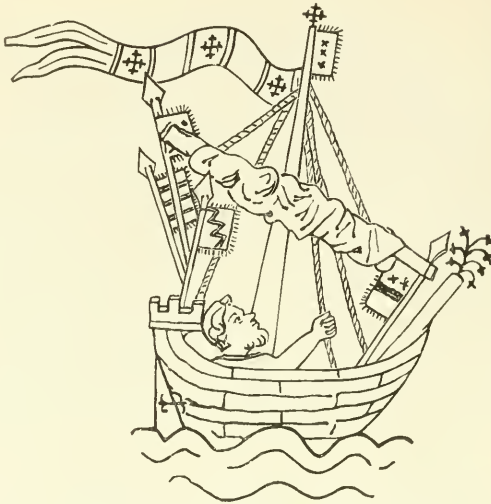


Fig. 150. Miniatur der Fierabras-Handschrift zu Hannover.

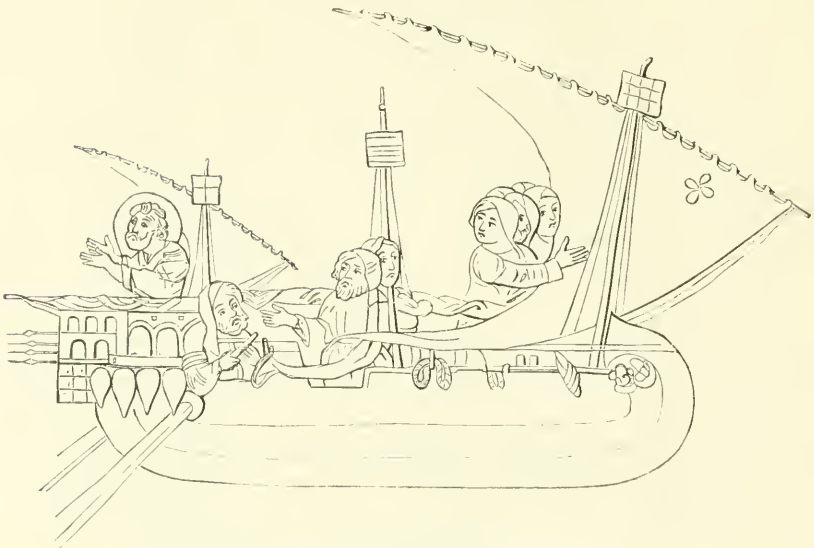


Fig. 151. Mosaik der S. Marcuskirche zu Venedig.

finden wir öfter dargestellt (Fig. 150). Von dem Tauwerk sind selbst die Brassan gewöhnlich in den Miniaturen klar zu erkennen (vgl. Fig. 150) <sup>1)</sup>.

1) Vgl. auch Peregrinatio s. Brandani abbatis (Schröder p. 6): *Fecerunt naviculam levissimam, costatam et columpnatam ex silva, sicut mos est in illis parti-*

Die Segel, wenn auch nicht aus Seide gewebt<sup>1)</sup>, sind bunt und mit mannigfachen Bildern verziert. Die Pilger führen z. B. Kreuze auf ihren Segeln<sup>2)</sup> (Fig. 155); im Trojanerkriege<sup>3)</sup> erzählt Konrad von Würzburg von Segeln, die aus schwarzen, weissen, rothen, grünen, gelben, blauen Pfellern gemacht waren und die Wappen der Besitzer zeigten. Auf den Schiffssiegeln des 14. Jahrhunderts finden wir häufig die Wappen an den Segeln dargestellt. Braune Segel erwähnt Wolfram von Eschenbach<sup>4)</sup>, ein ausschwarzes und weisses Zeug zusammengestücktes Konrad von Würzburg<sup>5)</sup>. Sie werden mittels einer Winde<sup>6)</sup> zur Höhe des Mastes hinaufgezogen oder erforderlichen Falles herabgelassen.



Fig. 152. Miniatur der Fierabras-Handschrift zu Hannover.

Das zum Schiffe gehörige Tauwerk (mhd. reif<sup>7)</sup>, mlat. *sarcia*) finden wir in einer merkwürdigen Stelle des Roman de Brut<sup>8)</sup> geschildert, die ich mit

*bus, et cooperuerunt illum coriis bovinis rubricatis ex cortice roborina et linerunt foras omnes juncturas pellium ex butiro et miserunt duas paraturas navis de aliis coriis intus in navim et dispendia .xl. dierum et butirum ad preparandas pelles ad cooperimentum navis et cetera utensilia, que ad usum humane vite pertinent. Arborem posuerunt in medio navis fixum et velum et cetera, que ad gubernacionem navis pertinent.*

1) Kudr. 267: Dô worhte man die segele spâte unde vruo. Der künie hiez des ilen, dô welte man dar zuo Von Agabi der siden die besten, die si vunden.

2) Kudr. 488: Ein kriuze in einem segele, bilde lägen drinne.

3) 25146—61.

4) Parz. 200, 10.

5) Troj. 22448.

6) troclea. Alex. Neckam, de nominibus utensilium.

7) St. Brandan 90: Die reife man snelle began Vlechten unde winden.

8) Rom. de Brut 11484: Quant tot firent es nés entré Et vent orent et bon oré, Donc véssiés aneres lever, Estrans trère, hobans fermer. Mariniers sallent par ces nés Et desplient voiles et trés; Li un s'efforcent al vindas, Li autre al lof et al betas. Les sigles vudent sus à mont, Puis vont corant en mer parfont; Les

Hülfe von Jal's<sup>1)</sup> Uebertragung hier übersetze: „Nachdem sie alle an Bord gegangen waren und die Fluth und guten Wind hatten<sup>2)</sup>, da kommtet ihr sie sehen die Anker lichten, die Stage ziehen und die Wanten festsetzen; die Matrosen laufen im Schiffe und entfalten die Segel und Sturmsegel: die einen strengen sich beim Auflissen (aux guindeaux),



Fig. 153. Siegel der Stadt Sandwich (13. Jhd.).

die andern am Lof und an den Hisstauen (drisses) an. Die Segel ziehen sie hinauf, dann laufen sie aus auf das tiefe Meer. Das Tauwerk ist an seine Stelle gebracht, befestigt und gut geordnet. Hinten sind die Führer und die besten Steuerleute; jeder bemüht sich, das Steuerruder zu leiten, welches das Schiff regiert; hinauf mit dem Ruderhelm geht es

cordes sunt en lor lieu mises Et fermées et bien assises. Detries sont li governóor Et des estirmans li millor; Cascuns de maistrier se paine Li gouvernax, qui la nef maine. Avant le hel si cort senestre, An sus le hel por corre destre. Por le vant es très acoillir Font les privez avant tenir; Et bien fermer es raelingues. Tels i a traient les gurdingues Et auquant abeissent lor tref Por le nef corre plus soef. Estiuns ferment et escotes Et font tandre les cordes totes, Utages laschent très avalent, Boelines sachent et halent. Al vent gardent et als estoiles. Selonc l'oré portent lor voiles, Les braïols font lacier as mast Que li vanz par desoz past; À deus rains ou à trois. — Vgl. Parton. 6162: Et met les noons as vindas Et fait la voile traire amont. — Blancandin 2784: Et cil font le sigle lever, Traient ancores, corent vindas, Puis se metent en mer vias. — Chron. des ducs de Norm. 2079: Bruisent lur masz, lur governail, Nul d'eus n'endure le travail, N'i a ni veile ne hobenc, Utage, n'escote, ne drenc (Trosse).

1) I, 171.

2) Jal zieht die Lesart 'Et tide orent' vor.

nach links, hinab mit demselben nach rechts. Um den Wind in den Sturmsegeln zu fassen, lassen sie . . . gut die Leike (ralingues) festmachen. Da giebt es solehe, welche die Gordingen (cargnes-fonds) ziehen, und einige lassen die Segel nieder, um das Schiff sanfter laufen zu lassen. Sie machen die Stage (étais) und Schoten (écoutes) fest und lassen alle Taue anspannen; sie lassen die Mantel (itague) nach und die Sturmsegel nieder; sie fassen die Bulienen (boulines) und holen sie. Auf den Wind achten sie und auf die Sterne; gemäss dem Winde führen sie die Segel; die Geitau (cargnes) lassen sie an den Mast binden, damit der Wind

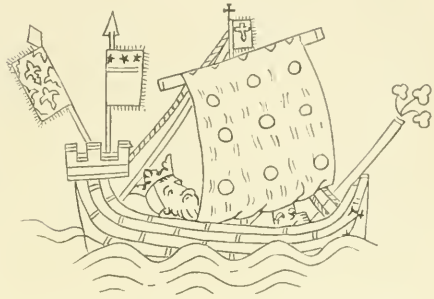


Fig. 154. Miniatur der Pierabras-Handschrift zu Hannover.

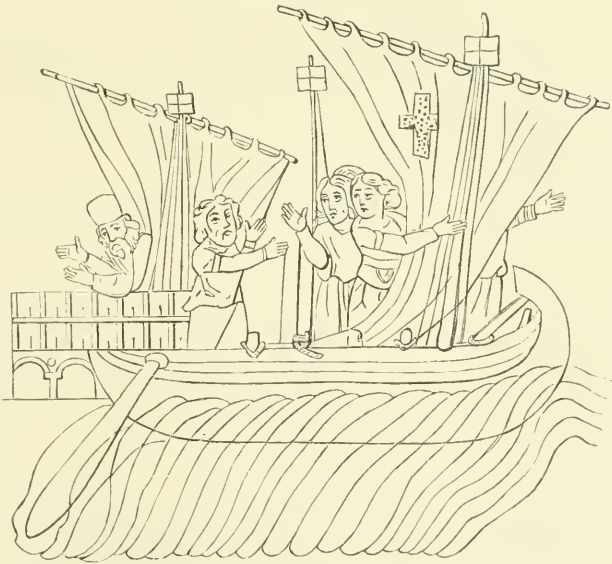


Fig. 155. Nach einem Mosaikbilde in der Marcuskirche zu Venedig.

nicht über sie Gewalt habe. Sie fahren mit zwei oder drei Reefen<sup>1)</sup>.  
Jedes Schiff führte einen Namen<sup>2)</sup>. So heisst eine Sagittia aus

1) Jal liest: vis. — Ich habe die Uebersetzung so treu wie möglich mit Hülfe von Bobrik's Nautischem Wörterbuch gegeben.

2) Vgl. S. 314; 318, Anm. 7; 324, Anm. 3 und 8.

Porto Venere „Verdeta“<sup>1)</sup>, ein französisches Schiff „Roquefort“<sup>2)</sup>, ein andres „Philipp“<sup>3)</sup>. Auch die Kauffahrteischiffe waren getauft<sup>4)</sup>.

Die Benennung hiess kielgesinde<sup>5)</sup> oder schifgesinde<sup>6)</sup>, schifman<sup>7)</sup>, schifliute<sup>8)</sup> oder marnære<sup>9)</sup> (marinarij). An der Spitze derselben steht der schifmeister<sup>10)</sup>, kielmeister<sup>11)</sup> oder nõklier<sup>12)</sup> (afr. noclier, gr. *ναυκλήροσ*), und der Steuermann<sup>13)</sup> (stürère)<sup>14)</sup>. Die ganze Flotte commandirte der Admirat<sup>15)</sup>; mit dem Namen admiral bezeichnen die Dichter gewöhnlich den Khalifen<sup>16)</sup>, die Historiker vornehme sarazenische Befehlshaber<sup>17)</sup>; er ist aus Emir al mumenin (Fürst der Gläubigen) hergeleitet<sup>18)</sup> und im Abendlande als „admiratus“ umgedeutet.

Die Schiffahrtskunde jener Zeit war noch eine recht kindliche.

1) Jac. Auriæ Ann. Jan. 1282.

2) Martino Canale, Cron. Venet. c. CXCVI und CXCVII.

3) Matth. Westmonast. 1296: Navis de regno Francie sortita nomen regis Philippi.

4) Aye d'Avignon p. 72: En langage romans bargegnierent la barge; As mariniers qui nagent saint Climent le marage . . . Cil marinier sont riche, de Genes et de Pise Qui mainnent la navie par toute paienie. As grans cités antis et à bours et à villes Achatent les especes qu'il ont de maintes guises Et canelle et gingembre, ricolice et baupine O les bonnes racines dont on fait medecines, Dont tote Lombardie sera bien replenie.

5) Trist. p. 60, 17.

6) Mhd. Wtb. II<sup>2</sup>, 296.

7) Nib. Z. p. 238, 4.

8) Nib. Z. p. 239, 5.

9) Titur. 2525: Kiele starke newe, kocken, tragemunde Und marnær getrewe. — Kaiserschr. 1432: Die mernære virzageten. — Phil. Mousques 20936: Nés et calans et marouniers. — Mhd. Wtb. II, 82.

10) Nib. Z. p. 58, 1: Dô sprach der künec Gunther 'wer sol nu schifmeister sîn'.

11) St. Brandan 720.

12) Titur. 2540: Der nokliær daz erkande. — UvdT. Wilh. d. II. p. 75: Nu was der nokliær als ich iz han In den keiben hoch gestigen. — Herz. Ernst D 3203: Ez steig des kiele verge Den masboum hin tzu berge. — Mhd. Wtb. II, 405.

13) Geoffroy Gaimar p. 23: Le stieresman li demanda. — Chron. des ducs de Norm. 11053: Esturmas e marineaus.

14) St. Brandan 1504.

15) Ottoboni Ann. Jan. 1181: Gualterus de Moach, admiratus Wilielmi regis Siciliae, eum maximo stolo de galeis etc. — Barth. Scribae Ann. Jan. 1242: Audito nanque die 10. mensis Julii, quod imperator mandaverat apud Pisas galeas 60 unitas et naves duas, in quibus Ansaldus de Mari preerat admiratus, et Pisani galeas et alia ligna de duabus theriis 58 numero muniebant, in quibus Busacarinus Pisanus preerat admiratus.

16) Willeh. 434, 1 ff. — Lexer I, 22.

17) Admiralius, Itin. reg. Ric. I, 2. 5. 54. — Admiralis, ibid. IV, 18. — Admiratus, ibid. II, 42; V, 15; VI, 10.

18) Rigordus 1195: Rex Moabitarum Hemir-momelim id est Rex credentium. — Guil. Armorie. de Gestis Philippi Augusti 1211: Rex quidam Sarracenus. qui dicebatur Mummilinus, quod lingua eorum sonat Rex regum.



In dem Werke, das Gervasius von Tilbury für Kaiser Otto IV. verfasste, den *Otia imperialia* <sup>1)</sup>, wird in allem Ernste erzählt, dass das Meer in die Wolken übergeht, dass einem Matrosen sein Messer über Bord und einer Frau in ihrem Hause durch das Oberlicht auf den Tisch gefallen sei, dass ein herabgelassener Anker auf dem Kirchhof zu Bristol Halt gefunden habe. Dagegen weiss der Verfasser des *Titur* <sup>2)</sup> sehr wohl, dass im Norden im Juni und Juli die Sonne nicht unter-, im December und Jannar nicht aufgeht, und der Ritter Alenars de Senaingan, der in Norwegen gewesen war und Ludwig IX. im Lager von Cäsarea besuchte, „erzählt uns, dass im Lande Norwegen die Nächte so kurz während des Sommers sind, dass es keine Nacht giebt, in der man nicht die Helligkeit des scheidenden und des anbrechenden Tages sieht“ <sup>3)</sup>.

Seekarten, *portulani*, kannte man sehr wohl <sup>4)</sup>. Für gewöhnlich orientirte man sich in sternhellen Nächten nach dem Polarstern, der nach Norden, dem *Tremontäne* wies <sup>5)</sup>. Derselbe heisst auch *Leitstern* oder *Meerstern* <sup>6)</sup>. Er wird mit dem *Astrolabium*, der *Sphaera*, beobachtet <sup>7)</sup>.

Bei bewölktem Himmel war es aber unmöglich, sich nach den Gestirnen zu richten; erst die Einführung des *Compasses*, der *Magnetnadel*, setzte die Schiffer in den Stand, ihren *Curs* auch bei schlechtem Wetter zu finden. Alexander Neckam, der nach Scheler noch im 12. Jahrhundert schrieb, erwähnt die *Magnetnadel*, behauptet aber, dass sie nach Osten zeige <sup>8)</sup>. Guiot de Provins kennt die *Magnetnadel* gleichfalls, gedenkt ihrer in seiner *Bible* <sup>9)</sup> und erzählt, wie der Papst sich ihrer

1) ed. Leibniz, Cap. XIII.

2) 5682 ff.

3) Joinv. 493: que l'on ne veist la clartei dou jour à l'auuitier et la clartei de Pajournée.

4) Vgl. S. 242.

5) Parz. 715, 15: State âne wenken sus, Als pôlus artanticus Gein dem tremontâne stêt.

6) Mhd. Wtb. II, 621; afr. tresmontaine, Bible Guiot 628. — Octavian 1439: A dis estoiles si courent.

7) Titur. 2631: Swo si der erde zehen rast enbaren, So wart nie freis grozzer, danne die mit sturem kunden varen. (2632) Des namen guot merke die wisen marnere, Von kunste hoh mit sterke sie begunden ahten maniger hande swere Und kerten doch ie mitten gein dem lande, Swenn sie dem naher waren den zehen raste, zu hant man freise niht erkande. (2633) Und der sterne louffe der kuenste meister drie. Die weren in richem kouffe, die alle waren geleret in Arabie, Die begunden lesen und an ir kunst versuchen Mit spera cirkel schiben, durch wunder wolten sie der arbeit ruchen.

8) De nominibus utensilium: Habeat etiam acum jaculo superpositam; rotabitur enim et circumvolvatur, donec cuspis orientem respiciat; sic comprehendunt, quo tendere debeant naute, cum cinosura latet in aeris turbatione, quamvis ad occasum nunquam propter circuli brevitatem.

9) 633 ff. (Barbazan und Méon, Fabl. II, 528).

Einführung widersetzt; wir haben aber auch deutsche Zeugnisse dafür, dass wenigstens im dreizehnten Jahrhundert der Gebrauch des Compasses nicht mehr unbekannt war<sup>1)</sup>.

Kam man der Küste nahe, so lothete man, um Untiefen zu vermeiden<sup>2)</sup>. Das Senkblei hiess der Sinkel oder der Sinkelstein<sup>3)</sup> (ml. bolis<sup>4)</sup>.

Die Ruder der Schiffe wurden nur ausnahmsweise angewendet, etwa in der Schlacht, um unabhängig vom Winde manövriren zu können; für gewöhnlich verliess man sich auf den Wind und segelte. Bei Windstille blieben die Schiffe liegen, oder gingen, wenn sie einen passenden Platz fanden, vor Anker.

Am 10. April 1191 segelte Richard Löwenherz von Messina ab. „Da merkten wir plötzlich, dass der Wind aufhörte, so dass wir nothgedrungen unbewegt zwischen Calabrien und dem Monte Gibello (Aetna) vor Anker gehen mussten. Am folgenden Tage, das heisst am grünen Donnerstage, bestimmte er, der die Winde zurückhält und aus seinem Schatze wieder hervorgehen lässt, uns einen Wind, der den ganzen Tag anhielt, aber doch zu wenig ausreichte und die Flotte nur mässig vorwärts trieb. In der folgenden Nacht schlief er ganz ein. Am Karfreitag aber erhob sich ein heftiger conträrer Wind und trieb uns nach links, 'reizte das Meer, das darob aus tiefstem Grunde erkochte', indem die Fluthen sich überstürzten und der Sturm anschwell. Das Ge-

1) Heinrich's von Krolewicz üz Missen Vater unser (um 1253 verfasst) 1457: Der stein magnes, Der daz isen zuo sich zuot Unde sô vil liute muot, Die irre varen üffe den sêen; 1467: Als der marnere tuot, Swanne sô er sich verirrt Unde daz ein widerwiut im wirt Unde daz diu naht ane gât Unde er der sterne niht nehât, Er kan sich niht berihten baz, Er giuzet wazzer in ein vaz Unde wirfet zuo sich nâlden drîn Unde wiset ir des magnes schîn: Der stein daz isen ziuhet zuo sich, Daz ist zwâr harte wunderlich; Swen er enzucket den stein Sô wirt diu nâlde des inein, Daz siu sich dicke umne drêt Unde danne rehte bestêt Zuogegin dem leitesterne. — Titarel 2645: Sie warf der wint die virre in einer kurzen wile; Die marner wurden irre, wa si waren und wie manich hundert mile Sie zum nehsten lande mohten reichen. Sie westen niht der mere, ob sie genesen alle vor grozzen zeichen. (2646) Ez giene in an die neige, sie waren freuden ane; Ir meisterliche zeige mit der nadel nach dem tremontane Was verloren. — Reifr. 27222: Die marner si ouch schiben Wol konden nâ der sterne brehen. Sô si niht mohten der gesehen, Weder grôz noch kleine, Nâ dem agesteine Und ouch der nâdel isen kunden si sich wisen Schön in dem rehten furte.

2) Vgl. S. 319.

3) St. Brandan 1492: Die elende geste Wurden alle des inein, Daz sie wurfen den sinkelstein, Wie tief der wâe wêre. Der sinkel der was swêre.

4) Joh. de Janua, Cathol.: Bolis. bolidem appellat nauta massam plumbi quam submittere solent in mare, ut experiantur profunditatem maris.

töse der zusammenschlagenden Wogen, das Stöhnen der Schiffe unter der Gewalt des Sturmes, das setzte Alle in nicht geringe Angst. Bei der übermässigen Macht des einstürmenden Orkanes hörte aller Dienst der Seeleute auf; denn so herumgeschleuderte Schiffe konnte das Steuer nicht mehr regieren. Ins Ungewisse werden sie getrieben, die Reihe der Schiffe gebrochen, die nach verschiedenen Richtungen hin verschlagen werden; Gottes Steuer allein vertrauen sie, an menschlicher Hilfe schon verzweifelnd. Soweit es die menschliche Schwäche zulies, beschlossen wir Alles geduldig zu ertragen, im Hinblick auf unsren Erlöser, der an diesem Tage für uns gnädig das unverdiente Leiden getragen hat. Vereinzelt irren die Schiffe umher, nach verschiedenen Richtungen zerstreut; die Magen der Leute werden bei dem so starken Herumwerfen krank, die Beschwerden veranlassen Erbrechen, und schon ist der geringste Theil von kranken Leuten nicht zu unterscheiden. Als aber der Abend herankam, beruhigte sich der Sturm einigermassen, und auch das Toben des Meeres milderte sich. Da der Wind in erwünschter Weise günstig blieb, so kamen die Schiffer wieder zu Kräften, fassten Muth und strebten auf dem rechten Wege vorwärts zu kommen<sup>1)</sup>. Auch im Titurel<sup>2)</sup> wird uns ein gewaltiger Seesturm beschrieben. Man sucht die Schiffswände zu verstärken, aber verliert endlich den Muth: „Malevant, altut est morte!“<sup>3)</sup>.

Nicht genug, dass die Schiffbrüchigen mit den Elementen um ihr Leben zu ringen haben: am Gestade, das sie glücklich erreicht, erwarteten sie vielleicht noch grössere Gefahren. Nicht allein die gestrandeten Güter wurden vom Landesherrn in Anspruch genommen, selbst die Personen der Geretteten verfielen nach altem Brauche dem Fürsten und wurden als Sklaven betrachtet<sup>4)</sup>. Auch die Schiffe von Richards Flotte, die in jenem Sturm nach Cypem verschlagen worden sind, scheitern dort: ihre Besatzung wird von den Eingeborenen ausgeplündert und soll sogar niedergemacht werden, leistet aber tapfern Widerstand und wird durch Richards Ankunft endlich befreit<sup>5)</sup>. König

1) Itin. reg. Ric. II, 27.

2) 2530 ff.

3) Tit. 2532: Die olfencier die waligten und schozzen, Der luft und die wolken mit trube gar da wurden under gozzen. (2533) ‘Oyme’ sie schriren alle; man lie die segel nidere, Die wende gein wazzer falle man spengte; wol sie liefen her und wilere. ‘Malevant, altut est morte!’ — Tit. 5557: Altut est morte.

4) Ann. Stad. 1112: Huius namque Friderici avia et mater, de Anglia navigantes, in comitatu Stadensi naufragium passe sunt, et secundum prisici iuris rigorem tam homines quam res regie ditioni sunt mancipati. Mulieres quaedam ad cameram Odonis, uxoris primi Udonis, translate sunt.

5) Itin. reg. Ric. II, 30.

Wilhelm erliess am 6. Febr. 1255 zu Worms gegen die Strandräuberei die *Constitutio de bonis naufragantium*.

Eine andere Gefahr drohte den Schiffen, die nicht durch ein Convoy geschützt waren, von Seiten der Seeräuber (der Galiöten)<sup>1)</sup>, die mit ihren leichten Roupgalinen<sup>2)</sup> dieselben überfielen, ihnen ein Leck beibrachten<sup>3)</sup>, die Güter plünderten, die Besatzung niedermachten oder in die Sklaverei verkauften. Gewöhnlich machten die sarazenischen Piraten das Mittelmeer unsicher<sup>4)</sup>.

War nun ein Schiff zum Auslaufen bereit, so liess der Patron durch Ausrufer bekannt machen, wann er unter Segel zu gehen beabsichtige, und forderte die Passagiere auf, sich rechtzeitig einzufinden<sup>5)</sup>. Bei der Abfahrt stimmte man das alte Seefahrerlied an: „in gotes namen vare wir“<sup>6)</sup>. Starb einer auf hoher See, so wurde er über Bord geworfen<sup>7)</sup>.

Mehr Umstände erforderte es, ein ganzes Heer einzuschiffen. Die Fahrzeuge waren, wie gesagt, schon vorher gemiethet, aber es kostete Zeit, ehe man alle Rosse untergebracht, das Gepäc verstaubt war, jeder Ritter, jeder Knappe und Knecht seinen Platz gefunden hatte. Schon die Grösse der Flotte erschwerte den Aufbruch. Wilhelm der Eroberer soll bei seiner Expedition nach England dreitausend Schiffe gehabt haben<sup>8)</sup>, und Ludwig der Heilige fuhr im März 1249 von Cypem nach dem h. Lande mit achtzehnhundert grösseren und kleineren Schiffen ab<sup>9)</sup>.

Die Abreise des Kreuzheeres von Marseille im August 1248 schildert Joinville<sup>10)</sup>: „Als die Pferde untergebracht waren, sprach unser Schiffs-

1) Wigal. p. 267, 27: Die galiôt man flühtec sach Vor im vil diecke uf dem mer. — Barlaam p. 256, 27: Nû habet ir hie geseit alsus, Der wazzer phlege Neptünus. Der was mit vientlicher wer Ein galiôte uf dem mer; Sin bejac an roube lac. Wan er niht wan robes phlac etc. — Titur. 2669: Die verfluchten gailotten uf dem see sint varende. Wir sagen sunder spotten, nieman ist daz leben vor in sparende. — Vgl. Gr. Wolflietr. 916 ff.

2) Ortnit 221: Ze Süders in der veste ist manic roupgalin. — S. Oswald 2006: Und daz er neme ein roupgalin.

3) Titur. 2675: Sie durchborent ein schef dieplich helende, Untz ez beginnet sinken. — Vgl. S. 349, Nr. X.

4) Vgl. Itin. reg. Ric. I, 53.

5) Flore 3234: ‘Nû wol uf die varene wellen!’ Hiez man ruofen über al: Von gazzen ze gazzen schal ‘Swer muot ze varende habe Der sige gegen der habe, Dâ diu schif geladen stânt, Diu gen Babilônje gânt In einer kleinen wîle.’

6) Trist. p. 290, 20. — Vgl. oben S. 283.

7) Bruchst. eines unbek. Gedichts hgg. v. Steinmeyer (Zs. f. den. Altth. XIX, NF. 7, p. 160) 45.

8) Chron. des dues de Norm. 37004.

9) Joinville 146.

10) 126.

capitän zu seinen Matrosen, die am Schnabel des Schiffes waren: 'Seid ihr mit eurer Arbeit fertig?' Und sie antworteten: 'Ja, Herr; die Geistlichen und die Priester können kommen.' Sobald sie gekommen waren, rief er ihnen zu: 'Singet im Namen Gottes'. Und sie riefen Alle mit einer Stimme: 'Veni creator spiritus.' Und der Capitän rief seinen Matrosen zu: 'Richtet die Segel im Namen Gottes!' Und so thaten sie.<sup>4</sup>

Sobald die Ritter auf das Schiff gekommen waren, hingen sie ihre bunten Schilde an den Brustwehren auf, steckten ihre Fahnen auf das Castell und so bekam das Fahrzeug einen ganz prächtigen Schmuck<sup>1</sup>). Waren hohe Passagiere an Bord, so schmückte man das ganze Schiff mit kostbaren Seidentüchern<sup>2</sup>). Das Hauptbanner wehte auf dem Schiffe des Flottencommandeurs; die anderen Capitäne hatten auf ihren Schiffen ihre eigenen Fahnen<sup>3</sup>). Die Staatsflagge setzte man nicht gern Gefahren aus und so wurde 1282 von den Genuesen beschlossen, dass die Standarte des heil. Georg in Zukunft nur dann aufgesteckt werden sollte, wenn die Flotte aus mindestens zehn Galeen bestand<sup>4</sup>).

Ueber die Marschordnung der Flotten sind wir durch das Itinera-

1) Itin. reg. Ric. II, 13: Fuit videre galeas seriatim remigantes, variis undique ornatas et refertas armaturis, ventilantibus ad auram innumeris ordine decoro signis et pennellis in hastilium summitatibus, rostris galearum varietatibus picturarum distinctis, appensorum in singulis proris scintillantibus radiis scutorum. — Villehardouin 75: Et quant les nés furent chargiés d'armes et de viandes et de chevaliers et de serjanz et li escu furent portendu environ des borz et des chastials des nés et les baniers dont il avoit tant de belles; 132: Furent dreiciés les bannières et li confanon es chastias des nés et les houces ostées des escuz et portendu li bort des nés. — Joinville 158: (Li cuens de Japhe) Ce fu cil qui plus noblement ariva; car sa galie ariva toute peinte, dedans mer et dehors, à escussians de ses armes, lesquex armes sont d'or à une croiz de gueules patée. Il avoit bien trois cens nageours en sa galie, et à chascun de ses nageours avoit une targe de ses armes, et à chascune targe avoit un pennoncel de ses armes batu à or. — Eine gute Vorstellung eines so schön geschmückten Schiffes giebt die Miniatur aus der Pariser (Louvre-) Handschrift des Statuts de l'ordre du Saint-Esprit de Naples (14. Jhdt.), welche Paul Lacroix im prächtigen Farbendruck veröffentlicht hat (Vie militaire et religieuse au moyen-âge etc., Paris 1873, p. 132). — Willeh. 438, 6: Urssier, kocken, tragemunt, Die kleinen und die grôzen, Mit baniern überstôzen. Swâ der rotte anker hêten grunt, Daz tet ir banier schône kunt.

2) Kaiserchron. 1562: Iz wart wol bevangen Mit phellin umbehangen, Bêde golt unde wât Und ander slahte rât, Sô iz der edelin kuneginne wol gezam. — Vgl. S. 319.

3) Barth. Scribae Ann. 1242: Et divisio galeis et taridis omnibus per compagnas, triumphale vexillum beati Georgii (cf. 1243) in una bona galea et alea vexilla protentorum et comitorum in aliis galeis et taridis cum leticia fuerunt erecta et hedificia mirabilia ad prelium in ipsis taridis ornata.

4) Jac. Auriac Ann.

rium regis Ricardi<sup>1)</sup> unterrichtet. Wie ich schon mitgetheilt, hatte der König seine Schwester, seine Braut und deren Begleitung in schweren Dromonen von Messina vorangesendet und folgt ihnen nun mit den übrigen Schiffen nach. „Da er günstigen Wind hatte und die Strömung des Meeres förderlich war, so bewegte sich jene ganze Menge von Schiffen, von häufigen Ruderschlägen getrieben, schnell ins offene Meer. Die Stadt Messina könnte sich nicht mit Unrecht in Eitelkeit rühmen, dass nie in früheren Zeiten eine solche, so grosse Flotte von ihr ausgelaufen ist, und vielleicht möchte man nie wieder eine ähnliche sehen. Am siebzehnten Tage nach der Abfahrt des Königs von Frankreich, das heisst am Mittwoch nach Palmsonntag<sup>2)</sup>, folgte König Richard mit einer zahlreichen Flotte; mitten durch den Faro bei gutem Winde segelten und ruderten sie reihenweise in die hohe See und bestrebten sich die voranfahrenden Dromonen in Sicht zu behalten. Der König hatte nämlich angeordnet, dass, so weit dies irgend möglich sei, die Schiffe sich nicht trennen sollten, wenn sie nicht eben, durch Stürme fortgetrieben, zerstreut würden. Absichtlich wurde also die Fahrgeschwindigkeit der Galeen gemässigt; sie strebten vereinigt die langsameren Lastschiffe zu begleiten, zum Schutze der Menge, zum Troste der Schwachen.“

Wahrscheinlich hatten sich alle um das voranfahrende Admiralschiff zu sammeln<sup>3)</sup>. In der Nacht brannte auf demselben ein Licht, das den übrigen Schiffen als Signal diente<sup>4)</sup>. Von Wilhelm dem Eroberer erzählt Wace<sup>5)</sup> bei Beschreibung der Fahrt nach England. „Eine Laterne liess der Herzog in seinem Schiffe oben auf den Mast setzen, damit die anderen Schiffe sie sähen und ihren Cours in seiner Nähe einhielten.“ Dieselbe Massregel traf König Richard. „Er selbst pflegte gewohnheitsgemäss auf seinem Schiffe eine sehr grosse brennende Kerze in einer Laterne zu haben, die, auf einem hohen Punkte aufgestellt, Allen ringsum Licht spendete und den Schiffenden den Weg zeigte . . . Auf die brennende Laterne des Königs steuerten also Alle zu und gaben sich die möglichste Mühe, dem Schiffe des Königs

1) II, 26.

2) 10. April 1191.

3) Itin. reg. Ric. II, 42: (Rex) intravit unam galearum suarum potiore et majorem; et sicut ejus erat consuetudinis, dilationis impatiens prima semper processit in fronte, sequentibus undique caeteris galeis opportunius instructis.

4) Gesta Crucigerorum Rhenanorum (Röhricht 36): ordinatum est, ut comes de Wide in navi sua duas ferendo lanternas cum duodecim navibus precederet et comes Hollamensis unica lucerna in signum sequencium pro tutela medius viginti quattuor coggonibus adiungeretur.

5) Roman de Rou 11588.

zu folgen <sup>1)</sup>. Eine auf dem Hintercastell aufgehängte Laterne ist dargestellt auf dem Siegel des John Holland von 1417, ein eiserner Feuerkorb steht auf dem Vordercastell des Schiffes, welches Herzog Richard von Gloucester 1467 führt <sup>2)</sup>.

Eine Convoyflotte schickt die leichten Fahrzeuge voran. Im October 1190 war eine Flotte von 15 Schiffen aus Alexandrien ausgelaufen, um Akka Hilfe zu bringen. Die Schiffe segelten in mässigen Intervallen (*modicum singulis separatis ab invicem*), voran die leichten Galeen; denen folgen dann drei schwere Dromonen <sup>3)</sup>.

Ueber die strenge Disciplin, die an Bord der Kriegsschiffe herrschte, habe ich schon im vorigen Capitel <sup>4)</sup> gesprochen.

Was die Seeschlachten anbelangt, so wird es erspriesslich sein, zuerst die theoretischen Auseinandersetzungen des Aegidius Colonna <sup>5)</sup> zu hören und dann zuzusehen, wie diese in der Praxis befolgt worden sind. „Es erübrigt, sagt er, zu betrachten, wie auf einem gut gebauten Schiffe die Schlacht zu liefern ist. Denn die Seeschlacht hat im Allgemeinen Aehnlichkeit mit der Feldschlacht; aber wie bei der Feldschlacht die Kämpfer gut bewaffnet sein und gut wissen müssen, sich gegen Verfolgungen zu decken, den Feinden Wunden beizubringen, so ist dies bei der Seeschlacht gleichfalls erforderlich; ja zu dieser Schlacht müssen sie noch besser bewaffnet sein wie auf dem Lande, denn die Kämpfer zur See stehen gewissermassen still im Schiffe, bewegen sich nur wenig und können deshalb ein grösseres Gewicht der Waffen besser ertragen, und deshalb muss ihre Ausrüstung schwerer sein. Wir können aber für jetzt wenigstens zehn Weisen aufzählen, wie die Seekämpfer die Feinde angreifen sollen.

„I. Das Zündfeuer (*ignis incendiarius*). Es ist nämlich gut, viele Gefässe voll Pech, Schwefel, Harz und Oel zu haben; sie alle sind in Werg einzuhüllen. Wenn die Gefässe gefüllt sind, zündet man sie an und wirft sie auf das feindliche Schiff. Bei dem Wurfe zerbricht das Gefäss, der Brandsatz entzündet sich und setzt das Schiff in Flammen. Man muss aber viele auf ein Schiff werfen, damit es an vielen Stellen in Brand geräth, und wenn man sie wirft, dann muss man gegen die Schiffsbesatzung einen harten Kampf unterhalten, dass sie nicht zum Löschen laufen können.

„II. Bei Seeschlachten fördern sehr die Hinterhalte. Denn wie man am Lande Hinterhalte bereitet mit Soldaten, die unvermuthet

1) *Itin. reg. Ric.* II, 27.

2) Beide abgeb. bei Jal, a. a. O. II, 159.

3) *Itin. reg. Ric.* I, 60.

4) S. 258 ff.

5) *De regimine principum*, lib. III, pars III, cap. XXIII.

die Feinde angreifen, sie erschrecken und leichtlich besiegen, so legt man auf dem Meere Hinterhalte auf Hinterhalte, dass die Seekämpfer unversehens gegen die Feinde vordringen und sie um so leichter besiegen.

„III. Man muss beim Seekriege Acht haben, dass immer die Kämpfenden ihr Schiff im tiefen Wasser halten, das feindliche Schiff dagegen ans Gestade drängen; denn ihr Angriff erlahmt, sobald sie ans Land gedrückt werden.

„IV. Am Schiffsmast ist ein langes Holzstück aufzuhängen, das, an beiden Enden mit Eisen beschlagen, geeignet ist das Schiff wie die Schiffer zu treffen, ähnlich wie ein Widder, mit dem die Mauern der belagerten Stadt durchbrochen werden. Dies Holz muss aber so angebracht werden, dass das Band, welches es festhält, gesenkt und gehoben werden kann, denn dadurch kann man mit grösserer Bequemlichkeit das Schiff wie dessen Besatzung treffen.

„V. Beim Seekriege muss man eine Menge grosser Pfeile haben, mit denen man die Segel der Feinde zerreisst. Denn wenn ihre Segel durchbohrt sind und den Wind nicht mehr zu halten vermögen, so können die Feinde nicht nur nicht mehr angreifen, sondern auch nicht aus der Schlacht entkommen.

„VI. Die Seeleute pflegen ein gut schneidendes, wie eine Sichel geformtes Eisen zu haben, mit denen sie nach Belieben die Tane zerschneiden, welche die Segel halten. Wenn die Segel so durchschnitten sind und vom Maste fallen, so wird den Feinden die Möglichkeit weiter zu kämpfen genommen, denn durch die Zerschneidung der Segel wird das Schiff träger und zum Kampfe untauglicher.

„VII. Die Seeleute pflegen starke eiserne (Enter-)Haken zu haben, damit sie, sobald sie sich den Feinden gegenüber in der Uebermacht sehen, deren Schiffe fassen und nicht fortlassen<sup>1)</sup>.

„VIII. Bei einer Seeschlacht ist die Vorsicht zu beachten, dass man viele Gefässe voll weissen gepulverten Kalkes hat, die von oben herab auf die feindlichen Schiffe geworfen werden. Wenn diese mit Gewalt geschleudert werden, zerbrechen sie, der Staub erhebt sich, wie wir das beim Landkriege geschildert haben, kommt den Feinden in die Augen und belästigt sie so, dass sie wie blind nichts sehen können, und das ist bei einer Seeschlacht sehr gefährlich, weil bei solchem Kampfe die Krieger von allen Seiten den Tod drohen sehen; wenn also in einer

---

1) Heinrici Chron. Livon. lib. III, c. VIII, 4: (1204) Alteram pyratricam unco ferreo rapientes ad se trahere conantur.



solchen Seeschlacht die Augen der Krieger durch den Kalkstaub so belästigt werden, dass sie nicht zu sehen im Stande sind, so können sie leicht von den Feinden getödtet oder ertränkt werden.

„IX. Eine Vorsichtsmassregel besteht darin, Töpfe, mit weicher Seife gefüllt, vorrätig zu haben. Die schleudert man auf die Schiffe der Feinde und zwar an solche Stellen, wo dieselben ihren Platz genommen, um die Schiffe zu vertheidigen. Denn wenn jene Töpfe an solchen Stellen zerbrechen, so werden diese Stellen durch die flüssige Seife so schlüpfrig, dass die Feinde, sobald sie auf sie treten, sofort ausgleiten und ins Wasser fallen.

„X. Die folgende Massregel ist verderblicher als alle anderen. Man findet nämlich manche Seeleute, die lange unter dem Wasser auszuhalten im Stande sind. Die Schiffer müssen also sich spät (am Abend) zum Angriff gegen das Schiff der Feinde anschicken, und heimlich, hinter ihrem Rücken müssen sie einen aussenden, der lange unter dem Wasser aushalten kann, und dieser muss einen Bohrer (penetrable) nehmen, unter dem Wasser an das feindliche Schiff heranschwimmen und dasselbe in der Tiefe anbohren, indem er da eine Menge Löcher macht, die von den Feinden nicht aufgefunden werden können. Durch diese Löcher wird Wasser die Menge eindringen und diese wachsende Wassermasse wird die Feinde und das Schiff in Gefahr bringen.

„Auch Anderes ist bei einem Seekampfe zu beachten, dass man nämlich eine Menge Steine und auch scharfer Eisenstücke zur Hand hat; diese wirft man wie die Steine und belästigt damit die Feinde in hohem Grade.“

Das von Aegidius (Nr. 1) genannte Brandfeuer ist dieselbe Mischung, die gewöhnlich als griechisches Feuer <sup>1)</sup> bezeichnet wird <sup>2)</sup>. Eingehende Untersuchungen über die Mischung desselben haben Reinaud und Favé in einer Abhandlung „du feu grégeois“ <sup>3)</sup>, dann Favé im dritten Bande von (Napoléon's) „Études sur le passé et l'avenir de l'artillerie“ <sup>4)</sup>, ferner

1) Alex. 4244: Wären eriechisches füris vol. — Ludw. Kreuzf. 2966: Kriechisch für doch warfen Die in der stat wären. — Parz. 205, 28: Ouch kom in heidensch wilde fiur Mit der spise in daz lant. — Gr. Wolflietr. 922: Mit dem wilden für schussen sie gegen den man. — Vgl. Wigal. p. 179, 9: Er sach si einen haven tragen, Der was gröz êrn. Mit listen was ein viur dar in Gemachet, sô daz bran, Swar ez wart geworfen an, Bein, isen unde stein, Daz selbe viur mohte dehein Wazzer niht erleschen sô Ezn brunne dar inne als ein strô. — Joh. de Garlandia, diet. 49: Et ignem Pelasgum et vitrum liquefactum.

2) Bei der Belagerung von Viterbo 1243: Ignem vero Graecum in multa confici jussit quantitate (Fridericus imperator) necnon afferri sarcinas picis Grece. (Winkelmann, Acta Imperii I, 550.)

3) Journal asiatique, IV. Série, Tom. XIV, p. 257.

4) Paris 1862.

Max Jähns<sup>1)</sup> veröffentlicht. Im 34. Capitel des ersten Buches vom *Itinerarium regis Ricardi* heisst es: „dies Feuer verbreitet verderblichen Gestank, und brennt mit bleichen Flammen und verzehrt Kieselstein und Eisen; mit Wasser kann es nicht gelöscht werden; mit Sand bestreut, wird es gedämpft; mit Essig übergossen, erstickt“<sup>2)</sup>. Das stimmt mit der Aeusserung des Dichters des *Fierabras*<sup>3)</sup>, der auch erzählt, nur durch eine Mischung von Essig und Kameelmilch sei das griechische Feuer zu unterdrücken. Die Brandmischung hatte man in Flaschen (*ampullae*) und es scheint, dass das Zerbrechen der Gefässe hinreichte sie zu entzünden, wenigstens berichtet das *Itinerar*<sup>4)</sup>, dass ein Emir, der eine Flasche griechisches Feuer bei sich trug, vom Pferde gestürzt wurde, dass dabei die Flasche zerbrach, der Inhalt in Brand gerieth und dem Emir den ganzen Unterleib entsetzlich verbrannte<sup>5)</sup>. Im folgenden Capitel derselben Geschichte wird erzählt, dass ein Türke gefangen wurde, der in ein Otterfell (*pelle lutrina*) verpacktes griechisches Feuer schwimmend seinen belagerten Landsleuten bringen wollte. An anderen Stellen heisst es, dass der Zündsatz, in ehernen Kasten bewahrt, auf die Feinde geschleudert wurde<sup>6)</sup>.

Uebrigens verstanden zumal die Sarazenen sich auch recht wohl auf den Gebrauch der Brandraketen<sup>7)</sup>. Favé theilt aus des Marcus

1) Grenzboten 1879, 38. Jhg., 2. Quart., 340 und Handb. d. Gesch. des Kriegswesens 508 ff. — G. Köhler, Entw. d. Kriegswesens III, 1, S. 167 ff.

2) Bei der Belagerung von Viterbo 1243: *Ad extinguendum vero celerius ignem Grecum acetum erat in oportunis locis abundantius preparatum.* (Winkelmann, *Acta imperii* I, 551.)

3) p. 114: *Puis a fait l'engignieres fu grigois apoter, Devant la tour le fait et esprendre et jeter; La pierre art et bruist si que le fist flamber, De la plus maistre estage esprenndre li piler . . . Du lait de la camaille lor courut apoter Et avoec de Paisil s'a fait tout destremper Par devant nos Francois l'a fait ou fu jeter; Er rannt fu estains, il ne puet plus durer.*

4) I, 54.

5) Bei den Fusstruppen der Muhamedaner unterscheidet man die Chorasaniem, die Mischkrug-Schleuderer und die Naphtha-Schleuderer (Wüstenfeld, Heerwesen etc. 13). Die Composition des Mischkruges (ib. 69). — Eine thönerne arabische Granate aus dem dreizehnten Jahrhundert wurde bei Tripoli in Syrien gefunden und befindet sich jetzt im keramischen Museum zu Sèvres. Abgeb. bei Ernest Bosc, *Dictionnaire de l'art etc.* (Paris 1883) p. 374, fig. 450.

6) *Chans. de Antioche VIII, 30: Li plus de sa maisnie portent le fu gregeois En cofiniaus d'airain qu'il jetent sor François. — Conquête de Jerusalem 2098: Es cofiniaus d'airain est li fus apotés.*

7) *Joinv. 206: La maniere dou feu gregois estoit teix que il venoit bien devant aussi gros comme uns tonniaus de verjus (Weinfässchen) et la queue dou feu qui partoit de li, estoit bien aussi grans comme uns grans glaives. Il faisoit tel noise au venir, que il sembloit que ce fust la foudre dou ciel; il sembloit un dragon qui*

Graccus „Liber ignium ad comburendos hostes“ einige Anweisungen zur Anfertigung solcher Raketen mit <sup>1)</sup>).

Hören wir einige Berichte, die uns über Seeschlachten überliefert sind.

Im März 1190 lieferte Konrad Markgraf von Montferrat den Türken eine Seeschlacht bei Akka <sup>2)</sup>. „Immer zwei und zwei Galeen führen sie (die Türken) heraus, und im Vorrücken schöne Ordnung haltend, rudern sie aufs hohe Meer, um mit den Ankommenden zu kämpfen. Die Unsrigen dagegen besteigen die Kriegsflotte, gehen in schräger Biegung nach links und ziehen sich etwas weiter zurück, um den Feinden den freien Zugang nicht zu verlegen. Unsre Leute bereiten sich vor, diese zu empfangen; da kein Ausweg übrig bleibt, so schicken sie sich um so muthiger an, den Angreifenden entgegenzutreten. . . Als aber dieselben, um die Seeschlacht zu liefern, hierhin und dorthin vorgegangen waren, bilden sie nicht eine grade, sondern eine gekrümmte Schlachtordnung, damit, wenn der Feind anzugreifen versucht, er umfasst und erdrückt wird. Nachdem die Flügel nach Art eines Halbmondes vorgerückt waren, stellen sie in die Front die stärkeren Schiffe, mit denen ein kräftiger Angriff gemacht und der Feinde Ansturm abgewiesen werden kann. Auf den oberen Decken werden die Schilde im Kreise dicht an einander gerückt, in dem unteren Decke sitzen die Ruderer, damit die, welche oben zur Schlacht bereit stehen, freieren Spielraum zum Kämpfen haben. Das Meer ist ganz still und ruhig, es besänftigt sich, als bestrebe es sich, dem Kampfe, der entbrennen soll, förderlich zu sein, so dass kein Wellenschlag den beabsichtigten Anprall, den Schlag des

volast par l'air. Tant getoit grant clartei que l'on véoit aussi clair parmi l'ost, comme se il fust jours, pour la grant foison dou feu qui getoit la grant clartei. Trois foiz nous geterent le feu gregois celi soir et le nous lancierent quatre foiz à arbalestre à tour.

1) p. 16: Nota quod ignis volatilis in aere duplex est compositio. Quarum prima est. Rec. Partem unam colofoniae et tantum sulfuris vivi, partes vero salis petrosi et in oleo lini vel lauri, quod melius est, dissolvantur bene pulverizata et oleo liquefacta. Post in canna vel ligno concavo reponatur et accendatur. Evolat enim subito, ad quemcumque locum volueris, et omnia incendio concremabit. — Secundus modus ignis volatilis hoc modo conficitur. Rec. Acc. ℥ · j · sulfuris vivi. ℥ · ij · carbonum tilliae vel salicis, · vj · ℥ salis petrosi, quae tria subtilissime terantur in lapide marmoreo. Postea pulverem ad libitum in tunica (Hülse) reponatis volatili vel tonitruum faciente(m). — Nota: Tunica ad volandum debet esse gracilis et longa et cum predicto pulvere optime conculcato repleta. Tunica vero tonitruum faciens debet esse brevis et grossa et praedicto pulvere semiplena et ab utraque parte fortissime filo ferreo bene ligata. — Nota, quod in qualibet tunica parvum foramen faciendum est, ut tenta (der Zünder) imposita accendatur, quae tenta in extremitatibus fit gracilis, in medio vero lata et praedicto pulvere repleta.

2) Itin. I, 34.

Ruderers stört. Als sie näher kommen, ertönen auf beiden Seiten die Trompeten; es erhebt sich ein erschrecklicher Lärm; zuerst kämpfen sie mit Wurfgeschossen. Und die Unsrigen rufen die Hülfe Gottes an, legen sich kräftig aufs Rudern und stossen mit ihren Sporen gegen die feindlichen Schiffe. Bald entspinnt sich die Schlacht, die Ruder treffen zusammen; im Handgemenge wird gekämpft. Mit Enterhaken packen einander die Schiffe, mit Brandöl, das man gewöhnlich griechisches Feuer nennt, zünden sie die Decke an. . . Was giebt es Wilderes, Grausigeres als eine Seeschlacht, wo die Kämpfenden so verschiedenes Verhängniss bedroht. Von den Flammen werden die Einen gequält, von den Fluthen die Schiffbrüchigen verschlungen, von den Waffen verwundet unterliegen sie. Es war eine Galee, die, während die Unsrigen zufällig zurückgehalten wurden, dem Feinde die Breitseite zuwendete; so wird Feuer auf sie geworfen, sie geräth in Brand; von allen Seiten springen die Türken aufs Schiff. Die Ruderer, erschreckt, lassen sich sogleich ins Meer gleiten; aber die wenigen Ritter, behindert durch die schweren Rüstungen, auch des Schwimmens unkundig, fassen in der Verzweiflung Muth zu kämpfen. Der ungleiche Kampf beginnt; aber durch Gottes Kraft siegen die Wenigen über die Menge und führen, nachdem sie die Feinde niedergemacht, das halbverbrannte Schiff im Triumphe wieder zurück. Ein anderes Schiff hatte der Feind schon eingenommen, das obere Deck siegreich behauptet und die Krieger vertrieben; aber die in den unteren Raum Gedrängten bestrebten sich, mit Hülfe der Ruder zu entschlüpfen. Ein merkwürdiger und mitleiderregender Kampf! Denn da die Ruder nach verschiedenen Seiten hin arbeiteten, so wird die Galee durch unsre Leute bald hierhin, durch die Türken bald dorthin getrieben. Die Unsrigen aber behalten die Oberhand, und der oben rudernde Feind unterliegt, durch die zur Hülfe herbeikommenden Christen vertrieben. In diesem Seekampfe verlor die Gegenpartei eine Galee und eine Galion mit sammt ihrer Besatzung; die Unsrigen, unverletzt und fröhlich, erfochten einen glänzenden Triumph. Die feindliche Galee zogen die Sieger mit sich aufs Trockene und gaben sie den am Ufer sich Sammelnden beiden Geschlechtes Preis. Unsere Weiber also schleppten an den Haaren die Türken heraus und enthaupteten sie, sie schmähdlich behandelnd und abscheulich abschlachtend. Denn je schwächer ihre Hand, desto länger dauerte die Strafe, da der Tod hingezogen wurde; mit Messern nämlich, nicht mit Schwertern schnitten sie die Köpfe ab. Eine ähnliche, so verderbensvolle Seeschlacht ist nicht gesehen worden, mit solcher Gefahr durchgeführt, mit solchem Schaden vollendet.“

Hier sehen wir also den Schiffssporn besonders viel verwendet. Aegidius gedenkt desselben gar nicht oder kennt nur (IV.) einen beweglichen Sporn. Eine wichtige Rolle spielt dieser Sporn auch in dem Seegefecht, das König Richard am 7. Juni 1191 mit dem grossen sarazenischen Dromon hatte<sup>1)</sup>: „Auf Befehl des Königs folgt jenes Schiff, eine Galee, mit schnellstem Ruderschlage, und als sie schon seitwärts von jenen Schiffen, die sie nicht begrüsst hatten, ruderten, da schossen sogleich, die in jenem Schiffe waren, mit Bogen und Armbrüsten. Als das der König bemerkte, befahl er sofort anzugreifen; hin und her flogen die Geschosse wie ein Regenschauer. Jenes Schiff bewegte sich mit langsamem Ruderschlage nur mässig vorwärts; der Wind reichte nämlich nicht aus. Aber für die Schiffer unsrer Galeen, obschon sie eiligen Laufes mehrmals das Schiff umfuhren, zeigte sich keine günstige Gelegenheit zum Angriffe. So solid schien das Schiff, aus festem Material gebaut, von Kriegern vertheidigt, die ohne Unterlass Geschosse entsandten und sich tapfer wehrten. Die Unsrigen hatten von den Geschossen, die von der überragenden Höhe des Schiffes kamen, viel zu leiden. . . (Nun befiehlt Richard energisch anzugreifen.) Die Besatzung unsrer Galeen machte aus der Noth eine Tugend und stürzte sich wetteifernd ins Meer, schwamm um das Schiff, umwickelte mit Stricken die Steueräder, damit sie das Schiff niederzöge und den Fortgang hemmte; mit vieler Sorgfalt und mit grossem Eifer schlich sie sich heran; einige fassten endlich die Taue und sprangen an Bord des Schiffes. Die Türken empfangen sie, brachten sie unverzüglich um, indem sie dem die Arme, jenem die Hände oder das Haupt abschlugen; die Leichen stürzten sie ins Meer. Als das die Anderen sahen, gab ihnen der heftige Zorn und die Rachsucht Muth, sie griffen noch heftiger an, erklimmten das Verdeck des Schiffes, stürzten sich auf die Türken und machten sogleich die ihnen tapfer Widerstehenden nieder. Die Türken suchten mit dem Muth der Verzweiflung aus allen Kräften den Angriff der Galeen-Bemannung abzuwehren, hieben einem den Fuss, dem anderen die Hand, mehreren sogar das Haupt ab. Die Galeatoren aber gingen mit Aufbietung aller Kraft vor und drängten die weichenden Türken bis an den Bug des Schiffes. Doch die Türken brachen aus dem Inneren des Schiffes hervor, scharten sich zum Widerstande zusammen in der Absicht, entweder tapfer zu sterben oder mannhaft die Gegner zurückzujagen. Die junge Schaar der Türken bestand in ausgezeichneten, kriegsgeübten, gut bewaffneten Leuten. Lange wird von beiden Seiten gekämpft; auf

1) Itin. reg. Ric. II, 42.

beiden Seiten werden hie und da Krieger niedergestreckt, endlich zwingen die Türken in heftigerem Angriff, mit allen Kräften Widerstand leistend, durch gemeinsame Tapferkeit die Unsrigen zurückzugehen und das Schiff zu räumen. Die Galeatoren ziehen sich auf ihre Galeen zurück, umfahren wieder das Schiff und suchen mit Eifer, wo ein Angriff am bequemsten gemacht werden kann. Der König aber bemerkte die Gefahr seiner Leute und dass die Türken ohne Verletzung des Schiffes so leicht nicht mit den Waffen, dem Proviant und allem, was sonst auf dem Schiffe war, gefangen werden konnten, und befahl, dass jede Galee das Schiff mit seinem Sporn, das heisst mit seinem eisenbeschlagenen Schnabel durchbohren sollte. Die Galeen wurden also zurückgezogen, dann durch viele Ruderschläge mit Gewalt gegen die zu durchbohrenden Breitseiten des Schiffes getrieben und sofort war das Schiff zerstört, wurde leck und fing, da das Wasser einströmte, an zu sinken“ etc.

In der Chronik des Johannes de Oxenedes ist uns eine Schilderung der Seeschlacht, die am 24. August 1217 in der Nähe von Dover zwischen Engländern und Franzosen geschlagen wurde, erhalten:

„Am Tage des h. Bartholomaeus wurde die Flotte der Franzosen dem Mönche Eustachius, einem ganz verworfenen Manne, anvertraut. Sie hatten aber 24 grosse Schiffe, mehrere kleine und ausserdem Galeen. Die Engländer, darauf vorbereitet, hatten kaum 40, aber gut ausgerüstete Schiffe.

„Als daher Hubert von Burg, der im Schlosse von Dover Oberbefehlshaber war, von der Höhe ausspähend die Gewissheit dieser furchtbaren Ankunft erhielt, rief er seinen Kapellan Lucas, beichtete und nachdem ihm die Busse auferlegt war, versah er sich mit der heilbringenden Wegzehrung und wappnete sich mit Löwenmuth. Alle Schiffe und Fahnen gehorchten aber seinem Winke. Die Bischöfe jedoch absolvirten und segneten sie. Sie gingen an Bord und unter Segel und fuhren ab mit schräger Segelstellung (*obliquando dracenam quae vulgariter dicitur lof*), als ob sie auf Calais lossegeln wollten. Aber die Engländer, des Meeres kundig, stellten, sobald sie merkten, dass sie den Wind schon erschöpft hatten, die Segel quer (*versa dracena ex transverso*) und verfolgten, da ihnen der Wind günstig war, die Feinde eifrig. Und als sie die Hintertheile der feindlichen Schiffe erreicht hatten, zogen sie dieselben mit Enterhaken und mit Enterdreggen gewaltsam an sich heran. Hubert von Burg berührte ein grosses Schiff, in dem er viele Fahnen sah, zog es an sich heran und sprang mit gewandtem Satze hinein, und seine Begleiter hieben mit scharfen Beilen die Taue und Raaen durch, welche die Segel

hielten, und das ausgespannte Segel fiel auf die Franzosen herab, wie ein Schlagnetz auf gefangene Vögel. Die Engländer hatten auch Schiffe und Galeen mit eisernen Schnäbeln, mit denen sie der Gegner Schiffe durchbohrten und viele im Augenblick zum Sinken brachten. Gepulverten ungelöschten Kalk warfen sie in die Höhe und machten damit die Augen der Franzosen blind. Zwischen beiden Parteien erhob sich ein heftiger Kampf; aber endlich waren die Franzosen ganz schwach geworden. Die Engländer triumphirten durch Gottes Hülfe und zogen die mit Stricken zusammengebundenen Schiffe nach sich ans Land. Aber die Grossen, die hier warteten, sahen die unerhoffte Kraft Gottes und priesen den wunderbaren Sieg des Herrn, gingen den Engländern entgegen und sperrten die Franzosen in die Kerker. Unter Anderen wurde auch aus dem Kielraume eines Schiffes der lang gesuchte Mönch Eustachius hervorgezogen, ein Verräther am Könige von England und ein ganz verruchter Seeräuber, und der zum Raube gewordene Räuber bot für sein Leben und seine Glieder eine ganz unschätzbare Summe Geldes. Aber ein Engländer (Richard, ein Bastard König Johans) riss ihn wild an sich und mit den Worten: „Du sollst keinen Anderen mehr hintergehen“, zog er das Schwert und hieb ihm den Kopf ab. Als aber der Ausgang dieser Schlacht zur Kenntniß König Ludwigs kam, grämte er sich viel inniger als nach dem Unglück, das ihn bei Lincoln traf.“ Die Schlacht kostete den Franzosen ausser tausend Todten viele Gefangene, den Mönch Eustachius, Wilhelm de Barents, den Grafen von Neverit, Wilhelm de Pessi und viele Edle, unter ihnen zehn der Vornehmsten in ganz Frankreich, 125 Ritter, 140 gut bewaffnete Soldaten, 33 (xxxij<sup>tres?</sup>) Armbrustschützen und 700 Mann Fusstruppen.

In der Schlacht bei Neapel am 23. Juni 1283 haben die Catalanen und Messinesen 11 Galeen, der Sohn Karls von Anjou, Prinz Karl von Salerno, 28<sup>1)</sup>. „Vier Meilen vom Lande treffen die feindlichen Galeen

1) Saba Malaspina X, 15. — Eine andere Beschreibung bei Bartolommeo di Neocastro (c. 76. 77); da richtet der Admiral der Catalanen und Sicilianer Rogerus de Lauria vor der Schlacht noch ermunternde Worte an seine Leute: „Der Admiral bestieg ein kleines Boot (faselus) und fuhr von Galee zu Galee, ermahnte und bat die Messinesen, seine Kriegsgefährten: wenn sie heute muthig kämpften und der Herr ihnen gnädig sei, so würden sie die Blüthe der Grafen und der Vornehmen Frankreichs, der Grossen Neapels und des Vaterlandes, da die gegenwärtig auf den Galeen der Feinde seien, mit einem Schlage vernichten . . . ‘Abgesehen von den Personen und den Schiffen, die wir mit Hülfe der Gnade des Schöpfers erbeuten und die dem Könige zugehören, geben wir Alles, was ihr nach Niederlage der Feinde finden werdet, Waffen und Schätze und sonstige Beute, euch für eure Mühe und eure Treue.

zusammen; die einen stossen mit ihren Schnäbeln die anderen in die Seite, in die Bänche; aber da leider die Kunst die Zahl überwindet und die Erfahrung immer den Sieg behält, so geben die Eingeborenen die Galeen der Franzosen auf, ziehen sich aus dem Kampfe zurück, lassen die Schaar der Ihrigen im Rachen der Feinde im Stiche und wenden ihre Schiffsschnäbel nach dem Lande zu. Die Franzosen widerstehen darauf mit blindem Kriegseifer den Gegnern; jenes Unfalls unkundig steht die Schaar der Franzosen da, die blitzenden Schwerter gezogen, bereit den Tod zu erleiden, bedenkend, dass, wenn sie besiegt werden, keine Rettung für sie vorhanden ist. Es folgen also allein die Franzosen der Galee des Prinzen und sogleich fliegen von Seite des Gegners gegen sie Steine, Lanzen, Pfeile; der Sicilianer Gefässe, mit verderblichem Feuer gefüllt, werden gegen die Franzosen geschleudert; hier und da brechen die Ruder, loekert sich der Verband an den Seiten der Galeen, wenden sich die Schiffsschnäbel und die Galeen der Franzosen bieten oft die Seite den Wogen. Ohne Unterlass fliegen alle Arten von Geschossen. . . Die Catalanen und Sicilianer, die schon nicht minder durch List als mit den Waffen zu siegen gelernt hatten, schleuderten, um als Sieger den Krieg schnell durch einen Sieg zu Ende bringen zu können, da sie, ob schon an Zahl überlegen, in Anbetracht der Todesgefahr, der sie selbst sich dann aussetzen mussten, die Macht der Franzosen nicht ausrotten konnten, brennendes Feuer, Töpfergeschirr [„solpilas“ (?), irdene Töpfe voll Unschlitt und einer künstlichen Seifenmischung, auf die oberen Verdecke der französischen Galeen, in der Absicht, dass die Füße der Franzosen, die unerfahren in solchen Kämpfen waren, ausgleiten sollten und auf den schlüpfrigen Stellen zur Vertheidigung nicht aufrecht stehen könnten, dass sie also, weil die Füße ausglitten, entweder in das Innere des Schiffes hineinfelen oder in die schwarzen Wogen stürzten. . . Andere warfen irdene Gefässe, die mit gepulvertem Kalk gefüllt waren, welchen kein Wasser berührt hatte, damit sie die Augen der Franzosen durch den umherfliegenden Staub des Kalkes so verdunkelten, dass sie nicht sahen.

„Aber so überlegen an Zahl und an Kriegskunst die Catalanen und die Sicilianer auch waren, so viele von den Waffen niedergestreckte

---

Und an dem Siege ist gar nicht zu zweifeln, denn die in ihrer Milde starke Rechte des Schöpfers, der die gerechte Sache des Königs wie die unsere schirmt, wird für euch gegen die Feinde kämpfen, und der h. Johannes der Täufer, der Kriegsfürst des himmlischen Vaterlandes, dessen Fest am morgigen Tage die Christenheit feiert, wird heute seine getreuen Messinesen beschützen und unsrer Sache gegen die Feinde einen erwünschten Ausgang geben.“



Körper auch in das Meer stürzen, so fallen doch nicht die Franzosen allein; häufig kehrt in die Herzen der Besiegten der Muth zurück und sie erschlagen auch die Sieger. Aber von der Seite der Gegner griffen gar viele Galeen einzig die Galee des Prinzen an; mit Geschossen bestürmten und belagerten sie dieselbe und bemühten sich sie zu erobern. Ach Prinz, in deinem Unglücke beschützte dich nicht deine für einen Franzosen ungewöhnliche Frömmigkeit, alle Galeen der Feinde umringen dich, alle greifen dich allein an, da die anderen schon genommen sind.

„Das Vordercastell der Galee des Prinzen wird im härtesten Kampfe erobert, die Feinde kämpfen mit den Franzosen, die sich nach hinten zurückgezogen und da geschaart haben, im Handgemenge. Was die Hand des R. Galiardus erreichen konnte, stürzte auf einen Stoss ins Meer; sein Schwert traf immer einen jeden so, dass er gegen den Verwundeten den Hieb nicht zu wiederholen brauchte; der einzige Hieb eines Einzigen genügte zu Eines Tode. Da indessen das Hintercastell der Galee des Prinzen, auf das sich mit ihm so viele erlesene Genossen zurückgezogen hatten, von den Catalanen nicht im Sturme erobert werden konnte, weil auf ihm mehrere tapfere, durch Kraft und Muth so gewaltige Franzosen waren, dass jeder von ihnen, wenn er nur ans Meer gewöhnt gewesen wäre und die Erfahrung gehabt hätte, hinreichen konnte und musste, nach Art der Seelente die Leute einer Galee allein sammt und sonders und den ganzen sonstigen Haufen zu bezwingen und zu unterwerfen, so sprangen zwei von den Catalanen, die gelernt hatten wie die Fische den Athem lange unter dem Wasser anzuhalten, nach Art der Taucher in das Meer und suchten die Galee des Prinzen unter dem Wasser anzubohren, andere aber stiegen durch die Thür in den Kielraum der Galee und bemühten sich mit vielen Beilhieben die Zwischenbretter herauszureissen. Als nun die Planken abgerissen waren, der Bauch des Schiffes durchbohrt, die Menge des Wassers, mit der sich des Prinzen Galee sofort anfüllte, die Galee selbst auf den Grund zog und als die verständigen französischen Ritter sahen, dass Vorder- und Hintercastell sich immer mehr senkte und dem Wasserspiegel näherte, da rief R. Galiardus den Prinzen an: „Herr, siehe wir sterben ohne Vertheidigung; Euer Muth und Eure Kraft nützen uns im übrigen wenig, denn wir werden in die Tiefe des Meeres hinabgezogen. Erträglicher ist es deshalb, dass uns die Schaar der Feinde gefangen nimmt, die uns vielleicht am Leben lassen, als dass Ihr vom Meere verschlungen werdet. Lasst uns also im Angesicht des unvermeidlichen Todes, dem keiner entrinnen kann, um Gnade

bitten. Diese haben deshalb uns ertränken wollen, weil wir mannhaft uns vertheidigten: wenn wir also im Kampfe unterliegen und keinen Widerstand leisten, so werden sie uns Gnade gewähren und uns vor dem entsetzlichen Tode bewahren.“ Den Feinden dagegen ruft er zu: „Erbarmt euch; was ihr gesucht, hier habt ihr es: hier ist der Prinz, hier die Blüthe der französischen Ritterschaft. Glückliche habt ihr den Zweck des ganzen Krieges, die Franzosen zu besiegen und den König in eure Gewalt zu bekommen, erreicht“<sup>1)</sup>. Die Catalanen also besänftigen sich, schenken den Bittenden das Leben, nehmen den Prinzen, den sie haben wollten, gefangen und fesseln die erlesenen französischen Ritter, die ihre Waffen übergeben. Nach dem Ende der Schlacht bleiben die von den Feinden erbeuteten Galeen mit sammt der Person des Prinzen und seinen Erlesenen auf dem Meere zurück; die Uebrigen fliehen und die Eingeborenen dienen ihnen als Führer.“

In der grossen Seeschlacht am 6. August 1284, in der die Genuesen die Macht der Pisaner für immer brachen, hatte der Genueser Admiral Oberto Doria im Vordertreffen 63 Galeen und 8 Pamphilen, in der Reserve noch 30 Galeen. 29 Galeen der Pisaner wurden erobert, 7 in den Grund gebohrt; die Pisaner verloren an Todten 5000, an Gefangenen 9272 Mann<sup>2)</sup>. In der soeben geschilderten Schlacht bei Neapel am 23. Juni 1283 nahmen die Aragonier den Neapolitanern 42 Galeen, versenkten 5 (nur vier entkamen) und machten 5000 Gefangene. Der Verlust an Todten betrug auf beiden Seiten mehr als 6000<sup>3)</sup>.

Der Admiral stand während der Schlacht hoch auf dem Hintercastell seines Schiffes in glänzender Waffenrüstung; bald befahl er mit donnernder Stimme, Verstärkungen vorzuschicken, bald rief er mit Namen die Kämpfenden an und ermunterte sie<sup>4)</sup>; vor der Schlacht fährt er selbst auf einem kleinen Boote aus und recognoscirt die Zahl und Stellung der feindlichen Schiffe<sup>5)</sup>.

Die hier wörtlich mitgetheilten Schlachtberichte zeigen, dass die theoretischen Anweisungen des Aegidius der Praxis entnommen waren. Besonders die Anwendung der Taucher<sup>6)</sup> scheint sehr beliebt gewesen

1) Nach Bartolommeo di Neocastro (c. 77) ruft der Prinz selbst: 'Ist unter euch ein Ritter?' Der Admiral (Rogerus de Lauria) antwortet: 'Ja, ich' und sogleich sprach jener: 'Admiral, nehmt uns und unsere Genossen gefangen und in Acht, da es das Schicksal so will; ich bin der Prinz'. 2) Jac. Auriae Ann.

3) Ann. Parm. maj.

4) Bart. di Neocastro c. 111.

5) das. c. 96.

6) Essenwein veröffentlicht in Anzeiger f. Kunde deutscher Vorzeit 1871, N. 9, Abbildungen von Taucherkleidern etc. nach den Zeichnungen im Kriegsbuche des Ludwig von Eyb (1500; Ms. der Erlanger Universitätsbibl.). Andere Taucherapparate finden sich in Konrad Kieser's Kriegsbuche von 1405 (Göttinger Univ.

zu sein. Nach Matthaeus Paris ist der vielbesprochene grosse Dromon nicht durch die Schnäbel von Richards Galeen, sondern durch Taucher in den Grund gebohrt worden<sup>1)</sup>. Dass Taucher (merguli) die Ankertaue der feindlichen Schiffe abschneiden, berichten die Annales Egmundani (1153). Bei der Belagerung von Ancona 1172 ereignete sich, wie wir in des Magistri Boncampagni Liber de obsidione Anconae<sup>2)</sup> lesen, folgende Geschichte. „Ein Priester, Namen Johannes, Domherr zu Ancona, gedachte, als er eines Tages am Meere sass, in seinem Sinne, ob er nicht etwas zu Ehren der Stadt und zum Schaden der Feinde unternehmen könnte, denn er war ein kräftiger, muthiger und tapferer Mann. Er ging also zum Hafen, zog das Hemd aus und blieb in blossen Hosen. Da wunderten sich sowohl die Bürger als auch die Venetianer (die den Hafen blokirten), denn es war nicht die Jahreszeit zum Baden, zumal im Hafen ein heftiger Sturm wehte. Er aber sprang plötzlich ins Meer, schwamm, eine zweiseidige Axt<sup>3)</sup> in der Hand, und begann das grosse Tau, das mit dem einen Ende an den Schnabel des Schiffes des Romanus Maranus, mit dem anderen an den Anker, den sie in den Hafen hatten fallen lassen, befestigt war, zu zerschneiden. Die aber, welche in dem Schiffe waren, bemerkten, was der Priester that, und begannen mit Bogen und Armbrüsten auf ihm zu schiessen; Andere schriean ihn an und warfen mit ungeheuren Steinen nach ihm. Er aber tauchte sofort unter, wie eine Taucherente, die mit angezogenen Flügeln in die Tiefe des Meeres sich hinabstürzt, und kam dann wie ein Delphin wieder zum Vorschein, schnitt mit wiederholten Hieben das Seil durch, so dass das ganze Tauwerk in Unordnung kam, und brachte alle Seeleute in Lebensgefahr, denn der Sturm war so stark, dass er auch am Lande Mehrere verletzte“ u. s. w.

Ein Taucherboot wird in dem Gedichte Salomon und Morolf beschrieben: „Mórolf im bereiten hiez Ein schiffelin von ledere Er úf daz mere stiez. Daz was mit beche wol berant; Zwei venster<sup>4)</sup> gäben im daz liecht: Alsô meistert ez sin hant.“<sup>5)</sup> „An ir aller angesicht Senkt er sich nider úf den grunt. Ein róre in daz schiffelin ging, Dâ mit Mórolf den átem ving. Daz het er gewirket dar an Mit eime starken ledere Mórolf der listige man. Ein snuore die lag oben dar

---

Bibl., Cod. ms. phil. 63) und in einer Münchener Handschrift, Cod. Germ. 739 (vgl. Essenwein a. a. O. Sp. 257 ff.).

1) 1191: Tandem a quibusdam regis Ricardi mersoribus ipsam subtus aquam invadentibus locis quam plurimis terebratur. 2) cap. IV.

3) Es ist wohl statt des sinnlosen bipede zu lesen bipenne.

4) Hdschr. d E: glase fenster.

5) 174 Voigt.

an, Daz der dugenthafte man Daz røre mit liez brechen abe. Er barg sich zuo dem grunde Volleelichen vierzehen tage.“<sup>1)</sup> Der Taucherapparat, dessen sich Alexander der Grosse bedient, um das unterseeische Treiben kennen zu lernen, wird im Roman d'Alexandre<sup>2)</sup> beschrieben. Er besteht aus einem Behältniss (tonniel) von weissem Glase, das mit Bleiungen verbunden wird; Lampen erhellen es im Innern; an einer Seite hat es einen Ring, an dem die goldne Kette befestigt ist, vermittelt welcher man den Apparat versenkt oder heraushebt. In einem Kahn wird dieser ganze Wunderbau aufs offne Meer hinausgefahren, dann hinabgelassen und auf ein Zeichen des Königs wieder aus dem Wasser hinaufgezogen.

Als die Siegesbente, auf die man am stolzesten war, galt die feindliche Hauptstandarte oder Flagge<sup>3)</sup>. Jacobus de Auria erzählt (1284): „Aber die Galee, auf der die Standarte der Pisaner Gemeinde war, kam in Kampf mit der Galee S. Matthaeus, auf welcher die de Auria sich befanden . . . und nach langer und gefährlicher Schlacht wurde die Standarte der Pisaner genommen. Obschon der Zindal von den Unsern ganz zerrissen war, konnte doch die Stange desselben nicht zu Boden geworfen, auch nicht umgehauen werden, weil sie mit hartem und dickem Eisen umgeben war. Als aber doch besagte Stange umgehauen war von den Unsrigen, wendeten sich die Pisaner, sobald sie dies bemerkten, zur Flucht. Die Standarte jedoch der Gemeinde von Pisa, welche die Galee der de Auria (Doria) erobert hatte, wurde von ihnen nach der Kirche des heil. Matthaeus getragen und hängt in besagter Kirche“<sup>4)</sup>.

Auffallend ist es, dass Aegidius Colonna gar nicht der Brander gedenkt, die doch in den damaligen Seekriegen eine so grosse Rolle spielen<sup>5)</sup>. Man füllt ein oder mehrere Schiffe mit Stroh, Holz, Fett,

1) 342 Voigt

2) p. 261 und 262.

3) Jac. de Auria Ann. 1284: Nam acceperunt ligones et sapis, quas secum habebant, et pupim unius galee Pisanorum frangere ceperunt et ignem imponentes in ea ac pupim ascendentes vexilla deposuerunt de ea. — Da Canale, Cronaca Veneta CLXXXIII: et abati Pestandart . . . Venitiens abatirent cele autre estandart . . . et saches, que andeus li estandart estoient mult bien enchaene en mie les galies, chascun par soi.

4) Die Kirche S. Matteo ist eine Stiftung der Doria. Dicht neben ihr liegt der Palast, den Genua dem Andrea Doria schenkte.

5) Ann. Egmund. 1153: Hostes visis in portu navibus illas confringere vel igni tradere alto consilio cotidie moliebantur et navim unam sarmentis, stuppa, oleo et talibus ignis alimentis implentes, succensam ventis commiserunt et ad naves christianorum comburendas impulerunt. Sed lanceis longissimis a singulis repulsa unam tantum combussit et ipsa combusta per se ipsam interit. — Villehardouin 217: (Li Gricu) pristrent dix sept nés granz, ses emplirent totes de granz merrieuz et

Schwefel und anderen brennbaren Materien und lässt diese entweder von Matrosen bis an die feindliche Flotte heranrudern; die Leute zünden dann im rechten Moment das Schiff an und retten sich durch Schwimmen; oder man wartet, bis der Wind auf die feindlichen Schiffe zuweht, und überlässt es ihm, die angesteckten Brander an die rechte Stelle zu treiben. Natürlich wehren sich die Angegriffenen und suchen mit langen Stangen den gefährlichen Nachbar sich vom Leibe zu halten.

Kam eine Flotte, die ein Heer zu transportiren hatte, endlich am Bestimmungsorte an, so herrschte auf den Schiffen grosse Freude. Sobald der Capitän das Land erblickte, verkündete er jubelnd den Passagieren dies frohe Ereigniss <sup>1)</sup>. Wenn man dann den Hafen erreichte, so wurde die Raa sammt dem Segel hinabgelassen <sup>2)</sup>, der Anker ausgeworfen <sup>3)</sup>, und jetzt konnten die Soldaten endlich ausgeschifft werden. Indessen war die Landung oft nicht ohne Gefahr. Vor Damiette suchten 6000 Türken die Ausschiffung zu hindern. Joinville lässt seine Leute auf Schaluppen ans Land setzen und verschanzt sich einstweilen am Gestade, bis das Gros der Armee ausgeschifft ist. Die Schilde werden mit den

d'esprises et d'estopes et de poiz et de toniaus. et attendirent tant que li vent venta de vers aus mult durement; Ann. Herbip. 1204. — Barthol. Scribae Ann. 1241: Et plura ligna impleta fuerunt bruschis et catrono, ut nostras galeas illas destruerent et cremarent. — In den Gesta obsidionis Damiete XXI u. XLVII werden die Brander ieremitaee genannt. — Braunsch. Reimehr. S262 (Belagerung von Kiel 1261): Vil winvat unde tunnen, Sva se dhe sine wunnen, Mit smere her se vullen leyz, Mit specke und mit svephle veyz. Dhe leyte men an eyn schiph groz, Dhes dhe stetere gar verdroz; Dhe umbrante men zolesten, Went dhe wint stunt uf dhe vesten Und leyzen iz ghen planken zo. — Alix. p. 211, 20: Une galie longe ont fait aparillier, Et de secces estampes à l'un cieff bien cargier, Et de secces esprises qui ardent de légier; Et l'autre cieff cargierent d'airain et de levier, Desor l'araine sisent eil qui durent nagier Por le fais sostenir et garder et ploncier. Et nagent erraument, ne l' laissent por lancier, Tant que le cieff devant ajostent à l' plancier, Celui à tout l'estoupe por le mius exploitier. Fu Griçois en fiolle portent li marinier; Ès estoupes les metent sans plus de detrier; Por lor vie garir, salent è l' plain gravier. Li cieff qui fu pesans fait l'autre à mont drecier. Li galie s'esprent de mult près à l' plancier, Tout esprent maintenant, n'i a nul recouvrer De l' fu Griçois est ars, qui ne se vot noier. — Guiart II, 9569: (1304) Flamens font emplir deus nacèles De poiz, de saïn et de busche. Leur gent huile et feu i embusche. — Cf. Heinrici Chron. Livon. lib. III, cap. XIX, 5.

1) Titur. 2540: Der noklir daz erkande; er begunde mit freuden sehrien 'alartere'; cf. 5562. — H. Georg 568.

2) Herz. Ernst D 2057: Do die wigande Quamen tzu dem lande Und sie tzu borte stissen, Yr segel si nyderlissen.

3) Herz. Ernst 2209: Unde sigelten in ein habe, Ir anker sie dô wurfen abe: Guoten grund sie funden. — Herz. Ernst 4545: Zcu dem stade sie stissen; Die ancker sie uszlissen. — H. Georg 610.

Spitzen in den Sand gesteckt und von den Lanzen eine Art spanischer Reiter hergestellt; diese improvisirte Festung hielt die Türken zurück <sup>1)</sup>. Gewöhnlich gehen zuerst die Schützen ans Land und decken die Ausschiffung der übrigen Truppen <sup>2)</sup>.

War die Landung geglückt, so begann nun der Krieg, wie er im vorigen Capitel geschildert wurde. Die Hauptsache aber war, wie schon bemerkt, dass die festen Plätze des Feindes erobert wurden. Und so hat man denn während des ganzen Mittelalters die Belagerungskunst mit besonderer Vorliebe gepflegt; sie ist es, die schliesslich in den meisten Fällen die Entscheidung des Kriegszuges herbeiführt.

---

1) Joinville 156.

2) Rom de Rou 11626: Li archiers sunt primiers iessuz El terrain sunt primiers venuz. — Itin. reg. Ric. 11, 32.

## VI.

War also ein Heer in der Schlacht besiegt worden, trotzdem die Angehörigen, Frauen und Mädchen, gefastet und für seinen Erfolg gebetet<sup>1)</sup>, gewissermassen einen Busstag gehalten hatten, so warf es sich in eine befestigte Stadt, und der Sieger musste nun die Belagerung derselben beginnen.

„Es giebt drei Arten, Befestigungen und Schlösser einzunehmen: durch Durst, durch Hunger, durch Kampf. Es kommt manchmal vor, dass die Belagerten Mangel an Wasser leiden; dann müssen sie entweder durch den Durst zu Grunde gehen oder die Festung übergeben. Deshalb sollen die Belagerer sorgfältig untersuchen, ob und durch welche Mittel sie den Belagerten das Wasser entziehen können. Denn es geschieht oft, dass das Wasser aus einem entfernten Quell bis nach der belagerten Festung geleitet wird; wenn dann bei dem Ursprung der Wasserleitung die Röhren oder Canäle zerstört werden, durch die das Wasser den Belagerten zufliesst, so müssen sie Wassermangel erleiden. Einige Befestigungen liegen wieder hoch und das Wasser gelangt nicht bis zu ihnen; wenn also der Wasserplatz von der Festung entfernt gelegen ist, dann müssen sich die Belagerer alle Mühe geben, den Belagerten die Benutzung zu verwehren. Zweitens kann man Festungen durch Hunger bezwingen; denn ohne Speise können wir nicht aushalten. Deshalb müssen die Belagerer, um die Festung einzunehmen, alle Strassen, Pfade und sonstigen Wege, auf denen den Belagerten Proviant zugeführt werden kann, sorgsam überwachen und

---

1) Rom. de la Charr. 3524: *Trois jorz avoient géuné Et alé nuz piez et au lenges Totes les puceles estrenges Del réaume le roi Artu, Perceque Dex force et vertu Donast contre son aversaire Au chevalier qui devoit faire Le bataille por les cheitis.* — Vgl. *Gesta obsidionis Damiate* (Röhrich) XI: *Et precepit dominus legatus triduanum fieri ieiunium et nudis pedibus atque flexis genibus ante veram et Sanctam Crucem intentis precibus et orationibus stare, ut, qui in ea pependit, ostendat Christianis viam etc.* — Ein Kirchengebet für den Erfolg Konradin's (1267) veröffentlicht Winkelmann in den *Mitth. des Institutes für österreichische Geschichte* IX. (Innsbruck 1888) S. 303.

die Zufuhr absperrten. Bei solcher Belagerung nämlich richtet der Hunger oft mehr Schaden an, als das Schwert, und deshalb tödten häufig die Belagerer, damit sie um so schneller die Festung bezwingen, die Gefangenen nicht, sondern machen sie durch Verstümmelung der Glieder untauglich zum Kampfe und schicken sie dann nach der belagerten Festung zurück, damit sie da mit den Anderen die Vorräthe aufzehren und schneller Hungersnoth herbeiführen. . . . Zur Sommerszeit, ehe das Getreide eingeerntet ist, lässt sich am besten die Belagerung ausführen. Denn wenn durch den Durst die Festung genommen werden soll, so ist es am besten, im Sommer die Belagerung zu unternehmen, weil dann eher die Brunnen austrocknen, auch die Regengüsse nicht so häufig sind, dass durch Cisternen die Belagerten sich Abhülfe schaffen können. Soll ein Schloss oder eine Stadt durch Hunger bezwungen werden, so ist es wieder besser, die Belagerung in den Sommer zu verlegen, ehe die Ernte eingebracht ist und die Weinlese stattgefunden hat, weil immer in dieser Zeit die Früchte des vergangenen Jahres zu Ende zu gehen pflegen. Wenn also die Belagerten sich nicht der Früchte des laufenden Jahres erfreuen können, so leiden sie schneller Mangel. Ferner, wenn nach einem Kriege oder nach einer Schlacht Festungen eingenommen werden sollen, ist dies besser zur Sommerszeit ins Werk zu setzen. Denn im Winter sind die Regengüsse häufig, die Gräben füllen sich mit Wasser und dadurch ist die Belagerung schwieriger. Auch leiden unter der Ungunst des Wetters die Belagerer in ihrem Lager mehr als die Belagerten in ihren Häusern. Belagerungen haben also entweder im Sommer stattzufinden, oder wenn sie lange Zeit anhalten sollen, dann sind sie wenigstens im Sommer zu beginnen, ehe die Belagerten Getreide, Wein und die anderen Früchte einheimen können“<sup>1)</sup>.

Das Aushungern der Burgen wird uns auch sonst geschildert<sup>2)</sup>. Durch die härtesten Strafen wurden die Umwohnenden abgeschreckt Proviand einzuschmuggeln. Friedrich I. liess 1161 den Einwohnern von Piacenza, die den Mailändern Lebensmittel gebracht hatten, die rechte Hand abhauen; an einem Tage erlitten fünfundzwanzig zu Pia-

1) Aegidius Romanus, de regim. princ. lib. III, p. III, cap. 16.

2) Ren. de Montauban p. 345, 29: Carles fu repairiés mais encore manace Qu'il les afamcra, se il a tant d'espace. — Rom. de Brut 5026: Pière fist et mortier atraire Devant la porte fist mur faire Que hom defors n'i puisse entrer Ne hom dedens n'eu puet torner, Ainsi les quida afamer. — Karlmeinet 299, 14: Ind gaff mallich volbort, Dat neman geyne spyse Offenbar off lyse lu de stat leysse brengen.



cenza diese Strafe<sup>1)</sup>. Bei der Belagerung von Tortona 1154 suchte man erst das Flüsschen, das durch die Vorstadt floss, abzusperren, warf dann aber Leichen und Thiercadaver hinein, um es für die Stadtbewohner unbrauchbar zu machen<sup>2)</sup>. Aehnlich lässt der Dichter der *Conquete de la Bretagne*<sup>3)</sup> Karl den Grossen handeln. Er belagert Quidalet und erfährt, dass die Stadt nur durch einen unterirdischen Canal mit Wasser versorgt wird. Um denselben aufzufinden, lässt er auf Rath eines Ritters ein Pferd drei Tage lang mit Heu, Hafer und Gerste füttern, es aber nicht trinken. Dann wird das durstende Pferd freigelassen und es spürt in der That die unterirdische von Marmor überwölbte Quelle auf, aus der nach der Stadt das Wasser in kupfernen Röhren geleitet wird. Dadurch, dass man allen Lagerschmutz in die Quelle wirft, wird das Wasser ungeniessbar gemacht.

Die Belagerten suchten sich dadurch zu schützen, dass sie die unnützen Esser, die „*genz qui ne font riens fors mengier*“, wie Guiart sagt, hinausjagten. Das thaten z. B. die Engländer, als die Franzosen das Schloss Gaillard 1204 belagerten; Philipp August lässt die armen Leute passiren, aber befiehlt dies in Zukunft nicht mehr zu dulden<sup>4)</sup>. Als dann wieder der Commandant der Burg, Roger de Lascis<sup>5)</sup>, an 400 unbrauchbare Esser hinauswies, wurden dieselben von den Franzosen nicht durchgelassen, von den Engländern nicht wieder aufgenommen, und so mussten sie zwischen den feindlichen Lagern drei Monate lang elend das Leben fristen. Durch konnten sie nicht, denn die Franzosen hatten Gaillard mit doppelten Gräben, über die Zugbrücken führten, und mit sieben hölzernen Castellen (*bretachiae*) cernirt<sup>6)</sup>. Friedrich II. gestattete auch 1241 nicht, dass die aus Faenza herausgeschickten Frauen, Kinder und Mägde durch die Linien des Belagerungsheeres durchgelassen wurden, sondern zwang sie in die Stadt zurückzukehren<sup>7)</sup>. Durch Abschneiden

1) Ann. Mediol. Lib. Tristicie 21.

2) Ottonis Frising. Gesta Frid. II, 16: *Iniciuntur ibi hominum pecorum foetida et putrescentia cadavera.*

3) 2029—2289.

4) Guiart I, 3860.

5) Matth. Paris.

6) Guil. Brito, de gestis Philippi Augusti; Duchesne V, 85. — Guil. Armor., de gestis Philippi Augusti 1203: *et fabricavit bretaschias duplices per septem loca castella videlicet lignea munitissima a se proportionaliter distantia circumdata fossis duplicibus quadrangulis versatilibus interjectis implevitque hominibus armatis non solum castella illa immo et omnem interiorem superficiem fossarum.* — *Conquête de Jérusalem* 3082: *Nicholon de Duras ont devant aus mandé; Entre lui et Grigoire avoient apresté .I. engieng à breteschies et de cloie hordé, De bares traversaines bien roillié et bendé, Des archers i mena grant foison et plenté.*

7) Matth. Paris.

des Wasserzufflusses zwang 1118 Heinrich I. von England Alençon zur Uebergabe <sup>1)</sup>. Haldensleben dagegen eroberte der Erzbischof Wichmann von Magdeburg 1181 dadurch, dass er durch ein Stauwerk den Fluss, ich denke die Ohra, die Stadt überschwemmen liess <sup>2)</sup>.

Die Belagerten suchten die Annäherung der Feinde an ihre Festungswerke durch vorgeschobene Palissadenlinien zu erschweren; so schützten die Einwohner von Viterbo 1243 ihre Stadt durch einen drei Fuss tiefen Graben und hinter demselben warfen sie einen ebenso hohen Wall auf, den sie mit Palissaden bekrönten. Der Sturm, den Kaiser Friedrich II. in Person leitete, hatte zwar zur Folge, dass das Palissadenwerk an drei Stellen durchbrochen wurde, doch mussten die Belagerer zurückweichen <sup>3)</sup>.

„Wenn die Belagerer nachlässig sind, sich nicht gehörig verschanzen, so können sie von den Belagerten beunruhigt werden. Denn da manchmal die Belagerungen geraume Zeit in Anspruch nehmen, so ist es nicht möglich, dass die Belagerer immer gleichmässig bereit sind. Deshalb kommt es bisweilen vor, wenn sie nicht verschanzt sind, dass, während die Belagerer schlafen, spielen, der Ruhe pflegen, oder aus irgend einem Grunde sich zerstreut haben, die Besatzung der Burg auf sie losstürmt, die Zelte anzündet, die Belagerungsmaschinen zerstört und manchmal viele von den Belagerern niedermacht <sup>4)</sup>. Um also gesichert zu bleiben, muss man das Lager wenigstens einen Speerwurf weit von der Festung aufschlagen, Gräben um dasselbe ziehen, Palissaden einrammen, Thürme erbauen, damit, wenn die Städter plötzlich angreifen, sie Widerstand finden <sup>5)</sup>.“

Ausfälle der Belagerten werden sehr häufig beschrieben <sup>6)</sup>. Oft

1) Ordericus Vitalis XII, 8. — S. Bd. I, S. 19, Anm. 1.

2) Ann. Pegav. 1181: Nova igitur et a saeculis nunquam experta vel audita arte, concludens meatum vel alveum fluminis.

3) Winkelmann, Acta imperii I, 547. 548. — Vgl. die Schilderung bei G. Köhler a. a. O. I, 328.

4) Ann. Plac. Gibell. 1269: Die Veneris, ultimo mensis Madii, cum due porte militum Cremonae, scilicet porta Natalis et porta Sancti Laurentii, ivissent ad rocham domni Bossii de Dovaria causa standi super laboratores, qui fodebant circum, quam faciebant fieri Cremonenses intrinseci iuxta rocham, ut ipsam ossederent, et cum in hora nonne milites assecurati sic starent, alii dormiebant et alii ludebant ad umbras, videntes illi de rocha caute exiverunt de rocha cum maxima audacia et impetum fecerunt in ipsos, ita quod ipsos in fugam vertentes multos ceperunt et multos occiderunt de illis de civitate.

5) Aegidius Romanus a. a. O. cap. 17.

6) Blancandin 1115: Es vous mil chevaliers armés Qui s'arangent sor les fossés, Devant les bares, à la porte, Mains serjans le fu i aporte Por alumer le hireçon Que cil i traient del doignon. Li serjant s'arestent as lices Devant les bares coleïces. — Anelier, Guerre de Navarre 4328: E portego barreras per far millor abrig.

entspann sich vor der Festung eine wahre Schlacht; war diese vorüber, so zogen die Belagerten wieder in ihre Burg, die Belagerer in ihr befestigtes Lager<sup>1)</sup>, in dem sie sich behaglich eingerichtet, ihre Backöfen<sup>2)</sup>, ihre Küchen<sup>3)</sup> erbaut hatten, zurück<sup>4)</sup>. Immer wurde nach einem solchen Ausfalle ein Waffenstillstand abgeschlossen, um die Todten zu bestatten.

Von der Stadt aus wurde ein Signal gegeben, ein vridezeichen, dass man unterhandeln wollte; wurde das Zeichen erwiedert, so schickte man Parlamentäre<sup>5)</sup>. Die Friedenszeichen sind verschiedener Art. Gewöhnlich trug der Parlamentär einen Lorbeer-<sup>6)</sup> oder Olivenzweig<sup>7)</sup>, im Nothfalle auch einen Fichtenzweig in der Hand<sup>8)</sup>. Die Hauptsache war, dass man erkannte, der Bote komme in friedlicher Absicht. Er trug keine Waffen bei sich, setzte sich vielleicht noch einen grünen Krauz aufs Haupt<sup>9)</sup> oder nahm einen Falken auf die Hand<sup>10)</sup>. War

1) Krzf. 2430 ff.      2) Itin. reg. Ric. I, 71.

3) Godef. de Bouillon 16178: Iluec fu la quisine tout premiers eslevée Ly four y furent fait et la terre quanée.

4) Ott. Frising. (resp. Raguev.) Gesta Frid. III, 34: (1158 vor Mailand) Parare vallo, sudibus, palis aliisque propugnaculis castra munire propter improvisos hostium excursus decertabant.

5) Troj. 45877: Dô gie der fürste Antênor Ûf die rinemüre enbor Und zeigete von dem gewer Ein vridezeichen gegen dem her, Dâ bî si solten nemen war Daz er wolte zuo z'in gar Mit vride in tegedinge komen. Dô wart des zeichens war genommen Und im ein ander dar von in Geboten gegen der veste hin. Dâ bî der vride im wart erkant.

6) Biterolf 3152: Dâ nemet an iuwer hant Eines lôrboumes zwî: Si wænent alle, daz in sî Gegeben von dem rîche; Sô vart ir wîsliche; 3198: Swem der lôrzwî wart erkant Der weste vil wol, daz er lân Die liute solde frîde hân.

7) Lanz. 1380: Er fuort eins ôlboumes ris: Daz was ein wortzeichen, Daz er vride wolte reichen. — Ren. de Mont. p. 37, 5: Sor les muls afeutrés i vont esperonant Portèrent rains d'olive; c'est senefiement Del pais d'umilité, que il la vont querrant; p. 59, 6: Se vont apareillier À guise de mesage, ne se volrent targier. Chascuns porte en sa main .j. raisel d'olivier; Tres k'à la barbakane ne se volrent targier. — Guill. de Palerne 2567: Chascuns porte un rain d'olivier Por joie et pais senefier Et c'on sache messagier sout. — Godef. de Bouillon 6465: Tuit ung rain d'olivier qui vers estoit asses. — Octavian 3274: En sa main porte un olivier Et senefie humilite.

8) Ren. de Mont. p. 383, 24: Li message s'en torment, si s'en vont vers la cit, À pié, tout sans cheval, vestu sunt de samit. Chascuns porte en sa main .j. rain de pin petit; Ce fu senefiance de joie delit.

9) Troj. 26380: Si fuorten grüeniu schapelin, Geflohten ûz lôrzwien, Mit den die wandels vrien Erzeigen solten bî der zît, Daz si dâ suochten keinen strît, Wan daz si frides gerten. Gesundert von ir swerten Si kërten ûf ir strâze pfat Und ilten früeje für die stat, Gewezens itel unde blöz.

10) Biterolf S368: Dô nam der degen vil gemeit Sinen sparwære ûf die hant, Dâ bî tete er in bekant, Daz er frîde wolde hân.

der Parlamentär bewaffnet, so entfernte er wenigstens die Stahlspitze von der Lanze <sup>1)</sup>, oder trug letztere verkehrt, das Eisen mit der Hand fassend <sup>2)</sup>; auch dass der Bannerzipfel an den Schaft befestigt war, konnte ihm legitimiren <sup>3)</sup>, oder dass er unbedeckten Hauptes, den Schild mit der Spitze nach oben tragend, anlangte <sup>4)</sup>. Ein weisses Tuch gilt gleichfalls als Zeichen des Friedens <sup>5)</sup>. Bei der Belagerung von Le Mans 1100 erlaubten die Belagerten dem Hélie de la Flèche, so oft er wollte, an die Befestigung heranzukommen; er sollte aber ein weisses Hemd anlegen <sup>6)</sup>.

Damit also die Verhandlungen stattfinden konnten, wurde Friede geboten <sup>7)</sup>; bei Todesstrafe wurde Jedermann befohlen, die Feindseligkeiten während der bestimmten Frist einzustellen <sup>8)</sup>. Dann erst verabredete man auf gewisse Zeit den Waffenstillstand. Vierzehn Tage zum Begraben der Todten scheint schon eine lange Frist <sup>9)</sup>; aber in den Romanen vom Trojanerkriege werden nach jeder Schlacht lange Waffenruhen beschlossen. So folgt nach einem Gefecht eine Ruhezeit von

1) Biterolf 5953: Dô fuorte der maregräve hêr Einen schaft âne sper, Daz man dâ bî gesæhe, Daz man in frides jæhe; cf. 6776.

2) Enf. Ogier 2054: Une coustume à celui tans estoit Que grant message nul garçon ne faisoit; Puis que la guerre la besoigne mouvoit, Et que la guerre de roial gent naissoit, Roi, duc ou conte, itel gent s'en melloit, Et de ses armes chascuns moult bien s'armoit; Et la raison pour quoi on connoissoit K'ert messagiers, c'estoit ce qu'il portoit Devers le fer sa lance et paumoioit; 2051: Le fer en a devers lui torné; 3403: Par le fer prist son roit espiel molu; 3406: La gent françoise ont tantost conneii Que messagiers estoit, quant l'ont veii.

3) Lohengr. 3985: Daz gelwe an dem zegelin was an den schaft Gebunden vast durch vride zuo der stangen.

4) Lanc. III, 18244: Doe sinde die coninc enen ridder daer, Die bloets hoets quam so naer Ende met sinen silde averrecht (Dit was een teken van vrede recht).

5) Titurel 3491: Ein noklier behende tut friden kunt mit einem pfelle blanken. — Dietr. Flucht 8148: Die rîchen burgære Die vuorten vridebanier.

6) Ordericus Vitalis X, 17.

7) Wolfdietr. A 402: Dô wart ein fride gemachet und ein gesprächtae. Saben der teidinge und meister Berhtunc phlae. — Rom. de Troie 14531: trieve.

8) Troj. 2904: Ze Troyge ein fride gegeben wart Zo eime halben iare Bi hute unde bi hare Und darzu bi der wide. — Parton. 19350: Einvalteclîche in gouches wîs Gelobte er einen stæten fride Bi dem swerte und bî der wide Vier wochen sunder allen strit. — Dietr. Flucht 6947: Und gebuten einen vride, Der wart gebannen bi der wide. — Walberan 495: In wart geboten ganzer fride Bi dem halse und bî der wide. — Anelier, Guerre de Navarre 4281: Enpero los rîcomes feron sobranceeria, Que ferer tayllada, e ges no s convenia, Car negus en las treugas re obrar ne devia.

9) Lanc. I, 34287: Si ontboden vrede ·xv· daghen Te gravene de dode, die daer lagen.

zwei Monaten<sup>1)</sup> zum Begraben der Todten; nach dreissig Tagen Krieg wird wieder auf sechs Monate Frieden geschlossen<sup>2)</sup>; dann kämpft man aufs Neue zwölf Tage und ruht darauf dreissig Tage<sup>3)</sup> etc. In Wirklichkeit wird die Dauer einer Waffenruhe wohl knapper bemessen gewesen sein, sonst hätte ja jede Belagerung so lange wie die von Troja gedauert.

Wahrscheinlich hatte man vor Beginn der Feindseligkeiten die Festung schon zur Uebergabe aufgefordert. Manchmal suchte man auch durch Drohungen die Besatzung zur Ergebung zu bewegen. So fordert in dem Gedichte von Guillaume le Marechal König Stephan den Helden auf, Newbury zu übergeben, sonst werde er Jeans Sohn Wilhelm, der als Geisel im Lager des Königs sich befand, aufhängen lassen, erhält aber von dem alten Krieger eine drastisch ablehnende Antwort<sup>4)</sup>. Hing die Besatzung ihre Schilde vor die Zinnen, dann sah der Gegner, dass sie zur äussersten Vertheidigung entschlossen war<sup>5)</sup>. Uebrigens verhöhnten die Belagerten auch gern ihre Feinde. Bei der Belagerung von Alençon verspotteten die Soldaten von der Mauer herab Wilhelm den Eroberer, werfen ihm seine niedere Herkunft vor und reizen ihn durch unanständige Geberden<sup>6)</sup>. Die in Akka eingeschlossenen Türken besudeln, um die Christen zu ärgern, vor deren Augen auf den Mauern Heiligenbilder<sup>7)</sup>.

1) HTroj. 6062.                      2) ib. 9176.

3) ib. 9576. — ib. 10716: Zwei Monate. — Troj. 26924: Iedoch wart über ein getragen Frid unde tac ein halbez jâr.

4) Histoire de Guillaume le Marechal 513: Mais il dist ke ne li chelait De l'enfant, quer encore aveit Les enclumes et les martels Dunt forgereit il de plus beals. — Prof. Jacob Caro macht mich auf eine ähnliche Antwort aufmerksam, die Catarina Sforza, die Frau des Girolamo Riario, den Belagerern von Forlì, welche ihre Söhne gefangen hatten, 1488 gab. Muratori erzählt (Annali d'Italia IX, 357. Monaco 1763) nach einer Bolognesischen Chronik: 'e preparate le forche mostrarono di voler impiccare i de lei figlioli, s'ella non si arrendeva. Ma rispose loro quella forte femmina, che, si avessero fatti perir que' figlioli, restavano a lei le forme per farne da gli altri, e v'ha chi dice (questa giunta forse fu immaginata e non vera) aver anche alla alzata la gonna per chiarirli, che dicea la verità.

5) Vgl. S. 97.

6) Chron. des ducs de Norm. 34500: Lor reins en batent e lor dos: Eüssi le funt par avilance. — Aehnlich erging es Heinrich dem Löwen vor Bardewik. Vgl. Raumer, Hohenstaufen<sup>3</sup> II, 189.

7) Itin. reg. Ric. I. 56: Nec hoc quidem arbitramur silendum, quamvis onerosum relatu, horrificumque sit auditu, quod Turci ob scandalum Crucifixi et opprobrium nostrae fidei consueverunt iconias et picturas Christianae religionis repraesentantes mysterium, in civitate repertas super muros in conspectu Christicolarum virgis caedere et tanquam viventes durius flagellare et sputis sordidare et aliis pluribus modis pro voluntate ignominiose tractare. Quod cum die quadam Turcum quendam nostrorum quidam vidisset agentem, et crucem quandam cum Salvatoris nostri imagine turpi quadam repraesentatione et nefanda motibus agitasset ob-

„Eine Art der Bestürmung ist gewöhnlich und allgemein, dass man nämlich die Besatzung durch Armbrüste und Bogen mit Geschossen überschüttet <sup>1)</sup>, Steine mit der Hand oder mit der Schleuder auf sie wirft oder Leitern ansetzt. Kriegsgeübte schiessen, sobald die Belagerten auf den Mauern oder den Thürmen sich zeigen, auf sie mit Armbrüsten und Bogen, werfen mit der Hand oder mit der Schleuder Steine gegen sie, setzen die Leitern an die Mauern <sup>2)</sup>, um, wenn sie dieselben erstiegen haben, den Feinden gleich gewachsen zu sein“ <sup>3)</sup>.

Diese Methode konnte aber immer nur dann Erfolg haben, wenn die Burg schwach besetzt war oder überrumpelt wurde. Gegen eine hinreichende Zahl von Vertheidigern auf der Mauer waren die auf schwanker Leiter Hinaufstürmenden doch zu sehr im Nachtheil. Aegidius fährt darum auch fort:

„Ausser diesen Weisen des offenen Angriffes giebt es noch drei andere Arten, die nicht Jedermann bekannt sind: die eine durch unterirdische Gänge, die andre durch schwere Steinschleudermaschinen, die dritte durch an die Mauern der belagerten Stadt herangeschleifte Angriffsbauten. Ueber alle diese drei Arten werden wir hier sprechen und zuerst über den Angriff durch Minen (*eniculi*). Erstens also werden Festungen durch Minen, d. h. durch unterirdische Gänge gezwungen. Es müssen nämlich die Belagerer heimlich an einer Stelle in die Erde sich graben und vor dieser Stelle ein Zelt oder sonst

---

*scoenis et vociferatione blasphema impia verba nostrae religionis inimica proferret, tandemque extractis membris genitalibus in eminentiori loco urinam stillando contumeliose proposuisset perfundere, zelo ductus in blasphemum emissio pilo balistae 'Vulnere lethali transfodit in iugine Turcum'.*

1) Guiart I, 4064: Li antre soudoier de France Revont sur les fossez le jour Et gietent comme sanz séjour Pierres cornues et réondes, Les uns à mains autres à fondes. Sus buriaux et sus kameloz Rechióent dars et javeloz Qui devers les creniaus dévalent Cil de léanz.

2) Bei der Eroberung von Antiochia braucht man (Alb. Aqu. IV, 19) eine *'scala quae ex corio erat taurino'*. — Belagerung von Viterbo 1243: *Fecit quoque scalas ferratas flexibiles fieri super rotas (Fridericus II. imperator) enrentes velociter, ita longas, quod de margine trans foveam (i. e. fossatum) possent pertingere ad sticcatum (ital.: steccato, Palissadenwerk), dum inserto annulo flecterentur, sustentate funibus et catenis, ut super eas enrerent fortes et agiles loricati ad pugnandum subito manualiter cum obsessis.* (Winkelmann. Acta imperii I, p. 550.) — Ottokar von Steier DIV: Nu hat man da gefurt in Vil laitter auf wägen An den si steigens plegen Über die mawr drat. — Fergunt 4235: Ende loden rechten an haere minen. — Matth. Paris 1188: Tours wird durch Ersteigen der Mauern erstürmt. — Aimeri de Narbonne 1131: *·xiiij· eschieles ont fet as murs drecier Qui tant sont granz con les puet apoier Sor les creniax fermer et atachier.* — Garin II, p. 207: *L'afrait porter por les fossés enplir Drescier eschelles por aus murs assalir.* — Godefr. de Bouillon 20427: *Qui portent martians pour le mur dépecier, Esquiesles pour monter et grans pieques d'acier.*

3) Aegidius a. a. O. 17.

einen Ban hinsetzen, damit die Belagerer nicht sehen können, wo sie zu graben beginnen. Hier müssen sie unterirdische Gänge herstellen, wie die, welche Silber graben oder Metalladern finden, und diese Gänge müssen tiefer sein als die Gräben der zu bezwingenden Festung und bis zu den Mauern derselben sich erstrecken. Wenn dies durchzuführen möglich ist, so ist es leicht, die Festung einzunehmen. Dann muss man zuerst die Mauern untergraben und mit Holz absteifen, damit sie nicht sogleich einfallen. Und wenn sie alle Mauern oder den grössten Theil derselben so untergruben und unterminirt und sie (die Belagerer) sahen, dass sie durch den blossen Einsturz der Mauern die Festung erobern konnten, dann müssen sie sofort an die die Mauern stützenden Holzsteifen Feuer anlegen, die Mauer ganz oder zum Theil zu Falle bringen und dadurch die Gräben ausfüllen. Wenn das ganz unvermuthet geschieht, erschrecken die Belagerten und die Stadt wird um so leichter eingenommen. Man muss aber darauf achten, dass die unterirdischen Gänge immer mit Brettern verschalt oder sonstwie geschützt werden, damit die Erde nicht einstürzt und die Grabenden erstickt. Auch die aus den Gängen hinausgeschaffte Erde ist so zu verstecken, dass sie von den Belagerten nicht gesehen wird. Wiederum, sobald das Feuer an die Stützen, welche die Mauern halten, angelegt wird, muss der, welcher dies thut, und die bei ihm sind, sich an einen sicheren Ort zurückziehen, damit sie durch den Einsturz der Mauer nicht verletzt werden. So ist bei dem Angriffe durch Minen zu verfahren, denn eine Festung einzunehmen, dazu genügt der Einsturz der Mauern allein. Hält man aber das für nicht hinreichend, wenn schon die Mauern untergraben und unterminirt sind, so legt man noch nicht Feuer an, sondern schreitet mit ähnlichen unterirdischen Gängen zu den grösseren Befestigungen und den grösseren Mauern der belagerten Burg oder Stadt vor, und macht es mit ihnen wie mit den Mauern. Wiederum kann man weiter fortgehen und die unterirdischen Gänge so anlegen, dass man durch sie in die belagerte Stadt oder Burg hineingelangt. Aber alles das kann heimlich geschehen, dass es von den Belagerten nicht gemerkt wird, und, zwar nicht ohne Schwierigkeit und Zeitaufwand, doch zum rechten Ziel geführt werden. Wenn das so vorbereitet ist, zündet man zur Nacht oder zu einer sonst für den Kampf geeigneten Zeit das Feuer an, so dass zugleich die untergrabenen Mauern und Befestigungen einstürzen und die unterirdischen Gänge nach der Burg oder Stadt fertig sind, und über die durch den Einsturz der Mauern geschaffene Bresche stürmen die übrigen Belagerer in die belagerte Burg oder Stadt und können sie so erobern.“

Die Anwendung der Minen wird schon von Vegetius<sup>1)</sup> empfohlen und fast das ganze Mittelalter hindurch hat man von ihnen bei Belagerungen Gebrauch gemacht, bis man lernte durch Kanonen schneller eine Festungsmauer zu zerstören. Bei der Belagerung von Nicaea 1097 bringen die Kreuzfahrer einen Thurm durch Untergraben zu Falle<sup>2)</sup>, und auch vor Lissabon wird durch dasselbe Strategem 1147 in die Stadtmauer eine Bresche von 30 Ellen gelegt<sup>3)</sup>; ähnliche Beispiele liessen sich leicht in Menge beibringen<sup>4)</sup>. Auch in den Romanen spielt der Minenkrieg bei den Belagerungen immer eine hervorragende Rolle<sup>5)</sup>, und stets wird ganz in derselben Weise, wie dies Aegidius lehrt, verfahren<sup>6)</sup>. Schon bei der Bestürmung von Lissabon waren es Kölner Pilger, welche die Minen anlegten<sup>7)</sup>; und es scheint, dass gerade am Niederrhein und in den Niederlanden die Leute in dieser Kunst besonders erfahren waren. Im Roman Godefroy de Bouillon werden auch die Leute aus dem Hennegan, die Flamänder und die Lütticher als gute Mineure gerühmt<sup>8)</sup>. Die Leitung dieser Arbeiten ist dem Ingenieur anvertraut<sup>9)</sup>, über dessen sonstige Thätigkeit sogleich noch gehandelt werden wird. Merkten nun die Belagerten, dass ihre Mauern an einer Stelle untergraben wurden, so legten sie Gegenminen an und suchten die Feinde aus ihren Gängen zu vertreiben, die Minen zuzuschütten und so die drohende Gefahr abzuwenden. Bei der Belagerung von Tortona 1155 entspann sich ein solcher unterirdischer Kampf<sup>10)</sup>, und auch die Kreuzfahrer, welche 1191

1) IV, 27.

2) Matth. Paris.

3) Ann. Magdeb. 1147. — Osbernus de expugnatione Lyxbonensi. — Nach den Ann. Sti. Disibodi 1147 ist die Bresche gar 200 Fuss gross.

4) Rigordus 1189: (Philippus Augustus) Cenomannis reversus turrim fortissimam et bene munitam adductis minariis, quos semper secum ducebat de sub terra murum suffodientes, cum multo labore cepit.

5) Doon p. 338: As murs viennent tantost pour rompre et miner. — Aiol 10859: Li mineor sont sage qui desons tere mient, Il esfondrent le mur et la dedens se missent, Que plus de .xxx. toises tout ensauble cairent.

6) Ottokar von Steier CCCXI: Die mawr hiez er chrenkchen Und den turn undergraben. Er wolt nicht aufgehoben, Er wurff in auf die lewt nider; DXLVIII: In der purkeh ain turn lag, Der all dez haws gut phlag, Der was nu underwaricht gar, So daz man hat gesezt dar Manigen polez groz Pheylar genoz, Von aichem holcz. Dieselben sewl und polez Habten den turn auf, Daz er icht gie zu hauf.

7) Osbernus a. a. O.

8) Godefr. de Bouillon 16191: S'avoit en sa partie Flameus et Hainniers et une auttre maisnie C'on appelle Liégois; mais je vous certefie Que bien sèvent miner une tour batellie.

9) Phil. Mousques 25866: Quar li boins mestres Aunaris, Li sire des enginèours, Commendère des minèours.

10) Ott. Frising. Gesta Frid. II, 16: Oppidani non sine quorundam ex nostris prditionis suspicione ingenium praesentium commentisque usi iuxta fundamentum



die *Turris maledicta* der Feste Akka unterminirten, trafen plötzlich auf eine Gegenmine der Türken; man einigte sich, dass jede Partei sich zurückzog; die Türken aber verstopften sogleich ihren Stollen, damit nicht die Kreuzfahrer auf diesem Wege den Eingang in ihre Stadt erzwingen<sup>1)</sup>. Von Minen, die zum Zwecke des Eindringens in die belagerte Festung gegraben wurden, habe ich sonst kein Beispiel gefunden, wenn nicht eine Stelle in einem Briefe des Petrus de Vineis<sup>2)</sup>, der von der Belagerung Faenza's berichtet, so zu deuten ist, was mir aber nicht wahrscheinlich vorkommt.

So sicher die Unterminirung der Mauern zum Ziele führte, war sie doch nicht immer anzuwenden. Ein felsiger Boden musste schon unüberwindliche Hindernisse bereiten, da man die Steinmassen ja noch nicht zu sprengen, sondern nur durch Feuer einigermassen zu zerklüften verstand. War gar die Festung auf gewachsenen Fels gegründet, so konnte von dem Untergraben der Mauern überhaupt nicht die Rede sein<sup>3)</sup>, dann musste man zu anderen Mitteln greifen, die uns denn auch unser Gewährsmann Aegidius<sup>4)</sup> mittheilt.

„Es kommt aber öfter vor, dass Festungswerke auf grossen Steinmassen gegründet oder vom Wasser umgeben sind oder sehr tiefe Gräben haben oder sonst auf eine Weise befestigt sind, so dass sie durch Minen oder unterirdische Gänge entweder gar nicht oder nur sehr schwer erobert werden können. Wir müssen also zusehen, wie viele Arten von Steinschleudermaschinen es giebt und wie viele Gattungen von Bauten, durch welche Festungen angegriffen werden. Die Steinschleudermaschinen zerfallen in vier Arten, denn bei jeder Maschine muss es eine Kraft geben, welche den Hebel (*virgam*), mit dem die Steinschleuder verbunden ist, niederzieht und emporschnellt. Letzteres geschieht zuweilen durch ein Gegengewicht; manchmal aber reicht das nicht aus, sondern noch höher wird der Hebel der Maschine durch Stricke emporgeschnellt, und durch dies Emporschnellen werden die Steine geschleudert. Wenn also durch das Gegengewicht allein der Wurf erfolgt, so kann dies Gegengewicht unbeweglich oder beweglich oder beides zugleich sein (*vel est compositum ex utroque*). Unbeweglich heisst das Gegengewicht, wenn an dem Hebel ein Kasten, beschwert mit Steinen, Sand, Blei oder sonst einem gewichtigen Körper, unverrück-

*turris et ipsi cuniculos faciunt sicque quibusdam ad eversionem turris procedentibus suffocatis caeteri a coepto desistunt.* 1) *Itinerarium regis Ricardi III*, 11.

2) I, 8: *Per subterraneas vias, quas nostri fecerunt, attingentes moenia civitatis et intima penetrantes.*

3) *Bucves de Commarchis 2025: Li chastiaus de Barbastre siet sor roche nayue, N'a garde de miner ne d'engin qui i rue.* 4) a. a. O. cap. 18.

bar befestigt ist, und diese Art von Maschine nannten die Alten *Trabcium*. Unter den übrigen Maschinen wirft sie am genauesten, da das Gegengewicht immer gleichmässig anzieht und deshalb stets auf dieselbe Weise die Bewegung vermittelt. Mit dieser Maschine könnte man fast eine Nadel treffen. Wenn sie nämlich ein Ziel treffen soll, und sie wirft zu sehr nach rechts oder links, dann ist sie nach der Stelle, wohin der Stein fallen soll, zu richten; wenn sie aber hoch wirft, so ist sie entweder vom Ziele entfernter zu rücken, oder man legt ein schwereres Steingeschoss, das sie nicht so hoch zu werfen vermag, in die Schleuder; wenn aber zu niedrig, dann ist die Maschine vorzurücken oder ein leichter Stein zu wählen. Wenn man genau nach einem bestimmten Ziele werfen will, muss man immer die Steingeschosse erst abwägen. Eine andere Art von Maschine hat ein Gegengewicht, das beweglich an dem Hebel der Maschine hängt (*circa flagellum vel circa virgam*), sich an demselben dreht. Und diese Art nannten die römischen Krieger *Biffa*. Sie hat folgende Eigenschaft: weil das Gegengewicht beweglich an dem Hebelarme hängt, so zieht es zwar eben durch seine Bewegung mehr an, aber nicht so gleichmässig, wirft also weiter, aber trifft nicht so genau und gleichmässig. Es giebt jedoch eine dritte Art von Maschine, die sie *Tripantum* nennen; diese hat beide Gegengewichte, das eine am Hebel unbeweglich und das andere, das sich beweglich am Hebel dreht. Wegen des festen Gegengewichtes wirft sie genauer als die *Biffa*, wegen des beweglichen Gewichtes schleudert sie den Stein weiter als das *Trabcium*. Die vierte Gattung hat statt des Gegengewichtes Stricke, die durch Menschen-Kräfte und -Hände angezogen werden. Diese Maschine wirft nicht so grosse Steine, wie die vorerwähnten Arten, aber es erfordert weniger Zeit, wie bei jenen, sie schussbereit zu machen; deshalb wirft sie öfter als jene.

„Wer also eine Burg oder Stadt belagert und dieselbe mit Steinschleudermaschinen angreifen will, muss sogleich überlegen, ob er jene Festung besser bezwingen kann durch genau treffende oder aus weiter Entfernung geworfene Geschosse, oder durch beides (*vel medio modo inter utrumque*) oder ob er den Belagerten mehr Schaden durch viele und häufige Schüsse zufügt. Danach kann er sich richten, welche Maschinen er anwendet. Wenn er aber die Maschinen, die wir erwähnt haben, genau kennt, dann weiss er genug, wie mit Steinschleudermaschinen eine Stadt angegriffen werden kann, denn alle Arten von Schleudermaschinen sind entweder den besprochenen gleich, oder sind aus denselben entstanden. Man muss aber darauf achten, dass Tag und Nacht durch die Steinschleudermaschinen die belagerte

Festung beschossen wird. Damit man aber sieht, wie bei Nacht die geworfenen Steingeschosse treffen, so muss man immer an den Stein Feuer oder ein brennendes Holzseil anbinden. Denn durch den angebundenen Feuerbrand sieht man, wie die Maschine wirft, und was für ein Stein und von welcher Schwere in die Schleuder der Maschine zu legen ist.“

Die Bestimmung der verschiedenen Wurfmaschinen ist eine sehr schwere, und so viele Mühe sich Viollet-Le-Duc gegeben hat, dieselben nach den unvollkommenen Abbildungen zu rekonstruieren<sup>1)</sup>, so kann man doch nicht sagen, dass er immer das Richtige getroffen, geschweige denn alle auftauchenden Fragen beantwortet oder nur berührt hat. Dasselbe gilt von der ausgezeichneten Arbeit des Generals Dufour: „Mémoire sur l'artillerie des anciens et du moyen-âge“<sup>2)</sup> und den „Études sur l'artillerie“ von Napoleon III. Vieles bleibt noch absolut dunkel und wird wohl, da die Maschinen selbst zerstört, die Abbildungen flüchtig gearbeitet, die Beschreibungen für Wissende verfasst, meist für unsere Zwecke ungenügend sind, schwerlich je ganz klar gelegt werden.

Was uns Aegidius Romanus sagt, ist ja sehr werthvoll, aber auch nicht immer ganz deutlich. Das Trabucium ist wohl mit dem Trabuchum, Trabuchetum, afr. trébuchet, mhd. triboec oder driboc<sup>3)</sup> identisch. Nun spricht Aegidius, der sein Buch für den späteren König Philipp den Schönen schreibt, es aber noch während derselbe Kronprinz ist, also zwischen 1271 und 1285 dedieirt, davon, dass die Alten (veteres) diese Maschine Trabucium genannt haben. Nach den Angaben der *Annales Marbacenses*, die Trithemius im *Chronicon Hirsaugiense*

1) Dict. de l'Arch. V, s. v. Engin.

2) Paris et Genève 1840. — Vgl. auch Jähns, a. a. O. 637 ff. und Köhler, a. a. O. III, 1, S. 141 ff.

3) Matth. Paris 1097: Collocarunt machinas in locis opportunis petraras scilicet trubuculos et mangonellos, ex quibus crebros lapides emittebant. — Barth. Scribae Ann. Jan. 1227: Et cum ipsum castrum esset per Saonenses armis prederiis et spaldis et bellicosis hominibus premunitum et ad defensionem paratum, trabuchum unum ibi erigi fecit potestas, illum videlicet de Marino magistro; cf. 1243. — Petri de Vineis Epist. II, 1: Postquam mirabilis machina montis clari moenia cum trabuceis et instructionibus aliis tormentavit. — Chron. Colmar. 1297: post tribuceum . . . fecerunt. — Ann. Placent. Gibell. 1269: Trabucantes die noctuque ipsam rocham (de Bardi) cum septem trabuchis et quinque ad minus valde magnis. — Phil. Mousques 25883: Qu'il orent assés mangionniaus Et trebukés et tumeriaus; 25913: et tumeriaus et trebukés. — Anelcer, Guerre de Navarre 647: Manguanels et algarradas et trabuquetz assatz; 2603: Martin del Ospital pel trabuquet guidar. — Willeh. III, 9: Driboc und mangan. — Troj. 23578: Triböcke, bliden, katzen. — UvdT. Wilh. d. II. p. 41: Man hette wol ein dribok Beswerit mit banden, di her trug; p. 81: Van dribokken und bliden, der was vil. — Ottokar von Steier XCII: Darumb beraitt er sich dester paz Mit allem, und daz zu gehört, Da man purg mit stört: Dribok (Pez: drivach), chazzen und mangan.

wörtlich abschreibt, wurde aber der Tribok erst seit 1212 gebraucht. Der Chronist erzählt, dass Otto IV. die Stadt Weissensee belagert und mit Ausnahme des Schlosses eingenommen habe, und fügt hinzu: „dort



Fig. 156. Trabucium.

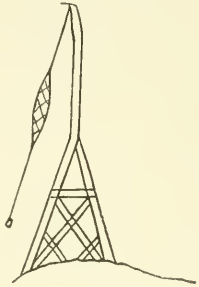


Fig. 157. Trabucium.

Miniaturen aus der Pariser Handschrift der Genueser Annalen.

machte man zuerst Gebrauch von einer Kriegsmaschine, die man Tribok zu nennen pflegt<sup>1)</sup>. Der Sohn Philipp August's, der spätere Ludwig VIII., soll bei der Belagerung von Calais, also 1216 und 1217, zuerst den



Fig. 158. Trabucium.

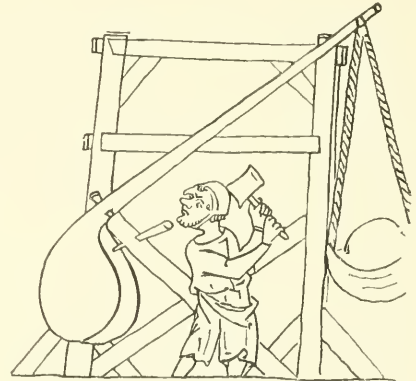


Fig. 159. Trabucium.

Miniaturen des Romans Fierabras (k. Bibliothek zu Hannover).

Trébuket verwendet haben<sup>2)</sup>. Es sind also, als Aegidius schrieb, erst fünfzig bis sechzig Jahre her, dass man das neue Geschütz kannte, und da ist der Ausdruck „veteres“ doch kaum angebracht. Eine andere Schwierigkeit bietet eine Angabe des picardischen Architekten Villard

1) Ibi tunc primo coepit habere usus instrumenti bellici quod tribok appellari solet.

2) Vaublanc, La France au temps des croisades II, 85.

de Honnecourt, der um die Mitte des dreizehnten Jahrhunderts lebte und in seinem von Viollet-Le-Duc benutzten Skizzenbuche eine Abbildung des Trébuchet giebt <sup>1)</sup>. Diese Maschine hat aber einen beweglichen Gewichtskasten, würde also nicht dem Trabucium, sondern der Biffa des Aegidius entsprechen. Wer von beiden hat sich geirrt: der gelehrte Cardinal oder der praktische Architekt? Ich bin nicht in der

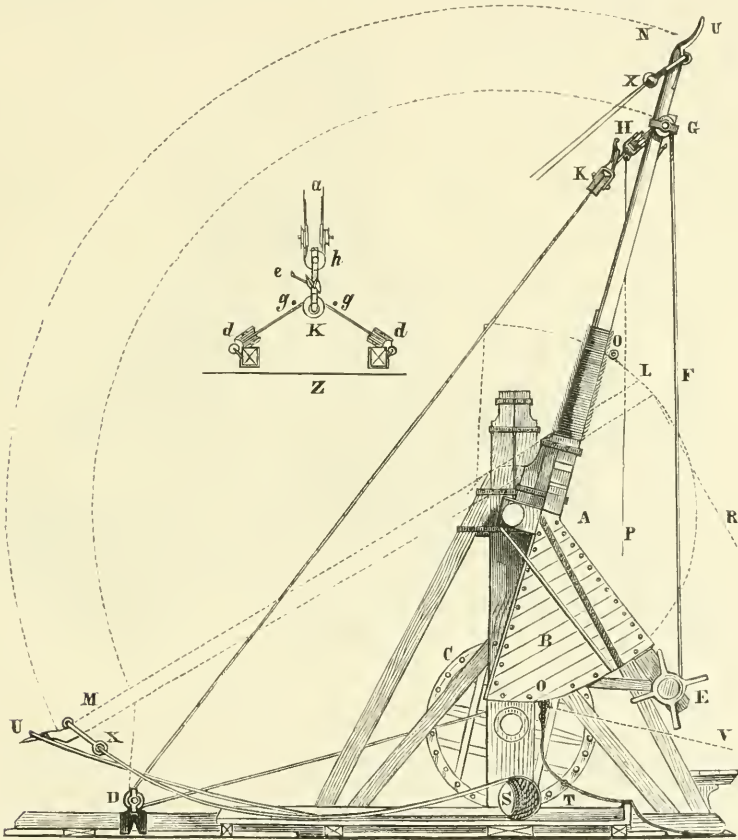


Fig. 160. Trabucium. Nach Viollet-Le-Duc.

Lage, diese Frage zu entscheiden, nehme aber an, dass der Cardinal in einem durchgearbeiteten Buche, das er der Kritik von Fachleuten unterbreitete, sich eher vor einem Irrthum gehütet hat als der Architekt, welcher doch nur für seinen eignen Gebrauch die Skizzen zeichnete und die Notizen sich machte. Abbildungen von Tribocken besitzen wir

1) a. a. O. V, 226; vgl. Fig. 163.

mehrere. In den Zeichnungen der Genueser Annalen der Pariser Bibliothek<sup>1)</sup> finden wir die Fig. 156 und 157 (Fig. 157 wird in der Beischrift ausdrücklich Trabucos genannt); der Handschrift des Romans Fierabras<sup>2)</sup> entnehme ich die beiden Abbildungen Fig. 158 und 159. Ueber den Bau der Maschinen ist wenig genug aus diesen Miniaturen zu ersehen. Zu vergleichen ist auch die Publication einer Handzeichnung in A. Essenwein's kunst- und culturgeschichtlichen Denkmalen des

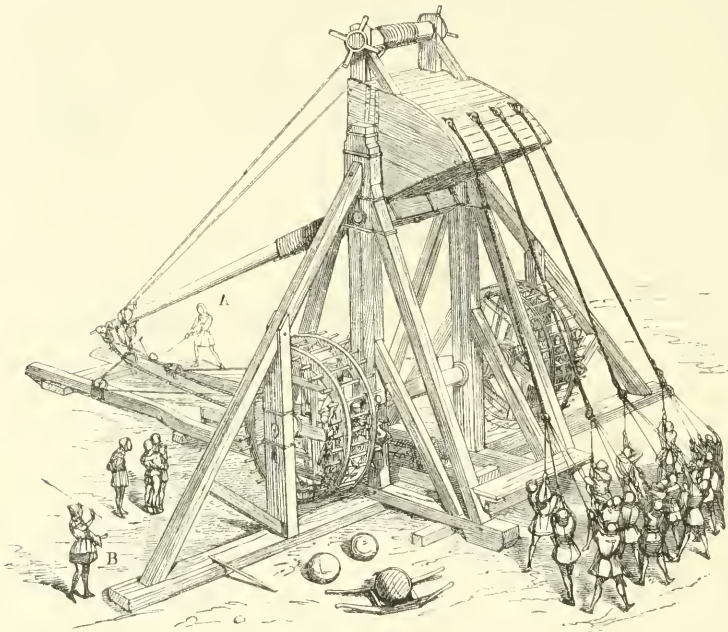


Fig. 161. Trabucium. Nach Viollet-Le-Duc.

Germanischen Museums<sup>3)</sup>. Sehr instructiv ist die Reconstruction, die Viollet-Le-Duc<sup>4)</sup> giebt und welche ich (Fig. 160) hier mittheile. Er erklärt sie folgendermassen: „Der Hebel (la verge) geht nicht durch den Zapfen durch, sondern ist auf demselben bei A befestigt. An seinem unteren Ende, das sich sehr verbreitert (wir werden sehen, wie und warum) waren Gewichte, Eisen- oder Bleistücke, Steine, in einem Kasten B verschlossen, angebracht; für gewöhnlich neigte sich der Hebel in Folge des Gegengewichtes nothwendig nach der Seite der Feinde. . . .

1) Pertz MG. XVIII, Tab. III.

2) k. Bibl. z. Hannover, 11. Jhd.

3) Taf. LVIII, Fig. 1.

4) a. a. O. V, 234 ff.

Um den Hebel herabzuziehen, bediente man sich zweier Räder C, die an einer Winde befestigt waren und denen zwei Kloben D entsprachen. . . Vermittelt einer kleinen Welle E, die an dem Gewichtskasten angebracht war und die durch zwei Kurbeln bewegt wurde, zog man mit Hilfe des doppelten Seiles F, das durch zwei starke Kloben G ging, den Kloben H und seinen Haken hinauf, nachdem man vorher den Kloben K eingehakt hatte. Sobald der Hebelarm herabgezogen war in der Richtung LM, so machte man den Haken des Klobens K los und der Hebel beschrieb den Bogen M N. Knechte beschleunigten diese Bewegung, indem sie mit mehreren bei O befestigten Stricken in der Richtung O R anzogen . . . (S ist das Geschoss). . . Um den Kloben K an dem Kloben H zu befestigen, zog man letzteren mit einem Stricke P so weit es erforderlich war, indem man zugleich die Welle E zurückdrehte, herab, befestigte den Kloben K und wand ihn mittels der

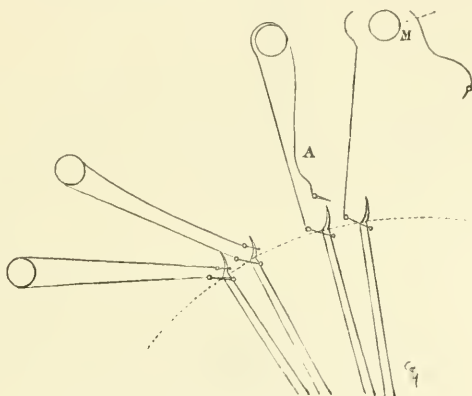


Fig. 162. Nach Viollet-Le-Duc.

Welle E in die Höhe. Dies ging so schnell, dass man in der Stunde zwölf Schüsse thun konnte. Um das Senken des Hebels zu erleichtern, zogen, während die Arbeiter die beiden grossen Räder C in Bewegung setzten, die Leute an den bei O befestigten Tauen in der Richtung O V. Sobald der Hebelarm gesenkt war, legte die Bedienungsmannschaft die beiden Enden der Schleuder in die Rinne T. Eins der beiden Enden war an dem Ringe X befestigt, die andere löste sich von selbst von der Spitze U; die Bedienung hatte Acht, den Ring des zweiten Endes über die Spitze zu schieben und, wohl verstanden, die beiden Enden über das doppelte Seil des Zugapparates zu legen, wie das aus dem Durchschnitt Z ersichtlich. . . Wenn der zum Abschiessen Commandirte an dem Schnepfer des Hakens e zog, so fiel der Kloben K zwischen die beiden Schwellen, der Hebelarm schnellte in die Höhe und die beiden Zipfel g g zogen das Geschoss S nach sich.“ Auf Fig. 161 sehen wir eine perspectivische Ansicht des Triboc's, den Viollet-Le-Duc fälschlich immer Mange nennt; bei B steht der Commandeur des Geschützes, bei A der Soldat, welcher abschießt. Fig. 162 endlich zeigt

uns, wie sich der lose Ring im Schusse allmählig von der Spitze abhebt A und das Geschoss M in parabolischer Bahn davonfliegt.

Es ist nicht in Abrede zu stellen, dass Viollet-Le-Duc's Reconstruction viel für sich hat, dass sie bis aufs Kleinste den praktischen Anforderungen entspricht; ob auch der historischen Wirklichkeit, das ist eine andere Frage. Der schöpferischen Phantasie ist bei der ungenügenden Beschaffenheit der Beschreibungen und Abbildungen ein gar zu weites Feld eröffnet.

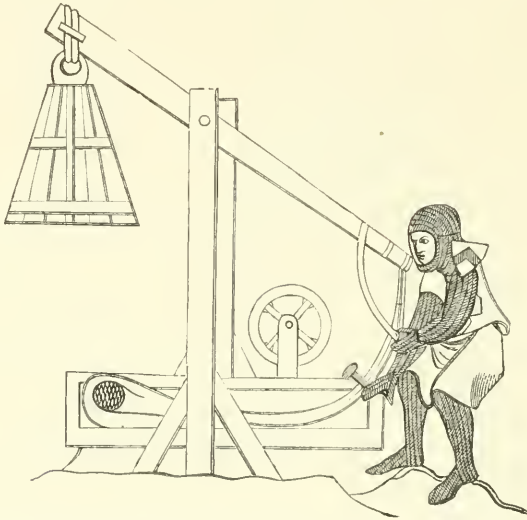


Fig. 163. Aus dem Skizzenbuche des Villard de Honnecourt. Nach Viollet-Le-Duc.

Die Bleibeschwerung des Triboc's wird ausdrücklich erwähnt<sup>1)</sup>.

Die Biffa ist von Aegidius allerdings so genau beschrieben, dass wir in dem dürftigen Vorrath von Abbildungen sie sofort erkennen. Aber ist der Name Biffa wirklich verbürgt? Eine kritische auf die Handschriften zurückgehende Ausgabe des Aegidius Colonna besitzen wir nicht; wir müssen uns immer mit den unzuverlässigen Incunabeldrucken, die von Druckfehlern wimmeln, begnügen. Nun kommt der Name Biffa einzig und allein an dieser Stelle vor, und es ist doch sonderbar, dass unter den vielen Schriftstellern, die Belagerungsmaschinen erwähnen, kein einziger der Biffa gedenkt. Ich glaube, dass hier ein Druckfehler vorliegt, ob aber Blida zu lesen ist, weiss ich nicht zu

1) Barth. Scribae Ann. Januens. 1243: Iussit ergo potestas plumbum de trabuchis reduci in galeis et lignis sicut melius posset et ignem poni in trabuchis et aliis hedifficiis.



entscheiden. Wie nun aber auch der Name des Geschützes in Wirklichkeit gelautet haben mag, seine Construction können wir uns recht wohl vorstellen. Die Zeichnung in dem Skizzenbuche des Villard de Honnecourt (Fig. 163) giebt uns schon ein ganz gutes Bild derselben. Das im ersten Bande S. 577 abgebildete Elfenbeinrelief des Klosters Reun und die Miniatur in der Heidelberger Minnesingerhandschrift <sup>1)</sup> können

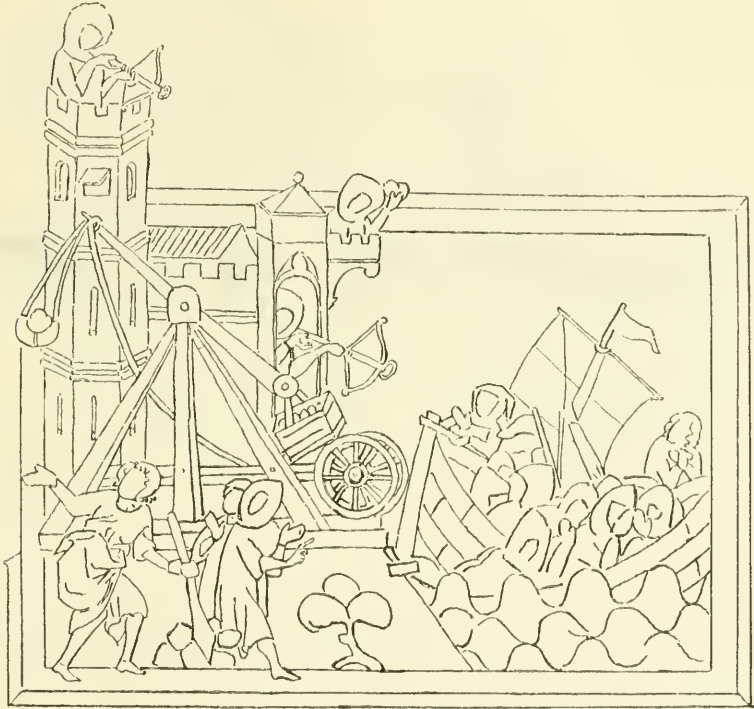


Fig. 164. Blide. Miniatur aus der Casseler Handschrift des Wilhelm von Orlens.

noch verwendet werden, die Vorstellung zu ergänzen. Besonders instructiv ist die Miniatur aus der Casseler Handschrift Wilhelms des Heiligen von 1334, die Casparson in seiner Ausgabe S. 153 mittheilt und die ich hier nach einer Durchzeichnung genauer publicire (Fig. 164). Casparson nennt diese Kriegsmaschine eine Blide <sup>2)</sup>, wahrscheinlich weil oft genug in diesem

1) v. d. Hagen, Bildersaal XXXIII.

2) Friedrich II. befiehlt, Coronatae d. 28. Apr. 1240, dem Robertus de Castellione ihm blidam cum apparatu suo zur Belagerung des Castrum Alberici zu schicken (Huillard-Bréholles V, 2, p. 932). — Ann. S. Pantal. Colon. 1248: Et per magnas machinas dictas bliden lapides contorquerunt. — UvdT. Willh. d. II. p. 86: Der kastelan bereiden hiez Di bliden des man nicht inliz, Ouch was da vil steine bereit,

Epos der Blide gedacht wird, und es ist daher immerhin nicht unmöglich, dass in der That das so construirte Geschütz Blide genannt worden ist. Von der Zeichnung des Villard de Honnecourt unterscheidet sich diese Darstellung dadurch, dass die Räder zum Herabwinden des längeren Hebelarmes hinter dem Gewichtkasten angebracht sind (Fig. 165—168).

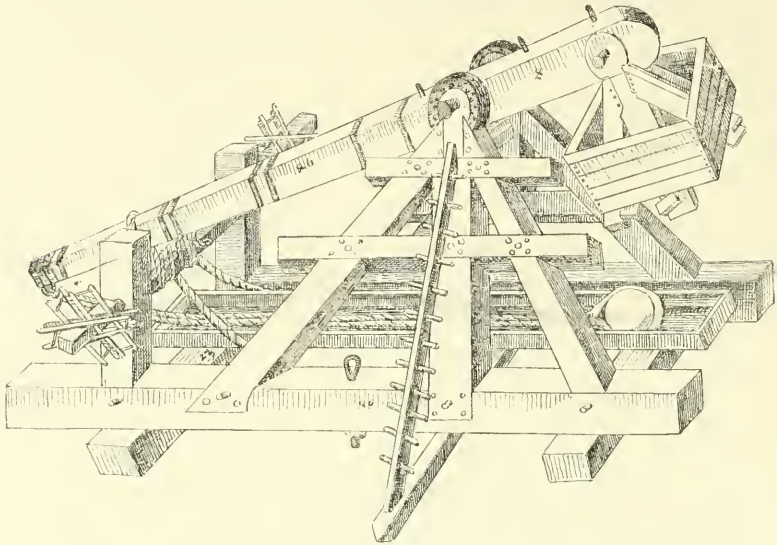


Fig. 165. Blide. Miniatur in Konrad Kyser's von Eichstädt Bellifortis. 1405. (Göttinger Hdschr. Phil. 63.)

Andere Abbildungen bei Daniel, *Histoire de la milice française* I, planche 9, ferner in der deutschen *Vegetius-Uebersetzung* <sup>1)</sup> und der *Vegetius-Ausgabe* von 1535 <sup>2)</sup>, dann in *Godofredi Stewecchii Commentaria ad Vegetium* (1606) <sup>3)</sup>, wo das Geschütz *balista major* genannt wird. *Viollet-Le-Duc* hat diese Maschine, die er fälschlich *Trébuchet* nennt, gewiss richtig rekonstruiert. Der Hebel (Figur 169) aus zwei starken durch Eisenbeschläge und Stricke verbundenen Balken zusammengesetzt, die, wie das *Détail A* und *B* zeigt,

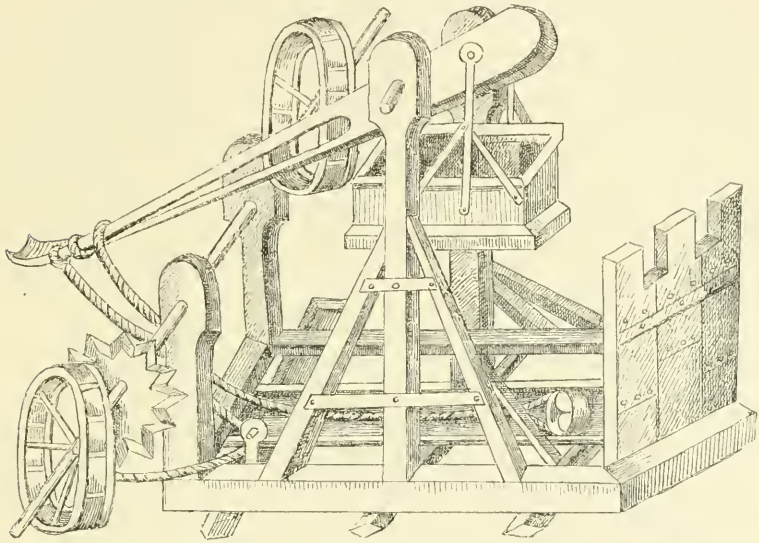
Die man in die slingen leit; p. 87: Der meyster warf da mit gewalt Eynen worf der tusent sele valt; Eyne galeden spilt er an den grunt; p. 81: Van dribokken und bliden der was vil. — *Martina* 8; 106. — *Krzf. I.* 2921: Uz den bliden man starche warf Manigen stein swere. — *Livl. Reimchron.* 8234: Die bliden alle viere Begunden werfen schiere; Die wurfen tac unde nacht Größe steine mit ir machf. Beim Abzug von der Belagerung werden sie von den Littauern zerhauen 8274; vgl. 9950 ff. — *Holst. Reimchron.* 214. — *Braunsch. Reimchr.* 4155. Pleiden: *Ottokar v. Steier* XCIII; CCCXII; CCCXIX; CCCXLIII; CCCXLIV; DXLVIII.

1) *Augsb.* 1529.

2) *Basel, Wechel.* Fol. 25.

3) *lib. IV,* p. 167.

mit einem eisernen Zapfen in den senkrechten Pfosten B hängen; für den Fall, dass ein Zapfen bricht, ist durch eine Vorrichtung C dafür gesorgt, dass der Hebel nicht hinabfällt. Bei P sind die Tane sichtbar, welche die Schleuder spannen. Fig. 170 zeigt uns eine geometrische Seitenansicht. A B ist die Lage des Hebelarmes, wenn derselbe von dem Gewichtkasten C herabgezogen wird. Soll die Maschine



Hec est blida grandis qua castra cuncta vincuntur, Nam lapides projicit, turres et menia scindit, Opida castella urbes secat (et) civitates.

Fig. 166. Blide. Miniatur aus dem Bellifortis des Konrad Kyser von Eichstädt 1405. (Göttinger Hdschr. Phil. 63.)

geladen werden, so muss der Schwebebalken in die Lage A' B' gebracht werden. Ein Seil wird durch zwei starke Winden D angezogen, nachdem es durch die am Kloben befestigte eiserne Schleife E mit dem Ringe G des Klobens I durch den Pflock H verbunden war. Der Kloben I bewegt sich auf dem Tau K L. Bei M sehen wir die Schleuder, welche das Geschoss aufnimmt und die, wenn sie geladen wird, bei M' liegen muss; P sind die zur Schleuder gehörigen Spannseile.

Wie aus Fig. 171 ersichtlich ist, beschreibt die Schleuder die Curve A B C; das Geschoss fällt hinaus, sobald die Schleuder mit dem Hebelarm in einer graden Linie liegt; geschähe dies schon bei D, so würde das Geschoss nicht gegen die Feinde fliegen, sondern im Lager der Schiessenden niederfallen. Um den Wurf intensiver zu machen,

bringt man die Spannseile P P' an; wenn diese straff angezogen sind (P' O B), fliegt das Geschoss C aus der Schleuder und beschreibt nun

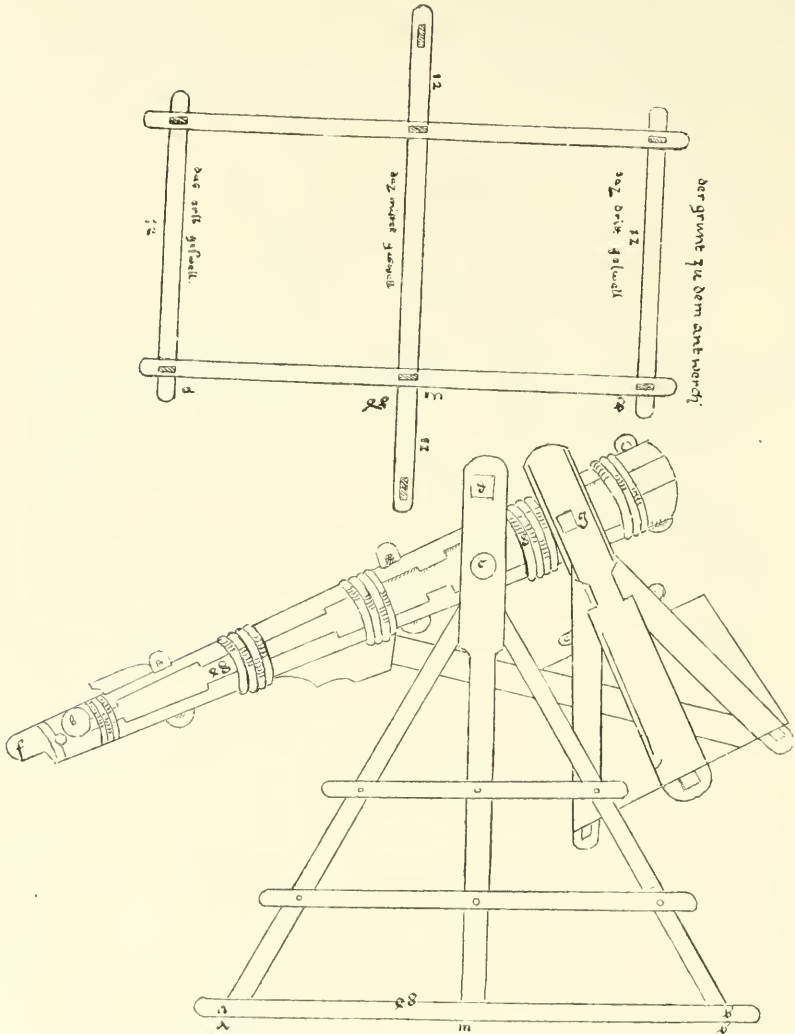


Fig. 167. Construction der Blide.

Federzeichnung in der Innsbrucker Hdschr. des Bellifortis von Konrad Kyser von Eichstädt (XXIX f. 7. — fol. 21a und 21b)<sup>1)</sup>.

1) fol. 20b: Nota daz antwerch sol gemacht werden in dem dryangel, und der seyten aine sol haben 48 werchsbuch, und halben so vil unten tberch ober der sweller sol auch also lang sein bis zu dem nagel, darnach bis zu dem nagel, der an dem kasten hangt, sol sein 8 schuech. — Daz loch in den sweller, dar inn er get in dem antwerch, sol sein unterhalb der mittel riss, mitten in dem sweller daz

eine Parabel, die um so steiler sein wird, je näher an der Schleuder-  
tasche das Seil befestigt ist (vgl. P' O B); um so flacher, je weiter von

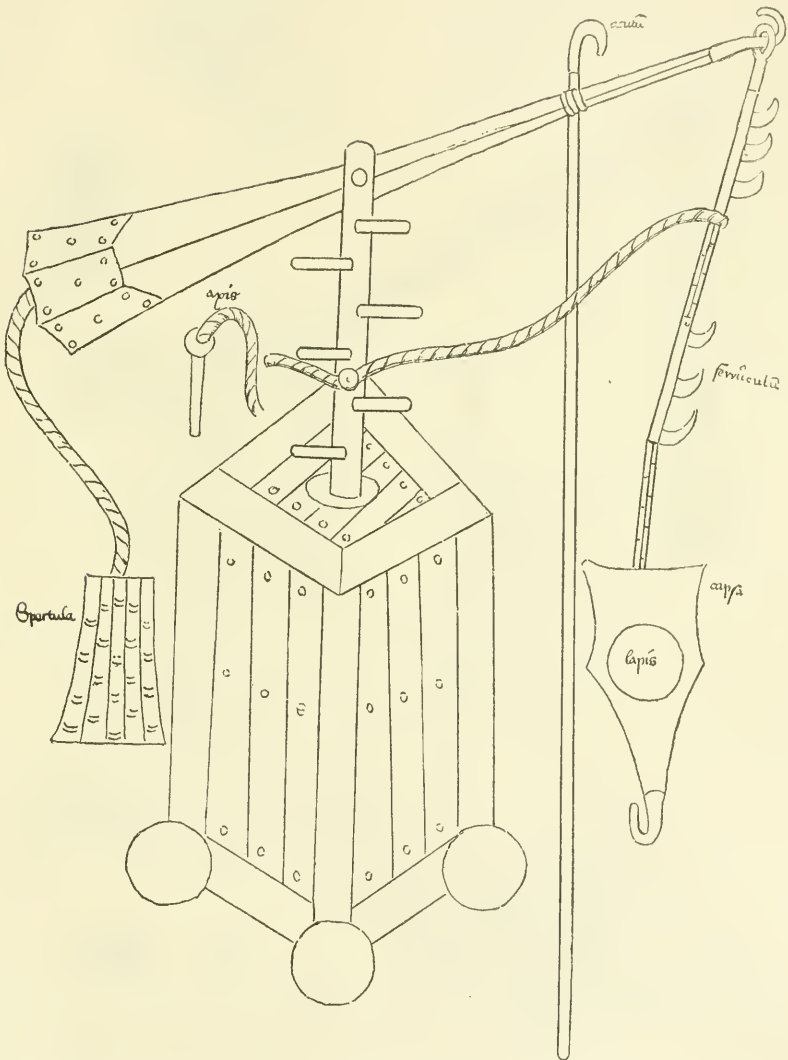


Fig. 168. Sportula sit retro arenave luto repleta; Lapidem in capsam reponeque, ferrum acutum Ferrunculo iunge, si vis prope, inferiori, Si vero remote, tunc iunge superiori. Cum acuto retrahens funis ponatur ad axem, Donec capis metam axe levata subit. Quod gravius ponderat minus ad aera mittit. (Konrad Kyeser's Bellifortis, 1405. Innsbrucker Hdschr.)

ander loch zu dem mittel ryss. — Die sayl mit den halsen, so sy eingezogen synd, sullen nit lenger sein dan pis mitten auff dem antwerchnagel; die selben leng der  
Schultz, hof. Leben. II. 2. Aufl.

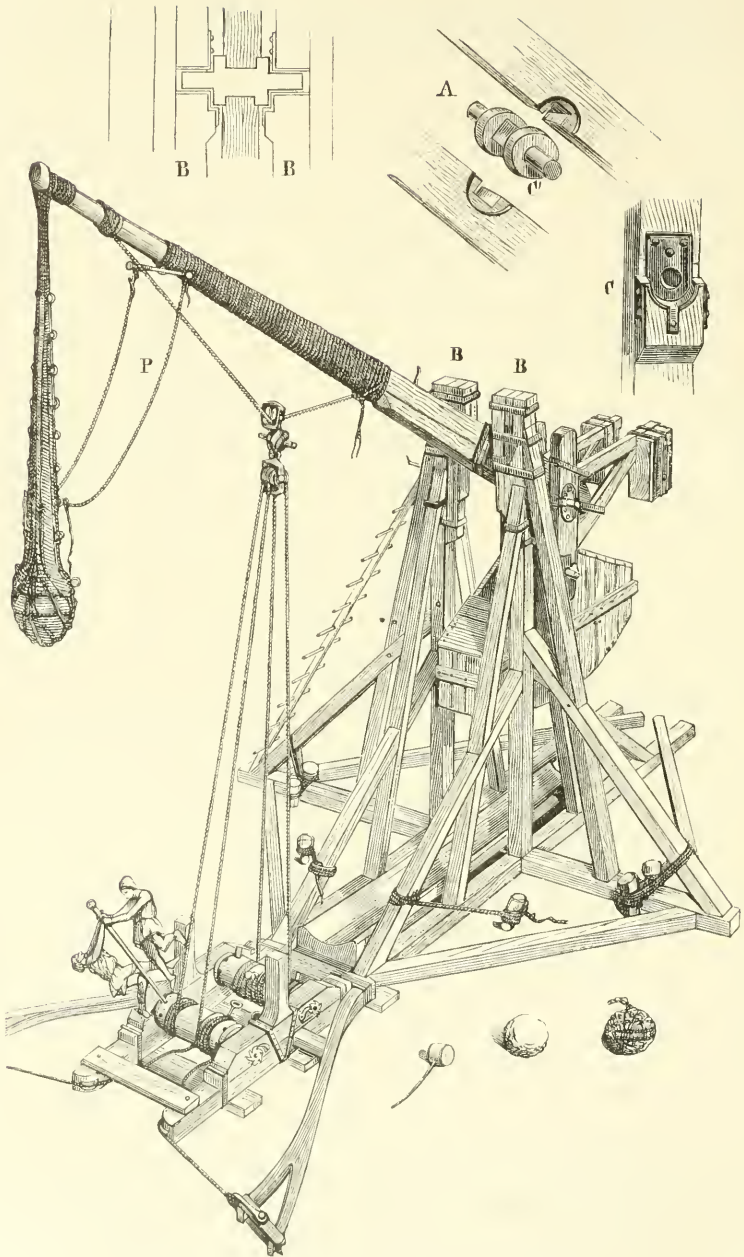


Fig. 169. Biffa oder Blide. Nach Viollet-Le-Duc.

derselben die Seile geknüpft sind (vgl. das Detail bei S und das Dreieck R' O' P"). Durch Verkürzung und Verlängerung der Spann-

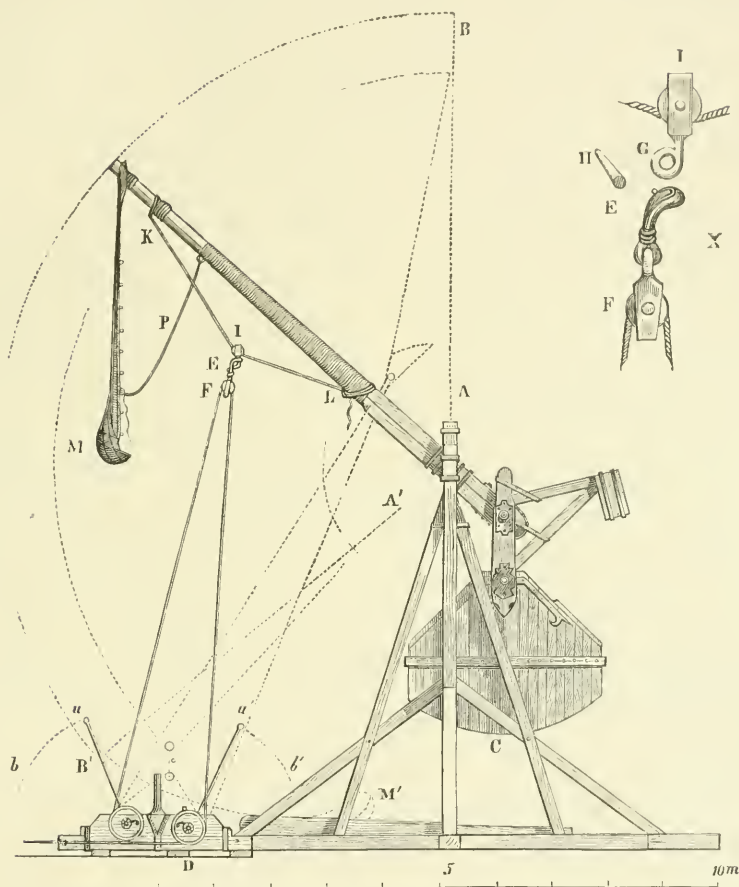


Fig. 170. Biffa oder Blide. Nach Viollet-Le-Duc.

seile konnte man also die Flugbahn des Geschosses reguliren (s. Fig. 168). Bei T T' endlich ist die Vorrichtung zu sehen, durch welche der Stoss des Gegengewichtes geregelt wurde<sup>1)</sup>.

sail mag man mit auff daz weytist werffen. Wildu aber neher werffen, so mach daz ain sail an dem swenkel kürzer und daz ander dail in der halsen; also magstu verr oder nohent werffen. Der nagel, daran der sweller get, sol in dem sweller sinbel sein und in dem antwerch bey dem haupt geviert. Der hinterist nagel in dem sweller, daran der kasten hangt, sol in dem sweller geviert sein und in dem kasten sinwel.

1) Vgl. Viollet-Le-Duc a. a. O. V, 231.

Die Schleudertasche war wahrscheinlich aus Rindsleder gefertigt <sup>1)</sup>.

Von dem Tripantum wissen wir gar nichts, als was Aegidius uns mittheilt; kein anderer Autor nennt den Namen. Eine Vermuthung kann ich nicht verschweigen: vielleicht, dass das Wort Tripantum dem Triboc, Trébuchet näher steht, als dies bei dem Trabucium der Fall ist. Es schiene dann leicht, auch des Aegidius Angaben über letzteres Instrument zu erklären: das Trabucium wäre die von Alters her bekannte Form des Geschützes, die vervollkommnete Form des Tripantum dagegen dann in der That erst Anfang des dreizehnten Jahrhunderts erfunden worden. Es handelt sich da um Feinheiten der Construction, die wir nicht mehr ermitteln können.

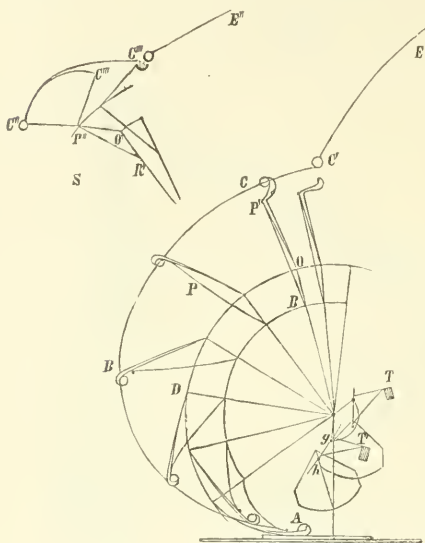


Fig. 171. Nach Viollet-Le-Duc.

Die vierte Art des mit den Händen der Bedienungsmannschaft in Bewegung gesetzten Geschützes sehen wir Fig. 172 und 173 dargestellt. Köhler <sup>2)</sup> hält sie für die Petraria.

Die Petraria (predaria, afr. perrière, mhd. pfetraere) <sup>3)</sup> kann von

1) König vom Odenw., von der küewe 135: Man wil oueh niht vermiden, Man hât die hût zuo bliden.

2) III, 164.

3) Merkwürdig ist die Wiener Gl. (Diutisca III, 144): aries, phterere. — Joh. de Garlandia, dict. 49: Et perrarias sive tormenta (quarum una Simonem comitem Montis Fortis pessundebat (!) mangonalia, fustibula et trébucheta et arietes, sues, vineas et catos versatiles, quae omnia sunt machinae bellicae. — Ann. Mediol. Liber Tristicie 5 (1156): Castellum illud (Ceredanum) ab ymo fossati muro et turribus est vallatum; et cum testudine et predariis expugnauerunt illud. — Matth. Paris 1097: petrariae; 1242; 1248. — Barth. Scribae Ann. Jan. 1227: predariae; 1242. — Rom. de Brut 321: Berfrois, périères i fist faire Et sovent fist lanchier et traire. Le berfrois fist al mur joster Et les périères fist jeter; 329: Engignéors orent noviax, Qui tost orent fait mangoniox As périères contrejeter, N'i osast puis home arester. — Fierabras p. 161: Les perrières reprendent. — Willeh. 111, 11: Igel. katzen, pfetraere. — Parz. 197, 24: Wie ein pfetraere Mit wûrfen an in seigte. — Wigul. p. 274, 4: Pfterere und grôze manganen. — Ottokar von Steier DXLVIII: Ebenhoch und pfterer (Pez: pechtrer).





Fig. 172. Belagerung von Toulouse. Basrelief in der Kirche Saint-Nazaire zu Carcassonne.

den beschriebenen Geschützen in der That nur wenig unterschieden sein, sie hat sicher auch eine Schleuder <sup>1)</sup>. Nach Joinville kannten die Türken dies Geschütz noch nicht und wandten es erst gegen die Franzosen vor Damiette an <sup>2)</sup>. Indessen spricht der Dichter des Renaus de Montauban schon von einer „pierriere turcoise“ <sup>3)</sup>.

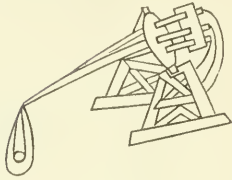


Fig. 173. Miniatur aus der Handschrift der Genueser Annalen.

Die Funda Balearica <sup>4)</sup>, eine ähnliche Wurfmaschine, wird 1147 bei der Belagerung von Lissabon angewendet. Immer hundert Mann wurden zur Bedienung von zwei solchen Geschützen commandirt und auf ein Signal wurden sie immer

wieder von hundert Mann abgelöst, so dass in zehn Stunden 5000 Steine geschleudert werden konnten <sup>5)</sup>. Es müssen das kleine Geschosse gewesen sein, deren viele zugleich in die Schleuder gelegt worden, denn 500 Würfe in der Stunde sind unmöglich.

Den Petrariern scheint verwandt der Cabulus oder die Chadabula (afr. caables) <sup>6)</sup>.

Entschieden den von Aegidius beschriebenen Maschinen zuzu-

1) Guilelmus Brito (Philipp. XII; Duchesne V, 116): nunc vero minax petrarica verso Vi iuvenum multa procliviter axe rotatur Retrogrado, tractis ad terram funibus acta Damnicos funda fundit maiore molares Incircumtusos et magni ponderis, ut vix Tollatur manibus bis quatuor unus eorum. Diese Beschreibung passt vortrefflich auf die eben besprochenen, durch Gegengewichte wirkenden Schleudermaschinen, aber meines Erachtens gar nicht auf die Baliste, die Viollet-Le-Duc (a. a. O. V, 222) abbildet. — Guillaume le Marechal 551: La funde vit de la periere, Si le traist (l'enfant) un petit ariere Et dist: 'Dex aie! kel branle! Or est ben dreix, que ge m'i branle'. — Vgl. die Abb. bei Laeroix, Vie militaire S. 75, Fig. 66 und die Holzschmitte in der deutschen Uebersetzung des Vegetius (Augsburg 1529) und in der Wechel'schen Ausgabe desselben Schriftstellers (Basel, 1535).

2) § 203: Il nous avierent un engin que l'on appelle perriere, ce que il n'avoient encore fait, et mistrent le feu gregoiz en la fonde de l'engin.

3) p. 6, 8: Ne pierriere turcoise qui tant ait lonc rué. — Conquête de Jérusalem 1662.

4) Tudebodus imitatus, Hist. Peregr.: funda balearis. — Radulfus Cadomensis, Gesta Tancredi c. 123: baleara tormentum. — Alex. Neckam, de nom. utens.: Assint etiam lancee et catapulte, antilia (richtiger ancilia), pelte, baliste, maces, fustibula, funde baleares, sudes ferrei, fustes, clave nodose et torres (tissuns) ignem mittentes. — An einer folgenden Stelle ist baleares mit perers glossirt.

5) Osbernus, de expugnatione Lyxbonensi, ed. Stubbs, p. clxix.

6) Guil. Brito, de gestis Phil. Aug. (Duchesne V, 85): Tribus lapidibus magna petrarica, quae chadabula vocabatur, emissis. — Guil. Brito, Philipp. VII (ibid. 182): Sed mox ingentia saxa Emittit cabulus. — Chans. de Roland 235: Li reis Marsilies est de guerre vencuz, Vos li avez tuz ses castels toluz, Od voz caables (Variante: cadables) avez fruisset ses murs. — Vgl. Sternberg, a. a. O. 50.

zählen ist der Swenkel <sup>1)</sup> und der Tarant <sup>2)</sup> (Skorpion) <sup>3)</sup>. Ich denke das tertium comparationis bei letzterem ist der lange Hebelarm, der wie der Schwanz des Skorpiones sich erhebt, sobald die Maschine Schaden stiftet. Dass wir nicht, wie San Marte annimmt, in dem Tarant eine Art Mauerbrecher zu sehen haben, geht schon aus der unten citirten Stelle des h. Georg deutlich hervor.

Die Algarrada <sup>4)</sup>, die Anelier so häufig erwähnt, kam auch nur ein solches Geschütz gewesen sein; ausdrücklich wird das Herabziehen des Hebels und die Anwendung der Winden geschildert <sup>5)</sup>.

Der Paterellus (Paderella <sup>6)</sup>, Paderel <sup>7)</sup> ist gleichfalls eine Art Steinschleuder, aber kleinerer Art <sup>8)</sup>. Mit ihm werden Steine und Brandgeschosse geworfen <sup>9)</sup>. Dass die Construction ähnlich der der Biffa war, geht aus der Notiz hervor, dass die Russen, die mit dem

1) Biterolf 5921: Dô sâhens ûzen vor dem graben Mit gezimber hôhe ûf erhaben Pheterere und mangel Und manigen swenkel langen.

2) Martina 8, 105: Den moht dehein gesmide Noch triboe noch blide Noch phederer noch tarant, Der die gotis steinwant Mit keinem sturme moht erwegen. — H. Georg 5735: Es wære worff oder schuss, Tarant oder mangel, Der mohte niht dar gelangen. — Troj. 23579.

3) Vgl. die Bemerkungen von G. Köhler (III, 155), dem ich aber nicht beistimmen kann, wenn er Tarant und Mangonell für gleichbedeutend erklärt.

4) Guerre de Navarre 639. 640. 647. 678. 691.

5) Guerre de Navarre 2969: Pascal Gomis anet, per lo ben destruzir, Desparrar (decrocher) l'algarrada, ayssi que fe n'yssir La peyra; 3310: Bayssar las algarradas; 3506: E presso la a mans e van la tornegar E tantost els pessego la verga de bayssar E mezo una peyra e van la desparar E donet dintz en l'aiga si que'ls fi totz tremblar; Gar maestre Bertran la saup be ordenar, Qu'era .j. engeynnyre tal que no avia par; 2610: Ez ag n'i .xxx. omes per lo torn revirar; 2616: E .xxx. d'altres omnes per la verga bayssar; 2599: E la fort algarrada e nobla per tirar Deuant Sant Micolau qu'es apelatz de Bar, Estava don Elies Davi qui s fa prezar E'l pros don Martin Morca que no y fa layssar. Martin del Ospital pel trabuquet guidar E de bona compainna per les torns torneiar.

6) Gest. episc. Traject. 32 (1229).

7) Braunsch. Reimchr. 4154: Mit paderel unte manghen, Mit blyden an der torne wanghen.

8) Heinr. Chron. Livon. III, c. XIV, 10: Machinam minorem sive paterellum.

9) *ibid.* III, c. X, 9: Patherellis ignem et lapides in castrum proiciunt; c. XXIII, 8: Fit ipse dux (Saxoniae, Albertus) rector machinae, proiecit lapidem primum et erkerum ipsorum et viros in eo comminuit. Proiecit secundum et plancas cum lignis munitionis in terram deiecit. Proiecit terciū et arbores tres magnas munitionis perforando constringit hominesque ledendo concutit; c. XXVI, 3: Et quidam ex eis (Osilianis, Einwohnern von Oesel) abierunt in Warbolam considerantes artem patherelli sive machinae quam Dani Warbolensibus tamquam subditis suis donaverant. Et reversi in Osilian ceperrunt edificare patherellos et machinas et docebant alios. Et fecerunt unusquisque ex eis suas machinas. Et venerunt simul omnes cum decem et septem patherellis iactantes lapides multos et magnos; c. XXVI, 8; XXVII, 2. 6; XXVIII, 5; XXX, 4.

Geschütz nicht unzugehen verstanden, beim Abschliessen ihre eigenen Leute trafen <sup>1)</sup>.

Die Construction der vorgenannten Maschinen können wir uns ungefähr vorstellen; es finden sich wenigstens einige Andeutungen, die uns darüber aufklären. Andere Geschütze kennen wir jedoch nur dem Namen nach und es fragt sich, ob es jemals möglich sein wird, ihren Bau genauer zu bestimmen.

Wenig wissen wir von der Biblia <sup>2)</sup>. Auch aus Joinville's Schilderung ist nur zu entnehmen, dass dies Geschütz nicht besonders gross war. Er berichtet nämlich (§ 583): „Ich werde euch die Streiche erzählen, die der Graf von Eu uns spielte. Ich hatte (vor Sayette) ein Haus bauen lassen, in dem ich mit meinen Rittern speiste bei dem Lichte, das durch die offene Thür hereinfiel. Nun war die Thür nach der Seite des Grafen von Eu, und dieser, der sehr schlau war, machte eine kleine Bible, mit der er in mein Haus hineinschoss; er liess aufpassen, wann wir uns zum Essen gesetzt hatten, richtete seine Bible nach der Entfernung unserer Tafel, schoss ab und zerbrach uns unsre Töpfe und unsre Gläser.“

Die Bidda finde ich nur bei Rycardus de S. Germano erwähnt <sup>3)</sup>. Möglich ist, dass sie mit des Aegidius Biffa identisch ist.

Die Bricola ist vielleicht der Petraria ähnlich <sup>4)</sup>.

Auch die Busse <sup>5)</sup> ist eine uns unbekannte Kriegsmaschine. Vermuthen möchte ich, dass es eine Art Rakete war: Zündpulver, das in einer hölzernen Hülse, die ja wohl als Büchse bezeichnet werden kann, gegen den Feind abgeschossen wurde <sup>6)</sup>.

Honagri werden bei der Belagerung von Crema gebraucht <sup>7)</sup>. Ueber den Onager (Fig. 174. 175) sind die Bemerkungen von G. Köhler <sup>8)</sup>

1) Heinr. Chron. Livon. III, c. XIV, 12: *Fecerunt eciam Rutheni machinam parvam more Theuthonicorum, sed nescientes artem lapides iactandi plures ex his post tergum iactantes leserunt.*

2) *Albericus Trium Fontium 1228: Adducens secum bibliam petrariam et cetera bellica instrumenta. — Claris 14886: Bibles et mangonnix geter; 14996: et les perrières Et les bibles qui trop sont fières, Getent trop menuecement.*

3) 1239: *Ingenia que bidde dicuntur et anganelli fiunt, imperatore mandante, ad defensam rocee Janule et Casini.*

4) Barth. Scribae Ann. Jan. 1240: *Expugnando cum bricola, trabuchis et aliis machinis; 1242: Cum machinis, prederiis bricolis, scalis et aliis bedifficiis; 1241: Tunc praeparata fuit in civitate quaedam bricola in navi una . . Construxerunt bricolis. — Ann. Plac. Gibell. 1246.*

5) Holsteinische Reimchron. 213: *He (Waldemar von Dänemark) schot mit bussen unde bliden in de stat (Hamburg 1216). — Kurze Hamburgische Reimchron. (Lappenberg) 81: He schot darein mit bussen mit groter macht.*

6) Vgl. S. 351, Anm. 1. 7) *Libellus Tristicie et Doloris 17. 8) III, 148 ff.*

sehr beachtenswerth; seiner Annahme, dass der Onager und die später zu besprechende Mänge identisch sind, vermag ich aber nicht beizupflichten.

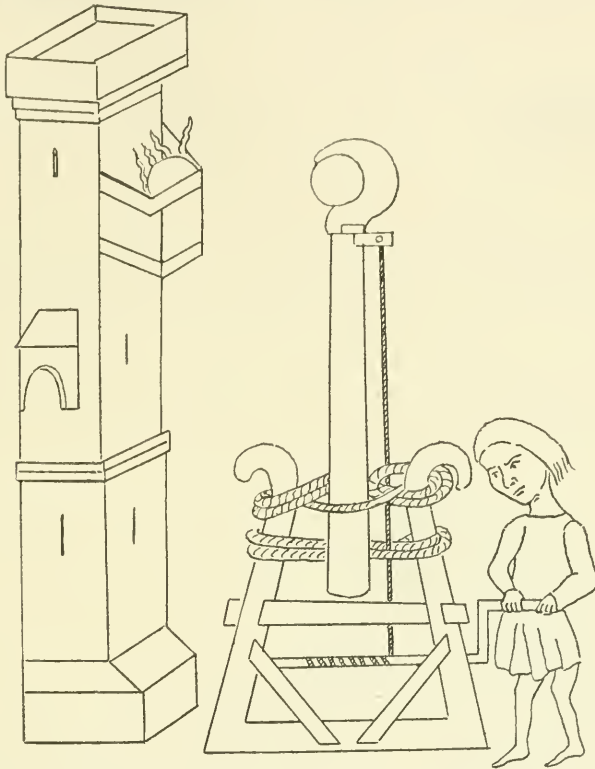


Fig. 174. Onager. (Federzeichnung des Cod. germ. Monac. 600. — Nach G. Köhler III, 1, Taf. II, Fig. 7.)

Die Rutte <sup>1)</sup> scheint erst gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts erfunden zu sein, und dasselbe ist wohl mit dem Tumeler der Fall <sup>2)</sup>.

1) Ottokar von Steier XCII: Rutten und tummerer; CCCI: Mit rutten und mit phetern; CCCV: Zwo rutten und ain pleiden; CCCLIV: Mit rutten, pleiden, tumbrän Manigen stain swern Werffen hin in; DVI: Daz si rutten und chaczen Und pettrer hiessen machen. — Krzf. 5353: Ouch fiur sie darüz wurfen hin in Dâ selbes mit snellen rutten drin; 6456: Blide, rutten, ebenhò, Chatze, al die were alsò Sie hetten verhouwen und entriht.

2) Ottokar von Steier CCCXI: Und die tumelere, Daz ist ein werich also getan, Daz man selten dafür chan Gezymmern noch gewarn, Daz dafür mag getawrn; CCCXII: Tumberer, rutten und pleiden; XCIII: Tummerer und pleiden Und waz man daz zu bedorf, Damit er ab' der mawr warf Were und ærker; CCCXIX: Manige pleiden swer Und manigen tumberer, Damit man hin in warf. — Vgl. Lexer II, 1556. — Phil. Mousques 25884: Et trébukés et tumeriaus; 25913: Et tumeriaus et trébukés.

Dass die Angaben des Aegidius nicht so unbedingt Glauben verdienen, geht schon daraus hervor, dass er die Anwendung des Bogens zum Schiessen von Steinen unerwähnt lässt.

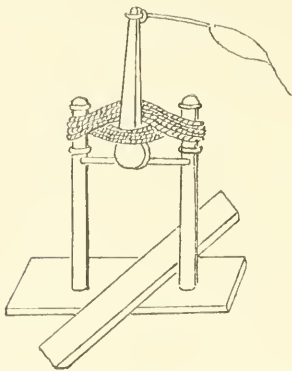


Fig. 175. Onager. (Federz. in Hans Hartlieb's Feuerwerksbuch. Wiener Hofbibl. N. 3062. — Nach G. Köhler III, 1, Taf. II, Fig. 4.)

Die Balista ist zwar mehr eine Art grosse Armbrust<sup>1)</sup>; mit ihr wurden Pfeile oder Steine<sup>2)</sup> abgeschossen. Die Balista de turno (arbaleste à tour) ist eine solche Armbrust, die mittelst eines Windwerkes gespannt wird<sup>3)</sup>. Violett-Le-Duc<sup>4)</sup> giebt eine Reconstruction der Maschine (Fig. 176)<sup>5)</sup>, die er wohl grösstentheils aus der Phantasie mit seiner gewöhnlichen technischen Geschicklichkeit entworfen hat; denn mit der Darstellung, welche die Miniatur des Codex 17339 der Pariser National-Bibliothek giebt<sup>6)</sup>, ist nicht viel anzufangen. Mit diesen fahrbaren

1) Ann. Basil. 1275: Vidi in castro Fribure balistam, cuius arcus de cornu nobili longitudo 13 pedes habebat. — Marchisii Scribae Ann. Jan. 1220: Et balistarum decem cum armis necessariis et balistis de cornu.

2) König vom Odenw., Gänselob (Wackern. 1139) 16: Man hat den kil zuom steinbogen, Daz er die senwen scheidet.

3) Ann. Plac. Gibell. 1269: Preliantes ceiam illos de rocha de multis ballistis tum de turno, quam de duobus pedibus et uno pede. — Cligés 6532: De tant loing, con l'an porroit treire D'une fort arbaleste a tor. — Fragm. de captione Damiatiae (Löhrich) 48: E foron sus el vallat rengat plus de .cccc. contra aquels del Temple e n'agron .j. albaresta del torn. — Joinv. § 547: Si près de la ville que l'on y traüst bien d'une arbaleste à tour. — Achille Jubinal, Nouv. Rec. de Fabl. II, 211: Se ne fussent deux macues Qui d'une arbaleste à tour. — Froissart I, cap. CCCXV, arc à tour.

4) a. a. O. V, 242.

5) Sie ruht auf drei Rädern, von denen zwei an die Unterschwellen des Bogens A, das dritte an den Schaft B angebracht sind. Die Spitze C ist auf eine eiförmige Pfanne D gesetzt, wie aus dem Detail C' ersichtlich, und dient als fester Anheftungspunkt für die Lafette. Um die Schussrichtung vertical zu ändern, kann man das Rad E fortnehmen; die Lafette ruht dann auf den beiden Rollen F; so ist die Schussrichtung F' G. Wenn man die Richtung senken will, so hebt man das Obertheil der Lafette H mittelst der beiden Zahnstangen K und der beiden Zahnräder I. Der untere Theil der Lafette ist durch den Zapfen L beweglich. Die Spannstäbe der Seile werden an dem Gabelholz bei M befestigt. Gespannt wurde der Bogen, indem zwei Haken N die Sehne fassten; durch Drehen der Kurbeln O und mittelst zweier horizontalen Zahnstangen zog man die Sehne bis zu dem doppelten Drücker P, der, um das Seil passiren zu lassen, zurückgezogen wird (Detail R). Der Drücker wurde bewegt durch einen Stiel S, der an seinem Ende einen Ring T hat; U zeigt den Drücker gespannt.

6) P. Lacroix, Vie militaire p. 76.

Arcubalisten sind wohl zusammenzuhalten die Espringales<sup>1)</sup> und die Ribalte<sup>2)</sup>. (Vgl. Fig. 177. 178.)

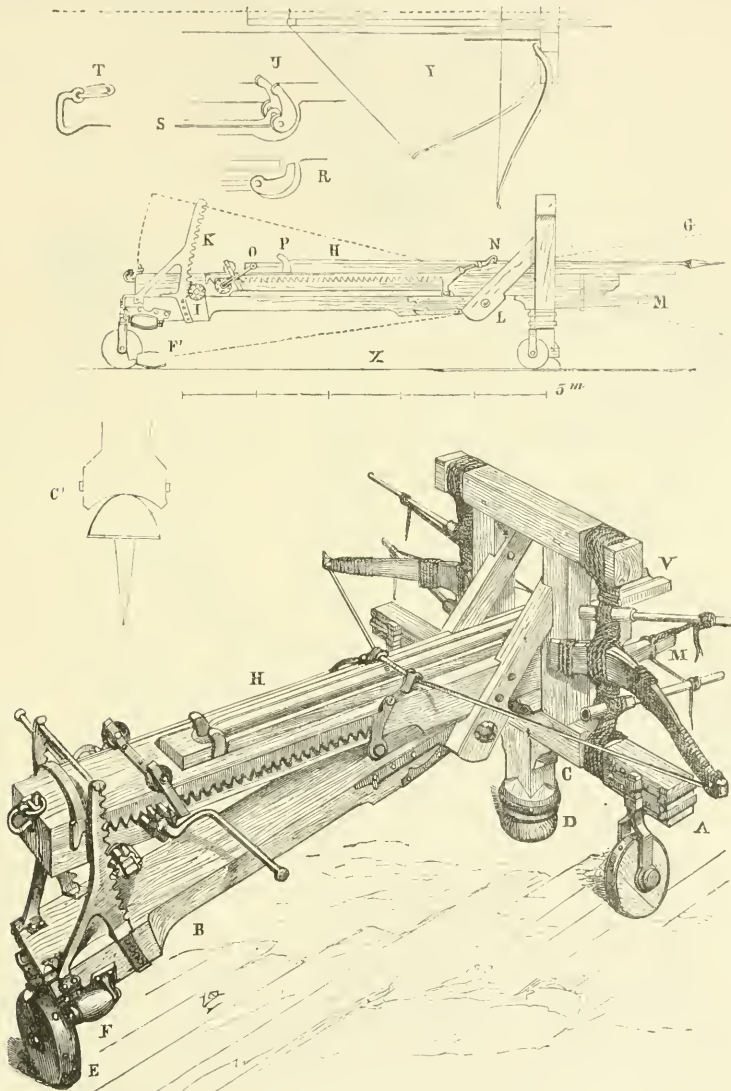
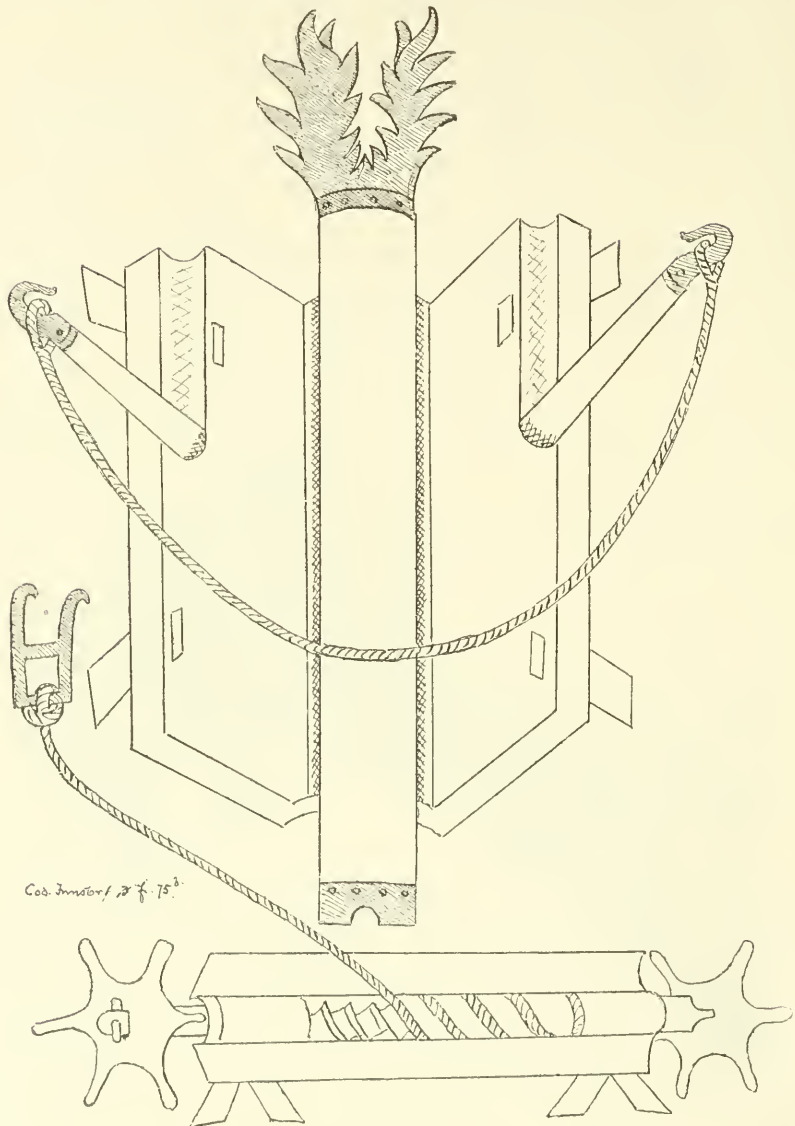


Fig. 176. Balista. Nach Viollet-Le-Duc.

1) Guiart II, 8651: Et font l'espringale geter Li garroz qui lors de là est. Les plus vignereus esbahist; II, 9396: En chascune nef, bone et male Ra-il au moins une espringale; II, 9623: Espringales font leur servise Dont li garrot en maint lieu saillent; II, 9561: Li garrot empené d'arain.

2) Krzf. 2832: mangan, Ribolde úf rat gehangen; vgl. Livl. Reimchron. 9601:

Ist nun die Balista ein durch die Spannkraft des Bogens bewegtes Geschütz, so muss die Mange in dieselbe Kategorie gehören, da sie



Cod. Innsbr. fol. 75<sup>b</sup>.

Fig. 177. Sonifer reclusus clavo ferro missus evolat. Tractus bifurco fune intrabit funis bifurcans, Reclusis clausuris quartam miliaris sustentat. Quodquot tangit perit si resolutus erit. (Kour. Kyeser, Bellifortis. Innsbr. Hdschr. fol. 75<sup>b</sup>, 76<sup>a</sup>.)

Nu was die ebenhøche komen, Als ir hie vor habt vernomen, Mit manigem ribalde uf den graben; 2503: Mindowe hiez die sine gar Ribalde houwen; 10029:



wiederholt als *Balista* bezeichnet wird<sup>1)</sup>. Ausdrücklich wird von Gislebertus der Bogen genannt<sup>2)</sup>. Daraus folgt, dass Viollet-Le-Duc mit Unrecht das Fig. 160 und 161 abgebildete Geschütz, das ich für einen *Triboe* halte, *Mange* genannt hat. Mit der Bogensehne ist ein Stein schwerlich zu schiessen, wohl aber konnte durch dieselbe eine Art

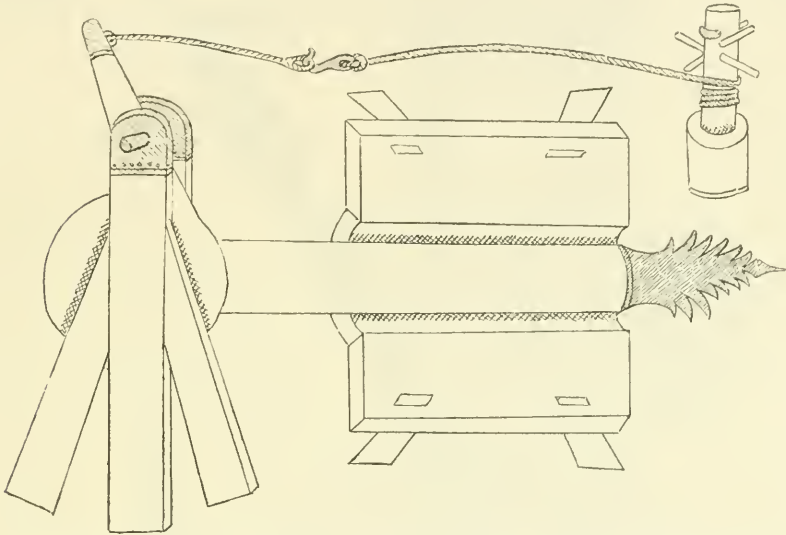


Fig. 178. *Sanifer compactus tractu volabili tactus Evolat ab extra necem dans cuique vitali.* (Konr. Kyeser, *Bellifortis*. Innsbr. Hdschr. fol. 74 b, 75 a.)

Löffel bewegt und dadurch der in diesen Löffel gelegte Stein geschleudert werden. Viollet-Le-Duc hat mit grossem Scharfsinn auch eine Reconstruction dieser Maschine versucht<sup>3)</sup> (Fig. 179. 180).

Die Hauptsache ist der Balken A, der von gedrehten Seilen gehalten wird; dieselben werden angezogen vermittelst des Schraubenschlüssels B und in Spannung erhalten durch das Zahnrad C, das durch

Sie brachten holz unde dilen wider Und legeten uf dem velde nider. Sie bûweten ribalde grôz; 10058: Vil manic ribalt gein dem graben Von den heiden wart getriben. — Die belagerten Ritter beschiessen die Ribalde mit einer Blide (10086 ff.).

1) Bertholdi Ann. 1079: *Machinamentis ballisticis. quae mangones theutonizant.* — Otto Frising., *Gesta Frid.* 16: *Ferunt quadam die lapidem vi tormenti ex balista, quam modo mangam vulgo dicere solent, propulsum ad superiora moeniorum loca conscendisse, ex collisione parietum tribus factis frustis tres simul milites armatos inter maiores civitatis iuxta principalem ecclesiam . . . stantes uno ictu percussisse necique dedisse.*

2) Chron. Hanon. 1195: *Locum acquisivit pro machina, que manghenellus dicitur arcus, per quam machinam ipsi castro insultus faciebat.*

3) a. a. O. V, 222.

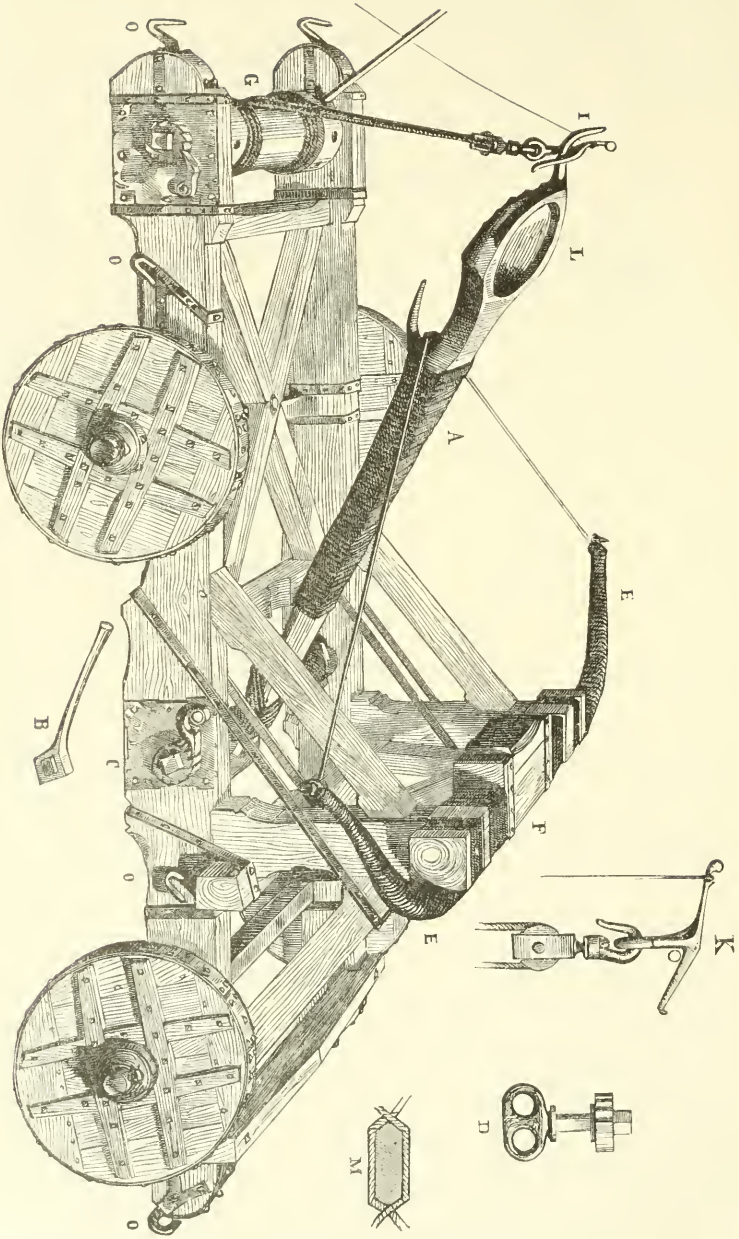


Fig. 179. Mange. Nach Viollet-Le-Duc.

eine Sperrfeder festgestellt wird. Die Seile gehen durch zwei Ringe, die mit dem Zahnrad zusammenschmiedet sind (D). Die Kraft der Bewegung wird gesteigert durch die beiden elastischen Bogen E, die an dem Querbalken F befestigt sind. Mit der Welle G zieht man den Balken A; ist dies hinreichend geschehen, so lässt man den eisernen Haken I los (s. das Detail bei K), der Balken schnell zurück, schlägt

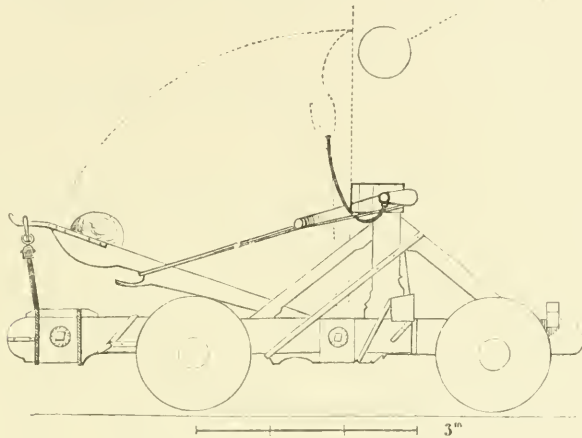


Fig. 180. Mange. Nach Viollet-Le-Duc.

mit aller Gewalt gegen den Querbalken F und entsendet das in den Löffel L gelegte Geschoss. M zeigt den Durchschnitt des Balkens. Bei O sind Haken angebracht, die dazu dienen, das Geschütz in seiner Position festzuhalten. Seile wurden mit eingerammten Pfählen verbunden und um diese Haken geschlungen.

Manga<sup>1)</sup>, Mango<sup>2)</sup> oder Manganum<sup>3)</sup> (mhd. mange)<sup>4)</sup> ist die

1) Otto Frising. (Ragew.) IV, 47 (Belagerung von Crema 1159): Effrenatis vero animis princeps obsistentium putans obsides eorum machinis alligatos ad eorum tormenta, quae vulgo mangas vocant, et intra civitatem novem habebantur, decrevit obiciendos. — Vgl. S. 397, Anm. 1.

2) Vgl. S. 397, Anm. 1. — Ann. Egmund, 1159: Trajectenses . . . mangenam constituentes turri applicuerunt eamque cotidie lapidibus impetentes destruxerunt instantissime annitentibus ad hoc mangonibus et cuiusque officii hominibus; 1153: Murus arietibus et mangonibus impulsa.

3) Guil. Tyrius III, 5: Jaclatorias, quas vulgari appellatione mangana dicunt, et petrarias sub omni celeritate fabrefieri. — Ann. Veron. 1237: et cum castrum (S. Bonifacii) obsiderunt eum novem manganis et pluribus tortorellis seu mangonellis.

4) Alexanderl. 1195: Unde hiez mangen richten Und tête die turme breehen Mit sturmes gewalt. Schiere wurden dá gestalt Zwó und sibinzich mangen Mit hurden behangen, Gemannet und geseilet; Di wurden in drî geteilet Und wurden

gewöhnliche Bezeichnung für dies Geschütz; Mangonellus<sup>1)</sup> scheint eine kleinere Art desselben zu sein. Die Türken haben übrigens auch diese Maschine gebraucht und vielleicht gar in irgend einer Weise verbessert. „Nunc Mangonellus Turcorum more minora Saxa rotat“ sagt Guilelmus Brito<sup>2)</sup>. Gegen die Petraria, das schwere Geschütz, gehalten, erscheint der Mangonellus als eine leichtere Art<sup>3)</sup>; er wirft Steine kleineren Kalibers<sup>4)</sup>. Indessen kann die Mänge auch einen Schwenkel haben<sup>5)</sup> und der Mangonell eine Schleuder<sup>6)</sup>.

Aber wir müssen uns nicht vorstellen, dass die Geschosse, welche alle die genannten Maschinen schleuderten, rohe Felsblöcke und Feld-

getriben zô der burch; Dô wâre dâ eines friden durht. In di burch wurfen si dô Beide, spâte unde frô Criechis für unde wite, Daz was Alexandris site; Criechis für emder wirken Unde ne hiez daz niemanne merken, Von wilhen listen daz quam, Daz iz in den wazzere bran. Daz warf er in zô der burh, Dâ mite branter di turme durch Unde manigen herten stein. — Ên. p. 189, 2: Mangan hiez er rihiten, Seilen unde mannen. — Ottokar von Steier DCXCI: Dy do warffen mit den mangan, Si tribens so langen, Unz daz rinkchmawr und turn Von den wurffen verluorn Paydew wer und arker, So daz sy niemen mer Vor schussen mocht enthalden.

1) Vgl. S. 399, Anm. 3. — Ann. Magdeb. 1147: magnelli. — Joh. Turon. Hist. Gaufredi ducis Norm. (Bouquet, Rec. XII, 528): jaciunt fundibulariae et petoritae (petrariae?), mangonelli jaculantur. — Matth. Par. 1097; 1242; 1248. — Rom. de Brut 330: Qui tost orent fait mangoniaus. — Phil. Mousques 25883. — Chron. des ducs de Norm. 3987.

2) Philipp.; Duchesne V, 116. — Conquête de Jerusalem 2361: A mangoniax turcois les (d. h. die Leichen der Gefallenen) ont laiens getés.

3) Alexandre, Ms. de Venise S. 287 v. 20: Alx. fa ses periere lever E mangonele contremont drecier.

4) Guil. Brito, Philipp. VII (Duch. V, 180): Interea grossos petraria mittit ab intus Assidue lapides mangonellusque minores, Et pugillares iacit improba dextera petras. — Gisleberti Chron. Hanon. (Belagerung von Bouvines 1188): Muri eorum usque ad turrin per manghenellum diruti sunt, preparata autem alia machina scilicet petraria et in illa turri insultum faciente obsessi milites castellum reddiderunt. — Doon p. 338: À .j. lundi matin a fet ses gens armer; Ses engins fet as murs maintenant aporter, Pierrez et mangonniax à grant forche drecier. — Chron. des ducs de Norm. 3987: Mangoneans drecent e pereres E mult firent arbalesteres, Barres, lices, retenemenz. — Aye d'Avignon p. 42: Et Karles l'emperere fait charroier le fust, Les pins et les loriers et les chesnes branchus, Et mistrent mangonniax et les perrières sus.

5) Parz. 212, 9: Ez giengen uf in slege grôz: Die wârn wol mangan steins genôz. Sus antwurt im des landes wirt: 'Ich wæn dich mangan wurf verbürt: Wan dâ für ist mîn triwe pfant. Hetest et fride von miner haut, Dirn bræche mangan swenkel Brust houbet noch den schenkel'.

6) Vengeance Fromondin (bespr. v. Alfred Rudolph in E. Stengels Ausgg. u. Abbh. a. d. roman. Philol. XXXI, Marb. 1885) p. 17: Sus cele tor cel mangonneel drecier . . . Le mangonneel corent apareillier. Plus font saissir Hugelin et hier Dedans la fonde l'ont mis sans delaier; aber p. 17 heisst est: Hugelins fu corroziez en la parriere.

steine waren; sie wurden für den Gebrauch sorgfältig behauen und gerundet<sup>1)</sup>, und manche noch vorhandene Steinkugel mag für diese Geschütze ursprünglich bestimmt gewesen sein. Wie man sie wog und nach dem Gewichte zu verwenden verstand, das habe ich schon oben erwähnt. Bis drei Centner schwere Steine konnten von einem Triboe geworfen werden<sup>2)</sup>. Bei der Belagerung des Schlosses Valekenburg wurden auf 27 Wagen die nöthigen Steine aus Egenburg geholt: „Daz man . . . Chainen stain dar moecht pringen Hinden sibem schillingen“<sup>3)</sup>. Auch Bleimassen, in Töpfe gegossen, waren statt der Steinkugeln zu gebrauchen<sup>4)</sup>. Besonders gefährlich musste es sein, wenn ganze Bienenstöcke durch die Maschinen auf die Feinde geworfen wurden; es scheint dies ein beliebter Streich gewesen zu sein<sup>5)</sup>. Natürlich zerschellte beim Niederfallen der Korb und die Bienen fielen nun gereizt über Menschen und Pferde her und konnten da grossen Schaden anrichten. Mit den Wurfmaschinen wurden dann auch Brandstoffe, griechisches Feuer geworfen<sup>6)</sup>, ja man verstand eine Art Bomben zu construiren. Johannes Turonensis<sup>7)</sup> erzählt, dass Gottfried Plantagenet Monasterium belagerte und dass er bei dieser Gelegenheit den Vegetius consultirte. Zwei Mönche treffen ihn grade bei dieser Lectüre und finden die Stelle aufgeschlagen, wie ein Thurm schnell eingenommen werden soll. Der Feldherr versichert, er wolle die Kriegslist am nächsten Tage probiren. „Er liess also ein eisernes, mit eisernen Bändern beschlagenes Fass (cadus), an dem eine starke Kette hing, mit Nuss-, Hanf- und Leinöl, füllen und die Oeffnung des Fasses mit einem starken eisernen Deckel

1) Guiart I, 1343: Charpentiers engins rechapissent, Mariniers de cordes chevissent, Maçons pierres aréondissent; I, 3294: Giètent maugonians et perrières La grosse pierre aréondi.

2) Anclier, Guerre de Navarre 3477: E'ls trabuquetz getan peyras de tern quintal; cf. 3918.

3) Ottokar von Steier DCXCL.

4) Alix. p. 81, 11: Alixandres commande ses perieres drecier; De pos tous plains de plonc fet tant dedens lancier. — Conquête de Jérusalem 2106: Li mangonel jetaient les grans cailloux plomés.

5) Guil. Tyrius V, 9: Lapidés, ignem et plena apibus alvearia, calcem quoque vivum. — Godefr. de Bouillon 26887: Et ly engignéour se vont apparellant Et s'ont les vaissiaus d'ès, par contrepois pesans, Ordené justement sans iestre variant À ·xxv· engiens qui furent en estant, ·Xxv· vaissiaus d'ès, e'on va mousques nommant, Vont tont à une fois contre la mur giettant Et ly vaissiel se vont encontre mont volant. Dessus les Sarrasins vont les mousques rampant, Ès orelles, ès yeux et ou nés par devant Leur entroient les mousques, qui les vont destraignant Les orelles menguënt et vont les yeux crevant.

6) Vgl. S. 390, Anm. 2 und S. 399, Anm. 4.

7) Hist. Gaufr. ducis Norm. (Bouquet XII. 528).

und eisernen Nägeln verschliessen, dann dasselbe so lange in einen Ofen stecken, bis es vor grosser Hitze ganz glühend geworden ist und das siedende Oel im Innern aufwallt, dann herausnehmen, die Kette mit Wasser abkühlen und an den Wurfbalken (contus) eines Mangonells befestigen.“ Die Bombe wird geworfen, platzt und zündet das Holzwerk des Thurmes an <sup>1)</sup>).

Die Köpfe der beim Anfall Gebliebenen warf man wohl auch den Belagerten zu <sup>2)</sup>, ja es kam vor, dass man lebende Gefangene so in die Stadt zurückbeförderte <sup>3)</sup>.

Die Wurfmaschinen und ihre Bedienungsmannschaft wurden gegen die Geschosse der Feinde wieder durch Schanzkörbe und Palissaden geschützt <sup>1)</sup>.

Mit allen diesen Geschützen konnte man einer Festung wohl vielen Schaden thun, die Wehrgänge und Zinnen der Mauern und Thürme zerstören, die Vertheidiger von ihnen vertreiben, aber wenn die Burg sonst gut verproviantirt war, liess sich eine solche Beschiessung schon aushalten; sie allein konnte nur, wenn die Belagerten den Muth verloren, sonst aber gewiss nicht, den Fall der Festung herbeiführen. Für die weiteren Schritte ist jedoch die Beschiessung von ausserordentlicher Wichtigkeit.

Im neunzehnten Capitel schildert Aegidius Colonna die Fortsetzung der Belagerung. „Es erübrigt, über den Angriff zu sprechen, der durch Banwerke erfolgt, welche an die Mauern der belagerten Burg oder Stadt herangetrieben werden. Bauwerke dieser Art werden in vier Gattungen unterschieden: Widder, Häuschen (vineae), Thürme und Mäuschen (musculi). Widder wird nämlich ein hölzernes Schutzdach genannt, das mit rohen Häuten bedeckt ist, damit es nicht vom Feuer verbrannt wird. Unter dieses so mit Häuten bedeckte Schutzdach, das fest gezimmert ist, damit es nicht von Steinen zermalmt wird, setzt man innerhalb einen Balken, dessen Kopf mit Eisen beschlagen ist. Deshalb heisst er Widder,

1) Im Vegetius kann ich eine solche Stelle nicht finden.

2) Chans. d'Antioche II, 37: Li nostre s'en tornèrent bant et lie et joiant. Puis ont pris les testes de la gent mescreant, El mangonel les metent no Chrestien vaillant. En la cité de Nique les jetent en lançant. — Vgl. Albertus Aquensis III, 46.

3) Percev. 38225: Mener le fis tost et isnel Lassus, à icel mangonel Que vous vœcs le fis gietier Et au tref le fis balancier Ainsi armés com il fu pris.

4) Guil. Brito, Philipp. VII (Duchesne V, 179): Et ne de muris iactus venientia crebro Spicula cum telis vibrantibus atque sagittis Artifices laedant et qui tormenta trahentes Jactibus insistent, paries mediocriter altus Textitur inter eos et moenia vimine lento, Cratibus et palis, ut eos tutetur et ictus Excipiat primos frustrataque tela repellat.

weil er durch den Eisenbeschlag eine sehr feste Stirn zum Stossen hat. Dieser Balken hängt mit Stricken oder eisernen Ketten an dem hölzernen Schutzdaech, geht nach Art eines Widders etwas zurück, stösst dann heftig gegen die Mauern der belagerten Festung und zerstört sie. Wenn die Mauer durch viele Stösse dieses eisernen Balken getroffen ist, ihre Quadern lose zu werden anfangen, dann steckt man an dessen Kopf ein wie eine Sichel gekrümmtes Eisen und reisst damit die losen und die zerschellten Steine aus der Mauer, die dadurch schneller durchbohrt wird . . . Ein anderes Gebäude zum Bestürmen von Festungen nennt man Vineae; Einige nennen es auch Kater (catus). Es wird dies aus starken und dicken Planken in doppelten Lagen aufs Beste gezimmert, oder man hat eine doppelte Zimmerung, damit es nicht durch darauf geworfene Steine zerschmettert wird. Mit rohen Häuten wird es gleichfalls bedeckt, dass es vom Feuer nicht Schaden leidet. Gewöhnlich ist ein solcher Bau acht Fuss breit und sechzehn Fuss lang, so hoch dass Männer darin bequem stehen können. Dies so grosse oder auch grössere Gebäude ist auf allen Seiten gut zu verwahren und an die Mauern der belagerten Feste heranzuschieben, und unter ihm geborgen untergraben die Leute die Mauern. Nützlich ist dies Bauwerk, wenn die belagerte Festung so gelegen ist, das es an die Mauern selbst geschoben werden kann. Die dritte Art sind die Thürme oder Burgen. Denn wenn weder durch die Widder noch durch die Vineae die belagerte Festung erobert werden kann, muss man das Mass jener Festungsmauer nehmen und nach diesem Masse hölzerne Thürme oder Burgen erbauen, die zum Schutze gegen Feuer mit rohen Häuten bedeckt werden. Mit diesen hölzernen Burgen greift man die Festungen in zweierlei Weise an. Erstens mit Steinwürfen. Denn wenn die Höhe der Burgen die der Mauern, ihre Wehrgänge (curriculae) und Zinnen überragt, so werden sich die in der Burg zu denen in der Festung grade so verhalten, wie die in der Festung zu denen, die unter ihnen auf der Erde sind. Wiederum legt man bei solchen Burgen Fallbrücken an, auf denen man zu den Mauern der belagerten Festung hinübergeht. Die Höhe der Mauern kann man in doppelter Weise ermitteln. Man bindet einen leichten Faden, dessen Länge bekannt ist, an einen Pfeil, schiesst denselben an die Mauer der Festung und bestimmt so die Länge des Schattens. Zur selben Stunde, in der die Länge des Schattens ermittelt ist, richtet man eine Holzstange auf, die einen grade ebenso langen Schatten wirft; ihre Höhe entspricht der Höhe der Mauer. Da aber nicht immer die Sonne scheint und Schatten veranlasst, sondern manchemal auch durch Wolken bedeckt ist, werden wir ein anderes

Mittel angeben, die Höhe jedes beliebigen Gebäudes und jeglicher Mauer zu ermitteln. Man nimmt ein Holz oder Brett von der Grösse eines Mannes, und der Mann, nach dessen Grösse das Brett gewählt ist, legt sich anf die Erde; zu seinen Füssen wird besagtes Brett aufgestellt und er visirt über dasselbe; wenn sein Sehstrahl über die zu messende Höhe hinwegreicht, so muss er näher an das Gebäude heran; wenn aber derselbe zu niedrig ist, so entfernt er sich von besagtem Gebäude bis er über der Höhe des Bretts genau die Höhe des Baues visiren kann. Denn wie sich geometrisch beweisen lässt: so weit der Kopf des so

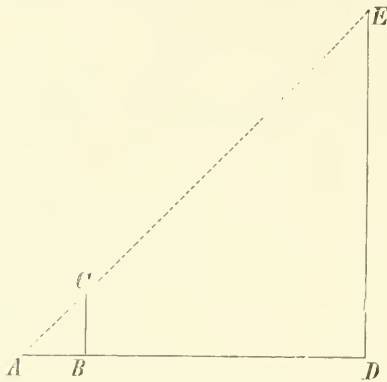


Fig. 181.

daliegenden Mannes von dem Gebäude entfernt ist, so hoch ist dasselbe (s. Fig. 181: A B Länge des Mannes; B C Höhe des Brettes; A D bekannte Distanz der Mauer; D E Höhe der Mauer). Man könnte auch die Höhe nach den überlieferten Regeln mit dem Astrolabium und dem Quadranten messen. Aber darum wollen wir uns nicht kümmern; es sei genug, darüber einstweilen so viel zu sagen, wie für den Zweck erforderlich ist.

„Die vierte Art von Gebäuden heisst Mäusehen (musculus). Die Musculi sind nämlich kleine Bauten, durch welche diejenigen Leute geschützt sind, welche die Burgen bis an die Mauern der belagerten Feste ziehen oder schieben. Es kann aber durch solche Musculi die Burg bis dicht an die Mauern herangebracht werden und dann ist die Festung auf drei Weisen anzugreifen. Denn bei der zum Erstürmen der Festung erbauten Burg ist dreierlei in Betracht zu ziehen: der obere Theil, der die Mauern und Thürmchen der einzunehmenden Festung überragt, der mittlere Theil, in dem sich die Fallbrücke befindet, und das unterste Geschoss, dem sich die Musculi mit ihrer Bemannung anschliessen. Wenn also jene Burg so nahe als nöthig an die Mauern der belagerten Festung herangerückt ist, so werfen die im obersten Geschoss Steine und verjagen die Besatzung der Mauern, die im mittleren Geschoss lassen die Brücken nieder und erstürmen die Mauern, die in der untersten Etage und unter den Musculi rücken, wenn möglich, an die Mauer und untergraben sie, damit die Belagerer auch auf diesem Wege in die belagerte Festung eindringen können. Man muss auch Armbrüste, Bogen, Steinschleudermaschinen und Alles der Art in Bereit-



schaft halten, um, wenn jener Sturm gewagt wird, die Festung mit Geschossen zu überschütten. Je verschiedener nämlich die Art des gleichmässigen Angriffes ist, desto mehr gerathen die Belagerten in Schrecken und desto leichter werden sie überwunden.“

So schnell, wie dies Aegidius schildert, geht die Belagerung aber doch nicht vorwärts. Wollte man mit Widdern, Katzen, Thürmen und ähnlichen Sturmgeräthen an die Mauer herandringen, so mussten einmal die Aussenwerke der Festung, die Verhaue und Palissadenwerke, schon genommen sein <sup>1)</sup>, dann aber war noch der Graben ein gewaltiges Hinderniss <sup>2)</sup>: er musste ausgefüllt werden, und ehe das nicht geschehen, war an einen ernstlichen Sturm nicht zu denken.

Also galt es zunächst den Graben zu füllen. War er ohne Wasser, so konnte man trockenes Holz hineinwerfen und dies anzünden; dann geriethen die Palissaden und das Holzwerk der Burg, endlich die Baulichkeiten selbst in Brand <sup>3)</sup>. Sicherer erreichte man diesen Zweck, wenn man eine Art Brander construirte, Holzbauten, die, mit Pech und Oel getränkt, an den Graben herangeschoben und angezündet in denselben hinabgestürzt wurden. Dies Mittel wendete Friedrich II. ohne grossen Erfolg bei der Belagerung von Viterbo 1243 an <sup>4)</sup>. Endlich konnte man sich begnügen, den Graben zuzuschütten und dadurch den weiteren Belagerungswerkzeugen den Zugang zu ermöglichen. Erde war dazu wohl am ersten zur Hand <sup>5)</sup>; aber wie viel Körbe gehörten dazu, einen tiefen Graben zuzuschütten! Man hieb deshalb Strauchwerk, ja ganze Bäume um, warf im Nothfalle selbst Schlachtvieh

1) Vgl. Bd. I, S. 21 f.

2) Wilhelm. Rishanger 1267: Die aufständischen Bauern haben sich auf der Insel Ely verschanzt; *Edwardus autem, filius regis (Henrici III), factis ex eratibus et tabulis pontibus in locis opportunis, prout cum incolae regionis illius instruxerant, insulam cum suis militibus est ingressus.*‘

3) Livl. Reimchron. 5944: Die graben vulten sie dar näch Mit holze und enprant daz; 5953: Dô der graben was enprant, Daz viur steie al zehant In die burc mit flammen grôz, Daz viur al umbe und umbe flôz.

4) *Lignea quidem castella curricula peruneta pigmentis, subtus habentes rotas volubiles, precepit erigi, que prius incensa disponebat impingere, ut impetu cursili et rapido subito mergerentur in foveam (d. h. in den Graben) et ut suo propinquo ardore sticcatum proximum resultantis flammæ incendium coneremaret, suffragantibus fascibus sarmentorum trahendis in foveam necnon et igne Greco picæ ac facibus varia litis pinguedine, que simul in palos prohibere aspirabat, quatenus coacervatis in unum tot fomentis ignium et tot flammiferis vaporibus aggregatis nulli esset dubium, quin palos tantus ardor exureret, quantacunque ipsos viriditatis resistentia, defenderet.* (Winkelmann, Acta imperii I, 550.)

5) Ên. p. 188, 37: Dô Turnô bedohite, Daz die graben ne mohten Niht gefullet werden, Dô hiez her sie mit erden Fullen unde slihten.

hinein<sup>1)</sup>. Bei der Belagerung von Crema 1159 sah Friedrich Barbarossa, dass die Zuschüttung der Gräben zu langsam vorrückte, und erbat sich von Lodi leere Fässer, erhielt deren auch mehr als zweihundert; diese liess er mit Erde füllen und in den Graben werfen, zweitausend Fuhren Erde darauf schütten und so den Zugang zur Mauer bahnen<sup>2)</sup>. Zu solchen Arbeiten war die Schaar des Fussvolkes wohl zu brauchen, besonders wenn man sie zuverlässigen Führern unterordnete<sup>3)</sup>.

Die Belagerten störten nach Kräften diese für sie so verhängnisvolle Thätigkeit, schossen von den Mauern auf die Arbeiter, so dass dieselben darauf bedacht sein mussten, sich zu schützen. Diese Schutzbauten werden nun mit den verschiedensten Namen bezeichnet. Die gewöhnlichste Form derselben ist die Katze<sup>4)</sup>. Die beste Beschreibung derselben bietet uns das *Chronicon Colmariense*, in dem die Belagerung von Bingen 1301 durch König Albrecht geschildert wird. „Und der König nahm diese Stadt ein durch zwei hohle Bauwerke (*vasa concava*), welche verständige Meister ausführten. Eines derselben hiess die Katze (*catta*), das andere wurde von den Meistern Krebs (*cancer*) genannt. Es waren diese Bauten lang, viereckig, niedrig, von allen Seiten mit Brettern verschalt und bedeckt. Nach dem Erdboden hin hatten sie keinen Schutz, aber die Decke bildete ein starkes Dach aus festen

1) Abbo de bello Parisiaco III, 303: *Certabant plures, alii fossata studere, Quae circa resident illam (turrin), sulcosque replere. Hinc glebas specubus frondesque dabant nemorasas, Atque suo segetes etiam fetu viduatas, Prata simul, virgulta quoque et vites sine gemmis, Hincque senes tauros pulchrosque boves vitulosque Postremum necant elegos, heu! quos retinebant Captivos, sulcisque clavis haec cuncta jacebant Idque die tota stantes agitant in agone.* — Krzf. 2898: Risech, holtz in den graben, Und waz sie mer mochten gehaben; Die andern erden wurfen dar uf. — Aye d'Avignon p. 42: Et Karles l'emperere fait charroier le fust, Les pins et les loriers et les chesnes branchus. — Garin II, p. 207: *L'atrait porter por les fossés enplir.* — Doon p. 338: *Les fossés font tantost enplir et aplaner, As murs viennent tantost pour rompre et miner.* — Guiart I, 4023: *Qui portent buches, pierres, mottes, Uns à paniers, autres à hotes, Aucuns d'entr'eus à civieres; Choses pesantes et legieres Lessent ès granz fossez chéoir.*

2) Otto Morena.

3) Krzf. 1840: *Daz gende volk willic bereit Waren sie tzu aller arbeit, Und trugen des groze hufen tzu. Also sie des duhte nu, Sie solden des envollen haben, Da mit tzu fullene den graben.* — Die Arbeit wurde gut bezahlt. Cf. *Tudebodus abbreviatus, Gesta Francorum, L: Tunc consiliati sunt nostri, ut impleant foveam feceruntque praeconari, ut si aliquis in illam foveam portasset tres petras, unum haberet denarium.*

4) Parz. 206, 3. — Willeh. 111, 11: *Igel, katzen, pfezner.* — Troj. 23578: *Trüböcke, bliden, katzen.* — Herz. Ernst 1563: *Igel, katzen, berchfrit.* — Ottokar von Steier XCII; DVI. — Claris 14874: *Chaz pour les granz fossez enplir.*

Brettern und Schindeln (*lignis parvis*), das von den Geschossen der Kriegsmaschinen gar nichts zu befürchten hatte<sup>1)</sup> . . . Die Katze war ein leichtes Bauwerk, das leicht fortgeschoben wurde. Als dasselbe zur Stadt gebracht worden war, machten sie Holzstreben<sup>2)</sup> statt der Füsse, damit es über den Graben an die Mauer gelangen könne. Und als es an die Mauer gelangt war, machten die Jünglinge aus der Stadt einen Ausfall, hieben der Katze die Füsse ab und liessen sie in den Graben stürzen. Darüber gränzte sich der König nicht wenig.“ Nehmen wir nun noch dazu, was uns Aegidius mittheilt, und die Notiz, die Wolfram<sup>3)</sup> giebt, dass sie auf Rädern, oder wohl eher auf Walzen fortbewegt wird, so werden wir uns die Katze oder den Kater (sie heisst bald *catus*, bald *cata*) wohl vorstellen können. Der Mäusefänger, *murilegus*, des Guilelmus Brito<sup>4)</sup> und die *Maristella*, die Friedrich II. 1243 vor Viterbo erbauen liess<sup>5)</sup>, werden wahrscheinlich dieser Art von Maschinen zugehören.

Eine besondere Art von Schutzdach war die Walisische Katze<sup>6)</sup>.

Allein nicht bloss zum Zuschütten des Grabens war ein solches Schutzhaus zu brauchen; war der Graben gefüllt, so konnte man mit ihm an die Mauer heranrücken und gedeckt gegen die von oben geworfenen Geschosse die Mauern unterminiren oder auch einen Mauerbrecher in ihm aufstellen, kurz die Katze war zu vielen Zwecken verwendbar. So sind denn eine Anzahl von Belagerungsmaschinen mehr oder weniger der Katze ähnlich.

1) Vgl. Ottokar von Steier CCCXII: Was sie chaczten mochten gehaben, Die triben sy unczet an den graben . . . Ain chacz hulezein Die möcht nicht paz geworeht sein, Wan wo daz holecz sich enplekcht Da waz si gedeckht Mit rynderheyten so gar, Daz ir nicht arigs gewar.

2) Ich möchte statt *signa* lesen *ligna*.

3) Parz. 206, 1 ff.

4) Philipp. II (Duchesne V, 115): *Cratibus interea, pluteis et robore crudo Muri-legus struitur, sub quo secreta lateret, Dum studet instanter fossas implere iuventus.*

5) *Consequenter ad inventionem pirratarum (d. h. wohl der Sarazenen) erexit quoddam altum et insolitum hedificium super rotas, quod dicitur maristella, cuius concavitas circiter triginta continere poterat loricatos. Oblongum quoque ad instar galee vasis nautici videbatur, habens anteriorem partem contextam laminis ferreis, ne facile ipsum solverent arietes penduli subito recurrentes ad ictus prevalidos et frequentes, dum vibrantur a fortissimorum brachiis lacertosis. Habebat autem illud monstruosum hedificium in frontis cacumine rostrum curvum altum atque fortissimum, ita longum, quod ab opposita fosse crepidine se porrigeret ad sticcatum, ut per uncum sepi firmiter adhereret, dum pugiles intus clausi pugnarent lapidibus, iaculis, lanceis et sagittis cum defensoribus parve sepi congeste virgultis viminibus atque palis. Uncinos vero fortissimos per opposita in quadrum dispositos iungi fecit magnarum verticibus catenarum, ut proiecti quavis parte sepep detrahendam contingerent, innecterentur firmiter prosternende.* (Winkelmann, *Acta imperii* I, 550.)

6) Osbernus, de expugnatione Lyxbonensi, ed. Stubbs p. CLXXV: *tugurium vimineum, quod vulgo cattus Waliscus dicitur.*

Am häufigsten wird erwähnt die Sau (scropha<sup>1)</sup>, porca<sup>2)</sup>, porcus<sup>3)</sup>, sus<sup>4)</sup>, mnd. soge<sup>5)</sup>, afr. truite<sup>6)</sup>.

Gleichen Zwecken dient der Fuchs<sup>7)</sup> und der Maulwurf (talpa<sup>8)</sup>, die Cercleia dagegen scheint nur ein gedeckter Schützenstand gewesen zu sein<sup>9)</sup>. Richard Löwenherz liebte persönlich am Belagerungs-

1) Wilh. Tyrius III, 5: Machinas ad suffodiendum murum habiles et necessarias, quas vulgo scrophas appellant; XVII, 24: Scrophas quoque ex eadem contexerunt materia, quibus impune ad complanandos aggeres accedebatur. — Vgl. die Abb. in Konrad Kyser's Bellifortis (Göttinger Hdschr. fol. 31a), ein bewegliches, horizontal zu drehendes Schutzbrett auf sechs Rädern; dazu fol. 30b zehn Verse zur Erklärung: Scroffe nomen sumpsit istud ingenium pulchrum etc.

2) Ann. P'acent. Guelfi 1238: Cum quodam eorum edificio, quod appellabatur porca, fossatum civitatis . . . implere ceperunt.

3) Heinrici Chron. Livon. III, c. XXX, 4: Machinas edificant, patherellis contra patherellos eorum lapides in castra proiciunt, porcum fingunt, sub quo castrum fodiunt, donec ad medium vallum perveniunt. Tunc amoto porco turrin ligneam ponunt in loco, super quam ascendunt armati fortes et balistarii.

4) Wilh. Mahnesb. de rebus gestis regum Angliae IV, 2: Unum fuit machinamentum, quod nostri Suem, veteres vineam vocant, quae machina levibus lignis colligata, tecto tabulis, cratibusque contexto, lateribus crudis coriis communitis, protegit in se subsidentes, qui quasi more suis ad murorum suffodienda penetrant fundamenta. — Osbornus, de exp. Lyxbon. ed. Stubbs p. CLXVII.

5) Renout van Montalbaen 1742: Si brochten mangel ende pedriren, Slingren, tribuken van manieren, Talpen, sogen ende catten.

6) Rom. de Brut 3080: De totes pars ensagnes misent Periers, truiques et motons Et engins de plusors façons Firent faire et al mur hurter Por lui percier et affondrer. — Phil. Mousques 25912: Et kas et truiques et castiaus.

7) Donizo, Vita Mathildis I, 237: Non aries, vulpes neque machina praevallet nullis letibus excelsis nostris pertingere tectis. — Alb. Aqu. II, 30: Unus de maioribus Alemanniae vulpem ex proprio sumptu quercinis trabibus composuerunt, cuius in gyro tutos intexuerunt parietes, ut gravissimos Turcorum sufferret ictus armorum omniaque jaculorum genera; ac sic in ea manentes tuti et illaesi urbem fortiter impugnando perforarent. — 20 Personen haben in dem Vulpes Platz.

8) Petrus Tudebodus, Hist. de Hierosolym. itinere, thema VIII, 1: Hoc nostri videntes statim ordinarunt, ut facerent maximam talpam, cum qua potuissent perforare murum. — Chron. Tronense 1188: Habebat quippe quosdam artifices, quos fossores vel talparios vocant, qui ad modum talpae subterraneo fodientes, quaslibet murorum et turrium firmitates ferramentis validissimis perrumpabant. — Tudebodus imitatus 55: talpa vitis.

9) Itinerarium regis Ricardi III, 8: Aliud quoque confecerat instrumentum ex cratibus virgis rigentibus firmissime consolidatis, quod cercleiam vocabant. Sub hac craticula crudis coriis vestita rex ipse sedere consuevit, balistae jacula sollicite contorquens et Turcorum explorans super murum eminentium adventum, quos inter propugnacula ferret improvidos; III, 12: Fecit itaque fieri craticulam, multiplicatis nexibus consolidatam, vulgo dictam cercleiam, studiosissimo compactum apparatu, quam in fossatum extra murum civitatis statuit producendam. Subtus erant sui ballistarii peritissimi; seque illuc fecit deportari in culcitra serica, ut Saracenos sua oneraret praesentia et suos animaret ad pugnandum. Inde sua utebatur balista, cuius erat peritus, et plures jaculis peremit emissis et pilis.

kriege sich zu betheiligen, als geschickter Schütze selbst die Feinde zu erlegen <sup>1)</sup>. Vor Akka hatte er sich eine solche Schiesshütte bauen lassen.

Erst wenn die Ausfüllung des Grabens gelungen war, konnte man daran denken, den Widder an die Mauer heranzuschleifen. Die Schüttung wurde nach Kräften geebnet und wenn möglich mit Brettern belegt, dann der Mauerbrecher auf Rollen oder Rädern vorgeschoben. Widder heisst derselbe „weil er nach Art eines Widders mit häufig wiederholten Stössen die festen Mauern zu zerstören vermag“ <sup>2)</sup>. Die Franzosen nannten ihn Mouton <sup>3)</sup>. Priapus ist auch eine Bezeichnung für dies Belagerungswerkzeug <sup>4)</sup>. Fraglich ist, welchen Namen es bei den Deutschen führte; ich vermuthete, dass das hin und wieder genannte Wort Igel den Mauerbrecher bedeutet <sup>5)</sup>. Da die Bedienungsmannschaft desselben, wie wir schon von Aegidius erfahren, geschützt werden musste, und deshalb ein festes Haus, das sie gegen die Angriffe der Feinde sicher stellte, über dem Mauerbrecher gewöhnlich erbaut war, so konnte man auch die ganze Belagerungsmaschine eine Katze nennen <sup>6)</sup>. Otto Morena erzählt, dass bei der Belagerung von Crema 1159 Kaiser Friedrich I. eine Katze brauchte, die später mit einem Mauerbrecher ausgerüstet wurde. „Darauf liess der Kaiser eine sehr grosse Katze (gattum) — eine gleiche oder ähnliche hat man nie gesehen — zusammen mit einer kleinen Katze an den Graben der Festung bringen und befahl den Graben mit Erde auszufüllen. Als der Weg so vorbereitet war, begannen die Deutschen die Katze mitten über den Graben vorzuschieben . . Die Katze war, grade über den Graben fortschreitend, schon nahe an die Mauer der Festung gelangt. Es war aber

1) Auch Friedrich Barbarossa war ein geschickter Schütze und tödtete bei der Belagerung von Crema viele seiner Feinde. Vgl. Otto Morena 1160.

2) Itin. reg. I, 59.

3) Fierabras p. 161: Dont oïssiés maint cor et maint graile sonnés; Les perrieres repudent, s'ont les herfrois levez Sour pons et sor roicles les grans montons ferrez, Jusque à la tor les maint près du mur rés à rés. — Godefr. de Bouillon 6034: Et firent ung mouton qui les payens homy. — Vgl. S. 408, Ann. 6.

4) Ann. Austriae (Contin. Vindobon.) 1289: (Belagerung von Güns in Ungarn) Tandem machina quadam, priapus dicta, muro civitatis magna parte interrupto, cum exercitu duce per foramen violenter intraret, adhuc Ungari interius lanceis et sagittis, gladiis et securibus, lapidibus quoque et luto locum fortiter defendebant.

5) Heinr. Chron. Livon. III, c. XXIII, 8: Alii patherellos erigunt, alii balistas exercent, alii edificant ericeos. — Parz. 206, 2: Swaz ûf redern kom gegangen, Igel, katzen in den graben. — Willeh. 111, 11: Igel, katzen, pfeutrære. — Herz. Ernst 1563: Igel, katzen, berchfrit. — Ottokar von Steier DXLVIII: Pleiden, tumrer und mangen, Rutten, ehaczen und iglswer, Ebenhoch und pechtrer, Daz ward alles da Aufgericht sa. — Crône 11735: Sô snelle von sinem igel Vor dem antwere die rigel Niht werden wol zerbrochen.

6) Chron. Colmar. 1293: Cattum vel instrumentum, quo turres destruuntur.

in der Katze selbst ein eisenbeschlagener Balken, den man Barbizellum nannte, und diesen Balken schleuderten die in der Katze waren mehr als zwanzig Armslängen (brachiis) vor und stiessen ihn an die Mauern der Festung und bearbeiteten so die Mauer, dass sie mehr als zwanzig Armslängen derselben zu Falle brachten.“ Philipp Jaffé liest in seiner Ausgabe des Otto Morena <sup>1)</sup> Barbizellum. Barbicello ist ein Fäserchen, ein kleines Würzlein; der Name scheint doch für ein solches Instrument etwas unpassend. Die Ausgabe von Muratori <sup>2)</sup> hat die Lesart „Bercellum“; vielleicht ist Berbicellum zu lesen und dann bedeutete es einfach den Widder (berbice, das Schaf), wie das von Konrad von Würzburg gebrauchte Wort „Lœdingære“ <sup>3)</sup> nach Ziemann gleich lœnigære, laniger, aries ist. Wie wir von Aegidius erfahren haben, setzte man an den Kopf des Mauerbrechers öfters noch Vorrichtungen, die losen Steine aus der Mauer herauszureissen, und so konnte das ganze Belagerungsgeräth den Namen Krebs (cancer) erhalten, wenn man nämlich statt des von Aegidius geschilderten, sichelförmig gebogenen Eisens eine Art Zange zu jenem Zweck verwendete. Das schon oben erwähnte Chronicon Colmariense schildert uns (zum J. 1301) diese Maschine folgendermassen: „Darauf schleppten sie mit vieler Mühe den Krebs an die Stadt. Es war aber der Krebs ein grosses, starkes, zugleich gewichtiges Geräth, denn es befand sich in dem Krebs ein grosser und zugleich langer Balken, an einem Ende dick, am anderen dünn. An dem dickeren Ende, gleichsam am Kopfe war er mit starkem Eisen sehr fest beschlagen und an der Stirnseite des Krebses selbst ebenfalls sehr stark mit Eisen befestigt (?) <sup>4)</sup>. Der Balken lag auf einer Vorrichtung, so dass er leicht bewegt werden konnte. Als der Krebs an die Mauer gelangt war, befestigte man an die Ringe, die am Balken waren, Stricke und brachte (die Mauer) mit wenigen Stössen zum grössten Theile zu Falle. Mit einem Stosse berührten sie die Mauer und sie stürzte zum grössten Theile ein, mit einem anderen Stosse berannten sie den Thurm und beschädigten ihn so sehr, dass er einzustürzen drohte.“ Die Praecipitaria (?), welche Matthaëus Paris <sup>5)</sup> mehrmals erwähnt, wird wahrscheinlich auch eine Art Mauerbrecher gewesen sein.

1) MG. XVIII.

2) *Rer. Ital. Script.* VI.3) *Troj.* 23579: Tarande, lœdingære. — Vgl. *Lexen* I, 1951.

4) et in fronte ipsius caneri ferro fortissime colligata. — Es ist wohl an eiserne Ketten zu denken.

5) 1242: Infatigabiliter erectis mangonellis flagellarunt, compositis petrariis dissiparunt, compactis praecipitariis impegerunt; 1248: Muros civitatis mangonellis, petrariis et praecipitariis undique erectis flagellant.

Die Construction ist aus der Abbildung (Fig. 182) zu ersehen, welche ich Viollet-Le-Duc's Werke <sup>1)</sup> entlehne. Der Balken A H hängt an zwei Ketten B; bei C sind die Seile angebracht. Die Arbeiter haben mit

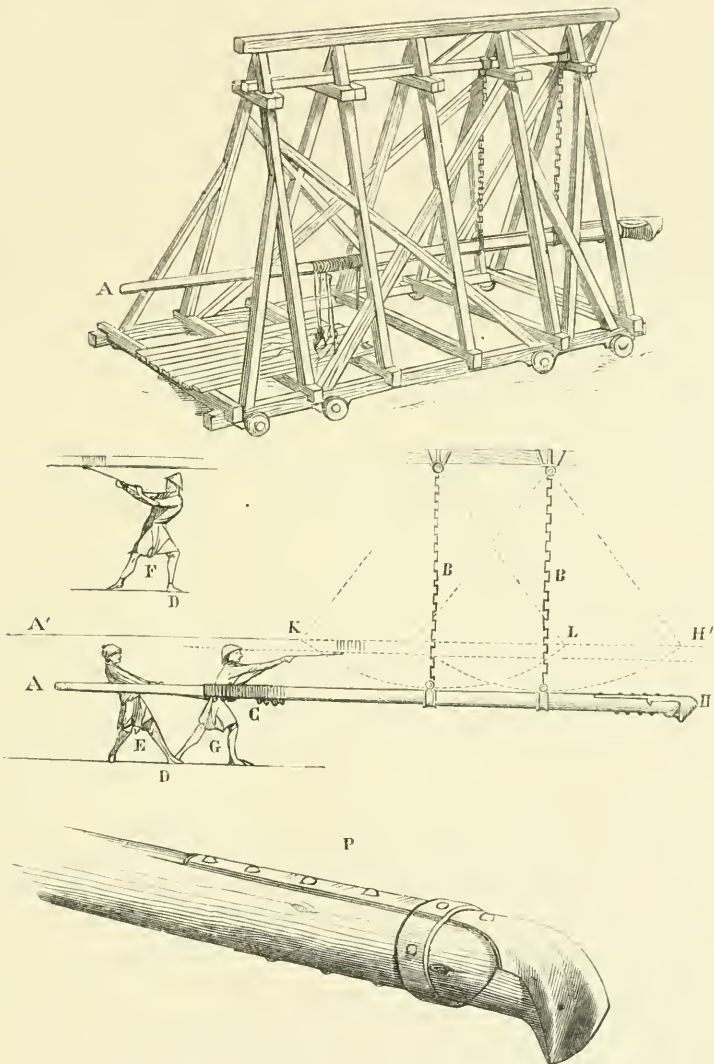


Fig. 182. Widder. Nach Viollet-Le-Duc.

einem Fusse D festzustehen; sie ziehen den Balken zurück E, bis er in der Lage A' H' ist; nun lassen sie nach (F) und der Balken schwingt

1) a. a. O. V, 262.

und trifft mit dem Kopfe H die Mauer. Er beschreibt die Curve KL. Der Arbeiter G fängt nun sofort wieder an, den Widder, dessen Beschlag bei P dargestellt ist, zurückzuziehen.

Man suchte natürlich vorher schon Stellen an der Mauer aus, welche weniger Festigkeit zu haben schienen, an denen die Quadern etwa sich gelockert hatten und deshalb leichter heranzusprengen waren <sup>1)</sup>.

Der entscheidende Angriff wurde durch die *Turris ambulatoria* gemacht, deren Gebrauch schon Vegetius IV, 4 empfiehlt: deutsch wird dieser Thurm Ebenhöhe <sup>2)</sup> (mlat. *aeque alta*) <sup>3)</sup> genannt oder Berfrit <sup>4)</sup> (afr. *berfrois* <sup>5)</sup>), mlat. *belfragium* <sup>6)</sup>, *berfredus* <sup>7)</sup>). Bei der Belagerung von Lissabon durch die Kreuzfahrer 1147 bauten, wie Osbornus <sup>8)</sup> erzählt, die Engländer einen Thurm von 95 Fuss Höhe; beim Heranschleifen an die Mauer blieb er aber im Sande stecken und wurde von den Feinden

1) Gauvain 2840: *Esgarder vont et por voir Quel part li murs estoit moins fors. Trois des quarrials d'un contrefors Virent desjointés et quassés À poi que li murs n'ert versés.*

2) Ann. Marbac. 1183: *Apud Alexandria cum erexisset instrumentum, quod Ebenhoe dicitur, ut caperet munitionem, plurimos perdidit per fossatum, quod clam de noctu fecerant et lignis et repagulis terram et locum fulcierant, Greco igne supposito, instrumentum et illos qui superius erant totaliter consumpsit. — Gesta Crucigerorum Rhenanorum (Röhricht): Erlexerunt etiam nostri instrumenta diligenti studio inventa, que de hevenho nuncupantur. — Alexanderl. 926: *Vil grôze boume er gwan Unde hîz si ze samene spannen Von kundigen zimbermannen Und hîz si mit steinen fullen. Daz was an sinem willen, Svamer iz gefulte vollen hœ, Daz er sin ebinhœ Dar ûf zô den turmen brêchte. Unde lange boume dar abe rihte, Die ûf die zinnen mohten gân. — Ên. p. 189, 4: Und ebenhöhen spannen Und hiez die triben dar zô. — Willeh. 111, 10: Ebenhoch ûf siulen langen. — Ottokar von Steier XCI und CCCX: Ebenhoch auf sewl langen. — Livl. Reimchron. 5384.**

3) *Heinrici Roslæ Herlingsberga 84: Altis aeque alta minatus Turribus interitum, quoniam supereminet ipsa.*

4) *Alexanderl. 939: Und hîz di boume fellen Unde berchfride stellen; 1075: Dô si zer anderen mûren quâmen, Cêderboume si nâmen Unde lange tamen; Berchfride hîz man spannen Unde rihte si ûf mit listen Unde sazte si zô der vesten.*

5) *Rom. de Brut 321: Berfrois, périères i fist faire Et sovent fist lanchier et traire; Le berfroi fist al mur joster Et les périères fist jeter.*

6) *Guil. Brito, Philipp. II (Duchesne V, 119): Cratibus et lignis rudibus belfragia surgunt, Turribus alta magis et moenibus, unde valent Argmina missilibus telisque quibuslibet uti Devexosque hostes facili prosternere iactu.*

7) *Ordericus Vitalis VIII, 16 (1091): Ingentem machinam, quam berfredum vocitant, contra munitionem erexit. — Itin. reg. Ric. III, 7: Aedificaverat etiam machinam, firmissimis compactam compagibus, gradibus ad ascendendum dispositis, vulgo dictam Berfredum, sese nexibus arcetius complectentibus coriis opertam et funibus et solidissimis lignicis tabulatis nec petriarum jactibus dissolvendam, nec ignis Graeci perfusione, nec cuiusquam materiae cessuram injuriis.*

8) *de expugnatione Lyxbonensi, hgg. v. W. Stubbs in den Chronicles and memoirs of the reign of Richard I.; T. I, p. CLXVII.*



verbrannt. Darauf bauen sie<sup>1)</sup> einen neuen, 83 Fuss hohen Thurm, der dann am 29. October von dem Erzbischof von Braga in längerer Rede eingesegnet wird. Nach vielen Schwierigkeiten wird er an die Mauer geschoben und die Brücke niedergelassen, worauf sich die Sarazenen ergeben<sup>2)</sup>.

Auch dieser Thurm ist mit Faschinen und mit rohen Häuten bedeckt, um gegen den Anprall der Geschosse und die Feuerbrände geschützt zu sein<sup>3)</sup>. Die Thürme, die Kaiser Friedrich I. vor Crema 1159 verwendete, waren gar 100 Fuss hoch<sup>4)</sup>. Natürlich hatte, schon um der grösseren Festigkeit willen, der Thurm mehrere Stockwerke, gewöhnlich drei<sup>5)</sup>. In dem mittleren befand sich die Fallbrücke, unten waren die Mineure beschäftigt, oben endlich sassen die Schützen. Ein solcher Thurm hiess Tristega<sup>6)</sup>. So lange er nicht an die Mauer herangebracht war, war er mit Bogenschützen besetzt, die von seiner Höhe herab die Mauern zu bestreichen vermochten<sup>7)</sup>. Auf die Plattform setzte man sogar Wurfmaschinen<sup>8)</sup>. Sollte er dann vorrücken, so wurde er vermittelst Seile<sup>9)</sup>, die durch Musculi geschützte Leute zogen, allmählig an seine Stelle geschoben. Er selbst stand auf Rädern und liess sich so mit vieler Kraftanstrengung — man braucht zuweilen 1500 Mann — vorrollen<sup>10)</sup>.

1) p. CLXIX.

2) Rigordus 1204: Rex Franciae (Philippus Augustus) collecto exercitu obsedit Radipontem, revolutis vero quindecim diebus erectis in circuitu turribus ligneis ambulatoriis aliisque tormentis quam plurimis viriliter impugnavit et cepit.

3) vinivineis undique cornisque bovinis, ne igne vel saxorum impetu laederetur, involvitur. — Krzf. 2854: Die ebenhohe was behangen Mit groz ancherseilen langen, An etslicher stat mit hurden, Daz sie nicht tzu worfen wurden. Itslich her besunder do Sine werc het und sin ebenho.

4) Ottonis Frising. (Ragewini) Gesta Frid. IV, 59.

5) Krzf. 2965: Uz den mangan hertliclich Criehez fur do wurfen die In der stat waren, sie Ramten damite der ebenho, die sich dar abe entzunden so, Daz nyman mohte gehelfen in: Was uf den werchen din In dem obersten gadmen was, Linte deheiner genas.

6) Guil. Brito, Philipp. IV (Duch. V, 138): nec minus alte Per loca Bristegae castellaque lignea surgunt. — Du Cange hält Bristega und Tristega für gleichbedeutend.

7) Matth. Paris. 1224: Tandem vero . . . artifices regis castellum fecerunt lignum, altum et architectoria arte fabricatum, in quo ballistarios collocaverunt, qui omnem castelli possent circumstantiam perscrutari. Nec deinceps erat aliquis in castello, qui ab armis exiret, quin protinus mortaliter laederetur. — Ottokar von Steier CCCX: Die schuezen, die da oben sasszen Auf denselben perkchfriden.

8) Chron. des ducs de Norm. 29391: Perreres lancent des berefreiz.

9) Krzf. 2854 (s. oben Anm. 3).

10) Reineri Triumphale Bulonicum III (1147): (Machina) quam scilicet manus artificis volubilem constituabat, solidissimis subter rotis quatuor insertis; desuper

Die Zeichnung Viollet-Le-Duc's (Fig. 183) wird die Construction des Thurmes klar machen. A ist die Mauer der Festung, B die Holzbekleidung des Wehrganges (die Hurdicia). D ist der zugeschüttete

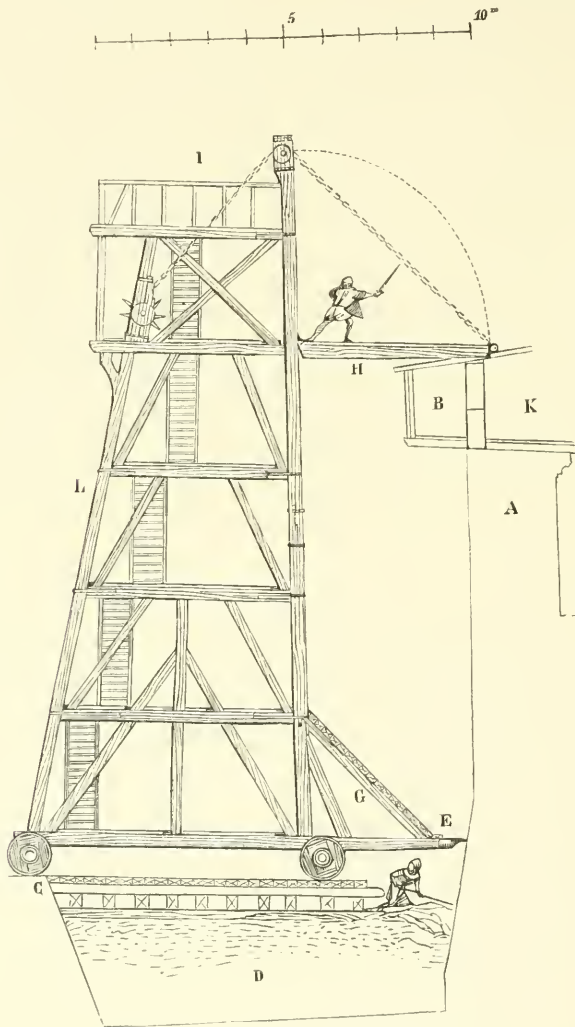


Fig. 183. Berfrit. Nach Viollet-Le-Duc.

Graben, der mit einer etwas abschüssigen Dielung versehen ist, so dass der Thurm, sobald er den Grabenrand C erreicht hat, von selbst vor-

vero stationem, quae dimicantes contineret, erudis diligenter boom tergoribus vestiebat, quo tali obstaculo missilia hostium impacta frustrarentur etc.

rollt, bis er mit den eisernen Sporen E die Mauer trifft. Bei G sehen wir ein starkes Schutzdach für die Mineure. Die Fallbrücke H wird niedergelassen, zerschlägt die Zimmerung des Wehrganges und bahnt den Weg auf die Plattform der Mauer K. Auf der obersten Etage I ist der Platz der Schützen. Die Soldaten steigen theils auf den Treppen im Inneren, theils auf Leitern, die an der Rückseite des Thurmes angelehnt werden, hinauf.

Es stand immer schlecht mit einer Festung, wenn es den Belagerern glückte, diese grossen Thürme an die Mauern zu bringen, und die Belagerten gaben sich deshalb alle Mühe, diese gefährlichen Bauten zu zerstören. Oft genug gelang es ihnen, durch griechisches Feuer trotz der Lederbedeckung das Holz in Brand zu stecken, und manches mühsam gezimmerte Werk wurde so in kürzester Zeit vernichtet<sup>1)</sup>. Da mussten denn die Belagerer aufpassen, dass die Häute immer triefend nass blieben, die herabfallenden Brände mit Haken fortgeschoben und ausgelöscht wurden<sup>2)</sup>. Nicht minder gefährlich konnten den Holzbauten die centnerschweren Geschosse der Steinschleudern werden. Dagegen suchte man sich zu sichern, indem man eine elastische Lage von Faschinen an den Aussenseiten befestigte und so den Schlag wenigstens einigermaßen abschwächte. „Der Kaiser liess das Castell, nachdem es zurückgeschleppt worden war, mit einer doppelten Lage von Faschinen (*fascinis viminum*) bekleiden; bisher war es nur mit einer einfachen geschützt gewesen. Dann hiess er es mit besten Filzstücken, Häuten und überdies noch mit wollenen Tüchern bewehren. Als es aber so bedeckt und wunderbar hergerichtet war, befahl der Kaiser, dass das Castell wieder vorgerückt werde“<sup>3)</sup>.

Grausam aber erscheint es, wenn bei derselben Belagerung von Crema der Kaiser, in der Absicht seinen Thurm zu schützen, die Geiseln der Cremenser an denselben anbinden lässt, um die Belagerten abzuhalten, auf den Thurm zu schiessen. Die Annalen von Mailand<sup>4)</sup> berichten: „Ausserdem hiess er einen hölzernen Thurm bauen, höher,

1) Zwölf hölzerne Castelle, die Friedrich II. hatte bauen lassen, werden bei der Belagerung von Viterbo 1243 in Brand gesteckt, das dreizehnte musste der Kaiser selbst anzünden lassen, damit es dem Feinde nicht in die Hände fiel. (Winkelmann, *Acta imperii* I, 553.)

2) Osbernus (a. a. O. CLXXV): *Caeteri vero effossis sub machina scrobibus in eis que manentes, globos ignium distrahebant. Alii in superioribus tabulatis per foramina coria desuper tensa irrigabant, in quibus caudarum scopae forinsecus in ordine dependentes totam irrigabant machinam.*

3) Otto Morena 1159.

4) *Libellus Tristicie et Doloris* 17.

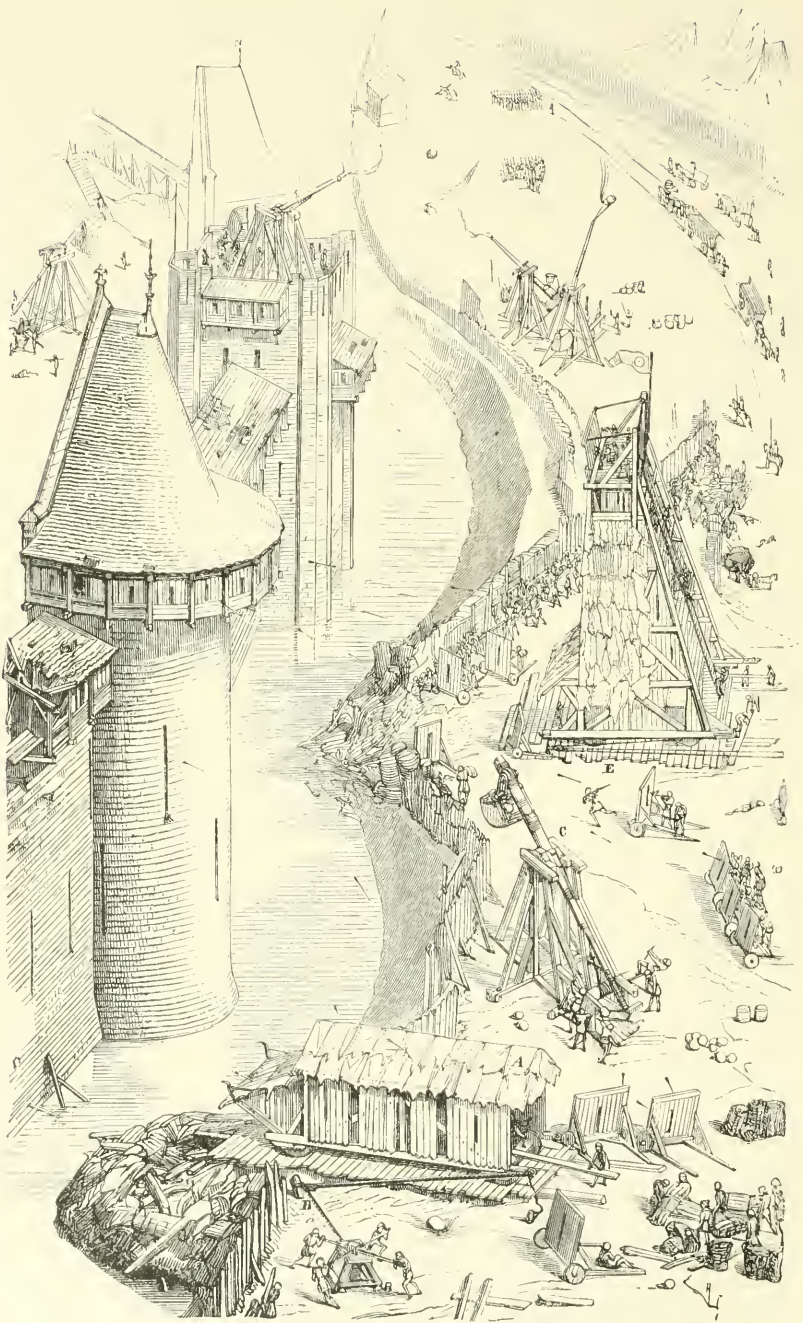


Fig. 184. Belagerung. Nach Viollet-Le-Duc.

stärker und breiter, als man je einen gesehen hat, und liess die Geiseln, die er zu Cremona hatte, und die Gefangenen aus Padua kommen, und von den besten und edelsten hing er etwa zwanzig an den Schultern vor dem Thurme auf und liess sie auf einem Holze sitzen, damit sie von den Steinen, welche die Onager aus Crema schleuderten, getroffen wurden, oder man aus Besorgniss um sie, oder ihnen zu Liebe die Festung übergäbe. Und nachdem sie einige Tage die Steingeschosse ausgehalten und der Thurm der Festung sich näherte, und die Gefangenen und Geiseln auch in der Nacht am Thurme gelassen wurden, da fürchteten sie, dass die Stadt am anderen Tage eingenommen werde. Die ganze Nacht also arbeiteten sie mit ihren Onagern und tödteten von denen am Thurme sieben.“ Dieselbe Geschichte erzählt Ragewin<sup>1)</sup>. Aehnlich verfuhr nach Salimbene 1235 Friedrich II. bei der Belagerung von Brescia.

Ehe wir den Gang der Belagerung weiter verfolgen, vergegenwärtigen wir uns das Aussehen derselben, indem wir das von Eugen Viollet-Le-Duc mit Meisterhand entworfene Bild (Fig. 184) betrachten. Die Katze A ist in voller Thätigkeit, mit der Erdwinde B soll sie eben näher an die Mauer herangezogen werden. Die Blide C wird geladen; im Hintergrunde wie auf dem Thurme der Stadtmauern entsenden die Kriegsmaschinen ihre Geschosse. Die Ebenhöhe oder der Bercfrit E ist bereit; zahlreiche kleine, auf Rädern zu bewegende Schutzwände repräsentiren die von Aegidius geschilderten Musculi; die „Mäntele dar hinder solden gen Die schutzzen, tzu wer da sten“<sup>2)</sup> dürften etwa den Musculis entsprechen.

So sind denn alle Vorbereitungen zum Sturme getroffen. Unter der Deckung der Katzen, Sänen, Maulwürfe und wie die geschilderten Schutzbauten alle heissen mögen, gehen die Mineure nun an die Mauer heran und suchen mit Hämmern, Pickhaeken, Brechstangen u. s. w. dieselbe zu zerstören<sup>3)</sup>, oder sie untergraben sie und

1) Gesta Friderici IV, 47.

2) Krzf. 2834.

3) Fierabras p. 161: Paien à grant picos ont la tere effondree; p. 114: L'engignieres s'en tourne, qui Dix puist mal donner Et a fait à cascun .j. pic d'acier porter. Entresci c'à la tour ne varent arester. — Gauvain 2928: Au soir, quant li jors fu salis, Qu'il furent las et la nuit vint, Vinrent li mineur plus de .xx. As fossés por le mur percier As bordons etas plus d'acier. Si sont del mur mult aprocié Qu'il l'ont en puisors lius blecié Et offéndré, icele nuit Qui qu'il en poist ne qui c'anuit Trois toisses en ont abatu. — Godefr. de Bonillon 6148: À picques et à hams aloient les murs trauns; 16906: Et .iiij. m ribaus à martiaus acérés Et à leviers de fier et as dars afilés Et font ung tel assaut que les murs ont troés; 20427: Et portoient martiaus pour le mur dépecier, Esquies pour monter et grans picques

bringen sie in derselben Weise, wie schon früher geschildert wurde, zu Falle <sup>1)</sup>.

Man versuchte zugleich die Zugbrücke herabzureissen <sup>2)</sup>, die Thore einzuschlagen <sup>3)</sup>. Half das nicht, so wurden die Sturmleitern herangebracht; durch die lange Beschiessung waren die Schutzdächer der Mauern schon zum Theil zerstört, man konnte die Besatzung nun leichter durch fortgesetztes Schiessen von den Mauern vertreiben, kurz jetzt

d'acier; 20586: Qui vont le mur troer À grans picques de fier qu'il ont fait acérer Et pierchèrent le mur et le vont s'y miner Que ·iiii· hommes de front y penissent entrer. — Ann. Placent. Guelfi 1239: Illud castellum cum graphiis ferreis ceperunt.

1) Guil. Brito, Phil. II (Duchesne V, 115): Fossis tam plenis paruas ad moenia miles Appodiat, sus eisque secat, minarius instat Celtibus et piccis imi fundamenta muri. Et ne forte cadens super illos murus ab alto Sternat et indigna concludat morte cavantes, Fulcitur brevibus truncis lignisque rotundis Pendula pars muri, quae desuper imminet illis. Sic ultra medium tutus cavat undique murum Fossor et, ut vidit sibi jam satis esse cavatum, Ignibus appositis prudens in castra refugit. Saevit et assumpto penitus fulcimine murum Vulcanus prosternit humi.

2) Ann. Placent. Guelfi 1214: Et illud (Castrum Parpanisii) quidem Placentini undique obsederunt et predariis, gattis, sagittariis et balistaris viriliter expugnaverunt. Et castrum torre magna et fortissima, castris quoque lignaminis et spadis optimis (das scheinen die Palissaden zu sein), fossatis etiam profundis et aqua plenis erat constructum pariter et munitum. In quo centum homines Papiensium pro isto castro defendendo aderant et castrum illud acriter et fortiter defendebant cum petris, trabibus et sagittis, arcu et balistra missis, nostros in fossato et in castro per vim volentes intrare percutientes. Tandem Placentini in fossato ligna et arbores grandes, carra et etiam gattum proicientes, super ipsis quoque in fossatum descendentes et etiam super terragium summa vi usque spados ascendentes. Videntes iterum intrinseci, qui locum custodiebant et defendebant. Placentinos ab incepto desistere nolentes, sed super terragium atque castrum spados viriliter ascendentes pariter et expugnantes, fugam petientes super turrem ascenderunt. Prospicientes similiter Placentinos in fossato ante portam turris ascendentes, pontem etiam levatorem cum securibus incidentes et ipsum explanantes usque ad castrum portam cum securibus magno clamore currentes, lapides mire magnitudinis et molas, trabes, assides, sudes quoque acutissimos super nostros gravissime proiciebant. Percipientes autem de porticella, quae iuxta ipsam portam aderat, cum securibus magna vi illam sciderunt et frugerunt. Intrinseci vero videntes Placentinos per castrum terragium spados ascendisse et per porticellam intus castrum violenter intrasse, turbati timore et tremore perterriti valde, signum crucis brachio facientes, consulibus comunis Placentie se dederunt. Quod castrum Placentini combuserunt. — Vgl. Froissart I, 261: Finalment au fort de la besogne aucuns se mirent en une nacelle en l'eau pardessus le pont et jeterent grans gros crocs et havez au dit pont levis et puis tirèrent si fort, qu'ils rompirent les chaînes, qui le pont tenaient, et le avalèrent jus par force.

3) Lanzel. 152: Die vinde giengen an daz tor Und hiuwen ez vaste darnieder. — Garin II, p. 207: Li dus Garin à la grant porte vint Et tint la hache à l'acier Poitevin; La veïssiez et maillier et ferir Couper verrous et chevilles croissir. — Aimeri de Narbonne 1155: Li ·xx· tenoient ·xx· granz haches d'acier; Le jor i furent merveillex charpantier, Car tant i fierent et devant et derrier Que les aies ont totes fandre et piercier Et par devant font le flael brisier.

war der Erfolg einer Ersteigung der Mauern viel wahrscheinlicher<sup>1)</sup>. Oder man strebte die Burg anzuzünden und durch die Feuersbrunst die Vertheidiger zur Ergebung zu zwingen<sup>2)</sup>. Gelang es übrigens, im Schlosse einen Verräther zu finden, der Nachts, wenn Alles schläft, die Zugbrücke niederlässt und die Thore öffnet, so ist jedenfalls die Eroberung leichter und erfordert nicht so viele Opfer<sup>3)</sup>.

Das letzte Hilfsmittel der Belagerer war aber immer der hölzerne Thurm. Bis jetzt hatte er nur allein den Schützen einen guten Standort geboten; waren alle anderen Versuche fehlgeschlagen, so wurde er endlich ins Gefecht geführt. Glückte es den Belagerten, auch diesen Angriff abzuweisen, so blieb ihren Gegnern kein Mittel übrig, als die Feste durch Aushungern zur Capitulation zu zwingen.

Von Neuem also wurden die Soldaten an die Winden commandirt und langsam rückte der Koloss der Mauer immer näher<sup>4)</sup>. Da der geschüttete Weg über den Graben nicht zu breit war, Katze oder Sau dem Thurme kaum ausweichen konnten, so musste man dieselben erst

1) Auberi p. 220, 19: *Li engignieres pas ne s'aseura; Voit Auberi, forment le redouta. Or se porpense coment l'engignera .X. grans eschieles a faire comanda. — Guil. Brito, Philipp. I (Duchesne V, 107): Mangonellorum tormentis saxa rotantur letibus assiduis, hurdicia fracta recedunt, Et disiuncta patent per propugnacula pinnae. Cratibus intextis et parmis undique iunctis Jam pede non segni fossarum summa tenentes Crebra cateruatim iaculantur tela manipli, Audeat ut nullus summos ascendere muros, Currere nec solito per propugnacula more, Ut vel tela ferant, siue auxiliaria saxa, Quae defensores murorum mittere possint. Aggere complentur fossae murosque sub ipsis Scalis erectis agili levitate satelles, Quo rex ipse loco se munit semper in omni More cirogrilli velox in moenia repit. — Guill. de Palerne 4991: Ja sont li mur fendu et frait Et li fossé emplî d'atrait, Si ont tot ars lor hordeis, Barres et lices et palis.*

2) Meraugis p. 178: *Et Gorveinz demande Le feu et es sales commende Que l'en mete souz le vent. Si font il et li feus s'esprent En un paliz devant la porte; Si comme deable l'emporte Sailli du paliz en la tour Et ele estoit hourdée (Druck: bourdée) entour de cloises et de heriçon. Du hordeïs en la maison Dedenz la tour sailli li feus. — Chron. Montis Sereni 1201: Monachi (Pegavienses) per fenestras domus pugnaciter astantes eos, qui voluissent accedere, lapidibus perturbabant. Fridericus vero (de Groiz) cuppam altero eius fundo excusso super currum stabilitam lignis siccis repleri fecit, pice et resina et lardo pariter introiectis. Quibus succensis percepti percepti suis, ut currum ante se impellentes domui applicarent. Pugnatore vero illi incendio territi et fumo vexati . . . fuga elapsi sunt.*

3) Renaus de Montauban p. 70, 17: *Oes des eschargaites, com les a engingniés, Trestos lor a les pons avalés et baisiés, Venus est à la porte, s'a les verrous lachiés, Puis vint à la bretesche si s'i est apoiés Et à scie et à lime a les aniaus tranchiés.*

4) Aimeri de Narbonne 1043: *Vers la cité vont les berfrois traiaint. Desus monterent et archier et serjant; 1051: Charles a fet le berfroit haut lever Et près des murs et conduire et mener. Et les perrieres fet deseure porter; 1135: Fist le berfrois après les murs sachier, Par force i montent et serjent et archier; Les arbalestes ont li archier, A coi il traient maint fort carel d'acier.*

zurückziehen<sup>1)</sup> oder gar, wie dies bei der Belagerung von Crema geschah, sie zerstören, um Platz für den Beresfrit zu gewinnen<sup>2)</sup>. Die Belagerten versuchten mit glühenden Eisenhaken den Thurm zu fassen, das Holzwerk in Brand zu setzen, wenn möglich den ganzen Bau umzustürzen; aber die Besatzung desselben löschte das Feuer, wehrte die Haken ab und schnitt mit sichelartigen Messern ab, wenn ein Theil der Umhüllung des Thurmes wirklich in Flammen aufzugehen drohte<sup>3)</sup>.

Heftiger wie je zuvor fliegen Massen von Geschossen, Bolzen, Pfeile und schwere Steinkugeln auf die Mauern der bestürzten Festung, die Trompeten schmettern<sup>4)</sup>: da fällt mit mächtiger Wucht die Brücke<sup>5)</sup> vom Thurme hinüber auf die Mauer und mit lautem Kriegsgeschrei werfen sich die Belagerer auf die Wenigen, die ihnen noch den Besitz der Ringmauer streitig machen (Fig. 155), oder sie versuchen mit Sturmleitern die Festungsmauern zu ersteigen<sup>6)</sup>. Bald haben sie einen Thorthurm erreicht; die so lange verschlossenen Thore werden geöffnet, die Zugbrücken niedergelassen, und jetzt stürzt die ganze Belagerungsarmee hinein in die Stadt, die nun meist verloren ist. Die Brücke war, wie uns Aegidius Colonna schon berichtet hat, gewöhnlich mit dem Thurme verbunden, zuweilen aber befand sie sich auf einem eigens dazu hergerichteten Gebäude<sup>7)</sup>. Marchisius, der Zeugmeister von Crema, floh

1) Heinrici Chron. Livon. III, 30, 4: Tunc amoto porco turrim ligneam fortem ponunt in loco. super quam ascendunt armati fortes et balistarii.

2) Otto Morena 1160: Castellum enim eundo post gatum, sic eum prosecutum fuerat, quod ipse gattus nec antea ambulare poterat nec redire, castello predicto sibi obstante. Quod imperator considerans, tum quia machinas Cremensium sibi intus contra gattum factas comburere voluit, tum etiam quia predictum castellum in antea ducere non poterat, nisi gattum combureret, in ipso gatto ignem apponi precepit.

3) Otto Frising. (Ragew.), Gesta Frid. IV, 58: (Turres) ferro variaque materia undique tectas, ut et pondere stabiles essent neque ignibus expugnarentur . . . iaculatoribus et sagittariis militumque fortissimis plenas. . . Quotiens autem ignito ferri pondere et adunco, quo levius haereret, machinas attemptabant, qui desuper erant aquis ignem restinguendo, uncos autem et hamos ferri contis proceris et sudibus dissolvendo conatus eorum in irritum revocabant. In his enim falces alligabant, ut si quid de materia, quae contra ictus machinarum turribus alligata fuerat, ignis corrupisset, statim abscederent.

4) Fierabras p. 95: Lor oïssiés busines et ces grailles sonner. À la tour assallir ont leur engiens menés: As fondes lor getoient lor gros caillaus quarrés.

5) Phil. Mousques 25909: Sour .iiij. rrees fist engiens, Et de cloie et de mairiens, Et pons tornés à mantiaus, Et kas et trües et castiaus, Et tumerians et trébukés.

6) Krzf. 2929 ff.; 2959: Des lac ir nu manich hundred tot In dem parchane in dem graben. — Der Parchan ist der Raum zwischen Graben und Mauer.

7) Fierabras p. 113: L'amirans fist venir l'engignéour Mabon; Cil a fait .j. engien, itel ne vit nus hon: Par desus grande cloies a fait drecier .j. pont.



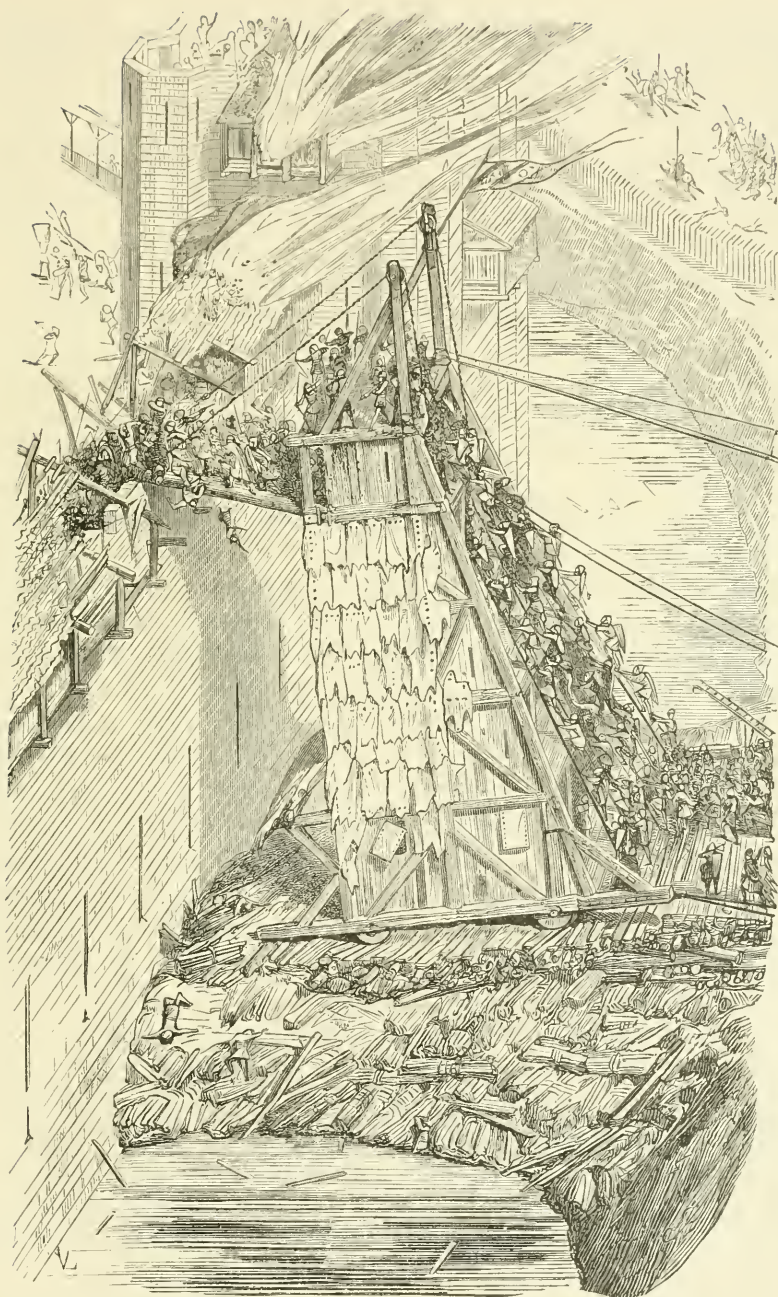


Fig. 185. Angriff mit dem Berefrit. Nach Viollet-Le-Duc.

aus der belagerten Stadt zu Kaiser Friedrich I. und wurde von ihm gnädig aufgenommen. Otto Morena<sup>1)</sup> berichtet nun weiter: „Marchisius selbst construirte, sobald er aus Crema herausgegangen war, sofort aus Holz eines seiner wunderbaren Gebäude (machinam), auf welches er eine Brücke von vierzig Armslängen Länge und sechs Armslängen Breite setzte, die er aus dem Gebäude, ohne dass es Jemand zu hindern vermochte, zwanzig Armslängen vorwerfen konnte. Und nachdem er sein Gebäude und seine Brücke mit Faschinen (cratibus) bedeckt hatte, liess er sie vorführen, bis sie beinahe neben dem Castelle des Kaisers war<sup>2)</sup>. . . Nachdem die Katze verbrannt war, hiess der Kaiser das Castell an die Stelle rücken, wo früher die Katze gestanden hatte; sobald dies geschehen war, liess Marchisius sein Gebäude an die Seite desselben Castells schaffen. Darauf setzte der Kaiser die offene Erstürmung Cremas auf einen bestimmten Tag fest.

„Nachdem an diesem Tage (am 21. Januar 1160) der Kaiser seine Fürsten in Schlachtordnung gestellt hatte, liess er den Herzog Konrad, der sein Bruder und zugleich Pfalzgraf vom Rhein war, mit seinen Rittern auf besagtes Castell steigen, und die anderen deutschen Fürsten und die Lombarden den Bau des Marchisius besetzen. Er befahl ihnen, dass augenblicklich, sobald die Brücke vom Bau des Marchisius auf die Mauer der Festung Crema geworfen wäre, alle Fürsten und Ritter sofort über die Brücken laufen, mannhaft und kräftig die Feinde angreifen und tapfer mit ihnen kämpfen sollten. Hätten sie Alles, wie es der Kaiser befohlen, gut ausgeführt, so war, wie man sagte, die Festung damals erstürmt. Nachdem also der Angriff so geordnet, auch das Signal gegeben war und man die Brücken auf die Mauern der Festung geworfen hatte, eilte der Bruder des Kaisers mit seinen Rittern über die Brücke des Castells bis auf die Mauer der Festung und griff die Cremenser mannhaft an. Aber die anderen Fürsten und Ritter liefen nicht so mannhaft, wie sie es gesollt hätten, über die Brücke, die Marchisius auf die Mauer geworfen hatte. Die Cremenser, die unter ihren Bauten (machinas) innerhalb nahe der Mauer standen, warfen sich dem Herzoge und seinen Rittern entgegen und vertheidigten sich sehr gut. Ein Fahmenträger des Herzogs, ein sehr edler und tapferer Ritter, sprang von der Mauer zur Erde mitten unter die Cremenser in der Meinung, dass alle Anderen ihm folgen und dasselbe thun würden. Er kämpfte eine grosse Schlacht gegen die auf ihn eindringenden Cremenser und vertheidigte sich, so

1) 1160.

2) Dies Castellum war mehr als 70 Armslängen (brachia) hoch und mehr als 30 breit. Otto Morena 1159.

allein wie er war, merkwürdig lange gegen sie. Aber wie es im alten Sprichwort heisst: 'Einer gegen Sieben kann schlecht die Saat mähen', so konnte er, so tapfer er war, einer so grossen Menge nicht widerstehen, wurde endlich, nachdem er einige Cremenser verwundet hatte, von ihnen gefasst, zu Boden geworfen und fand vielfach verwundet seinen Tod. Drei andre Ritter des Herzogs zogen die Cremenser mit eisernen Haken <sup>1)</sup> von der Brücke zu Boden und machten sie lebend zu Gefangenen. Ein Theil der Cremenser warf mit Mangeln nicht unbedeutende Steine auf die Brücke und zerstörte sie theilweise, so dass die anderen Deutschen, die dem Herzoge nachlaufen sollten, ihm weiter zu folgen nicht wagten. Doch die Cremenser stürmten, sobald sie merkten, dass die Brücke gebrochen sei und die anderen Deutschen dem Herzoge nicht folgten, auf den Herzog und seine Ritter tapfer los und brachten sie mit Steinen, Schwertern und Lanzen, zumal mit Spiessen (cutonibus) so ins Gedränge, dass der Herzog etwas verwundet mit einem Theile seiner Ritter in das Castell zurückging, ein anderer Theil, der über die Brücke in das Castell sich zurückzuziehen nicht vermochte, stürzte sich ausserhalb der Mauern von der Brücke in den Graben. Die Uebrigen, die über die Brücke des Marchisius gegangen waren, kehrten ohne Erfolg in den Bau, von dem sie ausgegangen, wieder zurück, da die Cremenser ihnen kräftig Widerstand leisteten.“ Ob die Leute, die so nachlässig des Kaisers Befehl ausgeführt hatten, zur Rechenschaft gezogen wurden, berichtet unser Gewährsmann nicht. Fünf Tage später capitulirte Crema.

Alle die Maschinen, die zur Belagerung oder Vertheidigung einer Festung erbaut werden, heissen Antwer <sup>2)</sup> (mlat. ingenia, afr. engins). Die Leute, welche sie zu bauen verstehen, heissen Antwermeister <sup>3)</sup>, Ingeniarii, Engignéour <sup>4)</sup>. Einige berühmte Ingenieure werden uns von den Geschichtsschreibern genannt. So ist der Magister Gui(n)telmus Ingenieur der Mailänder und wird in den Annalen von Mailand <sup>5)</sup> 1156—60 öfters

1) Orendel XVI, 3: An eineme morgen fruo Giengen s'ir bit sturme zuo, Die Gräroc alze nähen gienc, Dat man in bit kräpen vienc; 4: Si zugen in vil süre Ueber die burchmüre, Dâ legide man den mären In ein karkäre.

2) Parz. 205, 30: Daz üzer antwere wart verbrant: Ir ebenhoche unde ir mangeln. — Willeh. 230, 9: Daz ez die üzeren vorhten, Die de antwere gein ir vorhten. — Kudr. 1385, 1: Antwerc diu besten heizet seilen wol Gegen disen gesten. — Wigal. p. 279, 30: Die sarjande an den graben mit antwerke giengen. — Ottokar von Steier CCCI: Vil wägen hiez er vassen Mit rutten und mit phtern Und mit antwerich swern Und waz darzu gehört, Da man purg mit stört.

3) Ottokar von Steier CCCXLIII: Die antwerich meister hört ich jehen Und habe ouch selber gesehen Die werich, die do gericht sein Auf kochen und auf kalein.

4) Vgl. S. 372, Anm. 9 und S. 391, Anm. 5.

5) Liber Tristicie 7. 9. 18.

erwähnt. Ein Alamamus de Guitelmo, vielleicht der Sohn des eben erwähnten Meisters, ist 1196 „Encignerius“ der Stadt Mailand und baut die Gräben und Palissaden in Piacenza <sup>1)</sup>. Marchisius war 1159 der Ingenieur der Cremenser. Otto Morena nennt ihn „sehr erfindungsreich und allen Meistern, die damals in Crema waren, überlegen“; er hatte „beinahe alle Mangen und Petrarien, Schutzwehren (scrimalia) und andere Bauten sowie die Vorkehrungen zur Vertheidigung von Crema mit seinem wunderbaren Genie erbaut.“ Er war in der That ein Meister von grosser Berühmtheit; nur mit Gewalt hatten ihn die Mailänder in Crema zurückgehalten. Sobald er kann, entflieht er zum Kaiser, der ihn prächtig kleidet und ihm ein Ross im Werthe von zwölf Pfund Denaren schenkt. Wie ihn der Kaiser Friedrich bei der Belagerung verwendet, haben wir schon gesehen. Bei derselben Bestürmung leistet Tinto Mussa de Gatta, der Baumeister von Cremona, dem Kaiser wichtige Dienste <sup>2)</sup>. Die Brescianer haben 1238 den Calamandrinus, den die Annales Placentini Guelfi „optimum inzegnerium“ nennen. Im J. 1199 befehligt im heiligen Lande ein Wilhelmus cognomento Ebriacus die genuesischen Maschinenbauer <sup>3)</sup>. Von französischen Kriegsbaumeistern kenne ich nur den Amauri Copeau, der bei der Belagerung von Avignon 1216 fällt <sup>4)</sup>, den Maistre engingnierre Jocelin de Cornaut, der den heiligen Ludwig auf dessen erstem Kreuzzuge begleitete <sup>5)</sup>, und Maître Bertrand, der sich im navarresischen Kriege 1276 und 1277 auszeichnete <sup>6)</sup>. Die Dichter nennen uns noch die Meister Bertran <sup>7)</sup>, Foucher <sup>8)</sup> und Herpin <sup>9)</sup> und den Heiden Mabon <sup>10)</sup>. Meister Rothermel leitete 1301 die Belagerung von Bingen <sup>11)</sup>.

Sobald eine Belagerung begonnen wurde, war das erste die Erbauung der Maschinen <sup>12)</sup>. Jeder der an der Belagerung theilnehmenden Fürsten

1) Ann. Plac. Guelfi.

2) Giesebrecht, Gesch. d. deut. Kaiserzeit V, 204.

3) Guil. Tyrius VIII, 11.

4) Phil. Mousques 2586 ff.; 25895 ff.

5) Joinville 198; 304.

6) Anelier, Guerre de Navarre 3570: Car maestre Bertran la saup be ordenar, Qu'era -j- engeymyre tal que no avia par.

7) S. S. 391, Ann. 5.

8) Doon p. 114: L'engignéor manda qui ot à nom Fouchier.

9) Auberi p. 220, 6: Adonques fu l'engignieres mandes, Herpin ot non, bien estoit escolos.

10) Fierabr. p. 113: L'amirans fist venir l'engignéour Mabon.

11) Ottokar von Steier DCCXV: Ain maister weis und versunn Auf solich arbaît, Der worchit und perait Maniger hant gerust, Die zu der mawer prust Solche nuez seyn: Maister Rot Ermeleyn Was er genant.

12) Vor Viterbo 1243: (Fridericus imperator) peritissimos lignarios conduxit artifices, ut omnia compingerent ingenia impugnandi et diversorum generum machinas fabricarent, quibus expugnari posset ars (i. e. arx) illa fortissima et invincibilis per divinam potentiam, fossa videlicet illa nobilis quamvis permodica cum sticcato. Hinc

muss einige errichten lassen. So befiehlt Karl der Grosse den vornehmen Lehensherren, die ihm beim Zuge gegen Montauban Heeresfolge leisten, zwei oder drei Mangonelle zu bauen<sup>1)</sup>. War die zu berennende Burg nicht gar zu weit von der Stadt des Belagerers entfernt, so brachte derselbe auf Wagen die zerlegten Maschinen fertig mit und brachte sie dann nur zusammensetzen und aufrichten zu lassen<sup>2)</sup>. Ging dies nicht an, so erbaute man sie an Ort und Stelle; die nöthigen Baumstämme musste man sich zu verschaffen wissen. Wilhelm von Tyrus erzählt öfters, wie man im heiligen Lande durch tüchtige Zimmerleute die Belagerungswerkzeuge construiren liess. Dann liess man sie aber hintransportiren, wo man ihrer bedurfte. So erzählt das *Itinerarium regis Ricardi V*, 39 von der Belagerung Darums im Mai 1192: „Und es dauerte nicht lange, siehe da kamen (von Ascalon) die Schiffe mit den Petrarien des Königs. Der König selbst mit anderen Grossen und Edeln trug die zerlegten Stücke auf seinen Schultern zu Fuss gehend im Schweisse seines Angesichts vom Gestade eine Meile weit, wie wir damals gesehen haben. Als die Petrarien zusammengesetzt, aufgerichtet und ihrer Bedienungsmannschaft zugetheilt waren, wählte der König sich selbst eine aus, die den Hauptthurm bestürmte, und diese commandirte er persönlich.“ Es war dies übrigens gar nichts so Seltenes, dass Fürsten sich der Maschinen annahmen; ich habe schon früher<sup>3)</sup> Beispiele dafür angeführt. Die Maschinen selbst erhielten auch Namen, so erwähnt Aelner eine Algarrada, welche Cascavalet, die kleine Schelle, hiess<sup>4)</sup>.

faber ferrarius, dum carnes eius iuxta incudem et prunas uruntur et calore fornacis concertans considerat opus ferri, voce mallei aures innovat in consumatione operis laborando, lino polit et acuit spicula sagittarum. Inde artifex lignarius extendit normam, lineam dirigit, format concava in runcina, quadrat in angularibus et in circino tornat orbis. Precepit igitur asportari ferrata carpenta et quadrigas maximas atque plaustra, que habent rostra serrantia, quatenus fabri lignarii carrotia plura componerent, castra lignea erigerent super rotas, munitiones altas extruerent, ut exinde iacula et lapides proicerent, bellatores, tormenta varia fingerent ad saxa grandia iacienda. Fecit etiam faces plurimas congregari, sepo perunctas, oleo atque pice. (Winkelmann, *Acta imperii I*, 549.)

1) Renaus de Mont. p. 348; 349.

2) Ottokar von Steier XCII: Darump beraitt er sich dester paz Mit allem und darczu gehört, Da man purg mit stört: Dribok, chaczcn und mangan, Eweuhoch auf sewlen langen, Rutten und tummerer Da wurden vil swer Vir hundert wegen mit gevast; CCCI (vgl. S. 423, Anm. 2); CCCX: Wol hundert wegen man perait, Die gerust trugen, Da man mit wurffen chlugen Manig mawr sider In Ungarn warf nider: Tumerlen, rutten und mangan, Eweuhoch auf sewl langen Und alles daz gerust, Daz man pedorft durch mawr prust.

3) S. 391, Anm. 5 und 9.

4) Guerre de Navarre 3623: E l'algarrada pauca que s'fazia nomnar Tot jorn Cascavalet.

Eine Anzahl solcher Namen nennt uns Henricus Rosla, doch bietet die Interpretation dieser Stelle manche Schwierigkeit<sup>1)</sup>. Vor Akka hatte 1191 König Philipp August eine Petraria, welche die böse Nachbarin biess (*mala vicina*); die Türken nannten die ihre die böse Verwandte (*mala cognata*). Eine andere auf gemeinsame Kosten erbaute wurde die Petraria Gottes genannt<sup>2)</sup>. Die Petraria „Malveisine“ schickt noch 1216 Philipp August seinem Sohne Ludwig zur Belagerung von Dover<sup>3)</sup>.

Der herannahenden Belagerung wurde von den Stadtbewohnern mit Schrecken entgegengeschen. Eifrigst reparirte man die Festungswerke und legte neue Befestigungen an. Kam dann der Feind in Sicht, so äutete man die Sturmglocke<sup>4)</sup> und rief damit Jedermann zu den Waffen<sup>5)</sup>, die Thore wurden fest verschlossen (Fig. 186), die Zugbrücken aufgezo- gen, die Fallthore in Bereitschaft gesetzt<sup>6)</sup>. Ja man ging so weit, die Thore

1) Herlingsberga 80: Non hic unigena fabricantur machina: nomen haec librilla tenet, quasi saxea pondera librans, Obtinet illa suis, sed hirundinis haec, stat aselli illa vocata nota, quaedam fit ab ariete dicta Ex re nomen habens, altis aequae alta minatur Turribus interitum: quoniam supereminet ipsa. — Die Sus, den Aries, die Aequae alta kennen wir: diese Namen bezeichnen aber eine bestimmte Gattung von Maschinen; es est deshalb gar nicht unwahrscheinlich, dass auch Librilla nicht der Rufname des Geschützes, wenn ich mich so ausdrücken darf, ist, sondern ebenfalls eine Art Steinschleuder bedeuten soll; die Librilla kennt auch Johannes de Janua, der in seinem Catholicon dieselbe mit der Menge identificirt (librilla dicitur instrumentum librandi id est percutiendi lapides in castra, scilicet manganus); was dann die Schwalbe und das Eselchen zu besagen haben, ist wohl nicht so leicht zu ermitteln. Bei Asellus könnte man an den Onager denken. Wäre der Dichter nicht ein so elender Versifex, so läge die Vermuthung nahe, dass er in der That sachgemäss die Maschinen ordnet: erst die Wurfmaschine, dann die Sau zum Unterminiren, dann die Hirundo und den Asellus, den Widder, endlich die Ebenhöhe; wir müssten dann die beiden fraglichen Kriegswerkzeuge etwa der Gattung der Schutzdächer oder der Mauerbrecher beordnen. Hirundo ist freilich ein recht unpassender Name für einen Bau, der sonst Katze, Sau, Maulwurf heisst. Vielleicht gelingt einem Anderen die Lösung dieser Frage.

2) Itin. reg. Ric. III, 7.

3) Matthaeus Paris.

4) Heinrici Chron. Livon. III, c. XIV, 5: Sonitu campane, que tantummodo tempore belli pulsatur, populum convocant. — Ann. Pegav. 1215: Verum quia tempore guerre cives (Lipsienses) campanam ad convocandum communitatem fecerant, marchio (Misenensis, Theodericus) ne per concursum multitudinis intentio sua frustraretur, tintinnabulum prefate campane clam tolli fecerat et servari.

5) Bueves de Commarchis 205: Pour chascun faire armer la grans banckloke sonne. — Lod. van Velthem II, 48: Niet lange na dit sonder waen Ward daer geslegen die storm-cloeken, Om al die gemeente te gader locken.

6) Conquête de Jérusalem 459: La caaine de fer (de la porte S. Esteule) en travers bien fermée. — Octavian 2309: Droit a la porte qui iert fremee D'une chaene bien serree. — Ren. de Mont. p. 56, 37: Les portes firent clore, fermer et verouiller Et font les pons lever et contremont drescier. Devant la barbakane la grant barre sachier. — Blancandin 4784: Lors furent tot li pont levé Et les portes furent fre-

zu vermauern, und nur ein kleines Pfortchen, das recht fest gebaut war, zum Verkehr mit der Aussenwelt offen zu lassen <sup>1)</sup>. Ihre beste Habe und, wenn die Beschiessung des Platzes begann, auch ihre Weiber und Kinder flüchteten die Bürger in die Kirchen <sup>2)</sup>.

Auch über die zur Vertheidigung zu ergreifenden Massregeln giebt Aegidius Colonna uns eine recht bemerkenswerthe Zusammenstellung. Er fasst wie immer auf den von Vegetius aufgestellten Regeln, führt dieselben aber weiter aus und giebt über die seiner Zeit übliche Kriegführung mancherlei Belehrung. Im 21. Capitel <sup>3)</sup> sagt er: „Es ist aber nicht ausreichend, zu wissen, wie Festungen zu erbauen sind, und wie ihre Mauern beschaffen sein müssen, wie sie gelegen sein sollen, wenn man es nicht versteht, wie sie zu sichern sind, damit sie nicht so leicht eingenommen werden. Oben wurde gesagt, dass es eine dreifache Art gebe, Festungen zu erobern, nämlich durch Hunger, durch Durst und durch offenen Kampf. So müssen also Festungen versorgt werden, dass sie auf keine dieser Arten erobert werden können. Damit sie nicht durch den Hunger zur Uebergabe gezwungen werden, ist dreierlei zu beachten. Korn, Hafer, Gerste, die einzelnen Speisevorräthe und alles das Futter, das zum Lebensunterhalt dient, muss vor Beginn der Belagerung von aussen her in die Festung geschafft werden, und wenn man befürchtet, dass die Belagerung vor der Ernte beginnt, so hat man aus anderen, nahe gelegenen Orten alles das anzuschaffen, damit die belagerte



Fig. 186. Verschlussene Burg. — Achilles und Hector.  
Nach der Miniatur der Heidelberger Handschrift des wälschen Gastes.

mées. Lors ont lor coses atornées. Drecent barbacanes et liees; Si ont les portes couleïces Atornées por bien couler. — Vgl. Bd. I, S. 33 und 35 f.

1) Parz. 351, 26: Al ir porten wärn vermüret; 354, 28: Ôwê daz Beärosche ie geschach, Daz ir porten suln vermüret sîn! — Percev. 6274: S'ot bien fait murer et enduire Del castiel totes les entrées. Bien furent les portes murées De piere dure et de mortier; N'onques n'i eut autre portier Mais une petite posterne Dont li huis n'estoit pas de verne; Celui laissa-on à murer; Li huis fu por tos jors durer; De keuvre ert fais à une bate; En l'uis a de fier une quarte Tant que une carete porte.

2) Von der Belagerung von Worcester 1139 erzählt Florentius Wigornensis: Videret qui afforet totam civium supellectilem deferri in basilicam. O miseriam videre! Ecce domus Dei . . . videtur in praesentiarum velut supellectilis casa. Ecce totius episcopatus principale coenobium factum est civium diversorium et quoddam declamatorium. Armariorum et saccorum plurimorum prae numero, Dei servis vix locus in tali nunc diversorio. Intus psallit elerus, foris vagit infans, vocibus psallentium resonat vox lactentium matrum lugentium.

3) lib. III, pars III.

Festung nicht Mangel an Lebensmitteln leidet. Was man nicht in die Festung schaffen kann, oder was hineinzuholen sich nicht lohnt, das wird verbrannt, damit es nicht den Belagerern später von Nutzen ist und dieselben die Besitzthümer der Eingeschlossenen zu deren Schaden verwenden<sup>1)</sup>. Wenn man aber eine langandauernde Belagerung fürchtet, so dass sich die Festung lange Zeit hindurch halten muss, so ist die Stadt oder Burg ganz besonders mit Hirse zu versorgen<sup>2)</sup>. Denn Hirse verdirbt nicht so leicht und soll sich besser halten. Auch Vorräthe von Salzfleisch sind nicht zu vergessen; und eine reichliche Menge von Salz, das zu vielen Dingen nützlich ist, kann der Festung nur förderlich sein. Zweitens ist, was die Verproviantirung anbelangt, nicht allein darauf zu achten, dass man eine grosse Menge Lebensmittel in die Festung bringt, sondern auch dass die gesammten Lebensmittel durch verständige Beamte (*per temperatos erogatores*) an die Familien vertheilt werden. Wenn es sich also machen lässt und wenn die belagerte Stadt gross ist und von anders her keinen Proviant mehr erlangen kann, dann müssen in jedem Stadtviertel die Lebensmittel in öffentliche Speicher gebracht und von vorsichtigen Männern sparsam und einsichtig vertheilt werden. Ist die belagerte Stadt von mässigem Umfange, so lässt sich das leicht durchführen. Es nützt also nichts die Fülle der Lebensmittel, wenn sie nicht sparsam und mit Einsicht vertheilt werden. Drittens ist in solcher Lage zu beachten, dass schwache und umützte Leute, die zur Vertheidigung der Festung nicht taugen, wenn es sich bequem machen lässt, an einen anderen Ort geschickt werden, denn solche Menschen verbrauchen und verzehren, was nur an die Krieger vertheilt werden sollte. Wenn man Mangel an Lebensmitteln befürchtet, so sind die entbehrlichen Thiere zu schlachten, zu essen oder einzusalzen, wenn sie essbar sind. Doch bei solcher Gelegenheit wird Vieles gegessen, was sonst der gewöhnliche Brauch verbietet. Nachdem wir so gesehen, wie eine Festung sich zu hüten hat, dass sie nicht durch den Hunger zu Falle kommt, ist es leicht zu ersehen, wie sich Belagerte zu verhalten haben, damit sie nicht durch den Durst besiegt werden. Ehe jemand sie belagert, müssen sie zusehen, in eine solche Festung sich zu werfen, in welcher Ueberfluss an Wasser ist; wenn keine Quellen da sind, werden Brunnen gegraben<sup>3)</sup>.

1) Vegetius III, 7.

2) Vgl. Alexander Neckam. *de nominibus utensilium* (Scheler 69): Si forte castrum obsideatur, ne defensores nostri opidi ad deditionem cogantur, muniantur etiam farre et blado, mero, pennis, baconibus, carne in succiduo posita (Pökelfleisch), salsuciis vel hillis vel tucetis vel truetis, carne suilla, carne arietina, carne bovina, carne ovina et leguminibus diversis.

3) Vegetius IV, 10.



Ist die Stelle so trocken, dass man keine Brunnen anlegen kann, so baut man Cisternen, damit der Ueberfluss des Himmelswassers den Mangel des anderen Wassers ersetzt. Wenn die belagerten Festungen am Meere liegen und man kann nur salziges Wasser bekommen, weil das süsse Wasser zu weit entfernt ist und die Belagerer das Schöpfen desselben verhindern, so kann man vermittelst Wachs das Salzwasser süss machen. Denn wie Aristoteles in „de meteoris“ sagt (secundum philosophum in methauris): was vom Salzwasser durch die Poren des Wachses durchgeht, das ist süss. Man muss auch eine Menge Essig und Wein in die Festung bringen, damit durch das blossе Wassertrinken die Krieger nicht schwach werden und dann nicht mannhaft den Belagerern widerstehen können. Nachdem gezeigt worden ist, welche Mittel man gegen den Hunger und den Durst, durch die gewöhnlich die Festungen zur Uebergabe gezwungen werden, anzuwenden hat, erübrigt noch zu sagen, welche Vorkehrungen zu treffen sind, damit eine belagerte Festung nicht durch Sturm genommen wird. Man muss also in die belagerte Stadt oder Burg eine grosse Masse Schwefel, Pech und Oel schaffen, um die Maschinen der Feinde zu verbrennen. Eisenzeug und Bauholz sind in gebührender Menge zu besorgen<sup>1)</sup>. Aus dem Holze werden Schäfte für Pfeile und Wurfspere gemacht, auch die für die Festung nöthigen Bauten hergestellt. Mit dem Eisen bessert man die Waffen aus, schmiedet Speer- und Pfeilspitzen und Anderes, mit dem man die Belagerer befeinden kann. Ein grosser Eisenvorrath ist schon deshalb nützlich, weil er dazu dienen kann, wie im folgenden Capitel sich zeigen wird, die Bauten und Maschinen der Belagerer zu zerstören. Auch Rollsteine aus den Flüssen müssen in Menge in die Festung gebracht werden, da sie fester und besser zum Werfen geeignet sind, und sie sind auf den Mauern und Thürmen aufzuhäufen. Gepulverter Kalk ist in grossen Massen in die Festung zu schaffen, und mit ihm füllt man zahlreiche Gefässe an, die man, sobald die Belagerer sich den Mauern nähern, auf dieselben wirft; sie zerbrechen, der Staub dringt den Belagerern in die Augen und greift sie so an, dass sie wie Blinde niedergemacht werden können. Auch ein tüchtiger Vorrath von Sehnen und Seilen erweist sich für eine Festung vorthellhaft, wegen der Herrichtung der Balisten und Bogen u. dgl.<sup>2)</sup>. Wenn die Sehnen fehlen, kann man Pferdehaare oder Frauenhaare verwenden. Vegetius erzählt nämlich, dass, als den Römern<sup>3)</sup> der Vorrath von Sehnen ausgegangen war und die Maschinen nicht hergestellt werden konnten, den Kriegern zu widerstehen, die

1) Vegetius IV, 8.

2) Vegetius IV, 9.

3) in obsidione Capitoli. ibid.

römischen Frauen ihre Haare abschnitten und sie ihren Männern übergaben. Mit ihnen wurden die Maschinen hergestellt und die Gegner so zurückgetrieben. Es zogen, wie Vegetius sagt, diese züchtigen Frauen vor, mit ihren Männern entstellten Hauptes zu leben, als mit unversehrtem Haarschmuck den Feinden dienstbar zu sein. Auch viel Thierhörner zur Reparatur der Balisten und Bogen, Häute zum Schutz der Maschinen und anderer Bauten gegen die Brände der Feinde, sind in die Festung zu schaffen.

„Cap. XXII. Oben wurden drei Arten erwähnt, belagerte Festungen anzugreifen: durch Minen und unterirdische Gänge, durch Steinschleudermaschinen, durch Bauten, die an die Festungsmauer getrieben werden. Wenn wir also den Belagerern gelehrt haben, auf besagte Weisen die Belagerten zu bekämpfen, so bleibt uns jetzt übrig, zu erläutern, wie gegen diese Angriffe die Belagerten sich zu vertheidigen im Stande sind. Zuerst werden wir von den Mitteln gegen den Angriff durch Minen sprechen. Da können wir zwei Mittel anführen. Das eine sind tiefe, wassergefüllte Gräben. Denn wenn die Festung von tiefen Wassergräben umgeben ist, so finden die Belagerer dadurch ein Hinderniss, Minen oder unterirdische Gänge anzulegen. Gesezt jedoch, die Gräben könnten nicht mit Wasser gefüllt werden, so hindern sie doch durch grosse Tiefe und Breite die Anlage unterirdischer Gänge, da auf diese Weise nur dann Festungen angegriffen werden können, wenn diese unterirdischen Gänge tiefer sind als die Gräben. Die belagerte Festung steht entweder auf festem Felsgestein, und dann kann wegen der Härte des Gesteines nur schwer der Angriff mit Minen zur Ausführung gebracht werden; oder sie steht auf einem leicht zerbröckelnden Fels oder auf dem blossen Erdboden, und dann kann sie leicht untergraben werden und ist mit tiefen Gräben zu befestigen. Das zweite Mittel gegen die Minen und unterirdischen Gänge ist, in der belagerten Festung einen unterirdischen Gang zu bauen, der dem von den Belagerern getriebenen entspricht. Wenn nämlich die Festung keine tiefen Wassergräben hat und deshalb den Angriff durch Minen befürchten muss, so müssen die Belagerten aufmerken, ob sie an gewissen Zeichen erkennen, dass die Belagerer Minen zu graben anfangen, und wenn sie es gemerkt haben, sofort einen anderen unterirdischen Gang bauen, der jenen Minen entspricht, und zwar so, dass dieser Gang gegen die Belagerer gerichtet ist. Und dann muss in diesem so gebohrten Gange, dessen einen Theil die Belagerer, dessen anderen die Belagerten gebaut haben, ein fortwährender Kampf stattfinden, damit durch diesen Gang die Belagerer nicht in die Festung eindringen. Es müssen auch die Belagerten am

Anfange des unterirdischen Ganges grosse, mit Wasser und auch mit Urin gefüllte Tonnen bereit haben, und wenn sie mit den Belagerern kämpfen, scheinbar fliehend aus dem Graben herausspringen und dann die ganze gesammelte Masse von Wasser und Urin auf die Belagerer, die in den Minen sind, ausschütten. Zu unsren Zeiten sind viele Belagerer so verunglückt, und wir dürfen es nicht für unmöglich halten, dass dies, wenn es einmal geschehen ist, wieder geschehen kann. Nachdem wir gesehen, wie dem Angriffe durch Minen zu begegnen ist, bleibt zuzusehen, wie die Belagerten der Angriffe durch Steinschleudermaschinen sich erwehren können. Gegen dieselben giebt es vier Mittel. Erstens: eine grosse Zahl Bewaffneter macht plötzlich einen Ausfall aus der Festung, bemächtigt sich der Maschinen und zündet sie an, ehe das Heer zu ihrer Vertheidigung herbeieilen kann. Wenn aber die Belagerer einen Ausfall zu machen nicht wagen, so werden einige Leute heimlich des Nachts an Stricken von der Mauer hinabgelassen, die versteckt Feuer bei sich tragen und, ohne dass es die Feinde merken, die Maschinen anzünden, dann wieder an den Stricken in die Festung zurückgezogen werden. Es giebt auch noch eine dritte Art, die Maschinen zu zerstören: mit Pfeilen, die man Wurfspere (telos) nennt. Der Pfeil hat nämlich in der Mitte eine Höhlung, in die man einen kräftigen Brandstoff legt; selbiger besteht aus Oel, Schwefel, Pech und Harz: diesen Brandstoff, den man mit Werg umwindet, nannten die Krieger des Alterthums Zündfeuer (ignem incendiarium). Solch ein Pfeil wird mit der Baliste kräftig bis an die Maschine geschnell und zündet sie oftmals an. Viertens richtet man gegen die Steingeschütze der Belagerer andere Geschütze in der Stadt her, mit denen man jene zu treffen und zu zerstören sich bemüht. Unter den anderen Hilfsmitteln giebt es eins von allerhöchster Bedeutung. Wenn nämlich die Maschine aufgestellt ist, so macht man ihr eine Schleuder aus eisernen Kettchen, oder der Kopf (testa, wohl die Schleudertasche) wird aus Eisen gefertigt, und neben der Maschine baut man einen Ofen (fabrica), in den man eine grosse Eisenmasse leicht hineinschieben kann; wenn das Eisen gut durchglüht ist, so wird es in die aus Eisen gefertigte Schleuder gelegt und gegen eine Maschine oder sonst ein Holzgebäude geworfen. Gegen dies Geschoss schützen rohe Häute nicht; das Holz kann nicht widerstehen. Auf diese Weise kann ein jeder Holzbau zerstört werden. Es giebt auch noch viele andere Vorsichtsmassregeln, die zur Vertheidigung gegen Steingeschütze taugen. Aber weil dies hier abgeschlossen ist, so wollen wir die Darstellung nicht aufhalten und es dem Urtheil des Verständigen überlassen. Nach-

dem gezeigt, wie den Minen und Geschützen zu widerstehen ist, müssen wir jetzt noch erklären, wie man den anderen an die Mauer der belagerten Festung herangeschobenen Bauten entgegengetreten kann. Hier würde das taugen, was wir über den Widerstand gegen die Maschinen gesagt haben; denn wie die Steingeschütze durch einen unvorhergesehenen Angriff oder durch heimlich des Nachts entsendete Leute und durch Brandpfeile, sowie durch andere Schleudermaschinen und durch glühende, aus eisernen Schleudern geworfene Eisengeschosse zerstört werden können, so kann man auf diese Art auch die Holzbauten bestürmen. Ja es ist erprobt, dass gegen diese Holzbauten ganz besonders wirksam ist, wenn durch andere Maschinen oder auf eine andere Weise glühende Eisengeschosse auf sie geworfen werden. Wir können aber noch im Einzelnen einige Hilfsmittel gegen solche Bauten angeben, z. B. den Wolf gegen den Widder<sup>1)</sup>. Es wurde schon gesagt, dass der eisenbeschlagene Balken, mit dem man die Mauern der Festung bestürmt, der Härte seines Kopfes wegen Widder genannt wird. Gegen diesen richtet man ein gekrümmtes, mit starken und scharfen Zähnen ausgezacktes Eisen her, bindet es an Stricke und fasst damit den Kopf des Widders oder vielmehr den Kopf des eisenbeschlagenen Balken, zieht ihn dann entweder hinauf oder lässt ihn so hängen, dass er keinen Schaden mehr thun kann. Daher nannten die Krieger des Alterthums dieses Eisen den Wolf, weil er mit scharfen Zähnen den Widder packt. Gegen die Thürme (*castra*) jedoch nützen sehr die glühenden Eisengeschosse, man braucht aber noch ein besonderes Mittel gegen dieselben, indem man Minen und unterirdische Gänge anlegt und die Erde da heimlich untergräbt, wo der Thurm vorrücken muss. Wenn derselbe auf der so untergrabenen Stelle einbricht, so muss man ihn von neuem erbauen, da er wegen seiner bedeutenden Schwere nicht ganz aus der Grube herausgebracht werden kann. Gegen die Katzen und Mäuse (*vineae et musculi*) taugen sehr viel die glühenden Eisengeschosse. Wenn es jedoch vorkommt, dass mittels solcher Bauten die Mauern der belagerten Festung durchbohrt werden, und man hat die Besorgniss, so führt man, ehe dies geschieht, hölzerne, wenn möglich steinerne Manern auf. Wenn dann die Belagerer durch die Breche eindringen, so werden sie zwischen den Mauern abgeschnitten und, da sie sich wegen der Beengung durch die Mauern nicht recht vertheidigen können, mit Steinwürfen überschüttet. Man muss aber sorgsam beachten, dass die Belagerer oft zu fliehen vorgehen und so durch List und Schlaueit die

---

1) cf. Vegetius IV, 23.

belagerte Feste einnehmen. Deshalb soll man nicht sogleich nach Abzug der Feinde die Befestigungen verlassen und die Wachsamkeit vernachlässigen, vielmehr soll man die Lage der Feinde erforschen, damit diese nicht, was sie offen und ehrlich nicht erkämpfen konnten, durch List und Verschlagenheit erreichen.“

Die Berichte, die uns über die Vertheidigungen von Festungen vorliegen, sind nicht besonders ausführlich, und deshalb gewinnen die Bemerkungen des Aegidius Colonna sehr an Werth. Das wirksamste Mittel war immer die Aushungerung. Tortona musste sich ergeben, weil den Belagerten das Trinkwasser abgeschnitten war; Mailand und auch Crema fielen nicht in Folge der Wirkung der Belagerungsmaschinen, sondern weil die Lebensmittel knapp wurden. Heldenmüthig ertrug 1172 Ancona die Belagerung; auf der Landseite wurde die Stadt von dem Erzbischofe Christian von Mainz eingeschlossen, den Hafen blockirten die Venetianer, und so fehlte es bald an Lebensmitteln. Erst wurden dieselben theuer; wie uns Boncampagni<sup>1)</sup> mittheilt, konnte man sich für einen Byzantiner (10,10 Fr. = 8,08 RM.)<sup>2)</sup> nicht satt essen. Fünf Bohnen kosteten einen Denar (8—10 Centimes), eine Handvoll Spelt oder Gerste 20 Denare. Um Pflaster für die Verwundeten zu fertigen, brauchte man Eier, aber in der ganzen Stadt fand man deren nur zwölf vor. Eine mässig grosse Henne wurde mit 20 Soldi (ungefähr 16 RM.) bezahlt. Bei der Belagerung von Damiette litten die Christen 1219 grossen Mangel. Sie hatten zwar Zwieback, Käse und Speck, jedoch ein Schafbock galt 10 Unzen Silber, eine Henne 30 Soldi (circa 30,3 Frs.), ein Ei zwei Soldi (2,02 Frs.)<sup>3)</sup>. Auch bei den Sarazenen in der Stadt herrschte Noth. Eine Zwiebel kostete 4 Denar, ein Stück Zucker, so gross wie ein Taubenei 10 Byzantiner (etwa 101 Frs.), eine Flasche Wasser 2 Byzantiner<sup>4)</sup>.

Auf die Theuerung in Ancona folgte die entsetzlichste Hungersnoth, die aber von den Belagerten heroisch ertragen wurde. Boncampagni<sup>5)</sup> erzählt: „Die in der Stadt zurückgeblieben waren, wurden von einer Hungersnoth, die sich gar nicht schildern lässt, gepeinigt, denn das Brot fehlte ganz und kein Gemüse irgend welcher Art war aufzutreiben. Man

1) de obsidione Anconae, cap. 3; Muratori, Script. rer. Ital. VI.

2) de Wailly (Joinville p. 461) berechnet den Goldbyzantiner (Besant) auf 10 Sols tournois, den Sol tournois auf 1,01 Fr.

3) Gesta obsidionis Damiatiae (in R. Röhricht, Quinti belli sacri scriptores minores I. Genevae 1879) XVIII und Johannes de Tullia, de Johanne rege Jerusalem, XVII (ibid.; hier kostet die Henne zwei Byzantiner).

4) Fragm. provinc. de captione Damiatiae (ibid.) 58.

5) cap. 11.

schlachtete die Pferde, das Zugvieh, die Esel; man ass gierig das ekelhafteste Fleisch, denn der Hunger treibt jede Nahrung hinein. Doch so gross war die Theuerung solches Fleisches, dass man für einen Eselskopf drei Goldstücke zahlte; auch die Eingeweide verschmühte man nicht, und nichts Essbares, ausser den Knochen, wurde übrig gelassen. Als auch diese Lebensmittel zu Ende gingen, nahm man die Häute der Ochsen, weichte sie lange ein und kochte sie, und waren sie gekocht, so assen sie die Einen mit einer gepfefferten Weinsauce, Andere mit Essig, wieder Andere einfach in Oel gesotten. Und das war zu Anfang und seit Jahrhunderten unerhört. Einige assen damals Hunde, Katzen (*muscipulas*) und Mäuse, Andere rieben Salz fein und säuberten es gut, kochten es dann in einer Pfanne mit Oel und stärkten durch einen Trunk Wein die durch den Hunger geschwächten Lebensgeister. Viele nahmen auch Meer-Nesseln, die unter dem Wasser an den Steinen hängen, und assen sie in Oel gebacken. Diese Nesseln sind meist roth und sind keine Pflanzen oder Fische, sondern eine besondere Art von Wesen, das, so lange es roh ist, Gift enthält; deshalb treibt es mehr als *Thapsia* <sup>1)</sup> das Fleisch der Menschen auf. Aber da solche Speisen keine guten Säfte erzeugten, so wurden Aller Antlitze blass, und sie konnten sich kaum von der Stelle bewegen, ausser wenn sie zum Kampfe eilten. Die Meisten waren so schwach, dass sie kaum bis zum Beginn des Kampfes den Schild tragen konnten, und doch fochten sie so ausdauernd, dass die Belagerer sich darüber höchlichst verwunderten. Die Kleinen forderten Brot, und wenn auch der da war, der es ihnen brechen sollte, so war keins zu brechen vorhanden. Es weinten die Mütter der kleinen Kinder, denn bei dem Mangel an Blutwärme ging ihnen die Milch aus, mit der sie ihre Säuglinge nährten. Wenn diese Milch zu saugen versuchten, fanden sie die Brüste gleichsam trocken und brachen in ein fortwährendes Weinen aus, weil sie keine Nahrung finden konnten. Wenn Einige ihre Kinder säugten, so starben sie, und an den todten Müttern, an ihren Brüsten hingen wieder die Kinder und so wurden sie todt an dem Busen der Mutter gefunden. Als eine vornehme Dame ihren Säugling, einen Knaben, auf dem Arme trug, fand sie am Thore einen Schützen, der durch den übermässigen Hunger niedergestreckt dalag. Er erwiderte, dass er durch den Hunger

1) so ist zu lesen statt *Capsia*. Vgl. Plinius, *Hist. nat.* XIII, c. 22, 124: *Semen quale ferule, radix candida. Incisa lacte manat et contusa succo: nec corticem abdicant, omnia ea venenata. Quippe etiam fodientibus nocet: si minima aspirat aura, intumescunt corpora, faciemque invadunt ignes sacri* (s. die Recension von Franz Lichtenstein im *Anz. f. deu. Altth.* VIII, 97).

gänzlich abgezehrt sei. Sie aber sprach: „Schon vierzehn Tage ist es her, dass ich nichts als gekochtes Leder esse, und kaum kann ich Milch für den Knaben haben. Jedoch, wenn du willst, so nimm die Brust und wenn du noch etwas herausziehen kannst, so stärke dich.“ Als er aber die Augen aufhob und sah, dass es eine vornehme Dame war, so sprang er erröthend auf, ergriff seine Armbrust und erlegte in kurzer Zeit vier der Belagerer. So ermahnten Frauen, Wittwen und Jungfrauen die Krieger beständig zum Essen. . . In dieser Stunde kamen die Damen der Stadt in die Volksversammlung und boten sich selbst an; sie sagten: „Ist das Fleisch der Esel schmackhafter zu essen als das unsrige? Esst uns also auf oder werft uns ins Meer, denn wir halten es für ein kleineres Uebel zu sterben, als in deren Macht zu gerathen, denen die Wuth die Stelle des Gesetzes vertritt, welche die Unterworfenen nicht schonen wollen oder dürfen“ . . . Fürwahr, von Erzählern, welche die Wahrheit sprachen, habe ich erfahren, dass eine Wittve zwei Söhne hatte und sah wie sie tapfer kämpften; da seufzte sie, weil sie an dem Tage noch nichts gegessen, sie auch nichts hatte, was sie ihnen bringen konnte. Da ging sie unverzüglich nach Hause, liess sich am linken Arme eine Ader mit einer Lanzette (flebotomo) öffnen, kochte das abgezapfte Blut mit Gewürz und brachte es so ihren Söhnen zum Essen.“ Die Stadt wurde zur Belohnung ihres Heldenmuthes wirklich entsetzt. Wie andere vom Feinde cernirte Festungen sich der unnützen Esser entledigten, ist schon geschildert worden <sup>1)</sup>.

Den Minen, welche die Deutschen gegen Tortona anlegten, begegneten die Belagerten wirksam durch Gegenminen <sup>2)</sup>.

Gegen die Kriegsmaschinen half aber immer am meisten ein geschickt geleiteter Ausfall <sup>3)</sup>. Die Soldaten trugen zuweilen hölzerne Schirmwände, hinter denen sie sich verstecken konnten und die ihnen beim Anschleichen an das feindliche Lager Dienste thaten <sup>4)</sup>. Der Hauptzweck des Ausfalls war die Zerstörung der feindlichen Maschinen,

1) S. 365.

2) Ott. Frising. Gesta Frid. II, 16 (cf. S. 372, Anm. 10).

3) Blancandin 1115: Es vous mil chevaliers armés Qui s'arangent sor les fossés, Devant les bares à la porte. Mains serjans le fu i aporte Por alumer le bireçon Que cil i traient del doignon. Li serjant s'arestent as lices devant les bares coleïces. — Parise la Duch. p. 57: Par de desus la vile sont issuz li archier As murs et as escrimes sont li arbalestier. Devant la maitre porte sont li borjois à pié Qui portent bones armes et jusarmes d'acier Et grant targes raondes, fandues de carter.

4) Anelier, Guerre de Navarre 4328: E portego barreras per far millor abrig. — Vgl. Heinrici Chron. Livon. III, c. 14, 5: Et Curones relinquentes naves suas in Duna ordinaverunt exercitum suum in campo et portabat unusquisque tabulam ligneam ante se ex duobus asseribus compositam et clavam ad modum baculi pastoralis ad sustentaculum ipsius tabule.

und diese glückte sehr häufig. So verbrannten am 15. October 1190 die Türken vor Akka mit griechischem Feuer den Sturmbock, welchen Bischof Thierrri von Besançon gegen sie hatte errichten lassen<sup>1)</sup>.

Das Verbrennen der Thürme erzählt das *Itinerarium regis Ricardi I*, 36 und 58. Bei der Belagerung von Ancona zündete eine Wittve Namens Stanura den von den Deutschen erbauten Bercfrit an<sup>2)</sup>.

Wie die Belagerten auch durch geschickt dirigirte Schüsse mit ihren Wurfmaschinen die Arbeiten des Feindes stören können, das bewiesen die Türken in Akka, die mit ihren Petrarien viele der von den Christen erbauten Geschütze vernichteten<sup>3)</sup>. Man suchte aber auch den Feind manchmal dadurch von dem Gebrauch seiner Geschütze abzuhalten, dass man, wie dies die Brescianer 1238 thaten, die Gefangenen an die Palissaden anbindet, so dass die Geschosse zunächst diesen verderblich werden müssen<sup>4)</sup>.

Kamen die Belagerer näher an die Mauer heran, so suchte man sie durch die auf den Zinnen gedeckt aufgestellten Bogen- und Armbrustschützen zurückzutreiben<sup>5)</sup>. Sobald der Feind dicht an die Festung vorgedrungen ist, wird er von den Zinnen mit Geschossen aller Art überschüttet. Die Schützen blieben in fortdauernder Thätigkeit und die Schleuderer suchten jeden, der sich aus seinem Schutzdache hervorwagte, zu treffen; dazu warf man jetzt grosse Steine von den Mauern (laststeine), die man schon vorher dort bereit gelegt hatte<sup>6)</sup>. Frauen trugen stets

1) *Monachi Florentini Aconensis episcopi de Recuperatione Ptolemaidæ liber v. 433 ff.*: Fecit hic arietem, quem de ferro textit, Qui nostrorum animas plurimum erexit. Nullus enim credidit, nullus intellexit, Quod comburi valeat, licet in igne sit. — *Itin. reg. Ric. I*, 59. 2) *Boncampagni*, cap. 3. 3) *Itin. reg. Ric. I*, 47.

4) *Salimbene*: Et ipsi Brixienses suspenderunt captos imperatoris (Friderici II) per brachia ad palancatum civitatis. — Vgl. oben S. 416 f.

5) *Belagerung von Viterbo 1243*: Cuiusque sua hedificia et castella protrahi ad fovee precipitum precepisset, propinquantibus bellatoribus, fortissimum certamen pugnantium est initum hinc et inde. Colluctantibus itaque altrinsecus partibus iacula crebra volant missilia sagittarum. Baliste vero, dum in emissionem sagittarum simul erocantes erocitant, deterrent adversarios et retrorsum abire compellunt, presertim dum saxorum crepitanium turbine quatuntur, fictilia quoque plena, que caligine obduxerunt lumina, hostium et ardore, ita ut nec suos cernere nec progressum possent distinguere a regressu, dum in girm fantastica vertigine rotarentur. Fabri etiam, fornaces cum prunis et follibus in praesidiis preparantes, ignitas incudes et acutas massas ferreas mittebant in castella et machinas inimica. Ad extinguendum vero celerius ignem Grecum acetum erat in oportunitis locis habundantius preparatum. (*Winkelmann, Acta imperii I*, 551.) — *Troj. 25128*: Vil erker ûz geschozzen Wären oben an der were. Dar inne saz der schützen here Mit armbrüsten und mit bogen. — *Kudr. 1384*: Mit armbrusten heizet ûz den venstern schiezen.

6) *Alex. Neckam, de nominibus utensilium*: nec desint crates, sustinentes molares eiciendos. — *Reinfr. 25702*: Die ûf dem turne nâmen Lâgestein und valletor. —



neue Steinmassen herbei<sup>1)</sup>, die dann, durch die Machicoulis geschüttet, dicht an der Mauer niederfielen und die Mineure tödteten. Geschmolzenes

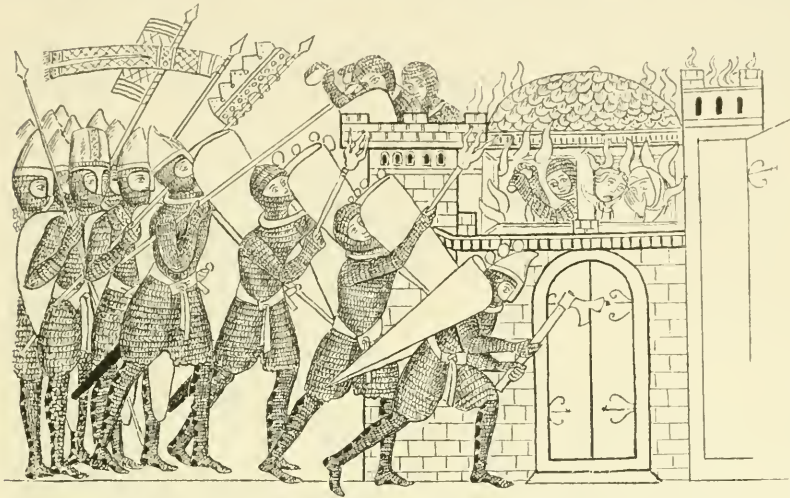


Fig. 187. Belagerung und Vertheidigung einer Festung. Miniatur des Hortus deliciarum der Herrad von Landsberg (nach Engelhardt und Straub).

Blei, Pech und Schwefel, heisses Wasser, siedendes Oel, zugespitzte Pfähle<sup>2)</sup>, ja auch Bienenstöcke wurden auf die Belagerer geworfen<sup>3)</sup>. (Fig. 187. 188.)

Biterolf 1594: Man mohte wol gelichen Die lassteine kaltem snē, Den si vil dicke sāhen ē Von winden undr einander gān: Alsō dicke wurden lān Die schuzze nider ūf sie. Ouch wart von slingem wūrfen hie Erdenet manic helmvaz. — Vgl. Mhd. Wtb. II<sup>2</sup>, 615. — Chron. des ducs de Norm. 19069: Lor lancent d'amunt peus aguz, Chaillous e pierres e quarreaus; Puis funt jeter lor mangoneaus; Fuz od espeiz grauz acerez Lor unt tant sors les cors jetez.

1) Kudr. 1385: Ich und mine meide tragen iu die steine in wizen stūchen. — Jord. Fantome 870: N'i ot dedenz la vile pucele ne muillier Ki ne portast la pierre al paliz pur geter.

2) Guil. Brito, Philipp. VII (Duchesne V, 173): ut inde Incircumcisos possint iactare molares Desuper et ferri massas, ignesque globatos, Et pice fluentes ollas ruditerque dolata Pondera truncorum, titiones, ligna, sudescque. — Rom. de Troie 23029: Cargié sont (les murs) de chailloux cornuz Et de grandisme pels aguz. — Gui de Bourg. p. 126: Gietent pierres et fus et pois qui ert boulie. — Ren. de Mont. p. 30, 5: Jettent pierres et baus et pois chaude et bolie Et ruerent les fus dont la vile iert garnie. — Aimeri de Narbonne 1019: Gietent grans pierres, li cors Deu les cravant, Et pieus aguz contreval en lancant. — Claris 14916: Mes cil lor lancent pier aguz Et pois chaude, mellee a gluz, Et eve boillant en chaudiere. — Guiart I, 3640: Car il leur gietent plomb boillant, Pierres et piex aguisez Et font de dars tiex lanciez. — Godefr. de Bouillon 20505: D'arbalestes traiant bien fort à la volée Et ont dessus les murs maint piere toursee Et maint pesant mairien y ot mis le journée. Par d'encoste le murs fu ly iauwe cauffée Maint caudire y ot qui fu toute aprestée D'oile et de plonc boulant raemplie et rassée.

3) Ann. Austriae (Contin. Vindob.) 1289: Miserum vidisses spectaculum. Nam

Aber trotzdem waren alle diese Hilfsmittel doch nicht besonders wirksam. Es konnte allerdings dem Gegner wohl einiger Schaden zugefügt und die Einnahme der Festung verzögert werden, indessen war schwerlich eine Stadt auf die Länge zu halten, wenn der Belagerer nicht die Geduld verlor oder durch das Herannahen eines Entsatzheeres

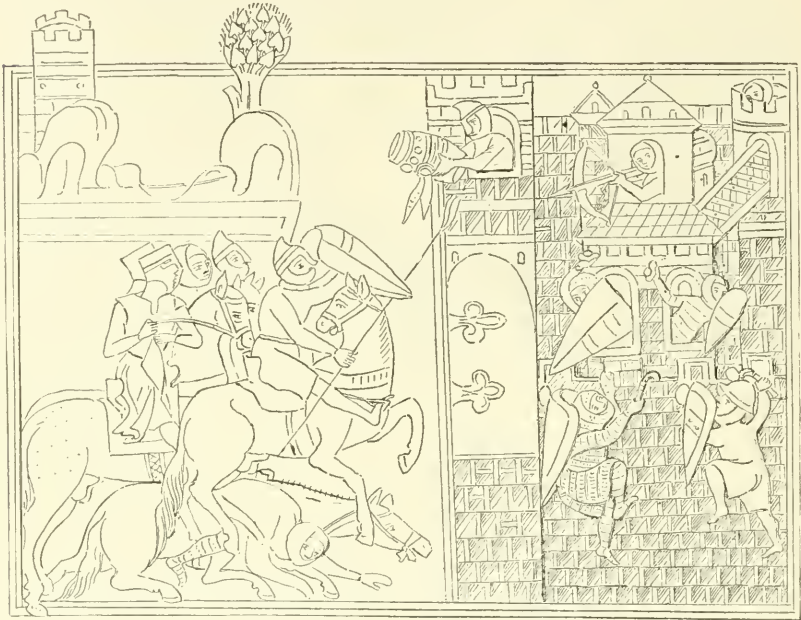


Fig. 188. Belagerung und Vertheidigung einer Festung. Miniatur in dem Josephus des Konrad von Scheiern (Cod. Monac. 17404).

zur Aufhebung der Belagerung genöthigt wurde. Es kam also für die Vertheidiger der Festung vor allem darauf an, ihre Freunde zum Entsatz herbeizurufen, dann so lange Widerstand zu leisten, bis dieselben zu Hilfe eilten. War die Festung gut eingeschlossen, so konnte ein Bote kaum durch den Belagerungsring sich durchschleichen; die Sarazenen haben deshalb Brieftauben zur Hand, denen Zettel an den Schwanz oder an den Hals gebunden werden, und die sie fliegen lassen oder im Nothfall mit Steinwürfen aus der Festung fortjagen<sup>1)</sup>.

*illic viri de muro super homines ligna et lapides, illae mulieres aquam calidam et sepes ardentis, istic alvearia apum cum ipsis apibus proiebant.*

1) Fulcherii Carnotensis Historia Hierosolymitana III, 47: *Morale est enim Sarraecenis in Palaestina degentibus, ut per columbas, ad hoc officium doctas, de civitate in civitatem sagaciter transmittant, quae scriptorum vectrices ad domicilium jam sibi dudum cognitum deportent; quae scripta in scedulis, et super clunes*

Von entscheidender Bedeutung war es, ob die Feinde mit ihren Katzen, Sauen, Widdern und Thürmen an die Mauer herankamen. Gelang es, diese Holzbauten zu zerstören, dann hatten die Belagerten immerhin wieder einige Zeit gewonnen, da die Herrichtung neuer Maschinen nicht so schnell ausgeführt werden konnte. Man suchte also dieselben zu verbrennen, indem man auf sie Brandpfeile abschoss<sup>1)</sup> oder brennende Holzmassen herabschleuderte<sup>2)</sup>. Waren die Maschinen aber gut mit rohen Häuten bekleidet, so hielt es schwer, sie anzuzünden. Man versuchte dann, sie zu zerschmettern, und schüttete grosse Fässer voll schwerer Steine von der Mauer<sup>3)</sup> oder liess einen starken Balken wie den Klotz einer Ramme (den Rammbür) hinabfallen<sup>4)</sup>. Schon Vegetius<sup>5)</sup> giebt den Rath, im äussersten Nothfalle Marmorsäulen auf die Belagerungsbauten zu werfen.

columbarum consuta, inventis legendo insinuent, quid postea fieri debeatur. — Raimundi de Aguilers Historia Francorum c. 19: Columbam desuper exercitum volantem accipiter in medio discurrentium mortaliter plagatam dejecit. Quum autem sustulisset eam episcopus Attensis, reperit litteras, quas illa deferebat. — Joinv. 163: Li Sarrazin envoierent au Soudane par coulons messagiers par trois foiz, que li roys estoit arivez. — Godefr. de Bouillon 17540: Nous prenderons coulons dont nous avons plenté: Et sur cascade coulon ara au col noé Ung brief de nostre estat et de no dureté; Et manderons à ciaux dont il seront trouvé Qu'en l'honneur de Mahom aient de nous pité Et d'on die au soudant là où on l'aït trouvé, Comment ly crestyen nous tient ensié; 17591: Ecrire fist maint brief, puis les vont ataquant Droit à leur batériaus au col leur vont pendant. — Vgl. Reiffenberg in der Einl. z. Godefr. de Bouillon (Monuments pour servir à l'histoire des provinces de Namur etc. V, p. CLXXXI). — Conquête de Jerusalem 2502 ff.

1) Chans. d'Antioche IV, 23: Il ont les ars turcois qui moult font à proisier Et ont fait les saietes moult bien aparillier Et les fers et les fleches font de soffie poier Tant en font en Pengien et traire et enfichier Qu'eles orent de lone une anste de pomier, Et si furent espesses qu'on n'y pot rien muchier. Puis prisrent fu grôjois qui fait à resoigner Trestout ardant Pont fait dedans Pengien lancier.

2) Heinr. Chron. Livon. III, c. 28, 5: Ad horam itaque nomam Estones magnos incendunt ignes, foramen in munitione magnum aperimnt, de quo rotas ignibus impletas demittentes super turrin dirigunt magnasque lignorum strues superadiciunt. Sed fortes armati christianorum ignes diripiunt, rotas destruunt.

3) Ann. Parm. maj. 1326: Illi vero de castro (Bargoni) habebant ad palancata vegetes et serineos plenos de lapidibus, quas demittebant cadere contra nostros.

4) Wigal. p. 274, 5: Diu mûre was behangen Mit grôzen blochen sinwel. Diu wâren an der wer sô snel: Swenne ieman an den graben gie Und man diu bloche vallen lie, Sô hurten si di vînde wider In den tiefen graben nider. Dâ von den lip vil maneger vlôs Des hant vil vârlieh ende kôs; p. 279, 30: Die sarjande an den graben Mit antwerke giengen, Dar ûf si enpfiegen Diu bloch, sô man diu vallen lie. — Godefr. de Bouillon 20671: Mais ly Sarrasin ont une pièche coisie Qui fu d'un gros mairien du boi de Bétanie Par dessus les crestiaus fu la pièche apoïe .Xxx. piés ot de lone, pesans fu et furnie; Par dessus nostre gent l'ont aval trébucie. 5) IV, 23.

Die Wirkungen des Widders schwächte man, wie dies auch Vegetius<sup>1)</sup> empfiehlt, dadurch, dass man Polster oder Faschinenbündel vor die Mauer hing<sup>2)</sup>; die Fallbrücke des Thurmes suchte man zu zerstören<sup>3)</sup>.

Des Nachts stellte man Wachen aus, damit der Feind die schlafende Besatzung nicht überrumpele<sup>1)</sup>.

Rührend ist die Hingebung, mit welcher die Frauen die Belagerung ertragen, die Kämpfenden nach Kräften unterstützen, ihnen Munition, einen Trunk Wasser und Erfrischungen bringen<sup>2)</sup>. Aber im Falle der Noth sind die Frauen damaliger Zeit noch ganz anderer Heldenthaten fähig. Wenn Wolfram erzählt, dass Gybure, die Gemahlin Wilhelms von Oransche, mit ihren Jungfrauen tapfer und umsichtig

1) IV, 23.

2) Alb. Aqu. VI, 9: Tandem Sarraceni hoc impetu et iactu perspicientes muros graviter conculci et minui, saccos, stipula paleaque refertos, ac navium funes magnae grossitudinis, strictim densatos muris et moenibus affligentes, opposuerunt, quatenus impetum et iactum mangenarum molliter exciperent et nequaquam muris moenibusque nocerent. — Laurentii Veronensis De bello Balearico lib. IV (ed Migne, Patrologiae cursus comp. series secunda, CLXIII, 55S, A): Protegitur murus pannis laticque tapetis, Et turres habuere sui munimina vestes, Fuleraque collatae luserunt saepius ictus Molis, et appositae texerunt caetera crates. — Ottokar von Steier CCCXIII: Wie er dew mawr möcht zeprechen Dez heten sein maister gawn: Si hiesszen wurchen ainen pawm, Der was grozz und lankch, Starkch und nicht krankch; Nach ler der maister weisen Ward er beslagen mit eisen Und an dem ort uber al Mit wechsem ckchel unde stachel. Das geschach durch den genicz, Wo man damit an stiez Mit ehraft, da viel die mawr nider. Dagegen drungen sy her wider Ain werch, daz was speche. Gerten starkch und zehc, Davon si ain hurd flochten Drivalt, damit si pedakchten Dew mawr, so man daran wolt stozzen. An starkchen sailen grozzen Die hurd sie herab hiengen. Darauf si die stozz empfiengen, Die man wolt an die mawr tun. Do hiez kunig Ruedolfs sun Wurchen eine sichel (an langem Stiele und mit derselben die Seile durchschneiden).

3) Guiart I, 3619: À coignes trenchanz et cleres À haches et à dolouères Desqueles granz colées baillent, Les estaches du pont assaillent. — Vgl. oben S. 423.

4) Percev. 3116: (Après manger) Cil remèsent qui se dorment, Qui l'autre nuit vellie avoient; Cil s'en issirent qui devoient La nuit par le castel vellier; Serjant furent et chevalier Cil ki cele nuit i veillèrent. — Vgl. Rom. des sept sages 2169: Itel costume avoit a romme Qu'il n'i avoit si riche homme, Tant fust haus bons ne parentés, Puis ke cueure fus fu sonnes (die Nachtglocke zum Auslöschen des Feuers), S'il fust seus trous en la rue, Ne dame tant fust bien uestue, P'orchou k'il fuissent maint detrois K'il ne fussent pris de manois A la quemugne erent liuré Et lendemain erent fusté.

5) Vgl. S. 437, Anm. 1. — Chans. d'Antioche VIII, 22: Aus osteus sont corutes por les bordous susir En son lient lor guimples pour a vent refremir; Les plusors vont les pierres en lor mances coillir, Les autres de douce aigue font les boutiaus emplir, Cil qui boire voura n'i pora pas faillir,

das Schloss Oransche gegen die Sarazenen vertheidigt<sup>1)</sup>, so schildert er nur, was in der That Frauen damals zu thun im Stande waren. Wie Ordericus Vitalis<sup>2)</sup> uns berichtet, vertheidigte schon 1128 Sibylla, die Gattin des Rodbertus de Cueleio, eines normannischen Ritters, dessen Schloss. „Wachsam wahrte sie in Abwesenheit ihres Gemahls Tarragona; jede Nacht legte sie wie ein Ritter die Rüstung an, nahm einen Stock in die Hand, stieg auf die Mauer, machte die Runde in der Stadt, ermunterte die Wächter und ermahnte weislich Alle, sorglich auf die Listen der Feinde Acht zu geben.“ Besonders zeichneten sich die Frauen von Viterbo bei der Belagerung durch Friedrich II. 1213 aus<sup>3)</sup>.

Wenn ein Angriff glücklich zurückgewiesen worden war, dann läutete man die Glocken und gab sich der Freude hin<sup>4)</sup>.

Aber, wie schon gesagt, die Festung war doch meist verloren, wenn der Belagerer nur geduldig ausharrte. Entweder konnte er eine solche Bresche in die Mauer legen, dass er mit Sturm in die Feste einzudringen vermochte<sup>5)</sup>, oder er zwang dieselbe zu freiwilliger Uebergabe. Der

1) Willeh. 230, 1 ff.

2) XIII, 5.

3) Belagerung von Viterbo, November 1213: *Cumque mulieres naturaliter sint paventes et, cum rixantes aliquando vulnerari conspiciunt, cum ciuitate fugiant et stridore, celorum domina tanta ipsas armavit audacia, ut proprie fragilitatis oblite imperterrite onerate lapidibus et inermes concurrerent ad conflictum et, dum caros aspiciunt sauciatos, non murmur resonat, non querimonia, non ad lamenta prosiliunt nec in lacrimis more femineo se resolvunt, set masculinum animum assumentes ac robustiores facte ipsis hominibus eruentatos blando sermone confortant et reliquos incitant ad bellandum. Ut autem evidentiore miraculo in sexu fragili signa genitricis domini apparent, dum sagitte per campum circumvolant velut fulmina discurrentia, obsessis in castro a tergo ad turbas mittentibus ad incertum, valide quantum arcus tendi poterant et ceteris inimicis in facie acuta spicula iaculantibus, catervae puellarum et pregnantium prolapsis et lesis, onuste victualibus et aliis necessariis, non metuant ubique per campum ad bellatores accedere ac de seipis cacumine lapides prolicere contra hostes. Deinde vulnerate in capite ac mamillis et membris reliquis non clamabant nec lacrimas emittebant, set propriis manibus de suis vulneribus sagittas eruentes infixas, astruebant se modicum fore lesas et sodales proximas roborabant ad ferendos lapides ad pugnandum. Quaedam etiam intuentes viros vel filios interfectos ipsos usque ad belli exitum abscondebant, voces et fletus circumstantium compescentes, ne propter hoc infirmarentur vel mollescerent animi pugnatorum. Puella etiam novennalis lapidem gestans in vertice, dum sagitta subito eius brachium perforasset, saxo non deposito, dentibus sagittam extraxit de vulnere ac prope pugnantis detulit, que ferebat. Merito ergo extranei affirmabant, se nusquam sic audaces et cordatas feminas invenisse, presertim cum quedam inermis femina in fossam transiliens, quendam Teoticum militem lapide in capite feriens, galeam de capite illius excusserit violenter, ipsam postmodum in vertice suo ferens. (Winkelmann, Acta imperii I, 552.)*

4) Chron. des ducs de Norm. 4176: *E cil dedenz joies e las Unt fait par par touer les glas De joie qu'il sunt defenduz.*

5) Die Thore wurden eingeschlagen. Aimeri de Narbonne 1155: *Li · xx · te-*

Sturm war jedoch immer mit bedeutenden Verlusten von Menschenleben verbunden <sup>1)</sup>, darum zog man es vor, lieber auf gütlichem Wege in den Besitz der Festung zu gelangen.

Die Belagerung von Lissabon durch die Kreuzfahrer dauerte vom 30. Juni bis zum 22. October 1147 <sup>2)</sup>; Tortona, dem, wie wir gesehen, das Trinkwasser entzogen war, hielt sich vom 13. Februar bis Anfang April 1155 <sup>3)</sup>; Crema vertheidigte sich vom 9. Juli 1159 bis zum 26. Februar 1160 <sup>4)</sup>; Akka widerstand vom 28. August 1189 bis zum 12. Juli 1191 <sup>5)</sup>.

Die Verhandlungen wurden gewöhnlich damit eingeleitet, dass die Belagerten ihre Geistlichen, Bischöfe und Mönche mit den Reliquien-schreinen zum Sieger sendeten und denselben kniefällig um Gnade anflehen liessen <sup>6)</sup>. Bei Tortona hatte auch erst die Geistlichkeit mildere Bedingungen erbitten wollen, aber Kaiser Friedrich bestand darauf, dass die Stadt auf Gnade und Ungnade sich ergebe <sup>7)</sup>. Die Städter brachten dann als Zeichen der Unterwerfung die Schlüssel der Thore <sup>8)</sup>, liessen die Zugbrücke nieder und machten Alles frei, so dass das siegreiche Heer einrücken konnte <sup>9)</sup>.

---

noient · xx · granz haches d'acier; Le jor i furentmerveillex charpantier, Car tant i fierent et devant et derrier, Que les ais font totes fandre et percier Et par devant font flael brisier. — Bei der Belagerung von Gaillard 1203 stürmen die Franzosen zuerst primum vallum, dann secundum, wo die Capelle steht, endlich tertium vallum, in quo arx erat (Guil. Armoric.).

1) Ann. Austriae (Cont. Vindob.) 1289: Muro civitatis (Güns in Ungarn) magna parte interrupto, cum exercitus ducis per foramen violenter intraret, adhuc Ungari interius lanceis et sagittis, gladiis et securibus, lapidibus quoque et luto locum fortiter defendebant.

2) Osbermus.

3) Ott. Frising. Gesta Frid. II.

4) Otto Morena.

5) Itin. reg. Ric. I, 26; III. 18.

6) Rom. de Brut fährt dann fort v. 9704: Es vous les dames des contrées Totes nus piés, escavelées, Leurs vestéures descirées Et leurs chières engratinées En lor bras lor ansans petis, À plorement et à grans cris As piés Artus tot s'ume-lient, Florent, braient et merci erient. — Auberi p. 240, 24: As piés li chiet por merci erier · li j · fois li baise la chauce et se sousler. — Percev. 36283: À la tière se crucefie Tous souvins et merci li prie (vgl. Mai n. Beaff. p. 29, 14: Si weinte gar ummäzen Und viel nider en kriuzestal. Alsö vant si Rôbôâl Weinnde an ir gebete ligen).

7) Ott. Frising. Gesta Frid. II, 19.

8) Otto Morena 1153: Laudunenses quandam clavem, ex bono et purissimo auro factam, . . . regi direxerunt. — Pierre de Langtoft I, 166: Le provost de Parys le clef ly ad portez. — Lanc. I, 35362: Claudijn brachte die slotete doe In sine hande van der port; 35375: Claudijn knielde na dien Vor den conine over sine knien Ende sprac ten conine dese wort 'Here, nempt die slotete van der port'.

9) La Conquête de la Bretagne 2266: Quant les paens le virent apresmer,

Hatte eine Stadt sich gegen den eignen Landesherrn empört, so zwingt sie derselbe, eine oder zwei Breschen in ihre eigne Mauer zu legen, und zieht durch diese Breschen triumphirend ein. Das verlangte wenigstens Herzog Albrecht von Oesterreich, als er das empörte Wien 1296 zur Ergebung gezwungen hatte<sup>1)</sup>. Die Bürgerschaft fleht um

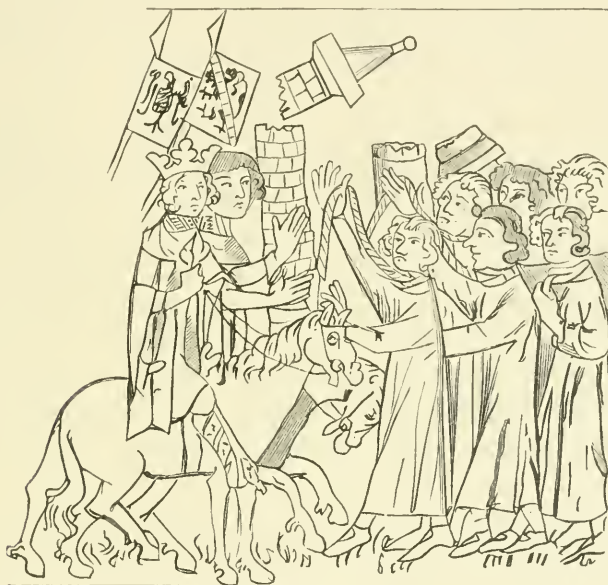


Fig. 189. Die Bürger von Brescia ergeben sich Kaiser Heinrich VII. (Miniatur des Codex Balduineus zu Coblenz. — Nach Irmer.)

Gnade; die Freien tragen ein blosses Schwert am Halse, die Unfreien einen Strick<sup>2)</sup>, zum Zeichen, dass sie den Tod verdient haben, aber hoffen, der Herr werde ihnen barmherzig sein (Fig. 189)<sup>3)</sup>. Der überwundene

Ysnellement vont la porte [di]fermer Et le grant pont maintenant avaler, Quar il ne povai[n]t la [fain] plus durer.

1) Ottokar von Steier DCXVI—DCXIX.

2) Vgl. J. Grimm, RA. p. 714. — Wipo, Vita Chuonradi: Nudatis pedibus, liberi cum nudis gladiis, servi cum torquibus vimineis circa collum, quasi ad suspensionem parati. — Otto Fris. (Ragew.) III, 42 (1158): Consules (Mediolanensium) et maiores civitatis item abiecta veste pedibus nudis, exertos super cervices gladios ferentes. — Gr. Wolfdietr. 1975: Do fielen sie zu fäsen dem userwelten man; Die swert leiten sie uf den rücken die tegen lobesam. Sie sprachen: 'lieber herre, schlahend uns die höpfter ab. Wir wolten unser truwe an uch zerbrochen haben.' — Ren. de Mont. p. 38, 10: Tot nu se despoillèrent si com je entendi, Tot nuz piés et en langes en vont au roi issi.

3) Orendel XX, 29: Vil manech stolzer degen gôt Wullin inde barfôt Giengens im ingege ne Bit einer grôzen menige. (30) Si buden sich söze Orendil üph sin föze.

Ritter überreicht sein Schwert dem Sieger und giebt sich waffenlos nun in dessen Hand <sup>1)</sup>. In Frankreich war es dann noch Sitte, dass ein Lehnsmann, der sich gegen seinen Herrn empört hatte und von demselben überwunden worden war, einen Sattel auf den Rücken nahm und demüthig so vor jenem erschien, seine Gnade anflehend <sup>2)</sup>. Es ist dies eine Anticipation der Strafe, die ihm auferlegt werden konnte, denn wir wissen, dass damals edle Landfriedensbrecher, ehe die Todesstrafe an ihnen vollzogen wurde, Hunde, Dienstmännern den Sattel, Bauern ein Pflugrad tragen mussten <sup>3)</sup>.

Günstig waren immer noch die Bedingungen zu nehmen, wenn den Bürgern der Stadt freier Abzug und Mitnahme ihrer Habe, so viel sie von derselben tragen konnten, zugestanden wurde. Bei der Eroberung von Weinsberg 1140 gab, so erzählen die *Annales Colonienses maximi*, König Konrad III. „den Frauen aus königlicher Gnade die Erlaubniss, mitzunehmen, was sie auf den Schultern forttragen konnten. Diese gedachten der Treue ihrer Gatten und sorgten für die Sicherheit der Männer, liessen ihren Hausrath zurück und kamen heraus, indem sie auf den Schultern ihre Männer forttrugen. Als der Herzog Friedrich dies verbieten wollte, sagte der König, die Schlaueheit der Weiber be-

1) Wolflietr. 2027: Also der künig Wahsmut die überkraft ersach, Er bot dem fürsten die hende. — Lane. IV, 3987: Hi knielde te hant over die knien Ende gaf hem te hant op sijn swaerd mettien. — Ren. de Mont. p. 106, 11: S'espée li rendi au pun d'or esmerée. — Doon p. 97: À genouillons se met, si li rent maintenant l'espée par le heult qui reluist et respient. — Cléomadès 10044: Puisk'à pié et sans hiaume estoit Par la pointe a prise s'espée: Cléomadès Pa presentée À lui se rent, merci li erie. — Blancandin 5504: Alimodes crie merci Et dist: 'signor, ne m'ocies. Je vous renc m'espée, tenes.' — Guill. de Palerne 6993: Atant li a son brant rendu; Li bers Pa pris et receu.

2) Rom. de Rou 7353: Quant à Richart vint li Quens Hue Une sele à sun col pendue Sun dos ofri à chevalchier; Ne pout plus sei humelcier: Si esteit costume à cel jur De querre merci è seignour. — Chron. des dues de Norm. 29660: Desus son col prist une sele; Hontos, plaïssiez de son orguil Si qu'en lermes li sunt uil, Vint à Richart trestoz nuz piez, Devant lui s'est humeliez; La sele li fu sor le dos: Ne fu si hardiz ni si os Qui l'en osast faire lever. Heu semblant solent mostrer Cil qui de merci erent loing; Par vive force e par besoing Se rendeient si senz dangier Tuit enselé à chevauchier; 30364: Guillaume (de Belesme) quist merci e out; Mais unques avoir ne la pout, De ei que toz humiliez S'en eïssi del chastel nuz piez À son col, cum autre frarin, Une viez sele de roncín. — Vgl. J. Grimm, RA. 718.

3) Ott. Frising. Gesta Frid. II, 28: Denique vetus consuetudo pro lege apud Francos et Suevos inolevit, ut si quis nobilis ministerialis vel colonus coram suo iudice pro huiusmodi excessibus reus inventus fuerit, antequam mortis sententia pronuntiatur, ad confusionis suae ignominiam nobilis canem, ministerialis sellam, rusticus aratri rotam de comitatu in proximum comitatum gestare cogatur. — Guntherus Ligurinus V (ed. Reuber, Script. 351). — Vgl. J. Grimm, RA. 715.



günstigend, es zieme sich nicht, ein Königswort zu ändern.<sup>1)</sup> Bei der Einnahme von Crema gestattete 1160 Kaiser Friedrich I. den Bewohnern allen, Männern und Weibern, freien Abzug und erlaubte, dass auch sie so viel mitnehmen durften, als sie auf einmal zu tragen vermochten. Am 27. Januar zogen 20,000 Einwohner<sup>2)</sup> aus der Stadt, froh des geschenkten Lebens, trauernd über ihre verlorenen Besitzthümer. Der Kaiser verehrte den treuen Leuten aus Lodi die Rüstungen, die in der Stadt sich vorfanden. Dann wird dieselbe geplündert<sup>3)</sup> und angezündet. Die Cremoneser zerstörten sie darauf gänzlich und schonten selbst der Kirchen nicht<sup>4)</sup>. Auch bei dieser Gelegenheit soll, wie die *Annales Colonienses maximi* erzählen, eine Frau ihren kranken Mann auf den Schultern herausgetragen haben.

Jammervoll war, selbst nach Ottos von Freisingen Bericht, das Aussehen der Einwohner von Tortona, als dieselben, durch Wassermangel zur Ergebung gezwungen, im April 1155 aus ihrer Stadt abzogen<sup>5)</sup>.

Aus Mailand kommen am 1. März 1162 die Consuln zum Kaiser Friedrich I. nach dem Palast in Lodi, blosse Schwerter in den Händen, ergeben sich ihm und schwören ihm Namens der Stadt Treue. Den 4. März erscheinen 300 Mailänder Ritter, unter ihnen 36 Bannerträger, liefern ihre Fahnen aus<sup>6)</sup> und küssen den Fuss des Kaisers. Am 6. März wird das Carroccio mit dem Hauptbanner und noch 94 Fahnen übergeben; auch die beiden Trompeten der Stadt erhält der Sieger<sup>7)</sup>. Am 19. März kündigt man den Einwohnern an, dass sie binnen acht Tagen die Stadt zu räumen haben<sup>8)</sup>.

Hart war es gewiss, auf diese Weise eine ganze Stadtbevölkerung aus ihrer Heimath zu vertreiben, ihrer ganzen liegenden Habe und alles

1) Vgl. Die Sage von den treuen Weibern zu Weinsberg, von Ernst Bernheim (*Hist. Taschenb.* 6. Folge, Jahrg. 3, Lpz. 1884, S. 15 ff.).

2) Ragew. *Gesta Frid.* III, 62.

3) Ragew. 62: *militibus ad diripiendum permissum est.*

4) Otto Morena.

5) *Gesta Friderici II*, 20: *Mense Aprili animabus solum ex miseratione et mansuetudine principis saluti et libertati datis, civitas primo direptioni exposita, excidio et flammae mox traditur . . . Videres miseros oppidanos, cum iam securitate concessa de miseris claustrorum ergastulis ad liberam prodirent aeris temperiem, funebri facie tanquam de bustis egredientes nutari in semet praetendentes, quod dicitur omnium miserabilius esse claudi obsidioni.*

6) Vgl. Gr. Wolflietr. 1994: Den fauen wurfen sie zu der erden, die dannoch heten daz leben; Sie sprachen 'lieber herre, wir wellen uns gerne ergeben'.

7) Die *Annales Mediolanenses* (*Libellus Tristicie et Doloris* 24) sind sehr empört, dass der Kaiser die Trophäen nicht zurückgab: *Ipse autem tanquam vir nequam et perfidus et crudelis, milites et carocium et omnia signa et tubas retinuit.*

8) *Acerbus Morena.*

sonstigen Besitzthums, das nicht so leicht fortzuschaffen war, zu berauben. Jedoch die Mailänder hatten am wenigsten Ursache, den Kaiser der Grausamkeit zu bezichtigen: im Jahre 1158 waren sie gegen ihre Nachbarstadt Lodi noch viel rücksichtsloser gewesen. Da Lodi den Treueid ihnen nicht unbedingt, sondern nur vorbehaltlich des Gehorsams gegen den Kaiser leisten wollte, brachen sie am 23. April 1158 in die unglückliche Stadt ein und plünderten sie aus, befahlen auch den Einwohnern, die Stadt zu räumen, da sie sonst getödtet werden würden. Otto Morena erzählt nun weiter: „Am nächsten Donnerstage (24. April) im Jahre nach des Herren Menschwerdung 1158 liessen, als die Sonne schon zum Untergange sich neigte, alle Einwohner von Lodi, Männer und Frauen, Gross und Klein, ihre Häuser und alles sonstige Besitzthum im Stiche, schlossen die Thüren ihrer Häuser zu — nur die Hunde und Katzen blieben zurück — und flohen Alle einmüthig die ganze Nacht hindurch nach Pizzighettone, das zwischen der Adda und dem Serio gelegen ist. Wer sie da gesehen hätte, die Frauen, die eines von ihren Kleinen am Halse, ein andres auf den Armen trugen, andre hielten sich an dem Sanne ihrer Rücke fest, die übrigen gingen klagend hinterher sie selbst fielen mit den Kindern oftmals in Gräben; die Vornehmen (*capitaneos quoque grandes*) und ihre Gemahlinnen, die, weil sie keine Pferde hatten, so gut sie konnten, zu Fuss marschirten, und deren viele sammt ihren Frauen schreiend in die Gräben fielen, denn es war Nacht und es regnete auch, — wer sie da gesehen, der wäre, so heiteren Sinnes er sonst sein mochte, vor Erbarmen traurig geworden, hätte aus Mitleid Thränen vergossen. Als sie aber nach Pizzighettone gekommen waren, da waren keine Häuser und keine Unterkunft zu finden, denn der Ort war zu klein, eine solche Menge aufzunehmen, und so mussten drei, auch vier Familien in einem kleinen Hause unterkommen, und so beengt wohnten sie, dass fast Einer auf dem Anderen lag. Wegen dieser Ueberfüllung und wegen der Luftveränderung <sup>1)</sup>, da es Sommer war, dann auch wegen der Veränderung der Speisen und hauptsächlich des Wassers halber, das sie, die nicht Wasser, sondern guten Wein zu trinken gewöhnt waren, jetzt täglich tranken, starb eine so grosse Menge Männer und Frauen, besonders aber kleine Kinder, dass man sie kaum den Tag hindurch zu beerdigen vermochte. Und so geschah es, dass von der einen Seite der Adda die Leichen zum Begräbniss nach S. Pietro in Piroli getragen wurden, weil der Boden des Kirchhofes am Orte selbst nicht zur Aufnahme so vieler Leichen ausreichte.“

1) *ex mutatione terre, quam mutaverant.*

Die damalige Zeit ist eben nicht so weich wie die Gegenwart gestimmt. Vor Tortona lässt Friedrich I. Galgen errichten und jeden Gefangenen Angesichts der Stadt sofort aufhängen; als die Veronesen einen Ueberfall gegen ihn wagen und Tausend von ihnen in seine Hände fallen, lässt er zweihundert Gefangenen Nasen und Lippen abschneiden, andre zweihundert aufhängen, den Rest in Ketten legen<sup>1)</sup>. Und die Italiener sind nicht minder grausam. Bei der Belagerung von Crema fällt 1159 Bertolf von Urach; einer aus Crema skalpirt den Todten und schmückt mit dem Skalpe seinen Helm. Die Schotten verübten 1138 in England die grössten Grüel, schnitten schwangeren Frauen den Leib auf und schonten weder Jung noch Alt; selbst die Priester wurden vor den Altären niedergemacht<sup>2)</sup>. Noch schlimmer hausten die Soldaten des Königs Johann von England 1215 im eigenen Lande: „Um Geld zu erpressen, so berichtet Matthaeus Paris, peinigten sie Ritter und Leute anderen Standes mit denselben Foltern, hingen einige an den Lenden und an den Schamtheilen, andere an den Füßen und an den Schenkeln, wieder andere an den Händen, Dammen oder Armen auf und spritzten in die Augen der Bemitleidenswerthen Salz mit Essig vermischt; sie sahen es gar nicht ein, dass sie nach dem Ebenbilde Gottes geschaffen, in Christi Namen getauft waren. Andere legten sie auf Dreifüssen und Hürden in die glühenden Kohlen und tauchten dann die verbrannten Leiber in das Wasser unter das Eis.“ Im J. 1292 überzogen, wie Johannes von Winterthur schreibt, die Züricher die Stadt Winterthur mit Krieg. „Sie hatten vor, alle Kriegsleute, Männer und Weiber, Alt und Jung, über die Klinge springen zu lassen (in ore gladii perdere), die Mauern abzubrennen und zu zerstören, den schwangeren Frauen den Leib aufzuschneiden, die ungeborenen Kinder abzuschlachten und Alles so zu verheeren, dass keine Spur von der Stadt übrig bleiben sollte.“ Und das sind nicht bloss leere Drohungen. Wo eine Stadt mit Sturm genommen wurde, da hausten die Sieger entsetzlich, mordeten die Einwohner und schonten keines Alters. Zumal wenn eine Stadt der Un-

1) Otto Morena.

2) Rogerus de Wendover: In ultionem enim imperatricis, cui idem rex (Scotorum) fidelitatem iuraverat, mulieres gravidas findebant et foetus anticipatos ab uteris extrahebant, parvulos super lancearum acumina proiciebant, presbyteros super altaria trucidabant, crucifixorum capita praecidebant et super caesorum corpora reponebant, capita occisorum mutuantis super erucifixos collocabant; quaecunque igitur Scoti contingebant, plena horroris et inhumanitatis erant, aderat clamor mulierum, eulatus senum, desperatio virorum. — Vgl. La mort Aymeri de Narbonne 1574: Les borjois tuent (die Heiden) a glaive et a dolor, Et les mameles copent a lor oissors (uxoribus) Et as puceles les ronpent a dolor.

gläubigen in die Hände der christlichen Kreuzfahrer fiel, da wurde ein wahres Blutbad angerichtet. Wie roh und grausam selbst Leute aus den vornehmsten Ständen sein konnten, das zeigt eine Geschichte, die Johannes de Oxenedes uns überliefert hat: „Am Tage der Beschneidung (1. Jan. 1253) ergrimte Galfridus de Limazum, der leibliche Bruder des Königs (Heinrichs III. von England), aus einem unbedeutenden Anlasse zu Guldeforde gegen einen der vornehmsten Köche des Königs, Namens Roger, fiel mit seinen Leuten über ihn her und misshandelte ihn unmenschlich, band ihn und brachte ihm mehrere Wunden bei. Dann liess er ihn nackt aufhängen und ihm das Haupt kahl machen, indem er befahl, einzeln jedes einzelne Haar mit der Wurzel demselben auszureissen, so dass selbiger ebensoviel Qualen zu erdulden hatte, als Haare auf dem Haupte waren. Endlich verendete der Unglückliche unter den grössten Schmerzen. Der Küchenmeister (magister cocorum) Richard brachte eine Klage beim Könige wegen dieser Gewaltthat an, erntete aber nur Hohn.“ Wenn selbst im Frieden gegen die eignen Dienstleute vornehme Männer solcher bestialischen Roheit fähig waren, so können wir uns vorstellen, wie die gemeinen Soldaten im Kriege den Feinden gegenüber wütheten. Die Besatzung einer eroberten Festung niederzumachen, das war gewöhnlicher Kriegsbrauch. Und welche Verwüstungen hatten die Kriege zur Folge. Das Wenigste war noch, dass man die Ernten zerstörte; aber in den italienischen Chroniken lesen wir unzählige Male, dass auch die Weinstöcke ausgerissen, die Fruchtbäume umgehauen wurden, dass man so die Früchte jahrelangen Fleisses vernichtete. Wie die damalige Zeit diese fortwährenden Verwüstungen ausgehalten hat, ist ganz räthselhaft. Es war daher immer noch nicht das Schlimmste, was der Bevölkerung einer eroberten Stadt widerfahren konnte, wenn ihr freier Abzug bewilligt wurde. Wenigstens retteten sie ihr Leben und die Frauen und Mädchen dazu noch ihre Ehre. Sie fielen sonst zuerst den Soldaten zum Opfer<sup>1)</sup>; die hochgeborenen Führer gingen ihren Leuten mit dem schlimmsten Beispiele voran<sup>2)</sup>. Ja man

---

1) Troj. 12952: Die vrouwen sie nôtzogeten Und die megde wol gefân. — Holst. Reimchron. 231: (Eroberung Hamburgs durch die Dänen 1216) Ut eren husen worden togen ere kindere. Se slogen se dale also kalvere unde rindere, Se togben vrouwen unde juncfrowen ut den husen unde katen, Se togen se mit walt ut der stat na eren slaten. De Denen helden de smde also lichte: Se makelen vele vrouwen unde juncfrowen to nichte. — Kurze Hamb. Reimchr. (Lappenberg) 89: De homot der Denen de jungen frowen Schendeden mid to nichte makeden vele juncfrowen.

2) Vgl. die im ersten Bande, S. 590 Anm. 2 angeführte Stelle des Chouonradus Schirensis 1196.

gab geflissentlich vornehme Damen, Frauen und Töchter des Feindes, Trossknechten und gemeinen Soldaten preis<sup>1)</sup>.

Sobald die Festung gefallen, liess der Sieger sein Banner aufstecken und zwar auf dem höchsten Thurme, damit sein Erfolg weithin sichtbar war<sup>2)</sup>. Dann begann die Plünderung. Bei der Eroberung von Constantinopel wurde viel gestohlen. Man machte kurzen Process mit den Dieben und hing eine Menge derselben auf. Der Graf von Saint-Pol liess einen Ritter (l'escu au col), der von der Beute unterschlagen hatte, aufknüpfen. Viele Andere, Grosse und Kleine, hatten auch für sich bei Seite gebracht; es kam jedoch nicht heraus<sup>3)</sup>. Auch nach der Einnahme von Damiette 1219 schwören sämtliche Kreuzfahrer, die ganze Beute zusammenzutragen und dann zu theilen<sup>4)</sup>. Der päpstliche Legat Johannes excommunicirt jeden, der vor der Theilung von der Beute sich etwas aneignet; es wird eine Commission gewählt, und jeder Priester und Ritter erhält 24 Byzantiner (240 Frs.), der Turkopel 12 Byzantiner, der Fussknecht 6 Byzantiner und jede Frau im Heere 3 Byzantiner<sup>5)</sup>. Als 1248 Damiette wieder in die Hände der Christen fällt, ruft Ludwig der Heilige seine Barone zusammen und berathschlagt mit ihnen, was mit der Beute geschehen soll. Der Patriarch räth, dass der König alle Lebensmittel behalte, die übrigen Beutestücke bei Strafe der Excommunication im Palais des päpstlichen Legaten abgeliefert werden, und dieser Vorschlag wird angenommen. Später will der König dem Jehan de Waleri 6000 Livres schenken, dieser aber lehnt ab und beruft sich auf

1) *Memoriale fratris Walteri de Coventria* 1194: (Henricus imperator) omnes illius civitatis (Salernitanae) potentiores aut morti tradidit aut in exilium damnatos relegavit et uxores et filias eorum exposuit exercitui. — *Parise la Duchesse* p. 62: (Die zweite Frau des Herzogs Raymond de Saint-Gilles, die Tochter des intriganten Beranger, wird von der Partei der Herzogin Parise gefangen) Tot après la ceinture li ont les dras copez. Les tresces par desore li ont vilment oté, A ·iiij· pantoniers ont la dame livré, Puis l'ont fait de la vile vilainement giter. — *Aiol* 7700: (Mirabelle wird von den Feinden ihres Gemahls gefangen) Ceste putain [sagt Rainer] me faites en ma cartre lancier, Le matin le ferai liurer as escuiers. — *Chron. des ducs de Norm.* 22721: Puceles od gentes colors E beles dames honorées I sunt à grant dolor livrées; À mainte bele e proz e sage I toli l'om son pucelage. — *Raoul de Cambrai* p. 243.

2) *Kudr.* 792, 3; 1497, 3. — *Herz. Ernst* 1638: Sinen vanen er dô stahte Ûf einen turn, der was hôch. — *Gui de Bourg.* p. 103: Au pomel de la tor du grant palais plener Une enseigne vermeille i a fait baloier. — *Aimeri de Narbonne* 1180: El mestre etage fet s'ensengne dreier Cuens Aymeris et au vant baloier. — *Guiart I.* 4390: Puis portent en la mestre tour À la fenestre derrenière Du roy de France la bannière À fleurs de lis d'or bien apertes.

3) *Villehardouin* 255.

4) *Matth. Paris.*

5) *Fragm. provinc. de captione Damiatæ* 124. 125.

„die guten Gewohnheitsrechte des heiligen Landes (les bonnes coutumes de la Sainte-Terre), die folgendermassen bestimmen: wenn man die Städte der Feinde einnimmt, erhält von der vorgefundenen Habe der König ein Drittel und die Pilger zwei Drittel<sup>1)</sup>. Und es war auch ganz gut, dass feste Satzungen diese Angelegenheit regelten, da sonst leicht zwischen den einzelnen Truppentheilen Reibungen und blutige Schlägereien vorkamen. Nur die Besonnenheit der englischen Kreuzfahrer beugte in Lissabon 1147 einer solchen Schlacht zwischen verbündeten Kriegerschaaren vor. Wie Osbernus erzählt, hatte man sich geeinigt, dass die Einwohner all ihr Geld und Habe freiwillig ausliefern sollten; dann wollte man die Häuser untersuchen und drohte Jeden zu enthaupten, von dem es nachgewiesen wäre, dass er etwas zurückbehalten habe. Aber die Flandrer und die Kölner fingen sogleich an zu plündern, beachteten den abgeschlossenen Vertrag nicht, erbrachen die Thüren der Häuser, vergriffen sich an den Jungfrauen, und ihr Führer, der Herzog von Aerschot, ging ihnen mit dem schlechtesten Beispiele voran. Die Engländer und Normannen aber betheiligten sich an der Plünderung nicht, und endlich schämten sich die Flandrer doch und boten ihnen an, aus einigen noch unberührten Stadttheilen ihren Beuteantheil zu requiriren.

Die Soldaten versahen sich mit Säcken<sup>2)</sup>, und nun erbrachen sie die Thüren, die Kisten und Kasten<sup>3)</sup> und raubten, was sie vorfanden<sup>4)</sup>.

1) Joinville 167; 168.

2) Kudr. 1498: Dô sach man nâch gewinne dringen vil der recken. Dô sprach Wate der grimme 'wâ sint nû die knehte mit den seeken?' — Vgl. das spätere 'sackman machen'. Lexer II, 567.

3) Kudr. 1499: Dô wart ûf gebouwen vil manegez rîchez gadem.

4) Florentius Wigomensis 1139: Supellectilium diversarum in civitate et in ruribus bonn ovium animalium et equorum fit maxima praeda. Phrimi per vicos et plateas capiuntur et velut in copula canum constringuntur et miserabiliter abducuntur. Licet habeant, licet non habeant, quantum crudele os illorum censuerit, in redemptionem sui iurejurando promittere et reddere compelluntur. — La conquête de Jérusalem 4490: Li ribaut les saisirent, maint en out efforcie; Chascun en fait son bon, après l'a despoillie, Ne mais fort la chemise ne li a pas laissie. — Rom. de Troie 25990: Tot corchièrent et tot robèrent: Or et argent, pailles et dras, Bacins et colpes et hanaps Et altres eveirs preciox. — Gaufray p. 134: L'avoir en font porter maint cofre et sommier. Hé dex! le jour i ot conquis tant bon destrier. Tant escu et tant elme, tante lanche d'achier, Tant riche paveillon qui fu de soie chier, Et tant hauberc safré et tant espié d'achier. — Anelier, Guerre de Navarre 4736: (Einnahme von Pampelona 1277) Lay viratz pendre cassas (maisons), e z omes lanciear, E z ubrir maynta arca e maynt celer trencar, Meynta bela donzela retenir e menar, E maynta bela rauba pendre e z ensacar, E maynt bon sil (silo) hubrir, maynta cassa cremar Et maynta bona lucha (luche) del tot descadenar. E can ago la vila e trastot lor mander, Entrego en la gleyca (église), ont pogueratz trobar,

Ja selbst die Kirchen waren vor ihnen nicht sicher <sup>1)</sup>. Wenn wir uns erinnern, welch unsaubere Elemente in den Heeren damals dienten, dass die Ribalde, Brabanzonen und wie sie hiessen, doch bloss angeworbene Räuberbanden waren, dass endlich ein jeder, Ritter wie Knecht, einen Gewinn aus dem Feldzuge heimzubringen wünschte, so werden wir die Schilderungen solcher Plünderereien, die uns überliefert sind, keineswegs als übertrieben zu verwerfen haben. Die gefangenen Einwohner, zumal wenn sie Heiden waren, wurden als Sklaven verkauft. Nach der Eroberung der Citadelle von Lissabon 1217 „wurden in diesem Schlosse an Männern und Weibern, Erwachsenen und Kindern, ungefähr dreitausend Personen vorgefunden, die man alle verkaufte und unter die Pilger vertheilte; hier wurde von der Mutter Brust das Kind gerissen, der Bräutigam von der Braut getrennt, wie es das Loos grade traf“ <sup>2)</sup>.

War Alles geraubt, was die Habsucht reizen konnte, so zündete man die Burg, die Festung oder die Stadt an <sup>3)</sup>. Wollte man dem Feinde eine Befestigung, die man selbst zu halten nicht in der Lage war, wenigstens auf einige Zeit unbrauchbar machen, so zerstörte man überdies noch die Vertheidigungswerke. Die Mauern, Thürme u. s. w. wurden unterminirt und dann die hölzernen Stützen angezündet (vgl. oben S. 371); so stürzte das Mauerwerk zusammen <sup>4)</sup>. Oder man füllte

Tot Paver de la vila e 'l millor e 'l plus car. Lay viratz les sirventes de pe mal remenar. Aqui viratz hubrir cayssas e debrissar, E cervelas expandre e caps encarterar, E domnas e donzelas malementz malmenar, E z al santz crucifix la corona raular, E las lampas d'argent pendre e z anagar (cacher) E las cayssas hubrir, e las virtutz (reliques) ostar, E 'ls caliz e las croz, e robar li autar, E viratz mayut drap pendre et femnas despuyllar.

1) Albericus Trium Fontium 1212: (Herzog Heinrich von Löwen erobert Lüttich) Brabantinis suis civitatem in predam exposuit, non solum domos sed etiam ecclesias tanquam sacrilegus invasor spoliavit, quicquid in re mobili optimum reperit asportavit et multa mala commisit. — Ottokar von Steier CCCV: Manig sache und schreim Yederman pracht daz sein, Wo er gewarhait wessit, In chirchen oder in vestt. — Cf. Ordericus Vitalis XI, 11.

2) Gesta Crucigerorum Rhenanorum (bei Röhrich, Quinti belli sacri script. min. S. 33).

3) Ottokar von Steier DXXI (Eroberung von Friesach): Aus den hewsern wart gerawnt, Waz zu rawben gut waz. Do man daz alles aus gelaz, Do stiez man daz fewr an. Die stat leicht verpran.

4) Alexanderl. 1231: Alexander wolde sih vollen rechen. Er hîz di turme nider brechen, Die daz für hête verlâzen. — HTroj. 1621: Si zerfurten die burg al, Kemenaten und sal, Hus und palas. — Ottokar von Steier CCCIX: Nu hört, wie dez hawses ennd waz: Do yegleicher do gelaz Mit urlaub und mit mynne Heraws, waz er het dlynne, Da waz nicht anders an. Da zunnt man daz gerust an, Da mit die wawr undersezit warn, Die man nu het undervarn: Und da daz fewr pran auf, Do giengen auch ze hauff Die mewr und die funff turn.

die hohen Thürme mit Holz und Brennmaterial, steckte dies in Brand und durch die Hitze wurden die Manern auseinandergetrieben. Die Gräben füllte man mit dem Schutte aus<sup>1)</sup>.

Als Friedrich II. 1241 Monteforte (Montfortium, in der Campagna) schleifte, liess er einen Thurm noch zur Hälfte antrecht stehen, als ein Zeugniß, wie er die Aufrührer gestraft<sup>2)</sup>.

Längere Zeit nahm die Zerstörung einer grossen Stadt in Anspruch. Wie der Libellus *Tristicie et Doloris* (25) erzählt, überliess Kaiser Friedrich die Verheerung Mailands 1162 den lombardischen, Mailand feindlich gesinnten Städten Cremona, Lodi, Pavia, Novara etc., die erst die Häuser anzündeten, dann die Manern und Thürme umstürzten und die Gräben ausfüllten. Dreimal kamen sie in dem Jahre noch zurück, das angefangene Werk gänzlich zu vollenden. Nach Acerbus Morena hatten die von Lodi die Porta orientale, die Arienza hiess, zu vernichten, die Cremonesen die Porta Romana, die von Pavia die Porta Ticinese, die Novaresen die Porta Vercellina, die von Como die Porta Comasina, die von Seprio und Martesana die Porta Nuova. In einem Zeitraum von acht Tagen hatten dieselben so viel von der Stadtmauer niedergebrochen, dass man hätte glauben sollen, die Arbeit werde zwei Monate in Anspruch nehmen. Nicht der fünfzigste Theil von Mailand war zu zerstören übrig. „Es blieb aber stehen beinahe die ganze Ringmauer der Stadt, welche sehr gut und aus grossen Steinen gebaut war, mit hundert Thürmen geziert; eine so gute Mauer ist meiner Meinung nach nie gesehen worden, wird auch nicht wieder gesehen werden, vielleicht die Mauer Roms ausgenommen. Uebrig blieb der Glockenthurm der Kathedrale, der von wunderbarer Schönheit, grosser Stärke und bewunderungswürdiger Höhe war, und dessen Gleichen nie in Italien gewesen war. Nach einigen Tagen liess ihn der Kaiser niederlegen; beim Zusammensturz fiel er auf die Kathedrale und zerschmetterte einen grossen Theil der Kirche.“ Am 11. Juni 1164 nahm der Erzbischof Rainald von Köln noch die Reliquien der Martyrer Nabor und Felix, sowie des Bekenners Martin aus den Mailänder Kirchen mit und entführte aus der Kirche S. Eustorgio die Schreine mit den Gebeinen der heiligen drei Könige<sup>3)</sup>, die seit jener Zeit im Kölner Dome bewahrt

1) HTroj. 1627: Die graben wurden gefolt.

2) Matth. Paris 1241: Sed imperator super hoc monitus castrum subito obsessum subvertit et omnes, quos in eo invenit, suspendit. Et in signum talis subversionis quandam tarrim semidirutam reliquit, ut memoria tam culpae quam vindictae nequaquam moreretur (sic).

3) Lib. Trist. 27.



werden. Den Zweck, Mailand zu vernichten, hatte aber der Kaiser nicht erreicht; schon am 27. April 1167 kehrten die Bürger mit Hülfe der Cremonesen, der Bergamasken und der Brescianer zurück und bauten die Stadt aufs Neue auf<sup>1)</sup>.

Zuweilen hatten die Bürger einer Stadt, die in den Besitz des Feindes gefallen war, nach Herstellung des Friedens noch ihrem Herrn von ihrer Haltung bei der Belagerung Rechenschaft zu geben. So war die Stadt St. Veit in Kärnten 1292 durch Untergraben der Mauer erstürmt worden und Ludwig, der Sohn des Herzogs Meinrad von Kärnten, war dabei in Gefangenschaft gerathen. Herzog Meinrad hielt nun ein strenges Strafgericht über alle Schuldigen. „Den Commendator von Pulst, Ritter des Johanniterordens, durch dessen Haus hindurch die Mauer untergraben worden war, liess er an den Schwanz eines Pferdes binden, durch die Strassen der Stadt schleifen und eines entsetzlichen Todes sterben“<sup>2)</sup>.

Die Eroberung einer oder mehrerer wichtigen Städte und Burgen, der Verlust einer Feldschlacht und andre Unglücksfälle zwangen in der Regel den Besiegten, Friedensverhandlungen anzuknüpfen. Wieder wurden zunächst Parlamentäre ins feindliche Lager gesendet und eine Waffenruhe verabredet<sup>3)</sup>. Dann wurden die Friedensbedingungen festgesetzt und Geiseln gestellt, dass alle Stipulationen getrenlich ausgeführt werden sollten. Gewöhnlich wurden diese Geiseln gut behandelt; sie verpflichteten sich eidlich, nicht zu entfliehen, und durften nun ganz nach Belieben frei umhergehen<sup>4)</sup>. Schlimm aber stand es um sie, sobald ihr Kriegsherr zögerte, die ihm auferlegten Bedingungen zu erfüllen. Bei der Uebergabe von Akka am 12. Juli 1191 hatten die Sarazenen gelobt, wenn ihnen freier Abzug bewilligt würde, das heilige Kreuz auszuliefern und 200,000 Talente Kriegsentschädigung zu zahlen. Dann versprachen sie die Freilassung von 2000 gefangenen christlichen Edelleuten und von 500 anderen Gefangenen niederen Standes. Zum Unterpfand, dass diese Bedingungen binnen Monatsfrist erfüllt sein sollten, wurden die vornehmsten Leute der Stadt den Christen als Geiseln überliefert<sup>5)</sup>. Saladin aber zögerte mit der Aus-

1) Ann. Mediol. minores.

2) Joh. Victoriensis III, 2.

3) Ottokar von Steier CCCIII: Man sach zu einander zogen Die ratgeben in ainen frid, Der wart gepoten bi der wid Uber nacht zu pehalten.

4) Biterolf 1870: Man phlac ir, sô man gisel tuot, Der alten und der jungen Mit guoter vestenunge Und daz si giengen âne bant. Des muoste dâ der besten hant Mit gestabten eiden swern. Dô endurfte in ouch daz nieman wern, Si riten üz oder in.

5) Itin. reg. Ric. III, 17.

lieferung des Kreuzes, der Bezahlung der bestimmten Geldsummen und liess drei Wochen über den festgesetzten Termin verstreichen<sup>1)</sup>, und so hielt sich Richard an die Geiseln und befahl dieselben, 2700 vornehme Leute, am 20. August vor die Stadt zu führen und dort zu enthaupten<sup>2)</sup>. Roger von Hoveden erzählt, es seien gar 5000 gewesen und man habe ihre Eingeweide durchsucht und viel Gold und Silber, das sie verschluckt, gefunden, ihre Lebern aber zu medicinischem Gebrauche aufbewahrt.

Die Kriegsentschädigung<sup>3)</sup> spielt immer eine sehr grosse Rolle: 1158 zahlten die Mailänder an Kaiser Friedrich I. 9000 Mark Silber (ungefähr 360,000 RM.).

Unterthanen gelobten in ihres Herren Hände, ihm ferner getreu zu bleiben<sup>4)</sup>; auch die feindlichen Fürsten beschworen feierlich, den Frieden zu halten, und stellten wohl auch Geiseln<sup>5)</sup>. Der König schwor bei seinem Barte, und dieser Eid galt als unverletzlich<sup>6)</sup>; die Sarazenen berührten mit ihrem Finger einen Zahn, zum Zeichen, dass sie den Eid zu halten gedächten<sup>7)</sup>.

So war der Krieg denn glücklich zu Ende geführt, der siegreiche Fürst hatte seine Truppen nur noch zu belohnen und dann sie in die Heimath zu entlassen. Otto von Freisingen<sup>8)</sup> erzählt, dass beim Sturme auf Tortona 1155 sich ein Pionier (strator)<sup>9)</sup> durch besondere Tapferkeit auszeichnete. Der Kaiser liess ihn rufen und wollte ihm seiner Heldenthat wegen die Ritterwürde verleihen; der Soldat lehnte jedoch die Ehre ab, denn er sei von niederer Herkunft (cum se plebeium diceret). Nach

1) Itin. reg. Ric. IV, 2.

2) ib. IV, 4.

3) HTroj. 15704: Antenor da nante Fünftusent bisante. Fünfzehen tusent marke wert Was da silbers gegert. Und zu drizzie iaren hundert tusent malder in waren Weizzes geheischet und genant. — Cf. Troj. 47366. — Lod. van Velthem II, 8: Ende daer men enen eesch op nam. Also dat die hertoge (von Österreich) die seade al En tien cost oprechten sal, Waer ne die maregraue (von Brandenburg) heeft gedaen Om's orlogen wil, sonder waen; Ende daertoe ·xxx· m· pont Boven al die, dat si u cont. Ende bi ridderseepe heeft hi ne beuaen, Dat hi nember meer sonder waen Op hem ne orloget in syn leuen!

4) Rolandsl. 3176: In thes keiseres hende Lobeten si getriuwelichen Sine wolten ime niemer geswichen.

5) Lanc. I, 6533: Ende gaven beide gisele van desen, Dattie pays gestaede soude wesen.

6) Titur. 5873: Ich sage uch, waz der oit ist aller künige: Brechen sie den swnor bi irem barte, so sint sie da unsinnige.

7) Enf. Ogier 2282: Leva le doit, à son deut le hurta. Ce senefie que loiaument tenra Les convenances k'en convenant leura.

8) Gesta Frid. II, 18.

9) gladio tantum et clipeo parvaque, ut id genus hominum solet, securi, quae sellae ab eis alligatae portantur, usus.

dem Feldzuge von 1160 beruft Kaiser Friedrich die besten seiner Krieger zu sich und dankt ihnen für ihre Treue, ihre gute Führung, ihre bewiesene Tapferkeit. Die sich ganz besonders hervorgethan hatten, ruft er bei Namen vor und belobt sie öffentlich. Dann lässt er Gold und Silber, goldne und silberne Gefässe, kostbare Kleider, Lehngüter und Geschenke unter sie vertheilen, und Alle sind hoch erfreut und dankbar. So entlässt er das Heer; er selbst bleibt, von Wenigen begleitet, in Italien <sup>1)</sup>.

---

1) Ott. Fris. (Ragew.) Gest. Frid. IV, 75. — Bei sich behalten hat er jedenfalls seine Leibwache. (Vgl. Guil. de Nangiaco, Gesta S. Ludov. [Bouquet XX, p. 324]: *Corpus suum per homines cupreas clavas assidue deportantes* [franz. Übers.: *serians a mace*] *fecit diligentissime custodiri.* — Durmars 7219: *Entor le rois a gens armees Qui portent maces et especs. Cil se painent del roi garder, Ne laissent pas sor lui foler.*)

---

## Excurs zu Cap. VI.

Aegidius versichert so bestimmt, dass alle Kriegsmaschinen auf dem Principe des durch ein Gegengewicht bewegten Hebels beruhen, und doch hat er entschieden Unrecht, denn die Construction der Mangle ist eine durchaus andere. Aber auch von den übrigen Schleudermaschinen sind vielleicht einige durch eine andere Kraft als die des Gegengewichtes in Thätigkeit gesetzt worden. Leonhard Fronsperger hat in dem Tractat „Ein kurzzer bericht, wie Stätt, Schlösser, oder Flecken, mit kriegsvolek sollen besetzt sein“<sup>1)</sup> ein Geschütz abgebildet, das in

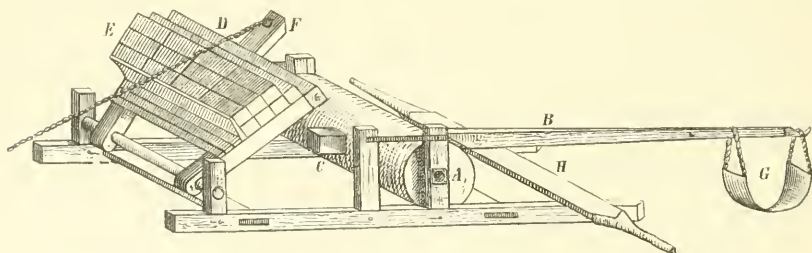


Fig. 190. Fronsperger's Schleudermaschine.

ganz anderer Weise bewegt wurde. Ich gebe Fig. 190 die Fronsperger'sche Zeichnung wieder, habe aber die Perspective geändert, um die wesentlichen Theile der Maschine, die bei Fronsperger versteckt sind, zeigen zu können. Fig. 191 stellt den Durchschnitt derselben dar. In einem niederen Unterbau bewegt sich eine starke Welle A und durch diese geht ein Balken B vertical zur Achse der Welle in der Weise hindurch, dass er auf der Aussenseite der Maschine weit vorragt; an seinem Ende war die Schleuder G befestigt; auf der Innenseite stand er nur wenig über die Oberfläche der Welle vor (C). Hinter der grossen Welle sehen wir einen starken Brettbelag D, der mit Ge-

1) Frankfurt a. M., 1564. fol. XVI a.

wichten E beschwert war. Wurde dieser nun durch eine Winde in die Höhe gezogen, dann der Schnepfer, der das Seil mit dem an dem Balken F befestigten Ringe verband, gelöst, so schlug der Balken F mit voller Wucht auf den Balkenkopf C, drehte die Welle und schnellte den Balken B in die Höhe, so dass das Geschoss aus der Schleuder geworfen wurde. Die Ansätze H dienen dazu, das Geschütz an die rechte Stelle hinzuziehen. Praktisch erscheint es mir, dass die Gewichte von dem Schlagbrett sich leicht abheben liessen; dadurch war dasselbe schneller aufzuziehen und konnte, wenn hinreichende Bedienungsmannschaft zur Hand war, auch in kurzer Zeit wieder belastet und schussfertig gemacht werden. Fronsperger versichert, dass diese Kriegsmaschine von Alters her im Gebrauche war und dass sie selbst in seiner Zeit noch zum Werfen von Steinen etc. benutzt wurde. Im vierzehnten und fünfzehnten Jahrhundert wird man sich schwerlich noch mit der Erfindung von Steinschleudern bemüht haben — die Kanonen führten schneller und sichrer zum Ziele —, und so haben wir vielleicht in diesem Geschütz noch eine ältere Kriegsmaschine zu sehen, möglicherweise ist die hier angegebene Construction schon im dreizehnten Jahrhundert verwendet worden.

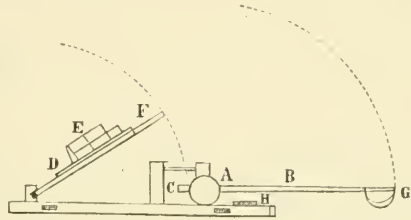


Fig 191. Fronsperger's Schleudermaschine.

## VII.

Das Kriegerleben stärkte allerdings die Körperkräfte, griff sie aber auch an. Viele solche Feldzüge wird schwerlich ein Ritter ausgehalten haben; die Entbehrungen, die Strapazen waren doch sehr gross, und wenn die volle Jugendkraft nicht mehr vorhanden war und sie ertragen half, dann mögen sich auch so manche üble Folgen für die Gesundheit gezeigt haben<sup>1)</sup>. Wir können nicht feststellen, welches Alter durchschnittlich die Männer in jener Zeit erreichten, nur für einige Fürsten sind uns die Geburtsjahre bekannt. Die deutschen Kaiser und Könige sind durchschnittlich 48 Jahre alt geworden; sehen wir von denen ab, die einen gewaltsamen Tod fanden, so ist ihr Durchschnitts-Alter etwa  $50\frac{1}{2}$  Jahr. Nur Rudolf von Habsburg hat die siebenzig überschritten. Die französischen Könige wurden durchschnittlich etwa 52 Jahre alt, und der älteste unter ihnen, Ludwig VII., starb sechzig-jährig. Ein höheres Alter erreichten die englischen Könige (58 Jahre); aber auch nur einer, Eduard I., ist über 70 Jahre alt geworden.

Wenn die Kräfte abnahmen, die Gesundheit zu wanken begann, dann war es Zeit, dass der Ritter sich zurückzog und im Frieden die letzten Jahre seines Lebens zu verbringen sich anschickte. Ein kränklicher Mann taugte nicht mehr für Turniere, noch weniger war er geeignet, an Feldzügen sich zu betheiligen. Die Helden der Karlsage trotzen allerdings dem Alter, und ein Nymmes von Baiern ist ungeachtet seines weissen Bartes noch ein Kriegsheld ersten Ranges, so sind auch Hildebrand, der alte Wate, Rüedeger noch als Greise im Vollbesitz ihrer Kraft, mit der sich nun Lebenserfahrung und Weisheit paart, aber es fragt sich, ob die Mehrzahl der Ritter sich in der glücklichen Lage befunden habe, noch mit grauem oder weissem Haupte die Austrengungen zu ertragen, denen eben nur der jugendliche Körper gewachsen war.

---

<sup>1)</sup> Freidank 57, 6: Nieman ritter wesen mac Drizec jār und einen tac, Im gebreste guotes, Libes oder muotes.

Der einzelne Ritter, der kleine Dynast, konnte sich die Ruhe des Alters gönnen, sich seiner heranwachsenden Kinder erfreuen, in seinen Söhnen und Enkeln die eigene Jugend wiederersehen. Die grossen Herrscher aber müssen bis zu ihrem Lebensende ihren Pflichten genügen, zum Kriegszuge bereit sein, immer ihrer Ritterschaft das beste Beispiel der Pflichttreue und der Ausdauer geben. Ihnen ist keine Erholung beschieden; sind sie nicht durch einen Feldzug in Anspruch genommen, so ziehen sie ohne Rast von einer Stadt zur anderen in ihrem Reiche umher, ihres hohen Berufes wartend. Und mit ihnen reist der ganze Hofstaat; so führen sie ein Wanderleben, bis auch ihnen der Tod endlich die im Leben versagte Ruhe bereitet. In den Romanen wird öfters erzählt, dass Könige, sobald sie ihren Erben verheirathet haben, ihm die Regierung übergeben und sich ins Kloster zurückziehen, um die letzten Jahre ihres Lebens für ihr Seelenheil thätig zu sein. Die Geschichte bietet jedoch, meines Wissens, nur selten ein Beispiel solcher Entsagung<sup>1)</sup>.

Für Jeden kam aber wohl bei herannahendem Alter die Stunde, wo er sich fragte, was dereinst nach dem Tode aus seiner Seele werden würde. So lange er noch jung und genussfähig war, hatte er allerdings so viel wie möglich allen Anforderungen der Kirche genügt, aber die Freuden, welche die Welt ihm bieten konnte, nicht verschmäht und so Manches gethan, was mit den göttlichen Geboten nicht recht zusammenpasste. Jetzt im Alter fielen ihm alle seine längst vergessenen Sünden wieder ein und die Furcht vor den Höllestrafen regte sich. Sahen doch die Leute an den Kirchenportalen und in den Kirchen selbst, plastisch oder in Gemälden häufig genug die Auferstehung, die Prüfung der Seelen, das jüngste Gericht und den Höllestrachen dargestellt, in dessen Schwefelpfuhl schrecklich gestaltete Teufel die Sünder peinigten und für ihre Vergehungen strafte. Und so aufgeklärt war man damals denn doch nicht, die Existenz der Hölle und der Teufel anzuzweifeln, vielmehr glaubte man felsenfest an dieselben, und wir können uns die Angst eines Menschen vorstellen, der seiner Sünden bewusst sich sagen muss, dass er den Höllestrafen wohl nicht entgehen werde. Da konnte nur Busse helfen, und so entsagen denn oft in den Romanen die Ritter plötzlich dem Wohlleben, gehen ins Kloster oder ziehen sich in die Einsamkeit zurück. Der Vater des Doon de Mayence wird Einsiedler: später entschliesst sich Doon selbst

---

1) Konrad der Grosse, Markgraf von Meissen, entsagte der Regierung, trat 1156 in das Kloster auf dem Lauter- oder Petersberg (Mons serenus) bei Halle und starb nach zwei Monaten. Ihm folgte in der Markgrafschaft sein Sohn Otto der Reiche.

dazu <sup>1)</sup>. Gaydon geht nach dem Tode seiner Gattin in eine Einsiedelei <sup>2)</sup>. Lanceloet tritt in ein Kloster, und dasselbe thun Hestor und Bohort <sup>3)</sup>. Nach Chrestien's de Troyes Darstellung verzichtet Perceval, als er alt wird, auf die Gralskrone und begiebt sich zu einem Einsiedler; der Gral begleitet ihn. Bei dem Eremiten erhält er Unterricht, so dass er nach drei Jahren die niederen Weihen empfängt, im fünften Jahre Priester wird. Im Roman des Renaus de Montauban wird geschildert, wie Maugis le larron erst nach Jerusalem pilgert und dann Einsiedler wird; Renaus wallfährtet auch nach Jerusalem, arbeitet aber dann unerkannt zur Ehre Gottes bescheiden als Handlanger am Kölner Dombau, wird von seinen neidischen Genossen erschlagen und nach seinem Tode gar heilig gesprochen. Auch Wilhelm von Wenden <sup>4)</sup> entsagt, sobald er sechzig Jahre geworden, der Krone, überlässt seinen Söhnen die Herrschaft und wird Mönch; seine Gemahlin tritt in ein Nonnenkloster.

Eine eigenthümliche Bussübung machte Wolfdietrich durch. Er hatte gleichfalls im Alter der Krone entsagt und sie seinem Sohne Hugdietrich abgetreten; dann war er in ein Kloster gegangen. Um nun alle seine Sünden auf einmal loszuwerden, liess er sich im Münster eine Bahre aufstellen und blieb auf derselben ganz allein während einer langen Winternacht sitzen. Da nahten sich ihm Alle, die er in seinem Leben erschlagen, und er musste mit ihnen nochmals kämpfen. Der Spuk währte bis zur Frühlmesse; so fanden ihn die Mönche besinnungslos hingestreckt, sein Haar war in der einen Nacht schneeweiss geworden. Aber er erholte sich und lebte noch sechzehn Jahre im Kloster <sup>5)</sup>.

Die Gebrechlichkeit des Alters machte sich indessen geltend <sup>6)</sup>. Die Greise fröstelten leicht und mussten sich mit warmen Kleidern und Pelzmützen verwahren <sup>7)</sup>. Auch bedurften sie nun öfter der Pflege des Arztes. Wenn die Hausmittel nicht mehr ausreichten, welche die

1) Gaydon p. 313.

2) Gaydon p. 327.

3) Lanc. IV, 12719 ff.; 12820 ff.; 13005 ff. — Vgl. Caesarius Heisterbac. I, 12: Ein Jüngling geht wegen drückender Schulden ins Kloster, kehrt aber aus dem Noviciat wieder in die Welt zurück; I, 28: Viele treten aus Armuth, Andere (I, 31) um Strafen zu entgehen in eine Ordensgemeinschaft; ein Ritter Walewanus (I, 37), Heinrich, der Bruder des Königs von Frankreich (I, 19), der Ritter Ludwig von Arc (I, 25) ziehen sich in ein Kloster zurück.

4) 7865 ff.

5) Gr. Wolfdietr. 2235 ff.

6) Perceval. 37672: -I- chevalier<sup>6</sup>i encontrèrent Qui trop bien prodrom sambloit, Car tous de vellece trambloit.

7) Iwein 6535: Sô soltens sich behüeten Mit rühen vuhshüeten Vor dem houbetvrote.



Frauen zu bereiten wussten, so suchte man doch einen Arzt herbeizurufen. Oefters verstanden die Weltgeistlichen etwas von der Heilkunst; es war ihnen aber untersagt, blutige Operationen vorzunehmen<sup>1)</sup>. In den Klöstern war immer einer oder der andere von den Brüdern in der Medicin erfahren. Sie waren es, die dem auf einsamer Burg lebenden Ritter und seinen Angehörigen wohl im Falle der Noth zu Hülfe eilten. An den Höfen der Fürsten hatte man immer tüchtige Aerzte zur Hand, die ihrem Herrn auf allen Reisen folgten und ihm sowohl als dem ganzen Hofstaate mit ihrer Kunst beistanden<sup>2)</sup>.

Wahnsinn heilte man, wenn man den Angaben im Pfaffen Âmis<sup>3)</sup> Glauben beimessen darf, mit einem Schweissbade, schor dem Patienten das Haar ab und liess ihm am Kopfe zur Ader<sup>4)</sup>. Es kamen aber auch Charlatane in die Städte, die laut ausriefen, dass sie in kürzester Zeit die schwersten Krankheiten zu heilen im Stande seien<sup>5)</sup>.

Richard Löwenherz hatte leider, als ihn bei der Belagerung von Chaluz am 21. März 1199 der Pfeil traf, keinen Arzt bei sich und musste sich dem Feldseherer seines Freibeutercorps anvertrauen. Johannes de Oxenedes berichtet, wie der Pfeil den König über der linken Schulter am Halsgelenk traf. „Der König, immer seines Muthes wegen zu loben, stiess, als er die Wunde empfing, keinen Seufzer, keine Klage aus, zeigte keine Traurigkeit im Gesicht und in seiner Haltung, um nicht die Seinen zu betrüben oder gar zu entmuthigen, die Feinde aber wegen der empfangenen Wunde noch kecker zu machen. Dann aber ging er, als ob ihm nichts Schlimmes begegnet, während die Meisten nicht ahnten, welches Unglück sich ereignet, nach seinem nahe gelegenen Quartiere,

1) Guil. Carnotensis, de vita et miraculis S. Ludovici (Bouquet, Rec. XX, 59) Magister Dudo physicus et clericus domini regis. — Conc. Later. IV (1215), Can. XVIII: Nullus quoque clericus rottariis aut balistariis aut huiusmodi viris sanguinum praeparatur, nec illam chirurgiae partem subdiaconus, diaconus vel sacerdos exerceant, quae ad ustionem vel incisionem inducit. Nec quisquam purgationi aquae ferventis vel frigidae seu ferri candentis cuiuslibet benedictionis aut consecrationis impendat, salvo nihilo minus prohibitionibus de monomachiis sive duellis antea promulgatis.

2) Radulfus de Coggeshall nennt 1205 den Leibarzt des Erzbischofs Hubert von Canterbury, Henricus le Afaitie. — Gesta Trevirorum (ed. Wytttenbach I, 189): Habebat autem inter eos (scil. medicos, Egilbertus archiepiscopus Trevirensis) Judaeum quendam Josue nomine physicae artis eruditissimum; II, 138: Magister Petrus, physicus Rudolphi regis Alemanniae.

3) 2328 ff.

4) 2344: Er zerbieket im sin houbet Mit einem vlienen gar.

5) Raoul de Cambrai p. 267: Es vos ·j· mire par la ville qui vint Molt hautement à escrier c'esprit: 'Auroit-il jà dame, que Dieu féist, Qui éust jà goute ne palaçin (d. h. Paralysis). En molt poi d'eure l'an anroie garit!

zog den hölzernen Pfeilschaft aus der Wunde und zerbrach ihn; aber die eiserne, eine Spanne lange Spitze blieb im Körper stecken. Als der König so in seinem Zimmer lag, schnitt ein Chirurg aus der nichtswürdigen Bande des Mardatheus (s. S. 196) gar zu sehr und übermässig und verwundete den König tödtlich, konnte aber beim Scheine der im Hause angezündeten Laternen die Eisenspitze, die in den fleischigen Körper gar tief eingedrungen war, weder auf eine sanfte Art finden, noch, als er sie durch das Schneiden gefunden hatte, sie ohne Anwendung grosser Gewalt herausziehen. Nachdem also sorgsam Medicamente und Pflaster aufgelegt waren, fingen nachträglich die Wunden an schlimm zu werden und sich schwarz zu färben, von Tag zu Tag mehr anzuschwellen und endlich, da der König sich unmässig hielt und um die Vorschriften der Aerzte nicht kümmerte, todesgefährlich zu werden. Das Zimmer, in dem er lag, durfte Niemand betreten, damit sich die Kunde von seiner Krankheit nicht zu schnell verbreite; nur vier von den Vornehmsten waren ausgenommen; denen stand es frei, einzutreten und ihn zu besuchen. Der König, doch ungewiss, ob er genesen werde, rief mit Briefen seine Mutter herbei, die in Fontevraud weilte, und stärkte sich durch Empfang des lebenbringenden Sacramentes vom Leibe des Herrn, nachdem er vorher seinem Capellane gebeichtet hatte, zum Tode. Des Empfanges jenes Sacramentes hatte er sich, wie man sagt, aus Ehrfurcht vor so grossem Geheimniss sieben Jahre lang enthalten, weil er in seinem Herzen einen tödtlichen Hass gegen den König von Frankreich trug. Seinen Tod verzieh er, auch dem, der ihn getroffen, und so beschloss er am 7. April, am elften Tage nach seiner Verwundung, nach Empfang der letzten Oelung, als der Tag schon zu Ende ging, sein Leben. Sein Körper wurde ausgeweidet zu den Nonnen von Fontevraud gebracht und am Palmsonntage (11. April) mit königlichen Ehren neben seinem Vater von dem Bischof von Lincoln beigesetzt.“

Kam nun die letzte Stunde heran, so dachte der Sterbende zunächst daran, sein Haus zu bestellen, dann aber sich mit Gott zu versöhnen <sup>1)</sup>. Reiche Vermächtnisse wurden Kirchen und Klöstern zugewendet, die Armen wurden bedacht <sup>2)</sup>, dann beichtete er, empfing das Abendmahl

1) Ueber die liebevolle Behandlung des Kranken von seiten der Gattin gibt uns das Epos *La mort Aymeri de Narbonne* Aufschluss. Die treue Gemahlin Hermenjarz ist da 119 ff. am Krankenbette ihres Mannes geschildert und 3995 ff. sehen wir sie wieder bei der Leiche desselben. Sie geht nach der Beerdigung ins Kloster 4133 ff.

2) *Titnel* 932; (Gahmuret spricht zu Tschouatulander) Gedenke miner sele mit helferichen dingen, Daz die von aller quele werde erlost. almusen soltu bringen

und die letzte Oelung<sup>1)</sup> und ging so in der Hoffnung auf einen milden Richter, „eine fröliche urstende“ hinüber<sup>2)</sup>. Zuweilen legt er vor dem Tode noch ein Busskleid an<sup>3)</sup>. Auch scheint es in Frankreich Brauch gewesen zu sein, dass kurz vor dem Verscheiden die Thüren des Sterbezimmers der Dienerschaft geöffnet wurden<sup>4)</sup>.

Nicht eines vornehmen Mannes, sondern eines Bauern Tod schildert uns das Gedicht „der begrabene éman“<sup>5)</sup>. Da lässt die Frau den Geistlichen kommen, der die Beichte hört und die Communion ihm reicht, sie drückt ihm dann eine brennende Sterbekerze in die Hand.

Nach dem Tode der Könige herrschte oftmals die grösste Verwirrung. Als Willhelm der Eroberer am 9. Sept. 1057 des Morgens starb, flohen sofort die Leibärzte (archiatri) und alle Vornehmen; das Gesinde „raubte alle Waffen, Gefässe, Kleider und Leinenzeug, dazu den ganzen königlichen Hausrath, liess die Leiche des Königs fast nackt auf dem Hausflure liegen und floh“<sup>6)</sup>. Und ähnlich war es bei dem Tode des Königs Johann von England 1216: „Sein Gesinde nahm plündernd Alles, was er bei sich gehabt hatte, fort und floh eilends; sie liessen bei der Leiche nichts zurück, womit man sie anständig bedecken konnte, aber sein Castellan (im Schlosse Neuwere, wo der König starb) sorgte, so gut er konnte, für den ausgeweideten und nackten Leichnam.“ Dass aber auch in Deutschland diese Unsitte verbreitet war, beweist die Urkunde Kaiser Friedrichs II. (Borgo S. Donnino, 6. Juli 1226) in der er die Amtmänner und Ministerialen des Stiftes Hildesheim mit Verlust ihrer Lehen bedroht, wenn sie künftig beim Tode eines Bischofs sich

In hospital und guten religiosen Der wort zu himmel dringent vil seldomreich ouz [klostern] und ouz klosen.

1) Braunsch. Reimchr. 4640: Mit grozer ruwe unte leydhe Thete her (Heinrich der Löwe) sine bihte. Do her sich so hatte berichtet, Als islichen kristenen zaupt, Daz here brot und daz ampt Dher heyligen olegunghe Mit lebe grozer gerunge Untphinc her und daz waphen kleyt, Dhamit dhem tuvele wirt untseyt Und aller siner lage. — Parz. 106, 21: Übr in kom sîn kappelân. Er sprach mit kurzen worten sîn Sine bihte.

2) Kindh. Jesu 67, 5: Daz wir frölichen erstên An der jungisten urstende.

3) Chron. des ducs de Norm. 26394: Dunc a une haire vestue Aspre et poignant à la char nue À l'iglise li font convei.

4) Le Saint-Graal II, 277: Et quant ele eût sa parole finée, si me coumanda Puis de la cambre à ouvrir et quant jou l'oi ouviert, si vinrent avant les dames et les puceles, dont il i avoit grant plentet.

5) GA. II, 366 v. 194: Dô brâhte si den pfâtlen dar, Und hiez in sprechen sîn bihte; 203: Dô er sîn bihte vernâmen Und er gotes lichamen Zuo dem tôde (dâ) genau Und der pfaffe danne kwam, Dô gab si an sine hant Ein kerze. diu was schön enbrant, Unt tet im diu ougen zuo.

6) Ordericus Vitalis VII, 16.

nach missbräuchlicher Gewohnheit des Hausgeräths desselben bemächtigen werden <sup>1)</sup>. In Frankreich herrschte dieser Brauch auch, wie aus einer Erzählung des Thomas Cantipratensis über den Tod der Gräfin Maria von der Champagne hervorgeht, die eine Tochter 'Ludovici pii regis Francorum' und die Gemahlin des Grafen Heinrich von der Champagne war <sup>2)</sup>.

Die Leiche eines vornehmen Mannes wurde alsbald geöffnet und einbalsamirt. Diese Arbeit übernahm gewöhnlich der Leibarzt <sup>3)</sup> oder ein in der Medicin erfahrener Geistlicher <sup>4)</sup>. Erst Bonifaz VIII verbot 1299 Jedermann bei Strafe der Excommunication die Leichen auszuweiden, zu kochen und zu zerstückeln <sup>5)</sup>. Die Einbalsamirung des 1135 verstorbenen Heinrich I. von England besorgte ein Fleischer <sup>6)</sup>, machte aber seine Sache sehr schlecht, da er den Körper nur mit Salz einrieb und so der Verwesung nicht hinreichend vorbeugte. Matthaeus Paris (1135) berichtet: „Die Leiche des Königs Heinrich war aber noch unbeerdigt in der Normandie, denn er war am ersten December gestorben. Sein Leichnam wurde nach Rouen gebracht, und da begrub man seine Eingeweide, sein Gehirn und seine Augen. Der übrige Körper wurde überall mit kleinen Messern geschnitten, mit vielem Salze bestreut, in Rindshäute gehüllt und so, um den üblen Geruch zu vermeiden, eingnäht. Aber letzterer war doch so stark und überwältigend, dass er die Um-

1) Winkelmann, Acta imperii inedita II, 18: Quandam pravam et detestandam consuetudinem deo minus quidem horrendam hominibus inolevisse apud vos pridem audivimus, quod ecclesie Hildesemensis decedente pastore vos continuo beneficiorum ecclesie, que tenetis, prorsus immemores et ingrati, non ut veri filii, qui in illa vicinitate sua compacti deberetis eidem, sed velut impij hostes eius, res mobiles et utensilia domus episcopi decedentis iniqua quadam rapacitate auferitis et sic ecclesiam tunc afflictam affligitis, cui in tanto articulo solatium potius existere deberetis.

2) Thom. Cantiprat. Mirac. lib. I, c. 8: Jam enim comitissa decesserat et distrahebantur a militibus et ministris et suis omnia utensilia, vasa aurea et argentea, vestes preciosae, calcitrae purpureae et tandem linteamina ipsa cum peplis. Extremo quidam ex garcionibus mora inscia retardatus lectum per cornua comprehendit et respinatum corpus emortuum eminus in stramenta divolvit.

3) Gesta Adalberonis, archiepiscopi Trevir. († 18. Jan. 1152), auct. Balderico 28: Corpus vero myrra et aloe et aromatibus conditum a medico suo peritissimo Philippo Lombardo.

4) Matth. Paris 1216: Abbas igitur canonicorum Crokestoniae peritissimus in medicinis, qui medicus regis (Johannis) tunc temporis exstiterat, facta anathomia de corpore regis, ut honestius portaretur, viscera copioso sale conspersa in sua domo transportata honorifice fecit sepeliri.

5) Heinr. Rebdorf: Anno quinto excommunicavit omnes, qui corpora humana sepelienda exenterant, coquunt vel dividunt, ut possint ad remota loca deferri et ibi sepeliri, ut patet in quadam constitutione, que incipit: Detestanda etc.

6) Owl. Vit. XIII, 19: Ibi noctu a perito carnifice in archipraesulis conclavi pingue cadaver apertum et balsamo suavolenti conditum est.

stehenden krank machte. Darum starb auch der Mann, welcher, durch eine grosse Belohnung gewonnen, des Todten Haupt, damit man das stinkende Gehirn herausnehme, mit einem Beile gespalten hatte, obschon er sich den Kopf mit Leintüchern umwickelt, und hatte schlechte Freude an dem Lohne. Das ist der letzte von Vielen, die König Heinrich ungebracht hat. Darauf wurde die königliche Leiche nach Caen von den Dienstleuten getragen, und als man sie daselbst in der Kirche, in der sein Vater beerdigt war, aufgestellt hatte, so floss doch, obschon der Körper mit vielem Salze gefüllt und in viele Häute gepackt war, beständig eine schwarze und grässliche Flüssigkeit durch die Häute hindurch und wurde in unter die Bahre gestellten Gefässen von den Dienern, die vor Ekel vergingen, aufgefangen und fortgeschüttet.“

Das erste war also immer, dass man die Weichtheile aus dem Leichnam entfernte<sup>1)</sup>. Sie wurden in Leder eingenäht und in einer Kirche bestattet<sup>2)</sup>. Richard Löwenherz verordnete, dass sein Leichnam in Fontevraud zu Füssen seines Vaters, sein Herz in Rouen, seine Geweide, sein Blut und Hirn bei Charrou (Chaluz) begraben werde<sup>3)</sup>. Den so vorbereiteten Körper wusch man sauber, bestrich ihn dann mit Balsam und füllte ihn mit stark duftenden, die Verwesung verhindernden Spezereien<sup>4)</sup>. Hatte man diese Stoffe nicht zur Hand, so genügte es auch, den ausgeweideten Leichnam mit Salz und Asche zu füllen<sup>5)</sup>.

1) Ann. Rodenses 1125: Kaiser Heinrich V. stirbt in Utrecht und wird *eviscerato corpore* nach Speier gebracht. — Rom. de Troie 16463: *Premièrement Pont desarmé Et de blanc vin set fait lavé, En chières especes boliz. Avant qu'il fust enseveliz, L'orent bien aromatié E del cors sovent sachié, Ostée en ont bien la coraille Feie et polmon et l'autre entraille. Lo cors ont dedenz embasme.*

2) Vita Richardi Abb. S. Vitoni Virdun. 10: *Viscera corio insuta ibi reposuit.* — Vgl. H. Otte, Hdb. d. kirchl. Kunstarchäologie<sup>4</sup> S. 242.

3) Rog. de Hoveden.

4) Parz. 107, 5: *Gebalsemt wart sin junger rê.* — Wolfr. Tit. 21: *Si muose gearômâtet und gebalsemt ê schône werden.* — Tituel 960: *Gebalsemt, gearomatet wart Gamuret mit flizze; Ein pfelle nicht gerotet wart da braht vil rîche in gantzer wîzze. Dar in wart er geparrîret schone.* — Guil. de Nangiaco. Gesta Philippi regis (Bouquet, Rec. XX, 482): *Cuius (des Königs Thibaut von Navarra) corporis interiora trahentes ministri talis officii, quia diu propter sui putrefactionem deferri non possent, in quadam villae ecclesia ea more debito terrae tradiderunt. Corpus vero multa lotionè mundatum sale et odoriferis aromatibus ad putrefactionis et odoris pestiferi remedium diligenter conditum sui in loculo reservantes secum in Franciam detulerunt.*

5) Joh. Turpini historia de gestis Caroli Magni XXVII: *Tunc defunctorum corpora amici eorum diuersis aromatibus condiuerunt, alii myrrha. alii balsamo, alii sale diligenter perfuderunt, multi corpora per ventrem findebant et stercora eiiciebant et sale, alia aromata non habentes, condiebant.* — Chron. Montis Sereni 1192: *Erzbischof Wichmann von Magdeburg wird nur mit Salz conservirt.* — Vgl. Chron. Colmar. 1251 (s. S. 467).

Schultz, hof. Leben. II. 2. Aufl.

Noch einfacher war die Art, wie man den h. Ulrich, Bischof von Augsburg, nach seinem am 4. Juli 973 erfolgten Tode bestattete. Er hatte bestimmt, er solle in die blosse Erde gelegt und nur ein hölzerner Deckel über seinen Leichnam gedeckt werden. Da bekleidet die fromme Frau Hiltegart, Gemahlin des Grafen Riwinus, die Leiche wenigstens mit einem wachsextrahierten Hemd<sup>1)</sup>.

Wurde der Todte an dem Orte selbst begraben, wo er gestorben war, so hüllte man ihn, nachdem die Leiche gewaschen worden war<sup>2)</sup>, in kostbare Seidenstoffe, die man fest um den Leichnam band<sup>3)</sup> oder nähte<sup>4)</sup>, und legte ihn so zuerst auf eine Bahre.

Diese Todtenbahnen (afr. chaalit, litière) waren oft sehr kunstvoll gearbeitet und aus kostbarem Material hergestellt. Im Roman de Troie<sup>5)</sup> wird die des Hector beschrieben: sie besteht aus Elfenbein; die Füße (pecol) sind mit geschnitzten und vergoldeten Thieren, Vögeln und Blumen verziert; die Querleisten (espondes) und die Tragebäume (limon) sind aus Fischbein gefertigt; bedeckt ist sie mit einem „feltre de paile imperial“<sup>6)</sup>. Die Bahre Alexanders des Grossen hat Tragebäume aus duftendem Cypressenholz, Querleisten aus Elfenbein, Füße aus Olivenholz<sup>7)</sup>. Heinrich von Veldeke<sup>8)</sup> schildert die Totenbahre der Kamille. Die Bäume sind aus Elfenbein<sup>9)</sup>, die zugehörigen Seile (für die Träger) aus Seide. Auf der Bahre liegt eine rothsammetene Steppdecke (kolter), die mit grünem Dimit gesäumt ist; das Haupt der Todten ruht auf einem mit Flaumfedern gefüllten Kissen, und mit einem kostbaren lang herabreichenden Seidentuche ist die Leiche bedeckt. Eine Vorstellung einer solchen Bestattung giebt uns das Relief der

1) camisale cera perfusum; Gerhardi Vita S. Oudalrici. MG. VI, 414.

2) Der schuolare ze Paris (GA. I, 303) 821: Ôf in dô gôz si win, Dâ mite wuoch in diu fin. Unde wazzer maniger haut, Daz von rôsen was gebrant, Ôz salvei und ûz râten.

3) Nib. Z. p. 159, 4: In einen richen pfellel man den tôten want. — Tit. 961: Dar in wart er gebunden mit einer borten ture. — Garin II, p. 146: Puis fait le cors del chevalier ouvrir Et le dedans en paile recoillir, Et puis le fist richement sevelir devant l'autel, au mostier saint Bertin; p. 147: Le cors laverent et d'iaive et de vin, Li quens méismes ses blanches mains i mist; D'un fil de soie le restraint et consi, Puis l'envolue en un drap de samis. En cuir de cerf font le baron covrir, Font une bière.

4) Cligés 5934: Et li troi mire ont descosu Le sieire a la dame à force; 6069: An un blanc paile de Sulie L'ont les dames ransevelis. — Vgl. Doon de Nanteuil (Romania XIII, 16): N'i a celui qui veste ne braie ne chemise, Ains sont cousu es cuirs a la bogresche guise.

5) 16485.

6) 16501.

7) Alix. p. 545, 12.

8) Êneit p. 249, 6 ff.

9) Vgl. Titurel 961: Ein riche bâr von wizzem helfenbeine, Das ober teil von golde

bronzenen Thür vom Dome zu Gnesen, welches die Ueberführung der Leiche des h. Adalbert vorführt.

Fürsten wurden in vollem Ornate auf dieser Bahre zur Beerdigung getragen. Von dem englischen Könige Heinrich II., der am 6. Juli 1189 zu Chinon stirbt, erzählt Matthaeus Paris: „am folgenden Tage aber lag der König, als er zur Bestattung getragen wurde, mit unbedecktem Angesicht, gehüllt in die königlichen Gewänder, auf dem Haupte die goldene Krone, Handschuhe an den Händen, goldgewirkte Beinkleider und Sporen an den Füßen, am Finger einen grossen Ring, in der Hand das Scepter, umgürtet mit dem Schwerte.“ Vor der Leiche her trug man brennende Glaslampen, die, mit Balsam gefüllt, die schönsten Wohlgerüche verbreiteten<sup>1)</sup>. Die Leidtragenden begleiteten die Bahre zu Fuss und hatten in ihren Händen brennende Kerzen<sup>2)</sup>. War der Zug in der Kirche angelangt, so wurde die Bahre niedergesetzt und um dies Paradebett Leuchter und Kerzen gestellt<sup>3)</sup>.

Oftmals musste aber die Leiche weit transportirt werden, ehe sie den für das Begräbniss bestimmten Ort erreichte. So wurde die Gemahlin Rudolfs von Habsburg, Anna, die am 16. Februar 1281 zu Wien starb, in Basel beerdigt. „Darauf stirbt“, so berichtet die Chronik von Colmar, „die Königin, wird ausgeweidet und ihr Leib mit Sand und Asche angefüllt. Sodann bestreicht man ihr Gesicht mit Balsam, wickelt die ganze Leiche in ein wachsextrahirtes Tuch und legt ihr dann kostbare Seidenkleider an. Ihr Haupt wird mit einem weisseidenen Schleier umhüllt, eine vergoldete Krone ihr aufgesetzt. Darauf wird sie in den aus Buchenholz sehr gut gefertigten Sarg gelegt, die Hände auf der Brust gefaltet, und dann der Sarg mit Eisenbeschlägen verschlossen. Nachdem dies vollbracht, wird sie mit vierzig Pferden nach Basel geführt, und viel Geld brachte man mit, wie geglaubt wurde. Es waren aber in ihrem Geleite zwei Predigermönche, zwei Franciscaner, und sovielen Damen, als drei Wagen tragen konnten; ihnen schlossen sich etwa 400 Männer an.“ Das Grabmal der Königin ist noch im Basler Münster erhalten<sup>4)</sup>.

1) Titulur 962: Sehs gleser lanc, klar, luter sam die sunne. Die trug man fur die bare, man iach daz allez balsam dar inne brunne.

2) Éneit p. 250, 30: Mit der bære gienc her ze füz Eine gûte wile, Wol eine halbe mîle, Turnûs der wîgant. Ein kerzen trûch her an der hant, Ein wol brinnendez licht. Des ue wolder enberen nielit. Sam tâten alle geliche Arme unde rîche, Die dâ mit im wâren. Si giengen mit der bâren Und trûgen an den handen Kerzen, die lieht branden.

3) Rom. de Troie 16507. — Karlmeinet 96, 62: Euert ind Morant Worden do gereket Up zwa baren gestrecket Dar up zwey pellen rîche. Was kertzen hant sy loneliche Gesatt al umb ind umbe, Crutzgewis ind neit de krûmme.

4) Abgeb.: Mitth. d. k. k. Centr.-Comm. f. Erh. d. Kunstdenkm. XIV, p. XVII.

Man wagte jedoch oft nicht eine Leiche, selbst wenn sie einbalsamirt war, weit zu transportiren und löste lieber die Fleischtheile vom Skelett ab<sup>1)</sup>. Herzog Ludwig von Baiern starb am 2. Februar 1294 zu Heidelberg „et ibi decoquitur et ossa eius translata sunt in Furstenfeldt (bei München) et ibi honorifice sepulta“<sup>2)</sup>.

Der Sarg wurde mit einer Decke behängt, die mit den Wappenbildern des Verstorbenen benäht war; vor der Bahre her ritt ein Knappe das Ross des Ritters; die Wappen desselben trug man zum Zeichen der Trauer die Spitze nach oben gewendet<sup>3)</sup>.

Eine andere Beschreibung eines solchen Trauerzuges und eines pomphaften Begräbnisses finden wir in den *Chronica de gestis principum*, welche ein Mönch aus Fürstenfeld verfasst hat. Wie ich schon S. 116 erwähnt habe, fand 1290 bei einem Turnier zu Nürnberg der Sohn des Herzogs von Baiern, Ludwig, dadurch seinen Tod, dass der Edle von Hohenlohe, sein Gegner, aus Versehen eine scharfe Lanze (*habuit enim in summitate acutam pollicem, cui nichil est inpenetrabile sed pervia universa*) brauchte. Die Leiche wird in das Kloster Fürstenfeld gebracht. „Ich habe nie gesehen und werde nie eine so kostbare und feierliche Leichenbestattung sehen. Wenn ich Alles ausser Acht lasse, so kann ich nicht einmal schätzen, wie viel an Wachs verbraucht worden ist. Ich habe einen grossen Wagen gesehen, der allein Wachs (Kerzen) herbeibrachte. Zwei Tage und zwei Nächte brannten um das Paradebett (*funus*) zahllose und sehr grosse Kerzen<sup>4)</sup>. Wie viele Fässer Wein, Getreide, Futter, Brot und anderer mitgebrachter Dinge verbraucht worden ist, kann man nicht leicht klar machen. Alle Scheunen und die benachbarten Städte waren voll von Fremden. Die Beamten vertheilten auch auf den Wink des älteren Herzogs reichliche Almosen von Brot, Käse, Geld und Fleisch an die Armen. An dem Begräbnisstage wurden, wie ich gesehen und gehört habe, an einem Altar unmittelbar nach einander drei Messen von drei Bischöfen gesungen. Zu gleicher Zeit erhob sich Klage und Jammer von seinen Alters- und Tischgenossen: einige raufften sich die Haare aus, andere zerrissen ihre Kopfbedeckungen. Was mehr? die ganze Kirche erschallte von dem Jammergeschrei und

1) Vgl. S. 308.

2) Contin, *Hernanni Altahensis*.

3) Klage um Graf Werner von Homberg 113 ff. *Lassberg*, *Liedersaal* II, 324. — Vgl. *Parz.* 90, 10.

4) Vgl. *Rom. du Renart* (Martin) XVII, 534: *Et li rois fist le corps porter En la sale per grant deduit. Illuec furent jusqu'a la nuit. Dame Fiere par grant afere Fist cierges aporter et fere. A grant plente et a foison Les alument par la meson. Tant en i ot, n'en sai le conte, Onques mes pour roi ne pour conte Ne fu tel lumiere fet.*



den Klagen über den unglückseligen Todesfall. Nach Beendigung der Bestattung kehrte Jedermann in seine Behausung zurück.<sup>4</sup>

So lange die Leiche noch öffentlich ausgestellt war, hielt man des Nachts bei ihr die Todtenwacht<sup>1)</sup>.

Bei der Beerdigung legte man die Leiche in einen Sarg. Sie war in ein Todtenhemd gekleidet<sup>2)</sup>; die h. Elisabeth nähte mit eigener Hand die Todtenkleider für arme Leute<sup>3)</sup>. Der Sohn Heinrichs II. von Eng-



Fig. 192. Miniatur der Handschrift von des Mattheaus Paris „Vita e Duorum Offarum“ (Cotton. Nero D. 1).

land, Heinrich, der schon zum Könige bei Lebzeiten seines Vaters gesalbt worden war, starb 1183. „Seine Leiche aber wurde in die leinenen Kleider, die er bei seiner Weihe trug und die mit dem heiligen Chisma benetzt worden waren, wie es einem König ziemte, eingehüllt und nach Rouen gebracht“<sup>1)</sup>. Die Särge waren entweder von Holz oder bei vornehmeren Leuten von Stein oder Metall<sup>5)</sup>. Die Holzsärge sind einfache

1) Thom. Cantipr. Mirac. lib. II, c. 49, 23: Duo perditu adolescentu ad funu defuncti convenerant et obscœnis vacante lusibus vigilabant. — Herz. Ernst D 1251: Da wart der re zeu reste bracht Und wart bewachtet wol die nacht, Des morgens lies er yn begraben.

2) Doon de Nanteuil (Romania XIII, 15): N'i a celui qui veste ne braie ne chemise, Ains sont cousu es cuirs a la bogresche guise.

3) H. Elisab. 3504: Den doden ir geclidean Nade selbe unde schriet; 3812: Di reine frouwe ouch hatte Ein weppe lanc ze fromen wiz: Her ane si legte iren fliz, Wi si daz gesnide Unde da becleite mide, Waz armer lude starben.

4) Matth. Paris.

5) In einem bleiernen Sarg wird Gottfried, der Sohn Heinrichs II. von England, welcher 1186 zu Paris stirbt, begraben. (Rigordus.)

Kisten<sup>1)</sup>. Ähnliche Gestalt haben auch die steinernen Särge. Wir haben deren noch eine ziemliche Anzahl gut erhalten. So besitzt das Museum des Thüringisch-Sächsischen Vereins zu Halle einen solchen Sarg, der am Kopfende breiter, am Fussende schmaler ist und einen Ausschnitt für das Haupt im Inneren zeigt; ein Loch ist auf dem Boden angebracht, durch welches die Flüssigkeiten in die Erde abfliessen konnten<sup>2)</sup>. Sehr merkwürdig sind auch die Särge, die man auf dem Petersberge zu Halle gefunden hat. Sie stammen aus dem Familienbegräbniss der Wettiner und rühren etwa aus den Jahren 1146—1217 her<sup>3)</sup>; einige derselben haben eine besondere Lagerung für den Kopf der Leiche. In die Steinsärge legte man noch duftende Wurzeln und Spezereien<sup>4)</sup>.

Der Ehrenplatz für einen Todten war eine Grabstätte in der Kirche, wenn möglich vor dem Altare<sup>5)</sup>. Reuige Sünder liessen sich, um ihre Demuth zu beweisen, ausserhalb der Kirche und zwar unter der Dachtraufe (inter stillicidia, wie es in Urkunden wiederholt heisst) beerdigen<sup>6)</sup>. Bei dem Begräbniss selbst wurden die Kirchenglocken geläutet<sup>7)</sup>.

Bestattete man eine Leiche in einem steinernen Sarkophage, so wurde derselbe zuerst in die Grube hinabgelassen, darauf der Todte in ihn hineingelegt, das Sargdeckel geschlossen und dann die Erde aufgefüllt (Fig. 192)<sup>8)</sup>.

Todtenmessen<sup>9)</sup> wurden gelesen, und reiche Almosen den Mönchen,

1) quatuor tabulae, sicut solent fieri in loculis mortuorum. Translat. s. Udalrici 1183; MG. VI, 427.

2) Abgeb. bei Otte, Kunstarch. 4 239.

3) Abgeb. bei Otte, a. a. O. 240.

4) HTroj 10787 ff.; vgl. 13776 ff.

5) Pereev. 26145: 'Caiens le fis jou aporter Et devant l'autel entierer.' Dont s'est li hermites levés Au moustier les en a menés, Qui moult ert biaux à desmesure. Si li monstra la sépouture, Qui acouviens d'un palie estoit.

6) Rom. de Rou 5879: Un sarkeu fist apareillier (Richard I. von der Normandie, † 1001) Lez la meisiere del moustier A metre emprès la mort sun cors Suz la gutiere del defors. — Chron. des ducs de Norm. 26286: Non pas dedenz n'en la maisiere Mais tot defors soz la gotiere.

7) Kön. v. Odenw., von der küewe 5: Man liut den alten wiben, Swenne sie tót beliben: Daz ist ein michel müewe.

8) Ordericus Vitalis VII, 16: Expleta missa cum jam sarcophagum in terra locatum esset, sed corpus in feretro jaceret . . . Porro dum corpus in sarcophagum mitteretur et violenter, quia vas per imprudentiam caementariorum breve structum erat complicaretur pinguissimus venter (Guilelmi I. regis Angliae) crepuit et intolerabilis foetor circumstantes personas et reliquum vulgus implevit.

9) Der begrabene êman (GA. II, 367) 214: Si begunnen in ûf die bære legen, Die brâhte si vil schiere dar, Dô kômen ir gebûren gar; Diu naht man im wachte, Unz sich der tak ûf machte, Zuo der kirchen man in truoc; 223: Die sêlemesse man in sank; Die wîle idoch vil unlanck Darûâch truoc man in ze grabe.

Weltgeistlichen und Armen gespendet, damit sie für das Seelenheil des Verstorbenen beten<sup>1)</sup>.

Am dreissigsten Tage nach dem Tode wurde wieder ein Traueramt abgehalten<sup>2)</sup>. In den Missalen findet sich ein besonderes Schema für diese Messe.

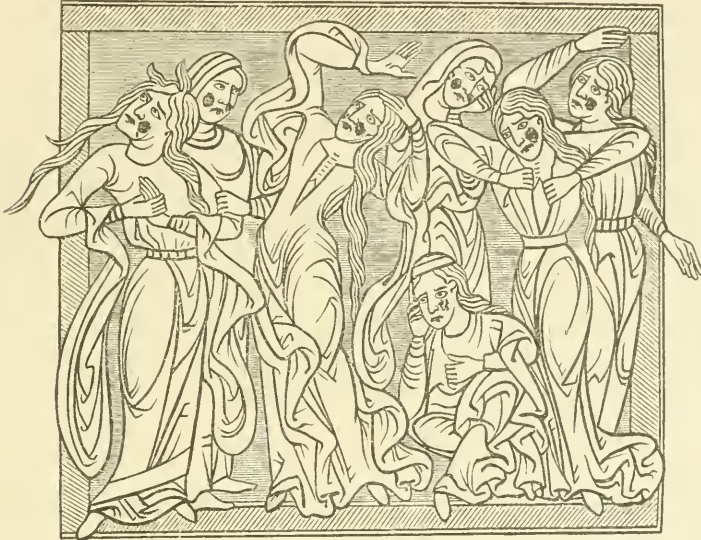


Fig. 193. Miniatur aus Werners von Tegernsee liet von der maget. (Berliner Hdschr. Nach Kugler.)

Der Todestag eines theuren Angehörigen wurde alle Jahre wieder begangen<sup>3)</sup>.

Alle diese mit der Bestattung verbundenen Trauerfeierlichkeiten

1) Nib. Z. p. 160, 6: Ze drizec tūsent marken oder dannoch baz Wart durch sine sēle den armen dā gegeben. — Gr. Wolfdietr. S36: Durch siner selen willen so gap sie michel gut Mūnchen unde pfaffen, also man noch billichen tut; Wo man die armen lute in den husern fant In allen iren landen, den mahte sie ledig ir pfant.

2) Capitulare Theodori († 690) bei Waschersleben, die Bussordnung der abendländischen Kirche S. 157: Prima et tertia et nona et trigesima die pro eis missa celebratur; inde post annum, si voluerint, observatur. — Ottokar von Steier CCCLXXIX: Do mocht si nicht gehaben Daez Speyr chost so lang, Daz si do het pegang Des kunigs dreyskisten tag. — Melis Stoke III, 51: In desen tiden so ghelach S'Graven Didrix Dartichste dach Ende Grave Lodewije en sijn wijf mede Ende Gravinne Aleid waren inde stede Van Haerlem comen omme t' Egmonde Dat Dartichste te doene tier stonde.

3) HTroj. 11135: Als daz iar do erginc Her Priamus beginc Hectoris iar zit. — Rom. de Troie 17460: C'onques plus riche anniversaire Ne fu el siecle celebrez.

erforderten einen bedeutenden Kostenaufwand. Auch die Bürgerschaft suchte es dem Adel und den Vornehmen nachzuthun und entfaltete bei Begräbnissen einen immer grösseren Luxus <sup>1)</sup>. Nur die hörigen Bauern mussten bei einem Todesfall noch eine Abgabe an ihren Herrn entrichten, wenn auch die Härte dieser Forderung später einigermaßen gemildert wurde <sup>2)</sup>.

Die Trauer selbst äusserte sich in heftiger Weise. Man zerriss sich die Kleider, raufte das Haar aus, rang die Hände, schlug sich die Brust, zerkratzte sich mit den Nägeln das Gesicht, schrie und jammerte laut und liess seinen Schmerz unverhohlen sich äussern <sup>3)</sup> (Fig. 193). Wir haben von Georg Zappert eine vortreffliche Abhandlung „über den Ausdruck des geistigen Schmerzes im Mittelalter“ <sup>4)</sup>. Merkwürdiger Weise macht sich bei den Leuten jener Zeitepoche, sowohl Rittern als Damen, der Schmerz immer in sehr gewaltsamer Weise bemerklich. Bei jeder Gelegenheit fallen sie, zumal in den französischen Romanen, in Ohnmacht (*ils se pasment*), ja selbst Helden wie Karl der Grosse sinken, wenn sie eine böse Botschaft trifft, besinnungslos zu Boden.

Der Schmerz um den Verlust der Eltern ist heftiger als der um den Tod der Kinder <sup>5)</sup>.

1) Renner 12975: *Swa hie vor mit dreizzich pfunden Oder mit viertzigen ein kaufman Sein kint bestatet, do begnugt in an, So sol er nu gar sein enwiht. Swer mit hundert marken (circa 4000 RM.) niht Oder mit achtzigen sinu kint Bestatet.*

2) *Gesta episcoporum Leodiensium* abbrev. 1123: *Hic (Albero, ep. Leod.) dum ex more de nocte iret ad ecclesiam beati Servatii, audivit mulierem ad funera mariti sui plangentem. quod ei vulnerate episcopus vulnus inferret, culcitram suam pro mortua manu tollendo. Antiquitus enim mortuo aliquo rustico dextra manus absciudebatur et domino suo presentabatur in signum, quod amplius non serviret. Tandem coacti fuerunt rustici hanc abscissionem redimere pro meliori re mobili, quam habebant. Quam exactionem episcopus in tota terra sibi subjecta in perpetuum damnavit. — Indessen blieb, wie die Weisthümer zeigen, die Abgabe des besthoubt sonst überall bestehen (vgl. *Lexen* I. 227).*

3) *Guil. Brito, Philipp. XII* (Duchesne V, 250): *Hic pectus feriens ululat, secat ille genarum Ungue superficiem, vestes hic, ille capillos. — Salimbene 1284: Cum unguibus facies suas dilacerabant et descerpserunt crines et elevata voce ejulatu magno plorabant, donec in eis lacrimae defecissent. — Crône 17158—72; 19054: Kleider unde risen sie von dem libe zarten. — Vgl. *Mhd. Wtb.* III, 677b, Z. 49 ff. — *Wigal.* p. 81, 23.*

4) *Denkschr. d. philos.-historischen Classe der k. k. Akademie d. Wiss. zu Wien* V, 73.

5) *Wilh. Rishanger* erzählt 1273, dass Eduard (III.) in Sicilien den Tod seines Sohnes und den seines Vaters, des Königs Heinrich III. erfuhr und den Tod des Vaters mehr beklagte, als den des Sohnes. Auf die Frage Karl's von Anjou erwidert er: *'Jactura, domine rex, filiorum facilis est, cum cotidie multiplicentur; parentum vero mors irremediabilis est, quia nequeant restaurari.'*

Die Stelle, wo der Leichnam in die Erde gesenkt worden war, bezeichnete man durch ein Denkmal<sup>1)</sup>.

Es scheint Sitte gewesen zu sein, über dem Denkmal die Waffentücke des verstorbenen Ritters aufzuhängen. Auf Gahmurets Grab stellte man den Helm des Helden und brachte auf demselben eine lange Inschrift an<sup>2)</sup>.

Von Grabkapellen, die nur zur Bestattung vornehmer Herren und Fürsten errichtet wurden, ist mir nichts bekannt. Dass wahrscheinlich die untere Etage der Doppelkapellen zum Begräbniss der Leichen der Burgherren und deren Angehörigen bestimmt war, habe ich schon dargelegt<sup>3)</sup>. Aber Heinrich von Veldeke hat bei seiner Schilderung der Begräbnissstätte des Pallas<sup>4)</sup> ein isolirtes Gebäude im Sinne; man könnte denken, dass ihm das Bild des Theodorich-Denkmales zu Ravenna etwa vorgeschwebt hat.

Das Schönheitsbedürfniss jener Zeit verlangte nicht allein, dass die für das Leben erforderlichen Gegenstände eine möglichst ansprechende, künstlerisch gestaltete Form erhielten, es veranlasste auch, dass man die Gräber seiner Lieben so anmuthig wie nur möglich ausschmückte.

So hat die Kunst die höhere Gesellschaft begleitet von der ersten Stunde des Lebens bis zum Tode und ihr Leben verschönt und verklärt, wie dies diesseits der Alpen nie wieder der Fall gewesen ist.

1) S. Excurs I S. 474 ff.

2) Parz. 107, 29 — 108, 28.

3) Bd. I, S. 112.

4) Éncit p. 223, 28—226, 15. S. Excurs II S. 480 ff.

## Excurs I zu Cap. VII.

Die schlichteste Form des Grabmales war, eine einfache Steinplatte über das Grab zu legen. Diese Platten sind in der älteren Zeit gewöhnlich sehr schmal; es kommen aber auch solche Grabsteine vor, die ähnlich wie die Särge am Kopfende breit, am Fussende schmal gestaltet, zuweilen mit einem einfachen Ornament verziert sind <sup>1)</sup>. Eine andere, schon reicher gestaltete Art von Denkmälern zeigt eingeschnittene Kreuze, hin und wieder auch auf Gräbern von Männern Darstellungen von Schwertern, auf denen der Frauen Abbildungen von Scheeren, Schlüsseln <sup>2)</sup> etc. Dann wären die Grabsteine mit Inschriften zu nennen <sup>3)</sup>. Bei den Dichtern sind die Grabschriften in der Regel sehr lang und ausführlich <sup>4)</sup>, in Wirklichkeit befeissigte man sich jedoch der grössten Kürze <sup>5)</sup>. Eine noch reichere Verzierung erhielt die Grabplatte, wenn auf

1) Vgl. den Grabstein in St. Maria auf dem Capitol in Köln; abgeb. bei Otte, a. a. O. 233.

2) Archaeological Journal IV, 60, 61; V, 253.

3) Ann. Lauresham. 795: Ebitaffium aureis litteris in marmore conscriptum iussit (Karolus) in Francia fieri, ut eum paribus Romae transmitteret ad sepulturam summi pontificis Adriani ornandam — Cf. Ann. Moissac. ad a. 795. — HProj. 6105: Agamemnon do liez, Als in bat und hiez Daz folle allez gemeine in einem mermelsteine Prothesiliaum begraben. Mit guldinen buchstaben Was gescriben dar obe Beide von sime lobe, Wie er lop gewunne Von sime kunne Und von andere siner bidervekeit, Als do was gewonheit.

4) Vgl. Eneit p. 254, 16.

5) Auf dem Grabstein des Herzogs Friedrich des Katholischen von Oesterreich († 1198) zu Heiligenkreuz sehen wir ein Kreuz abgebildet und die Inschrift eingehauen: (†)XVI · KL · MAII · ⊙ · FRIDERIC · DVX AVSTRIE. Auf einer anderen ebenfalls in Heiligenkreuz befindlichen Platte sind die Grabschriften zweier österreichischen Herzoginnen Gertrud († 1226) und Richardis (vermählt 1225 mit Herzog Heinrich V.) eingehauen; am äusseren Rande lesen wir: † XIII · KL · MAII · ⊙ · GERDRVDIS · DE · BROVNSWICH · DVCISS · AVSTRIE · am inneren Rande: VI · K · MART · ⊙ · RICHARDIS · LANTGRAVIA · DE · WALTHERS-TORF (Mith. d. k. k. Commission XVIII, S. 120). Auf dem in vieler Hinsicht

ihr die ganze Gestalt des Verstorbenen mit vertieft eingehauenen Contouren dargestellt war. In der Stephanskirche zu Naumburg an der Saale ist ein solcher Grabstein, der des Bischofs Riwinus († 1125), erhalten<sup>1)</sup>. Merkwürdig erscheint auch das in der Marburger Elisabeth-Kirche befindliche Denkmal des Landgrafen Heinrich des Jüngeren († 1298), da in den vertieften Umrissen noch Spuren bunter Bemalung sichtbar sind<sup>2)</sup>. Besser als in die Steinplatte liess sich die Zeichnung in Messingtafeln eingraben. Diese fein gravirten Messingplatten wurden auf dem Steine befestigt oder in denselben eingelassen und die eingeschnittenen Contouren durch Ausfüllung mit einem dunklen oder farbigen Kitt noch deutlicher hervorgehoben. Das älteste Denkmal dieser Art ist nach Otte<sup>3)</sup> der Grabstein des Bischofs Iso im Dome zu Verden. In der Klosterkirche zu Leubus finden wir das Grabmal des Herzogs Przemislav von Steinau († 1289)<sup>4)</sup>.

Alle diese Grabdenkmäler sind ganz flach gehalten; sie wurden in das Pflaster der Kirche eingefügt und durften den Verkehr der Kirchgänger nicht stören. Eine andere prächtigere Art von Epitaphien sind die sogenannten Tumben. Ueber der Grabstätte wurde ein viereckiger Bau aufgerichtet. Die einfachste Form desselben ist die, dass die Tumba die Gestalt des Sarkophages erhält. Eine solche Tumba, deren Decke in Form eines Satteldachs gestaltet und mit einem sculptirten Kreuz, Schwert und Beil verziert ist, bildet Ernest Feydeau in seiner Abhandlung 'Inhumations au moyen-âge'<sup>5)</sup> ab. Es ist dies das aus einem Steine massiv hergestellte sogenannte Monument des Blaubarts, das früher in der St. Nicolaus-Kirche zu Tiffauges sich befand und jetzt im Museum zu Nantes bewahrt wird. Die Mehrzahl dieser Hochgräber aber sind mehr den Katafalken nachgebildet. Auf dem massiven Unterbau liegt der Verstorbene lang ausgestreckt, nicht todt, sondern lebend mit offenen Augen dargestellt<sup>6)</sup>. Von dieser Art von Grabdenkmälern ist noch eine ziemlich ansehnliche Menge erhalten, die Mehrzahl ist aus Stein gearbeitet;

---

merkwürdigen, mir noch immer nicht ganz unverdächtigen Grabsteine des Ulrich von Lichtenstein zu Frauenburg in Steiermark steht die Inschrift: HIE LEIT VLRICH · DISES · HOVSES · REHTTER · ERBE. (Abgeb.: Mith. d. k. k. Comm. XVII, S. CIII.)

1) Abgeb.: Otte, a. a. O. S. 234.

2) v. Hefner, Trachten d. MA. I, Taf. 81.

3) a. a. O. 335.

4) Abgeb.: H. Luchs, Schlesische Fürstenbilder des MA. (Breslau 1872) Taf. 14.

5) Didron, Ann. archéol. XV, p. 46.

6) Ann. Colon. max. 1167: Siquidem Colonienses ob honorificentiam et recordationem tam prestantis viri (Reinoldi archiepiscopi † 14. Aug. 1167) sepulchro decenter exstructo imaginem ipsius in lapide sculptam superposuerant.

seltener sind die aus Bronze gegossenen Monumente. Von den letzteren dürfte mit das älteste das Epitaphium König Rudolfs von Schwaben († 1080) im Dome zu Merseburg sein <sup>1)</sup>. Sehr schön müssen die französischen Monumente ausgesehen haben, die aus Bronze gegossen, fein eiselirt und mit bunten Émail-Farben colorirt waren <sup>2)</sup>. Wir kennen diese interessanten Denkmäler nur aus den Aufnahmen der Gaignières'schen Sammlung in Oxford, da die Kunstwerke selbst während der französischen Revolution zu Grunde gegangen sind <sup>3)</sup>. Merkwürdig ist die Beschreibung, die Wace im Roman de Brut von dem Grabmal des Cadwalan in London entwirft <sup>4)</sup>. Da soll man dem Todten zum Gedächtniss eine Reiterstatue aus Kupfer gegossen haben; in den Hohlraum derselben wurde die Leiche gelegt und das Kunstwerk sodann auf einem Thore in London aufgestellt <sup>5)</sup>. Es wäre interessant zu ermitteln, ob der Dichter die Beschreibung erfunden hat, oder ob in der That eine solche Reiterstatue ehemals vorhanden war. Wir können uns dieselbe ja ähnlich denken, wie etwa die Standbilder der Scaliger auf ihren Grabmälern in Verona, oder können vielleicht auch, um uns von der Aufstellung ein Bild zu machen, an den Triumphbogen des Alfons in Neapel <sup>6)</sup> erinnern. Dass der Leichnam wirklich in dem Erzstandbilde geborgen war, dürfen wir billig bezweifeln, und es ist viel wahrscheinlicher, dass er in der nahen Kapelle seine letzte Ruhestätte gefunden hat.

Gewöhnlich sind diese Art von Grabdenkmälern aber aus Stein oder aus einem steinähnlichen Stuck gearbeitet. Die Tumba selbst stellt entweder nur einen schlichten, höchstens mit einigen Profilirungen gegliederten Unterbau dar, oder sie ist an den vier Seiten mit Sculpturen

1) abgeh. bei Otte, a. a. O. 656.

2) Gaufredus Vosiensis cap. LXVI: Hic episcopus Gerardus (Cadurensis) sepultus est in Grandimontis ecclesia in choro sub tumba cuprea. — Ludwig VII. von Frankreich wird 1180, wie Rigordus berichtet, in der Marienkirche zu Barbeaux an der Seine beigesetzt: In eadem ecclesia super sepulturam ipsius regis Adela praedicta illustris Francorum regina, mater jam dicti Philippi Augusti, Francorum regis, fecit construi sepulcrum miro artificio compositum ex lapidibus, auro et argento et aere et gemmis decoratum. Tale opus tantae subtilitatis a diebus Salomonis non fuit repertum in universis regnis. — Richeri Senonens. III, 17: Super quem (Philippum Augustum) tumbam argenteam deauratam cum ymaginibus plurimis artificiose factam composuerunt.

3) Vgl. Bd. I, S. 100.

4) 15081: Por lui longement remembrer Firent de coivre tresjeter Un chevalier sor un cheval En aparellement roial. Le cors le roi ont dedens mis; Puis Pont sor une porte assis À Londres devers Ocident. Hoc estut bien longemant. De joste ont fait une capele De saint Martin fu rice et bele.

5) Dem Westthor. — Vgl. Galfr. Monumetensis XII, 13.

6) Jac. Burekhardt, Gesch. d. Renaissance in Italien. Fig. 114.



geschmückt. Als Beispiel der ersten Form führe ich die Monumente Heinrichs des Löwen und seiner Gemahlin im Dome zu Braunschweig an (Bd. I, Fig. SS. 10S); die reichere Ausbildung der Tumba wird durch das Denkmal Heinrichs IV. von Breslau († 1290), des Minnesingers, in der Breslauer Kreuzkirche repräsentirt<sup>1)</sup>. Seltener ist es, dass geradezu die Todtenbahre die Anregung zur Bildung des Monumentes giebt. Ein schönes Muster dieser Form finden wir in dem Grabmal des Gaugrafen Konrad Kurzbold, das im Dome zu Limburg an der Lahn erhalten ist<sup>2)</sup>. Der Todte ruht auf einer mit Stoff bedeckten Bahre, die von sechs reich geschnitzten Füßen getragen wird. Ganz eigenthümlich ist die Anordnung, dass das Bild des Verstorbenen unter die Bahre gelegt wird; Viollet-Le-Duc<sup>3)</sup> bildet ein solches Denkmal aus der Abtei von Longpont ab.

Meist ist das Denkmal nur für eine Person bestimmt und dann finden wir auch nur eine Portrait-Statue; waren jedoch mehrere in einem Grabe beigesetzt, so sind auch mehrere Figuren auf der Tumba angebracht. Einzel-Grabmäler sind sehr häufig; ich erwähne nur z. B. das des Grafen Ludwig von Arnstein in der Praemonstratenser-Kirche zu Arnstein<sup>4)</sup>. Nicht selten haben die Ehegatten ein gemeinsames Monument sich errichtet oder später erhalten. Der Art war das Denkmal der Blanscheflur, das Konrad Fleck<sup>5)</sup> beschreibt. Es ruht auf vier ehernen Löwen, ist aus Marmor mit Vögeln und Thieren verziert, bemalt und vergoldet. Auf der Deckplatte sah man die Portraits zweier gekrönter Kinder, die mit einander spielen; Flore bietet seiner Geliebten eine Rose, sie ihm eine Lilie. Als Muster dieser Form von Epitaphien kann das des Grafen Gerhard von Geldern († 1229) und seiner Gemahlin Margaretha († 1230) in der Stiftskirche zu Roermond<sup>6)</sup> dienen. Bekannt ist das gemeinsame Denkmal des Grafen Ernst von Gleichen († 1264) und seiner zwei Frauen im Dome zu Erfurt<sup>7)</sup>. In der schon erwähnten Gaignières'schen Sammlung ist noch die Abbildung eines Monumentes erhalten, das vor der französischen Revolution in der Kirche zu Chaloché sich befand; auf der schrägen Tumba lag Thibaut Herr von Mothe-

1) G. Büsching, Grabm. d. Herzogs Heinrich IV. von Breslau, 1826.

2) Franz Bock, Rheinlands Baudenkmale des Mittelalters. 2. Serie. Der Dom von Limburg, S. 23. Fig. 6.

3) Dict. de l'Arch. IX, 51.

4) Abgeb. bei Fr. Bock, Rheinlands Baudenkmale: Praemonstratenser-Abteikirche zu Arnstein S. 17, Fig. 7.

5) Flore 1947—2098.

6) Fr. Bock, a. a. O. III: Roermond S. 21, Fig. 8.

7) v. Hefner, Trachten d. MA. I, T. 85.

félon mit seiner Gemahlin Beatrix von Dreux, seinem Sohne und seiner Schwiegertochter <sup>1)</sup>). Alle diese Kunstwerke, die aus Stein gefertigt waren, hatte man ursprünglich bemalt, vergoldet, kurz polychrom behandelt.

Schwieriger ist es nun zu ermitteln, ob die Statuen, die wir auf den Tumben ausgestreckt sehen, in der That Portraits der Verstorbenen bieten oder ob sie uns reine Phantasiegestalten vorführen. Nur in einigen wenigen Fällen ist es möglich, diese Frage zu beantworten. Das Grabbild Heinrichs des Löwen im Braunschweiger Dome, das allerdings erst lange nach dem Tode des Herzogs gearbeitet ist, entspricht weder der Beschreibung, die Acerbus Morena <sup>2)</sup> uns von der Persönlichkeit Heinrichs überliefert (*magna facie, oculis magnis et nigris, capillis quoque quasi nigris*) noch den Portraits in dem Hannoverischen Evangeliar, die Herimannus der Mönch von Helmwardshausen zwischen 1170 und 1180 malte, stellt auch nicht einen sechsundsechzigjährigen Mann, sondern einen dem Idealstile jener Zeit nach gebildeten Jüngling vor, ist also sicher eine Phantasieschöpfung. Eine solche Freiheit durfte sich der Bildhauer allerdings, wenigstens meines Erachtens, nur dann nehmen, wenn die darzustellende Persönlichkeit schon längere Zeit verstorben war und den Zeitgenossen ihr wirkliches Bild nicht mehr im Gedächtniss lebte. Wenn dagegen Angehörige bald nach dem Tode der Ihrigen ihnen ein Denkmal errichteten, dann konnte der Künstler es schwerlich wagen, den Gestalten ganz fremdartige Gesichtszüge zu geben; er wird eine gewisse Aehnlichkeit zu erreichen doch immer sich bestrebt haben. Und individuelle Züge finden wir in den Gesichtern solcher Grabfiguren oft genug; es scheint jedoch, dass man sich mit einer allgemeinen Aehnlichkeit zufrieden gab und eine peinliche Genauigkeit in der Wiedergabe der Züge erst gegen Ende des dreizehnten Jahrhunderts anstrebte. Bekannt ist die Erzählung Ottokars von Steier <sup>3)</sup> über die Entstehung des Denkmals König Rudolfs von Habsburg <sup>4)</sup>: „Ein kluger steinmetze Ein bilde schöne unde reine Uz einem marmelsteine Schöne hete gehowen. Swer daz wolde schouwen, Der muoste im des jehen, Daz er nie bilde hete gesehen, Einem manne sô gelich; Wan sô der meister künste rich Deheinen gebresten vant, Sô lief er alzehant, Dâ er den künie sach, Und nam dar nâch Die gestalt hie ab, Die er dort dem bilde gab. Under andern dingen Lât iu ze liechte bringen Einen alwæren site, Der dem meister wonte mite. Er hete sô gar gevedemet Und in

1) Viollet-Le-Duc, *Dict. de l'Arch.* IX, 65.

2) *MG.* XVIII, 681.

3) *CCCLXXVII.*

4) Ich benutze den gesäuberten Text, den Massmann, *Kaiserchron.* II, 630, bietet.

sin herze begedemet Al des küniges gestalt, Daz er die runzen alle zalt An dem anlütze, Daz het der meister nütze Alles gewaric gemerkt Und sô daz bilde gewerkt, Als er sin hete gedâht. Nû hete den künic brâht Gebreste manicvalter Und allermeist daz alter, Daz der künic hêre Einer runzen mêre An dem anlütze gewan. Daz wart dem meister kunt gefân, Der huop sich ûf sin strâzen Und lief hin z'Êlsâzen, Dâ der künic dô was. Dô nam er ûz unde las An den sachen die wârheit Als man im hete geseit. Und dô er daz ervant, Dô kêrte er alzehant Gegen Spîre wider Und warf daz bilde nider Und machtez aber gelich Ruodolfen dem kûnege rich. Der stein wart nû sin dach.“ Leider verschweigt uns Ottokar den Namen dieses Bildhauers, und wir dürfen auch wohl kaum hoffen, denselben je kennen zu lernen. Es scheint ein Meister aus Speier selbst gewesen zu sein, der sicher auf Grund von Portraitskizzen, die er nach dem Original entworfen, das lebensvolle Bildniss, das heute noch, allerdings stark restaurirt, in der Krypta des Speierer Domes<sup>1)</sup> erhalten ist, ausführte.

Man begnügte sich oft nicht damit, den Todten durch Errichtung eines solchen Monumentes zu ehren, sondern liebte dasselbe auch dadurch noch zu schmücken, dass man zumal an den Gedenktagen des Verstorbenen es mit kostbaren Teppichen behing<sup>2)</sup>. Besondere Gerüste aus Schmiedeeisen, die zugleich, mit Gittern versehen, das Grabmal gegen Beschädigungen schützten, waren zu jenem Zwecke um und über das Epitaphium aufgebaut. Erhalten sind nur wenige solche Eisenconstructions. Die von Viollet-Le-Duc<sup>3)</sup> gegebene Abbildung des Denkmals der Gräfin Alix von der Bretagne († 1221) und ihrer Tochter Yolante († 1272), das, ehemals in der Kirche zu Villeneuve bei Nantes, 1793 zerstört wurde, ist nach den Gaignières'schen Aufnahmen ziemlich willkürlich ergänzt. Mir ist nur ein einziges gut erhaltenes Eisengestell für die Prachtteppiche bekannt: das Grabmal des Bischofs Przewclaus von Pogarell<sup>4)</sup> im Dome zu Breslau. An diesem Eisenbau sind dann noch Lichtträger angebracht: Dornen, auf welche die Wachskerzen aufgesteckt wurden; Schalen, die das herabtropfende Wachs auffingen.

Hin und wieder ist die Tumba auch noch unter einen steinernen Baldachin gestellt<sup>5)</sup>, wie z. B. das Denkmal des Pfalzgrafen Heinrich II.

1) Vgl. Bd. I, Fig. 112.

2) Percey. 26150: Si li monstra la sêpouture Qui acouviens d'un palie estoit.

3) Dict. de l'Arch. IX, 64.

4) gestorben 1376; Luchs, Fürstenbilder, Taf. I.

5) Du Cange: Analogium aedificiolum supra sanctorum corpora constructum.

— Vita S. Richarii abb.: Post multum denique tempus Analogium supra eadem fabricavit sepulcra, ut deambulantium ab eis arcerentur vestigia.

in der Klosterkirche zu Laach<sup>1)</sup>. Später wird der Baldachin mit der Tumba verbunden und diese Form finden wir noch bei dem Monumente Kasimir's IV. Jagello († 1492) im Krakauer Dome.

Schon in der *Lex Salica*<sup>2)</sup> werden *Basilicae* erwähnt<sup>3)</sup>, hölzerne kirchenähnliche Bauten, welche über den Gräbern vornehmer Leute aufgestellt werden. Aus dem zwölften und dreizehnten Jahrhundert habe ich kein Zeugniß für die Fortdauer dieses merkwürdigen Gebrauches auf finden können. Dass aber diese uralte Verzierung der Grabstätten sich in der That erhielt, dafür liefert uns das prächtige Schnitzwerk den Beweis, das heute noch in der Pfarrkirche zu Möchling im Jaunthale (Kärnten) bewahrt wird<sup>4)</sup>. Es hat die Gestalt einer gothischen Kirche mit fialengekrönten Strebepfeilern, fein verziertem Dachfirst, einem angemessenen Chorbau, ist 7' 6'' lang, 6' hoch, 2' 9'' breit, im fünfzehnten Jahrhundert etwa gearbeitet und steht über dem Grabe des Markgrafen Albin.

Manche Grabmäler sind an die Wand der Kirche angelehnt oder gar in Wandnischen aufgebaut. Der romanischen Zeit gehören noch an die Mommente des Cardinals Ivo († 1142)<sup>5)</sup> und eines Erzbischofs (Hillin † 1169, oder Arnold † 1183) im Dome zu Trier<sup>6)</sup>. Gothische Denkmäler bildet Viollet-Le-Duc<sup>7)</sup> ab.

Seltener finden wir an der Kirchenwand nur eine Grabschrift eingelassen. So in dem Dome zu Mainz eine spät erst gefertigte Inschrift, die an die Gemahlin Karls des Grossen, Fastrada, erinnert.

## Excurs II zu Cap. VII.

Pallas' Vater lässt, wie Heinrich von Veldeke<sup>8)</sup> erzählt, seinen Sohn begraben „In einem gewelbe, Aldâ der kunich selbe Inne wolde sin gelegen“, also in einer Art Erbbegräbniss. Dies schöne Gewölbe steht in der Nähe des Gotteshauses (*synagöge*), ist rund, mit herrlichem Mosaikfussboden ausgestattet. Die Säulen sind aus Marmor; wir können uns also vorstellen, dass eine goldige Kuppel (das „himmelze“) von den Säulen getragen wurde, und dass um diesen Central-

1) Fr. Bock, a. a. O. II: Laach S. 17.

2) *Lex Sal. emend.* (ed. Holder) LV(11): Si quis domum in modum basilice factum super hominem mortuum exspoliaverit etc.

3) Vgl. Du Cange s. v.

4) *Mith. d. k. k. Centr.-Comm.* XVII, 37. 5) Abgeb. bei Otte, a. a. O. 237.

6) Abgeb. bei Jules Gaillabaud, *Denkm. der Baukunst* II, T. 11.

7) *Dict. de l'Arch.* IX, 34. 36. 37. 39.

8) *Énéit* p. 223, 28—226, 15.

bau sich ringsum, wie in der Grabkirche der Santa Costanza zu Rom, eine Art Nebenschiff herumzog. Der Bau hat keine Fenster, sondern wird durch eine Lampe erhellt, die mit Balsam gefüllt an Ketten von der Decke herabhängt; der Docht (eine wiken) ist von Asbest (bestiön)<sup>1)</sup>. In Mitten des Gebäudes steht der Sarg aus Prasin gehauen auf vier porphyrynen Säulen. Der Deckel des Sarkophags ist aus Amethyst gefertigt und mit einer langen Inschrift versehen. Zwei Gefässe, das eine aus Gold und mit Balsam gefüllt, das andere aus Edelstein, voll von Aloë und Terpentin, verbreiten angenehmen Geruch. Viel schwieriger ist es, die Beschreibung, die Heinrich von Veldeke von dem Grabmal der Kamille giebt<sup>2)</sup>, zu interpretiren. Auch dieses, hoch über die Erde aufragende Monument liegt in der Nähe des Tempels; es ist von einem Griechen Géometras erbaut, kreisrund, zwanzig Fuss im Lichten weit. Der Fussboden ist aus Jaspis. Vier gehauene Steine, Consolen, sind in die Mauer eingefügt; auf ihnen ruhen zwei „swibogen“; wo sie zusammen-treffen, ist ein porphyryner „fuchstein“ eingesetzt. Das sind also die Grate eines Kreuzgewölbes mit dem zugehörigen Schlussstein. Bis hierher ist Alles klar. Nun kommt aber eine schwierige Stelle. Auf dem Gewölbe nämlich erhebt sich ein vierzig Fuss hoher Pfeiler, der oben durch einen runden „simezstein“ von sieben Fuss Breite abgeschlossen ist. Der Sims steht auf allen Seiten eine Spanne breit über den Pfeiler vor; der Pfeiler selbst kann also kaum den Durchmesser von sechs Fuss haben. Höchst unklar ist nun<sup>3)</sup>: „Ez (daz geworke) wart vierziech fûze hô Und zweinziech wît enbinnen.“ Vierzig Fuss hoch ist der Pfeiler, und zwanzig Fuss weit ist die Kapelle des Unterbanes<sup>4)</sup>. Der Dichter geht nun wieder zur Beschreibung der Kapelle über, schildert den Mosaikfussboden, das „gewelbe“ — und mit dem scheint er nur die Gratbogen zu meinen, da er das goldige „himelze“, also die Gewölbkappen, noch einmal bespricht — und erzählt dann, dass der Bau nach vier Richtungen hin (in vier sinne) vier Fenster hat. In diesen Rundbau wird nun der Sarg gesetzt, zwei Balsamgefässe daneben hingestellt und eine Lampe aufgehängt. Die Ketten, welche die Ampel trugen, hielt eine aus Stein gemeisselte Taube — sie wird am Schlusssteine ausgehauen gewesen sein —, und an der Wand (vermuthlich an

1) Im Roman d'Eneas (Jahrb. f. roman. und engl. Litt. II, 23) heisst es: 'De besto en estoit la mece.'

2) Éneit p. 251, 21—256, 7.

3) p. 253, 10 ff.

4) Vgl. dagegen die Bemerkungen von Karl Kinzel in der Ztschr. f. deut. Philol. XIII, 127. Nach K. ist die Gesamthöhe des Bauwerks vierzig Fuss. Die Säule hat dieselbe Höhe wie das Gebäude.

Schultz, hof. Leben. II. 2. Aufl.

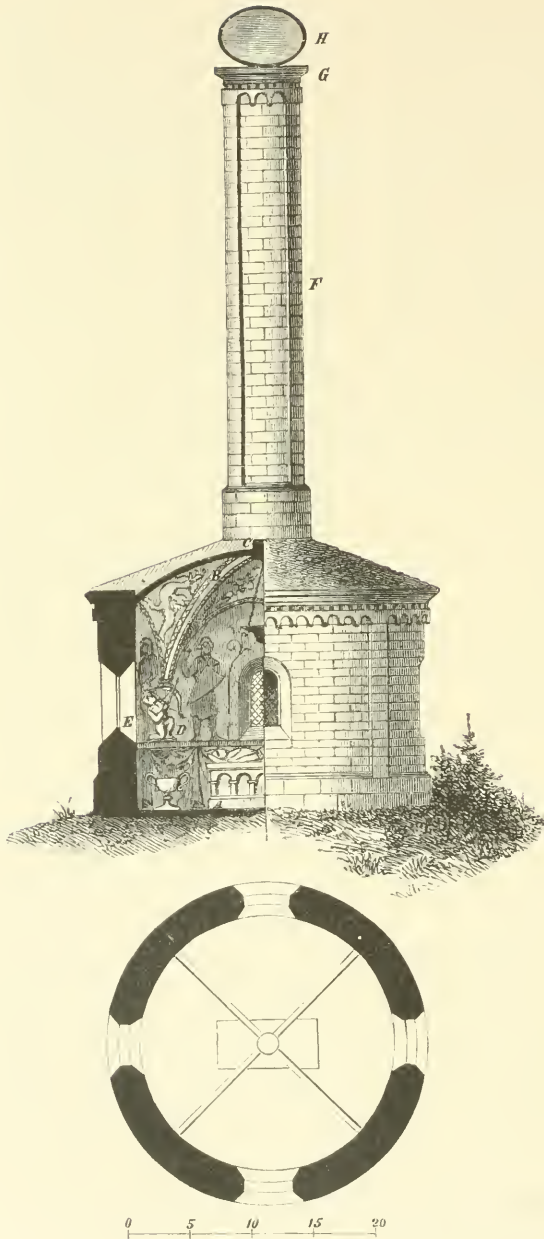


Fig. 194.

einer der vier Consolen) war ein Schütze plastisch dargestellt, wie er mit gespanntem Bogen und aufgelegtem Bolzen nach der Taube zielte. Nachdem Alles im Grabe geordnet war, vermauerte man die Thür „mit kopher und mit steinen“. Auf die Plattform des Pfeilers aber setzte man einen Spiegel, der bei hellen Tagen über eine Meile weit leuchtete.

Ich habe es versucht, in der Zeichnung Fig. 194 eine Vorstellung von dem Bauwerk zu geben, das Heinrich von Veldeke uns schildert. A stellt die Tumba dar, B den Swibogen, C den Schlussstein, bei D sehen wir den Schützen, bei E das Fenster, F ist der Pfeiler, G das Gesims, H endlich der Spiegel.

Man könnte zunächst geneigt

sein, anzunehmen, dass der Dichter nur ein Denkmal beschrieben hat, welches eine freie Schöpfung seiner Phantasie war. Wenn man jedoch die Monumente jener Zeit in Betracht zieht, so unterliegt es keinem Zweifel, dass der Dichter wirklich vorhandene Bauwerke in Auge hatte. Die Rundkapelle ist nach dem Muster eines Karners geschildert<sup>1)</sup>; da es sich um das Grabmal einer Heidin handelt, hat er die Apsis, das Altarhaus, fortgelassen. Nun aber der merkwürdige Pfeiler und der Spiegel. Für diese Beschreibung hat Veldeke in den sogenannten Todtenleuchten das Vorbild gehabt. Otte<sup>2)</sup> citirt eine Stelle aus dem Tractat de Miraculis de Petrus Venerabilis († 1156): „Mitten auf den Kirchhof wird ein steinerner Bau gesetzt, der an seinem Obertheil Raum für eine Lampe hat, welche zu Ehren der hier ruhenden Gläubigen alle Nächte den geweihten Ort mit ihrem Schimmer beleuchtet.“ Die Todtenleuchte ist also ein grosser Lichtständer. Die noch vorhandenen Denkmäler und die wichtigsten Schriften über diesen Gegenstand zählt Otte<sup>3)</sup> auf, die französischen Monumente bespricht Viollet-Le-Duc<sup>4)</sup>. Diese Lichtsäule nun hat Veldeke auf die Grabkapelle aufgesetzt; er braucht kein durchbrochenes Schutzdach an der Spitze der Säule, weil er da nicht eine Lampe brennen, sondern den Spiegel die Sonnenstrahlen reflectiren lässt. Die Verbindung der Lichtsäule mit einer Art Kapelle ist übrigens auch nicht Veldeke's freie Erfindung: die kleine Todtenleuchte zu Schulpforta zeigt ebenfalls einen kapellenartigen Unterbau und es ist wohl möglich, ja wahrscheinlich, dass man im zwölften Jahrhundert den runden und polygonalen Grabkapellen durch einen solchen thurmformigen Aufbau noch eine besondere Verzierung zu gewähren sich bestrebte<sup>5)</sup>.

1) Vgl. Karl Lind, über Rundbauten mit besonderer Berücksichtigung der Drei-Königs-Capelle zu Tulln in Nieder-Oesterreich; Mitth. d. k. k. Comm. XII, 146 ff.

2) Hdb. d. kirchl. Kunstarch. 4, 261.

3) *ibid.* 4) Dict. de l'Arch. VI, 154.

5) Wolfram hat (Parz. 559, 1 ff.) Heinrichs von Veldeke Beschreibung als Muster für seine Schilderung der Wundersäule im Schastel marveil benutzt.

Mit dem Beginne des vierzehnten Jahrhunderts ist diese interessante Periode abgeschlossen. Schon seit der Mitte des dreizehnten Jahrhunderts tritt der Adel mehr und mehr zurück; er ist nicht mehr in dem Grade wie ehemals der Repräsentant der höfischen Dichtkunst; fortan wird dieselbe fast ausschliesslich von bürgerlichen Dichtern gepflegt. Das bürgerliche Element der Städter macht sich geltend. Die Ideale, die früher den Ritter begeisterten, verblassen, und an ihrer Stelle tritt immer mehr eine auf den reellen Nutzen hinstrebende Sinnesart hervor. Das Schönheits- und Luxusbedürfniss lebt in dem Ritterstande noch fort: er findet aber nicht die Mittel mehr, dasselbe zu befriedigen. Das Familienbesitzthum schmilzt mehr und mehr zusammen, theils durch Erbtheilungen<sup>1)</sup>, vor allem weil bei jedem Vermächtniss schon Anstands halber die Kirche bedacht werden muss. In früheren Jahrhunderten hatte es nicht viel auf sich gehabt, wenn man der Kirche weite Strecken unbebauten Wald- und Wiesenlandes zum Geschenk machte; jetzt war ein solcher Besitz nicht mehr werthlos; bei den theuren Preisen, die für unentbehrliche Luxusbedürfnisse gezahlt werden mussten, bei dem geringen Werth, den die Erzeugnisse des Feldbaues repräsentirten, musste ein Edelmann schon ein grosses Besitzthum haben, wollte er von dessen Ertrage standesgemäss leben. Viele Güter waren verschuldet; die Väter hatten, um sich Geld zum Kreuzzuge zu schaffen, sie verpfändet oder mit Schulden belastet. Andere Familien schenkten ihre ganze Habe der Kirche, stifteten Klöster und beschlossen selbst im Kloster ihr Leben. So gründete Graf Ludwig von Arnstein 1139 in seinem Stammschlosse an der Lahn ein Praemonstratenserstift

---

1) Gaufr. Vosiensis c. LXXIV: Quisquis frater uxorem ducere festinat, ideo paterna haereditas quadrifarie aut in partibus pluribus divisa est. Attenuat immo amilulat familias principum antiquorum moderni temporis aetas, quae cito senescit et antequam annos attigerit avitos canescit.



überwies ihm, da er kinderlos war, allen seinen Besitz und starb als Laienbruder in dem Kloster; seine Gattin Guda lässt sich in der Nähe des Klosters eine Zelle bauen und bleibt bis zu ihrem Tode in derselben als Reclusa <sup>1)</sup>. Es würde nicht schwer sein, noch viele Beispiele solcher Stiftungen anzuführen. Manche Familie hat sich der Kirche gradezu geopfert. Graf Otto von Botenlauben, der bekannte Minnesinger, gründet 1231 das Kloster Frauenrode; seine Gemahlin Beatrix <sup>2)</sup> trennt sich von ihm und wird wahrscheinlich Nonne. Der jüngere Sohn Heinrich widmet sich dem geistlichen Stande und wird Canonicus im Stifte St. Johann zu Haug bei Würzburg; der ältere Sohn Otto heirathet Adelheid, die Erbtöchter der reichen Familie von Hiltenberg; aber auch er scheidet sich 1231 von seiner Gattin, die ins Marcuskloster zu Würzburg eintritt, und wird Deutsch-Ordens-Ritter, später Provisor des Klosters Frauenrode. Der letzte Graf Botenlauben, der Sohn des jüngeren Otto, ist schon 1234 Chorherr in Würzburg. Die bedeutenden Güter und Besitzthümer des Botenlauben'schen und Hiltenberg'schen Geschlechtes fallen theils an Klöster, theils an das Bisthum Würzburg; die Familie selbst erlischt <sup>3)</sup>. Je reicher die Kirche wurde, desto mehr verarmte der Adel. Auch die alten aristokratischen Klöster der Benedictiner, Cistercienser, Praemonstratenser treten in den Hintergrund, während die mehr bürgerlichen volksthümlichen Orden der Bettelmönche an Bedeutung und Macht zunehmen. Die Höfe der Fürsten, die früher dem besitzlosen Ritter eine Zuflucht gewährt hatten, wo dieselben freigebig bei allen Gelegenheiten Geschenke erhielten, waren auch sparsam und karg geworden, konnten der Ritterschaft nicht mehr wie früher aufhelfen und ihren Glanz aufrecht erhalten. Friedrich Barbarossa hatte noch glänzende Feste veranstaltet, Prunk gezeigt, mit offener Hand gespendet: unter seinen Nachfolgern war es schon schwer, etwas zu erhalten; entweder sind sie, wie Heinrich VI. und Friedrich II., selten nach Deutschland gekommen und haben mehr in Italien Hof gehalten, oder sie waren, wie König Philipp, nicht so leicht (wenn wir Walther von der Vogelweide glauben dürfen) zum Geben bereit. Auf den prunkliebenden Richard Löwenherz war der habgierige Johann gefolgt, und auch in Frankreich scheint mit den Albigenserkriegen eine Zeit, die dem Ritterthume minder hold war, zu beginnen. Alle die angedeuteten Factoren wirkten zusammen, den Verfall des Ritter-

1) Vita Lodewici comitis de Arnstein.

2) Vgl. Bd. I, S. 275, Fig. 90 c.

3) Ludw. Bechstein, Geschichte und Gedichte des Minnesingers Otto von Botenlauben, Lpz. 1845.

thumes zu beschleunigen. Die Noth zwang die Edelleute, die einen gewissen Luxus als für ihren Stand berechtigt ansahen, weniger idealen als weltlichen Interessen ihre Aufmerksamkeit zuzuwenden. So verlieren sie zunächst die hervorragende Stellung, die sie als Führer der geistigen Bewegung inne gehabt hatten. Sie verkaufen jetzt ihre Kriegstüchtigkeit, suchen im Kriege einen Erwerb, sind zumal während der Zeit des Interregnums Jedem, der sie gut zahlt, zu dienen bereit. Wer die Macht hat, sucht in diesen Wirren sich zu bereichern, ohne sich mit Gewissensscrupeln zu quälen; der ärmere Ritter macht seine Burg zu einer Räuberhöhle, plündert die Reisenden aus, nimmt wohlhabende Leute gefangen und erpresst von ihnen ein Lösegeld. Oder sie leihen Geld zu Wucherzinsen aus, versuchen Getreide aufzukaufen, um bei einer Theuerung zu verdienen<sup>1)</sup>. Und alles das nur, um gut essen und trinken zu können<sup>2)</sup>; für Anderes haben sie kein Interesse: sie sind verdrossen und nichts macht ihnen mehr Freude<sup>3)</sup>. Schon dadurch hatten sich die ritterlichen Sitten gewaltig geändert; die feine höfische Gesittung, welche die Unbändigkeit und Rohheit noch gezügelt hatte, kam mehr und mehr in Vergessenheit.

Mit dem Hofleben trat die ritterliche Gesellschaft seit der Mitte des dreizehnten Jahrhunderts selten noch in Berührung, und so stellt sich denn bald auch ein Verfall der guten Manieren ein. Wie Ulrich von Lichtenstein in dem um 1257 verfassten *Vrouwen buoch* klagt, verkehren die Frauen nicht mehr so unbefangen wie ehemals mit den Männern; sie tragen keine schönen Kleider, verdecken das Angesicht mit dichten Schleiern und hängen sich Rosenkränze frömmelnd um den Hals. Es ist auch ihnen der frohe Lebensgenuss, der die frühere Zeit so liebenswürdig machte, schon fremd geworden. Die Männer haben allein an der Jagd ihre Freude, brechen früh Morgens mit ihren Hunden auf, kommen müde am Abend heim, und statt sich dann ihren Frauen oder den Damen zu widmen, verbringen sie ihre Zeit am Würfelbrett und trinken mit ihren Gesellen. Nur beim Becher werden sie lebendig: da rühmen sie sich ihrer Liebeserfolge. Und gut noch, wenn sie selbst in roher Genusssucht den Weibern nachstellen, wenn sie nicht in unnatürlichen Lastern ihre Befriedigung suchen. Rudolf von Habs-

1) Seifr. Helbling V, 34: Des swester her von Helfenstein, Ein altiu Swæbinne karc. Sie lîhet pfemmine umb die marc Und koufet weiz und korn Und behalt daz, als iz sî verlorn, Unz ir kâem ein tiurez jâr.

2) Stricker, Kl. Ged. XII, 263: Ich klage, daz wîn und arniu wîp Mêr frôwent denne frowen lip. — Vgl. Vom Frass (Ditz ist ein mer rich von den herren zu osterich) in Wackernagel's Lesebuch<sup>2</sup> 585.

3) Stricker, Kl. Ged. XII, 231 ff.

burg fand den Ritterstand schon so verderbt vor; er hatte weder Lust noch die Mittel, ihm wieder aufzuhelfen, und so mancher Dichter klagt laut über seinen Geiz <sup>1)</sup>. Ottokar von Böhmen war noch reich und freigebig; aber seine Herrlichkeit fand ja ein jähes Ende.

Die Dichtkunst ist in der zweiten Hälfte des dreizehnten Jahrhunderts auch nicht mehr auf der Höhe, die sie um den Anfang des Jahrhunderts erreicht hatte. Wenn auch die Gedichte Konrad's von Würzburg und seiner Zeitgenossen noch immer geschickt componirt sind und sich gut lesen, so sehen wir in ihnen doch nicht allein die hohen idealen Rittertugenden gefeiert, sondern es wird auch absichtlich, um den Hörern zu gefallen, die Sinnlichkeit schärfer betont und unverhohlener in den Schilderungen hervorgehoben, als dies in der früheren Zeit zu geschehen pflegte. War die gute Gesellschaft ehemals nicht grade prüde gewesen, so liebte die spätere Generation einen recht derben, unzweideutigen Scherz, hatte auch Gefallen an Possen und Spässen, wie dies früher gar nicht der Fall gewesen war.

Aber trotz alledem leben die alten Ideale doch noch fort; die schwärmerische Hingebung für die Geliebte klingt noch in der mystischen Religionsauffassung wieder. Die bildende Kunst leistet noch bis in die ersten Jahre des vierzehnten Jahrhunderts manch treffliches Werk, und in den lieblichen Gesichtern der thörichten Jungfrauen an der Brautpforte der Nürnberger Sebalduskirche, in den reizenden Madonnen und Jungfrauen der Kölner Malerschule scheint noch zuweilen die Erinnerung an die Meisterwerke des dreizehnten Jahrhunderts wieder aufzuleben. Doch das sind vereinzelte Lichtblicke. Als Kaiser Karl IV. seine Burg auf dem Karlstein baute, da wollte er, wie man erzählt, die Herrlichkeit des Gralsschlusses nachahmen <sup>2)</sup>; er belegte die Wände der Katharinen- und der Kreuzkapelle (1348—57) mit gewaltig grossen Platten aus Halbedelsteinen, aus Jaspis und Onyx, Amethyst und Carneol, er liess die Fugen zwischen den Steinen dick vergolden <sup>3)</sup>, und doch sieht diese Edelsteinwand trotz aller Kostbarkeit aus wie eine geschliffene Feldsteinmauer. Die Steine in bestimmte Formen zu schneiden, hat man nicht für nöthig erachtet; man setzte die Platten in der Gestalt ein, wie man sie in der Natur vorfand. Kein Denkmal ist meines Dafürhaltens besser geeignet, den Verfall des guten Geschmackes zu zeigen. Hier sehen wir nur das nackte Prahlen mit Kostbarkeiten:

1) Jac. Falke, die ritterliche Gesellschaft zur Zeit des Frauencultus, S. 159.

2) Vgl. Schnaase VI<sup>2</sup>, 281.

3) Ganz in derselben Weise ist die Wenzelskapelle im Veitsdome zu Prag (1347—67) verziert.

dieselben aber mit Verständniss zu verwerthen und ein wirkliches Kunstwerk zu bilden, das waren schon fünfzig Jahre nach dem Schlusse des dreizehnten Jahrhunderts die ersten am Kaiserhofe thätigen Künstler nicht mehr im Stande.

---

Die höfische Gesellschaft des zwölften und dreizehnten Jahrhunderts weiss sich das Leben so angenehm wie nur immer möglich zu machen. Trotz der fortwährenden Kriege und der damit verbundenen Verwüstungen, trotz Pestilenz und Hungersnoth bleibt sie froh, den gegebenen Augenblick nach Möglichkeit sich zu Nutze machend. Es fällt keinem, auch in der grössten Bedrängniss ein, Hand an sich zu legen. So lange die Leute jung sind, geniessen sie unbekümmert das Leben, und alt geworden wissen sie sich schon für ihre Jugendsünden Vergeltung zu verschaffen. Weit entfernt, das irdische Dasein zu verachten, aber ebenso fern von aller Uebersättigung schauen sie fröhlich ins Leben und im Uebermüthe vollkräftiger und vollaftiger Jugend fragen sie nicht so ängstlich nach den Schranken, welche die Moral gezogen; dafür haben sie aber ein offnes Herz für alles das, was das Leben zu verschönen und zu verklären im Stande ist. Die Poesie verherrlicht ihnen ihre Liebeserfolge, und wenn der Ritter eine gute Tafel, einen munden Trunk schätzt, so weiss er es auch zu würdigen, dass man die Speisen gefällig in schön geformten Gefässen aufträgt, dass der Wein im künstlerisch gestalteten Becher kredenzt wird. Er liebt glänzende, farbenprangende Kleider, hat seine Freude an der schöngebaute, geschmackvoll eingerichteten Wohnung, an reich verzierten Waffen und weiss ebenso ein Heldengedicht, ein Lied, eine schöne Melodie zu schätzen. Er liebt den Genuss, zumal wenn er durch die Kunst geläutert, verschönt wird. Kunstverständlich möchte ich ihn nicht nennen — schwerlich hat er kritisch ein Kunstwerk zu beurtheilen verstanden —, aber was besser ist: er war in Wahrheit kunstbedürftig, die Kunst war ihm nicht ein blosses überflüssiges Spielzeug, sondern sie war ihm erforderlich, sollte er die volle Freude am Dasein haben. Und dieses herzliche, wahrhaftige Kunstbedürfniss kann, wie ich glaube, nur der haben, der das Leben mit allen seinen irdischen Freuden und Genüssen liebt und werth hält. Asceten, strenge Puritaner haben nie die Kunst gefördert. Wer mit Wasser und Brod zufrieden ist, der wird die Kochkunst nicht zu schätzen wissen, und wer das irdische Dasein nur als eine Vorbereitung für das Jenseits ansieht, wird schwerlich sich Mühe geben, sich das Leben auf Erden schön und behaglich zu gestalten. In diesem

Sinne bietet eine lebenslustige Zeit, die lebt und leben lässt, ohne es mit der Moral gar zu streng zu nehmen, für die Kunst einen viel fruchtbareren Boden, als eine Periode ehrbarer, sittenstrenger, aber auch bedürfnissloser Sinnesart.

Die höfische Gesellschaft, die wir kennen lernten, ist aber nicht allein für den Genuss empfänglich: es lebt in ihr doch auch noch ein hoher idealer Sinn. Wenn auch die Handlungen nicht immer dem Ideale entsprechen, so ist es doch nicht zu unterschätzen, dass solche hohe Gesinnungen damals in der besten Gesellschaft vorhanden waren und gepflegt wurden. Treue dem Herrn, mannhafte Tapferkeit, die das Leben für die Ehre einsetzte, ein Kampfesmuth und eine Kampflust, die Heldenthaten selbstverständlich erscheinen liess und die zuweilen selbst bis zur Grausamkeit ausartete, das sind doch immerhin Eigenschaften, die einer Zeit nur zur Zier gereichen können. Dazu kommt eine schwärmerische Verehrung der Frauen. Stets ist der Ritter bereit, für den Schwächeren einzustehen, Recht und Gerechtigkeit nach bestem Wissen und Können zu vertheidigen. Aufrichtig fromm setzt er sein Hab und Gut, sein Leben selbst daran, die heiligen Stätten des Christenthums den Händen der Ungläubigen wieder zu entreissen. Dass neben diesen Lichtseiten auch Schatten bemerkbar sind, ist ja nicht zu läugnen; aber ebenso wenig kann man es in Abrede stellen, dass die ritterliche Gesellschaft im grossen Ganzen sich hohe erhabene Ziele gesteckt hatte, dass trotz aller Schwächen — und welche Zeit wäre frei von ihnen — ein hochidealer Geist in ihr lebendig ist.

Eine solche Zeit war wie geschaffen dazu, eine grosse Kunstentwicklung zu erwecken und zu fördern. Die Künstler fanden für ihre Leistungen die dankbarste Aufnahme; was sie schafften, das wird nicht als ein im Grunde überflüssiger Luxus angesehen, sondern kommt einem wirklich vorhandenen Bedürfnisse entgegen. Man beiefert sich, ihnen die Mittel zur Verfügung zu stellen, damit sie ihre Arbeiten möglichst schön ausführen, und sind dieselben dann beendet, so werden sie auch geschätzt und bewundert. Das gilt nicht allein von den Werken der Baumeister, Bildhauer und Maler, sondern im gleichen Grade für die Leistungen des Kunsthandwerkes. Dass unter solchen Umständen die Kunst erblühen musste, kann nicht wunderbar erscheinen. Aber der Charakter der Zeit prägt sich auch den Kunstschöpfungen auf; nirgends sehen wir da kleinliche Formen, immer ist der Künstler bestrebt, seinem Werke eine möglichst vollendete, ideal schöne Gestalt zu geben. Meines Dafürhaltens hat in Frankreich wie in Deutschland damals die bildende Kunst ihren Höhepunkt erreicht, wie zwei Jahrhunderte später

den Italienern ein gleicher Erfolg beschieden war. Auch Italien war genussfroh und nahm es, sobald es sich um die Freuden des Lebens handelte, nicht so ängstlich mit der Moral; es war ebenso kunstbedürftig, nur waren seine Ideale andere, als die zur Zeit der Minnesinger die höfische Gesellschaft beseelten<sup>1)</sup>. So ist denn auch die italienische Kunst eine andere geworden; aber wenn wir an deren herrlichen Erzeugnissen uns erfreuen, dann sollten wir nicht vergessen, dass diesseits der Alpen es zwei Jahrhunderte gegeben hat, welche Kunstwerke hervorgebracht haben, die sich den italienischen wohl an die Seite stellen lassen. Nicht im fünfzehnten und sechzehnten, sondern im zwölften und dreizehnten Jahrhundert sind in Frankreich und Deutschland die Werke entstanden, auf welche beide Völker in Wahrheit stolz zu sein vollberechtigt erscheinen.

---

1) Vgl. z. B. F. Gregorovius, *Lucrezia Borgia* (Stuttg. 1874) I, S. 93.

## Nachträge und Berichtigungen.

### Zu Band I.

- S. 132. 1185: Eodem anno quidam astronomicus Tholetanus nomine Johannes misit litteras per omnes mundi partes asserens proximo sequenti anno circa mensem septembrem omnes planetas debere convenire in unum domicilium et ventum, qui omne pene edificium destructurus esset, venturum et mortalitatem et famem et multa alia incommoda futurum et mundi finem et adventum antichristi instare. Et in hoc omnes astronomicos aliosque phylosophos et magos tam christianorum quam gentilium et Judeorum concordare. Unde maximus timor multos invasit. Ita quod quidam sibi fecerunt subterraneas domus et per multas ecclesias ieiunia et processiones et letanie fiebant. Sed ut probaretur sapientia huius mundi stulticiam esse apud deum predicto tempore magna aeris serenitas et tranquillitas erat et nichil eorum que predicta erant evenit. (Chron. Marbac.)
- S. 135. 1228 prophzeit wieder Mr. Andreas zu Tolet, dass in sieben Jahren Sturm und Sterblichkeit kommen werden. (Chron. Marbac.)
- S. 145, Z. 11 ist zu lesen: Bedenklich war es, wenn eine Frau in einem Wochenbette mehrere Kinder gebar.
- S. 416, Anm. 7. Roman du Renart (E. Martin) XIII, 316: Li uns aporte une toaille Et li autres prist deus bacins, Qui toz sont d'argent bons et fins; Si en emplî l'un de fonteine, Qui molt estoit et clere et seine: De l'ève donee as escuers Et il la pristrent volontiers.
- S. 437. Ein interessantes Bierlied theilt Fr. Michel in seiner Ausgabe des Roman d'Eustache le moine (Paris 1834) S. 114 mit: „Or hi parra, La cerveyse nos chauntera: Alleluja! Quique auques en beyt, Si tel seyt com estre doit Res miranda . . . . Or bewom al dereyn Par meitez et par pleyn, Que nus ne séum demayn Gens misera. Ne nostre tonnel nus ne fut, Kar plein ert de bon frut, Et si ert tut anuît Puerpera. Amen.“
- S. 438. Roman du Renart (E. Martin) I, 503: Mes que j'aie mangie ancois D'un mervellos mangier francois. Quar, sire Brun, vos ne savez, L'en dit a cort 'sire lavez' A rice home, quant il vient. Garis est qui ses manches tient. De primes vient buef alegres. Apres vient li autres mes, Quant li sires les velt avoir. Quar povres hom, qui n'a avoir, Fu fet de la merde au diable, Ne siet a feu. ne siet a table, Ainz mangue sor son giron. Li cheu li vient environ, Qui le pain li tolent des meins; 521: Lor os lor gitent li garcon, Qui plus sont sec que vif carbon. Chascun tient son pain en son poing.

### Zu Band II.

- S. 26, Anm. 4 und S. 49, Anm. 4 lies Fig. 100 statt Titelbild.
- S. 33, Z. 27 lies gerechtfertigt statt gefertigt.
- S. 53, Anm. 1: Paris, Quantin 1886.
- S. 61, Anm. 2: cassides ex lamina.
- S. 86, Z. 6 lies Schildbrett statt Schildblech.
- S. 100, Anm. 11: coopertoriis ferreis.

## Register.

### A.

Abendgebet 265.  
 Abenteuerritte 118 f.  
 Abzeichen des Heeres 222.  
 Abzug, freier, der Belagerten 444 ff. 448.  
 Adler als Wappenbild 93. vgl. 90 f.  
 Admiral, Admirat 340. vgl. 276. 294. Admiral in der Seeschlacht 358.  
 aequa alta 412. 426, Anm. 1.  
 afterhuote 241.  
 agestein 342, Anm. 1.  
 Agram 23.  
 al (Messer) 19. 216.  
 alcotton 38.  
 alemele 12.  
 alenaz 216.  
 alesne 20.  
 algarrada 391. 425.  
 algier 207.  
 Alkoven 254.  
 Aloëholz 22.  
 Alter der Könige 458.  
 amentum (Wurfschlinge) 29.  
 amiralt 276.  
 Ampel 481.  
 Amulette 99.  
 analogium 479, Anm. 5.  
 Anbohren der feindlichen Schiffe 349. 357. 359.  
 anelacius 19. 20, Anm. 8. 216.  
 anelaz 19.  
 Angram 23.  
 Anker 332 f. als Phantasiewappen 95.  
 anniversarium 471.  
 Ansprache des Heerführers 277.  
 antecustodia, antegardia 235.  
 antwerp 203. 423.  
 antweremeister 423.  
 Apfelbaum 21.  
 appel 14.  
 Aragonesen 195.  
 arbaleste à tour 394.  
 arehegaie 207.  
 arestuel (Lanzengriff) 24.  
 Arnabrust 202 ff.  
 Arnbrustschützen 199. vgl. 201. 203 f.  
 Armeisen 47.  
 armgestelle 87.  
 arrièregarde 241. 276.  
 Arsenal 217.  
 Artillerie (Rüstkammer) 217. 304.  
 artilliers 217.  
 Aerzte 295 ff. 461 f. 464. vgl. 293. sarazenische 297.  
 asellus 426, Anm. 1.  
 Astrolabium 341. 404.  
 atigèr, atgier 206 f.  
 aubere 30.  
 auenbe 253 f.  
 Aufgebot des Heeres 186.  
 Aufhängen (Todesstrafe) 180 f. 320.  
 Augenlöcher des Helms 65 ff. auqueton 38 (vgl. Anm. 2). 58.  
 Ausfall der Belagerten 366 f. 435.

Aushungern der Festung 364.  
 Auswechslung der Kriegsgefangenen 302.  
 avantbataille 279.  
 avantgarde 235.  
 âventiure 154 ff.  
 avirun 332.  
 Axt (Kriegswaffe) 212. dänische 212.

### B.

bacinet (Eisenhaube) 56. (Kesselhut) 68. 220.  
 Bahre 466.  
 Bahrrecht 175.  
 Baldachin über Grabmal 479.  
 baldrier 16.  
 balista 394. de turno 394.  
 baltens militaris 12.  
 Bambusrohr 23.  
 Bandagen 296.  
 baniere 28.  
 Banner an der Lanze 27 f. an der Mastspitze 333. auf dem Admiralschiff 345 360.  
 bâr (Schrägbalken) 94.  
 Baracken 254.  
 barbiere (am Helm) 64 f. 66.  
 barbizzellum 410.  
 barbota 325.  
 barcha cantherii, de cantherio 326.  
 barcheta 325.  
 Barke 325.  
 barte 212. vgl. 210, Anm. 7.



- Basilica (Holzschnitzwerk über Grübern) 180.  
 Basken 195.  
 baston 211.  
 bataille 275.  
 batwät 51. 68, Anm. 1.  
 baudré 16.  
 Bauern, Abgabe bei Todesfall 472. Strafe 444.  
 Bauernwaffen 214.  
 Baumwolle 39.  
 beckelhüte 68, Anm. 1.  
 beckelhuot 56.  
 beckenhüte 56.  
 Beerdigung 470 ff.  
 Begraben (Strafe) 259.  
 Beichte, wöchentliche 255.  
 Beil 213.  
 beinberge 37.  
 Belagerung 363 ff. Vertheidigung 427 ff. Zeitdauer 442. Maschinen 373 ff. Thürme 412 ff. 419 ff. Erbauung 424 f. Namen 425 f. Zerstörung 431 f. 436. 439 f.  
 Beleidigung 154.  
 belfragium 412.  
 bengel beim Turnier 133.  
 berfrit (Belagerungsthurm) 412 ff. 419 ff. 436.  
 berfredus, berfrois 412.  
 bernicles 175.  
 besaguës 212.  
 bescuit 316.  
 Bestattung 470 ff. der gefallnen Krieger 307.  
 best-houbet 472, Anm. 2.  
 Beute 303 ff. Theilung 449 ff.  
 biblia (Geschütz) 392.  
 Bidauz 197.  
 bidda 392.  
 Bienenkorb als Geschoss 401. 437.  
 Bierhied 491.  
 biffa 380 ff. vgl. 374.  
 bildliche Darstellungen 252.  
 bipennis 212, vgl. 210, A. 7.  
 blason, blazon 89.  
 Bleigeschosse 206. 269.  
 Bleimassen als Geschoss 401.  
 Blendung 176 f.  
 bliaus, bliaut 58. vgl. 38, Anm. 2.  
 blide 381 ff.  
 Blutrinne am Schwert 12.  
 Bogen 199 f. 202. türkischer, ungarischer 200.  
 Bogenschiessen 2.  
 Bogenschützen 199 ff. 217 f.  
 bogeziehære 199.  
 boie 301.  
 bolis 342.  
 Bolzen 203 f.  
 Bombe 401. vgl. 431.  
 bônit (Brustschutz) 48.  
 bordon 211.  
 Boten 186.  
 Botenlauben, Grafen v., 485.  
 boucle 85.  
 bouge (am Helm) 62.  
 bougletes 85.  
 bouzon 204, vgl. 200, Anm. 8.  
 bovion 204.  
 Brabanter, Brabanzonen 193 ff. 288, Anm. 2.  
 brachière 47.  
 branc 12.  
 Brander (Holzbau) 405. (Schiff) 360.  
 Brandmarken des Kinnbackens (Strafe) 256 ff.  
 Brandpfeil 431 f. 439.  
 Brandraketen 350 f.  
 Brandstiftung der Sieger 451.  
 Brassens 336.  
 brâzel 47. 136.  
 Breisach 252.  
 bretachia 365.  
 brotesche 137.  
 brieola 392.  
 Brieftauben 438.  
 bristega 413, Anm. 6.  
 broigne 30.  
 broke 19.  
 Brücke vom Schiff zum Gestade 331.  
 brügel beim Turnier 133.  
 Brun von Schonebeck 117 f.  
 Brünne 30 ff. 42 ff. über dem Halsbere 46.  
 Brunnen 428 f.  
 brustenier 102.  
 bubii 197.  
 buchete 216.  
 buciuni 326.  
 buckel 85 f. 128.  
 buckelere 220.  
 buckelris 85.  
 buhurt 113 f.  
 burdon 211, Anm. 4.  
 Busse für die Jungsünden 459 f.  
 busse (Geschütz) 392.  
 busse (Schiff) 326 f.  
 Busskleid des Sterbenden 463.  
 Busstag 363.  
 buthettus 327.  
 buza 326 f. vgl. 328, Anm. 1.  
 Byzantiner (Goldmünze) 315. 433.

## C.

- caables 390.  
 cabulus 390.  
 çainture 16.  
 calant 322 f.  
 calones 328, Anm. 1.  
 camail 55.  
 cambre 207, Anm. 8.  
 campio 161.  
 canardus 324.  
 cancer 406. 410.  
 canduca 328, Anm. 1.  
 canterius 326.  
 capsia 434, Anm.  
 carabus 325.  
 carchesia 333.  
 carnaria 307.  
 Carroccio 228 ff. Namen 232.  
 casque dit de Phil. Aug. 66.  
 Castell auf Kriegsschiff 331.  
 cateiae 20, Anm. 8.  
 catta 406 f.  
 catus 403. 407. 409, Anm. 6.  
 cauce, c. de fer 36.  
 caveche, caviel 55, Anm. 1.  
 celeera 316, Anm. 5. 328, Anm. 1.  
 celoces 316, Anm. 5. 328, Anm. 1.

celonis 316, Ann. 5.  
 cercleia 408.  
 cercles 62 f.  
 cervelière 56.  
 chaalit 466.  
 chadabula 390.  
 chalant 322.  
 chanfrein 103 f.  
 chape 58, Ann. 7.  
 chapel, chapelier 56.  
 chapelier 55, Ann. 4.  
 Charlatan 461.  
 Charpie 296.  
 cheruca 334, Ann.  
 cimier 72.  
 cingulum militare 12. 16.  
 Cisternen 429.  
 clava, clavata 213. vgl. 188.  
 clavain 55.  
 clavel, clavele 55. Ann. 1.  
 nielinge 37.  
 coche 203.  
 cochet 334, Ann.  
 cognoissance 222.  
 coife 50 f. 80, Ann. 6.  
 coignée 212.  
 colière 102.  
 collier 39.  
 columbaria 318, Ann. 2.  
 Compass 320. 341 f.  
 Constabel 264.  
 contractus navigii 314.  
 Cotarelli 194, Ann. 2. 195.  
 Ann. 1. s. Coterelli.  
 cote à armer 58.  
 Cotereaux, Coterelli 193. 195.  
 coureurs 245.  
 coutel (Schneide) 12.  
 (Messer) 19.  
 coverture (Rossdecke) 101.  
 104.  
 crinale 77.  
 croier 72.  
 crois 14.  
 croupière 102.  
 cuignie 213. vgl. 212, Ann. 6.  
 cuirie 38, Ann. 2. s. curie.  
 cuniculi 370.  
 curie (Lederrock) 40. (Leder-  
 hemd) 49.  
 cursoria 317.

**D.**

dague 18.  
 dart 207, Ann. 8.  
 Daumschrauben 175.  
 David (Schiffsbau) 326.  
 découvrens 245.  
 destrae 302.  
 destrier 100.  
 dextrarius 100.  
 Diebstahl 257. 259.  
 Dirnen 239. 261.  
 distrahere equis 180.  
 Dolch 18 f. 216.  
 doleuvre 212.  
 Dolmetscher 242.  
 Drache, Wappenbild 233 f.  
 Dreschflegel 214.  
 drüboe 375.  
 dromon 316 f. 346. 353.

**E.**

ebenhöhe 412.  
 Ebenholz 21.  
 Eber als Wappenbild 93.  
 ecke (Schwertschneide) 12.  
 Éclaireurs 245. vgl. 243.  
 Edelsteine am Helm 69. am  
 Schwertgriff 15. am ort-  
 bant 16.  
 Ehebercher. Todesstrafe 183.  
 Eibenbaum 21.  
 Eid 454. des Königs bei  
 dem Barte 454.  
 Einbalsamirung der Leiche  
 465 f.  
 Eisen, glühendes (Gottes-  
 urtheil) 174. vgl. 257.  
 Eisenhose des Ritters 34. 36.  
 Eisenhut 219.  
 ekub 253 f.  
 Elephant als Bannerträger  
 232.  
 elfenbeinerne Lanzen-  
 schäfte 21. Schilde 84.  
 enarmes 87.  
 encignerius 424.  
 engins, engignéour 423.  
 enseigne 260.  
 Enterhaken 348. 352. 354.  
 Entthauptung 177.

Entmannung 176 f.  
 entreseigne 222.  
 entretoir 15.  
 erbezeichnen 94.  
 Erbtheilungen 484.  
 eschafaud 137.  
 Esche 21.  
 eschele 275.  
 escu doublentin 84. vouti  
 87, Ann. 3. 84, Ann. 4.  
 eskarnard 324.  
 esnecka 327 f.  
 espaulière 39.  
 esperons, esporons 82.  
 espie 29.  
 espiel 21. 29.  
 espringale 282. 395.  
 esquif 327.  
 estoiz 327.  
 Exercirübungen der Solda-  
 ten 188 f. 265.  
 exploratores 246.

**F.**

Fahnen 225 ff. 234. anbin-  
 den 234. an der Lanze  
 27 f. der fahrenden  
 Weiber 239. auf Schiffen  
 333. 345. 360.  
 Fahnetuch 234.  
 Fahnenwache 227. 231. 281.  
 Fahnenwagen 228 ff. Namen  
 232.  
 fällieren 127.  
 falezone 215, Ann. 4.  
 Falke auf der Hand des  
 Parlamentärs 367.  
 Fallbrücke des Belagerungs-  
 thurmes 420 ff. 440.  
 Fallthor 416.  
 Falschmünzer 177.  
 falso, falx 209.  
 Faschinen 415. 422. 440.  
 fauc 209.  
 fauchon 215.  
 faussart 207 f.  
 fautre, lance sor 287, Ann. 2.  
 Federbusch auf dem Helm  
 73 ff.  
 federn 196. 259.  
 Fehde 151 f.

Fehlbinde 222.  
 Feldgeschütze 282.  
 fer (Speereisen) 21.  
 Feuertod 183.  
 Feuerzeichen 246.  
 feutre, lance sor 287, Anm. 2.  
 fiance 157.  
 Filz um die Knie 33.  
 Filzbeschlag des Sattelknopfs 287, Anm. 2.  
 Filzmütze unter d. Helm 55.  
 finteile 53.  
 Firniss 91.  
 Fischbein 22. 50.  
 Fischhaar, Gewebe 251.  
 Flagge 360. vgl. 345. s. Banner.  
 flaiel 214.  
 flatsche 216. vgl. 215, Anm.  
 flèche 200.  
 flinshuot 56.  
 Flotte, Auslaufen 344 ff.  
 Marschordnung 345 f.  
 Landung 361.  
 Folterross 263. 302.  
 fonde, fondelle 204.  
 Fôreis-, Forestspiel 154.  
 fortunium 117.  
 Fouriere 237 f.  
 fourrel 16.  
 Frauen 486. Tapferkeit 440 ff. vgl. 430. 436.  
 Schändung 448 f.  
 Frauenturniere 118.  
 Freibeuterschaaren 193 ff.  
 Friedebrecher 256 f.  
 Friedensverhandlungen 453. vgl. 442.  
 fronde 204.  
 Fronsperger's Schleuder-  
 maschine 456 f.  
 Frühstück vor dem Turnier 135.  
 Fuchs (Belagerungsma-  
 schine) 408.  
 fuerre 16.  
 Führer 242 f.  
 funda Balearica 390.  
 fuozgengel 199. vgl. 275.  
 fürsplan am wäpenkleit 60.  
 Fussangel 286.

Fusstruppen 187 ff. 199.  
 fustibalus 206.  
 G.  
 gabia 333. vgl. 323.  
 gabilôt 207.  
 gaïne 20.  
 galabus 321.  
 galea 317 ff. Schmuck 319.  
 vgl. 345.  
 galeida 321.  
 galeota 321.  
 galera 321.  
 Galgen 180 f.  
 galie 319. 321.  
 galine 321.  
 galio, galionus 318. 321. 352.  
 Galionbild 330.  
 Galiôten 344.  
 Gamasche 37.  
 gambais 38.  
 gamberia 37.  
 gambison 58, Anm. 7.  
 ganbais, ganbison 51.  
 garrot 204.  
 gatus 323. 409.  
 Gebet für das Heer 363.  
 Gefangene 298 ff. an den  
 Belagerungsturm ge-  
 bunden 416 f. an die Pa-  
 lissaden 436.  
 Gefängniß 264. 300 ff.  
 Gegenminen 430. 435.  
 gehelze 14. gehilze 15,  
 Anm. 6.  
 Geiseln 453 f. vgl. 416.  
 gelde 198.  
 Gelduni 198.  
 genouillière 37 f.  
 gent à pié 199.  
 gër, gërstange 29. 206 f.  
 gëren (Keilstücke) 42.  
 gëron 250.  
 gesa 19, Anm. 11. 20, Anm. 8.  
 Geschosse der Geschütze  
 400 f. 431 f. 436 f.  
 Geschütz in der Schlacht  
 282.  
 gesmilze 69, Anm. 3.  
 gestüele 161.  
 Gestüte 264.

gezelt 253.  
 giron 42. 250.  
 gläfe 209.  
 glaive (Wurfspiess) 207.  
 Glaskampen 467.  
 glavie 25 f.  
 Gleichen, Graf Ernst v., 477.  
 glevie 25 f.  
 glitze 215. Anm.  
 Glocke auf dem Fahnen-  
 wagen 231. Läuten 470.  
 Glücksspiel (Turnier) 117.  
 gnarre 328, Anm. 1.  
 gnippe 20. 214, Anm. 5.  
 godale aus Arras 265.  
 godendac 210.  
 golze 36.  
 gonele 58.  
 gonfanon 28.  
 gorgereite, gorgière 55.  
 Gottesfrieden 151 f.  
 Gottesurtheil 164. 174 f.  
 gonfe 51.  
 Grabdenkmal 473 ff. aus  
 Stein 475 f. aus Bronze  
 476. mit Emailfarben 476.  
 aus Kupfer 476. poly-  
 chrom 478. an der Wand  
 der Kirche 480. gothi-  
 sches 480. Waffens-  
 schmuck 474. Teppich-  
 schmuck 479. eiserne  
 Gittergerüste 479.  
 Graben der Festung 430.  
 Zuschüttung 405 f. 452.  
 Grabkapelle 473. 480 ff.  
 Grabplatten 474 f.  
 Grabchrift 474. 480.  
 Grabstätte in der Kirche  
 470. unter der Dach-  
 traufe 470.  
 Gralspiel 117 f.  
 Granate, thönerne 350.  
 Anm. 5.  
 grans 330.  
 Grausamkeit 298 f. 447 f.  
 Greif als Wappenbild 93.  
 griechisches Feuer 349 f.  
 352. 401. vgl. 347. 356.  
 415. 436 und Anm. 5.  
 griezwart 167.

grôgirer, grôier 124. 135 ff.  
141 ff. 147.  
grôpiere 102.  
gueule 90.  
gügerel 103 f.  
guige 86.  
guisarme 209 f.  
guivre 207, Anm. S.  
gupfe 51.  
gyrovagari 113.

## H.

habergellum, håberjæl 45 f.  
hache 212. danoise, da-  
nesche 212. 305.  
hachelwere 235, Anm. 9.  
Haken 210 f. eiserne, der  
Belagerten 420. 423.  
halm-ax 210, Anm. 7.  
halsberc 30 ff. 42 ff. vgl. 32,  
Anm. 4. mit Schliessen  
oder Schlingen 45. mit  
Goldborten verziert 45.  
Säuberung 45. zwei Hals-  
berge 46. Verfertigung  
30 ff. 42 ff. Kostbarkeit 79.  
Halsblech 55.  
Halseisen 301.  
Hand abhauen (Strafe)  
176 f. vgl. 135. 255 f.  
263. 364.  
Hand, todte 472, Anm. 2.  
handaxe 209.  
Handschellen 301.  
Handschuhe (am Halsbere)  
49 f.  
Hängen (Strafe) 180. auf  
dem Schiff 320.  
hansart 216.  
hanste, hante 21.  
hanstier 27.  
hantier 97, Anm. 6.  
hürmîn 90 f.  
harnasch 30.  
hürsenier 42. 50 ff. 55. vgl.  
33. der Soldaten 219.  
Hasenhund 258.  
hâtsche 212.  
haubergeon 45.  
haubert 30.

healme, heaulme, heaume  
61. 63.  
Heer, Ausrüstung 217. For-  
mation 223. Zahl 223 f.  
Gliederung 235. Beloh-  
nung und Entlassung  
454 f.  
Heeresfolge 186 f.  
Heerfahrt 186.  
Heerrufer 267 f.  
Heerschau 186 f.  
Heiligenbilder von den Tür-  
ken besudelt 369.  
Heilkunde 295 ff.  
Heimsuchung 151.  
Heinrich der Löwe, Grab-  
mal 477 f.  
Hellebarde 210.  
Helm des Ritters 61 ff.  
Formen 63. 65 ff. Ver-  
fertigung 62. 68. Schmuck  
69 ff. Bemalung 70 f.  
Aufbewahrung 78. Bef-  
festigung 78. Hässlich-  
keit 105.  
Helm der Soldaten 219.  
von Leder 61.  
helmbarte 210.  
Helmdecke 76 ff.  
Helmfass 67.  
helmbuot 56.  
Helmschmuck 69 ff.  
Helmschnüre 78.  
Helmspangen 62 f.  
Helmzierat 71 ff. 95 f.  
helze 14.  
Hemd, seidenes 33. wachs-  
getränkt (Gottesurtheil)  
175. statt der Einbal-  
samirung 466.  
Heraldik, Terminologie 90.  
93.  
hermîn 90 f.  
Herold 125. vgl. 89.  
hersenier. s. hårsenier.  
hervane 225.  
herwagen 234.  
heut 14.  
hiammière 78, Anm. 2.  
hiltbarte 210, Anm. 7.  
himelze 480 f.

Hirsch als Wappenbild 93.  
Hirse 428.  
hirudo 426, Anm. 1.  
Hochverräther, Strafe 181 f.  
Holk, holche 328. vgl.  
Anm. 1.  
honager 392.  
Horn zu Lanzenschaften 22.  
Hornbogen 200.  
Hornschuppenpanzer 30 f.  
Hose des Ritters 34 ff.  
eiserne 34. 36. seidene 36.  
lederne 36.  
houbans 333.  
houbetman 225. beim Tur-  
nier 135.  
houbetmeister 275.  
houce 97.  
houwen 60, Anm. 102, Anm.  
hûbe 56.  
huffenier 34.  
hulft 97.  
Hunde tragen 444.  
Hungersnoth der Belagerten  
364. 428. in Ancona 433 f.  
huot (gepolsterte Mütze) 51.  
(Eisenhaube) 55. (Zelt-  
dach) 250. vgl. 251. (Leder-  
decke über Prachtzelt)  
253, Anm. 1.  
hurdicia 414.  
hurt 183.  
hurtenier 37.  
hurtevil 38. vgl. 47, Anm. 1.  
hütte (Zelt) 254. vgl. 265.

## I.

ieremitea 361, Anm.  
Igel (Belagerungsmaschine)  
409.  
ingeniarij 423.  
ingenium (Kriegsmaschine)  
217. 423.  
Ingenieur 423 f. vgl. 372.  
Inschriften auf Gräbern 474.  
480. am Helm 69 f. auf  
Schwertklingen 13. auf  
der Zeltthür 251 f.  
isenhose 36.  
isergolze 36.

## J.

jaculum 207.  
 Jagdgesetze 258. 263.  
 jambière 37 f. vgl. 36,  
 Anm. 2.  
 javelot 207.  
 jazerant 44.  
 jesum 210, Anm. 8.  
 jope 38.  
 Juden 148, Anm. 4.

## K.

Kajüte 329.  
 Kalk in der Seeschlacht  
 348. 355. 356. im Festungs-  
 krieg 429.  
 Karl IV., Kaiser 487.  
 karuäre 307.  
 Karner 307. 483.  
 karrotsche 229.  
 Karten 242. 244. 341.  
 kasagän 39.  
 Kater (Belagerungsbau)  
 403. 407.  
 Katze (Belagerungsmas-  
 chine) 406 f. 409 f. wal-  
 lisische 407.  
 Katze (Kriegsschiff) 323.  
 katzenstrebelt 2, Anm. 4.  
 Kaufleute im Heere 239.  
 247. vgl. 256. 258. 264.  
 Handel mit Waffen 11.  
 Turnier 117 f.  
 keibe 333.  
 kel 90 f.  
 kepelisen 214, Anm. 5.  
 Kerker 300 ff.  
 Kerze, brennende, in den  
 Händen der Leidtragen-  
 den 467. in der Hand  
 des Sterbenden 463.  
 Kesselhut 68. 220.  
 ketenhantschuoeh 49,  
 Anm. 3.  
 ketentrie 219.  
 Ketten der Gefangenen 301.  
 Ketzler, Todesstrafe 183.  
 Keule 213. vgl. 188. türki-  
 sche 213. silberne des  
 Taffur-Königs 193.  
 kielgesinde 340.

Schultz, hof. Leben. II.

kielkemenäte 329.  
 kielmeister 340.  
 Kinnbein, Stich unter das,  
 128.  
 kipfelisen 214, Anm. 5.  
 Kipper 135.  
 Kirche, Vermächtnisse 462.  
 484 f.  
 kiule 213.  
 Kleider, ausgeschnittene u.  
 ausgefranste, Verbot 255.  
 Kloster auf der Walstatt  
 309. Zurückziehen in das  
 Kl. 459 f.  
 knaben von den wäpen  
 124, Anm. 8. 135, Anm. 2.  
 Knebel 300.  
 Knopf, goldner, auf Zelten  
 249. vgl. 251 f.  
 Köche beim Heere 238.  
 Köcher 200 f. 207.  
 koeko 327. vgl. 328, Anm. 1.  
 346, Anm. 4.  
 kolbe (Kriegswaffe) 213.  
 Kolben beim Turnier 133.  
 kollier 39.  
 kolze 36 f.  
 König im Kampfe 289.  
 Alter im Durchschnitt  
 458.  
 Kopfschmuck des Rosses  
 103.  
 krämschilt 11.  
 Kranz des Parlamentärs 367.  
 Krebs (Belagerungsmaschi-  
 ne) 406. 410.  
 kreier, kreiger 72.  
 Kreuz aufs Kleid geheftet  
 313. Kreuz als Zeichen  
 der Ergebung 418, Anm. 2.  
 Kreuzfahrer, Beweggründe  
 313. Kleider 319. Kriegs-  
 gesetze 255.  
 Kreuzfahrerlied 283. 344.  
 Kreuzzug 312 ff. Kosten  
 314 f.  
 krier 124.  
 Kriegsartikel 255 ff. 263.  
 Kriegsentschädigung 454.  
 Kriegsflegel 214. vgl. 188.  
 189, Anm. 1. 193, Anm. 1.

Kriegsgefangene 298 ff. als  
 Wachposten 301. gemeine  
 Soldaten 303.  
 Kriegsgericht 310. 453.  
 Kriegsgeschrei 283 ff. 286.  
 vgl. 260. der Kreuzfahrer  
 265. 284. der Böhmen  
 283, Anm. 9. der Sara-  
 zenen 284.  
 Kriegshippe 208.  
 Kriegsschiffe 316. Namen  
 339 f. vgl. 314.  
 Kriegssense 209.  
 krögierer, krojierer 124.  
 135 ff. 141 ff. 147.  
 krokaniir 49, Anm. 1.  
 Krokodilhaut 48.  
 Krone, eiserne (Strafe) 182.  
 kronlin (ausgezackte Eisen-  
 scheibe als Lanzen spitze)  
 26. 127.  
 Kunst, Verfall der höfischen,  
 487. Verhältniss der hö-  
 fischen Gesellschaft zur  
 Kunst 488 f.  
 Künste, sieben, Darstel-  
 lung 252.  
 kursit 57 ff.

## L.

Lager 247 ff. Befestigung  
 247. 254. 366 f. Ein-  
 richtung 247.  
 Lagerleben 264 f.  
 Lagerruf 256. 260.  
 lägestein 436, Anm. 6.  
 lance 21. 29. goldière 198.  
 lancier 27.  
 Landkarten 242. 244.  
 Landung 361.  
 lanière 34.  
 lanivaräre 122, Anm. 5 u.  
 7. 124, Anm. 7.  
 Lanze des Ritters 21 ff. 96.  
 Stoss- und Wurflanze  
 28 f. Handhabung 129.  
 287, Anm. 2. beim Tur-  
 nier 26. Namen 27.  
 Lanze des Soldaten 199.  
 Lanzenfahne 27 f.  
 Lanzenfutteral 27.

- Lanzengriff 24.  
 Lanzenschaft 21 ff. Verfertigung 24. bemalt 24. vier-, achteckig 24.  
 Lanzenschrauk 27.  
 Lanzen spitze 25 f. dreikantig 25. verziert 26. im Feuer gehärtet 26.  
 las 45.  
 laststeine 436.  
 Laterne auf Nachtmärschen 244. als Nachtsignal der Flotte 346 f.  
 Lebensmittel beim Heere 236 f.  
 Lederdecke über Prachtzelt 253.  
 Lederhelm 61, 68, Anm. 1.  
 Ledersack zur Aufbewahrung des Helmes 78. des Halsberges 79.  
 Legio 223.  
 Leibesübungen 2 ff.  
 Leibgarde 217, Anm. 2.  
 Leibwache 455, Anm.  
 Leiche, Einbalsamirung 465 f. Schmuck 467. Plünderung 304 ff. Verstümmelung 306. Bestattung 307. auf hoher See 344. Verbrennung 307. Sieden 308. 468.  
 Leichenzug 467 f.  
 leis 283.  
 leitare 225.  
 leitsage 243, Anm.  
 Leitstern 341.  
 lembus 316, Anm. 5.  
 lendenier 34.  
 lendenierstrick 34. vgl. Anm. 1.  
 Leopard als Wappenbild 93. vgl. 91.  
 librilla 426, Anm. 1.  
 liburna 318. vgl. 317, Anm. 8.  
 Liebespfänder 18. 28. 60. 76. 136.  
 lignum (Schiff) 324.  
 Lilie als Wappenschild 91.  
 listen (am Helm) 62.  
 litière 466.  
 littoraria 328, Anm. 1.  
 livre tournois, parisis 315.  
 lödingære 410.  
 lof 338. 354.  
 löningære 410.  
 Lorbeerbaum 21.  
 Lösegeld 302 f.  
 Losung 267.  
 lothen 319. 342.  
 Löwe als Wappenzeichen 91 f. 94. von Thüringen 94.  
 Luftlöcher des Helms 65 ff.
- M.**
- mace, maçe 213.  
 mæchenine 214, Anm. 5.  
 Magnetberg 333.  
 Magnetnadel 341 f.  
 mahinande 221, Anm. 4.  
 mail 213.  
 maille 42.  
 maisnie 221.  
 maître artilliers 217.  
 maître des arbalestiers 204.  
 malie 141, Anm. 10.  
 mameles 48.  
 manga, manganum, mango 399.  
 mange (Geschütz) 396 ff. 400. vgl. 379. 393.  
 mangonellus 400. vgl. 282. 425.  
 mäntele 417.  
 Marchadas 196. 462.  
 Marchisius 420 f. 424.  
 maristella 407.  
 marnære, marnær 340.  
 Mars (Mastkorb) 333. vgl. 323.  
 Marsch, Grösse 241. Vorsichtsmassregeln 242 ff.  
 Marschalk, Obliegenheiten im Heere 263 f. vgl. 257 f.  
 Marstall 264.  
 massenie 97. 221.  
 Mastbaum 333 vgl. 320.  
 Mastkorb 333. vgl. 323.  
 matrelle, matertelle 204.  
 maturas 204.  
 matziuwe 135, Anm. 3.  
 Mauer hinter der Bresche 432.  
 Mauerbrecher 409 ff. vgl. 402.  
 Maulthiere 264.  
 Maulwurf (Belagerungsmaschine) 408.  
 Medicamente 238.  
 Meer 341.  
 Meerkatze als Wappenbild 93.  
 Meermesseln 434.  
 Meerstern 341.  
 meister (Oberbefehlshaber) 225.  
 meslée 141, Anm. 10.  
 Messe vor dem Turnier 133.  
 Messen der Mauerhöhe 403 f.  
 Messer (Waffe) 19 f. dreischneidig 20. (Soldatenwaffe) 216.  
 Messingtafeln auf Gräbern 475.  
 meure 12.  
 mezzær 19.  
 Mime der alte 6.  
 minarii 372, Anm. 4.  
 Minenkrieg 370 ff. 430 f.  
 miol 45, Anm. 3.  
 mioparo 328, Anm. 1.  
 mire 295.  
 Mischkrug-Schleuderer 350, Anm. 5.  
 miséricorde, misericordia 20. 216.  
 Mistgabel, mistkröuwel 214.  
 miusenier 47.  
 modiolus 334.  
 Monjoie 283.  
 Mord 256. 259.  
 mouton 409.  
 mouwe 95.  
 murilegus 407.  
 musculus (Kocke) 328, Anm. 1.  
 musculus (Schutzwand) 404. 417. 432.  
 muserat 207, Anm. 8.  
 Musik beim Einzug 125. beim Turnier 137. 140.  
 Musterrollen 187.  
 Musterung des Heeres 186 f.

## N.

Nachhut 241.  
 Nachtmarsch 244 f.  
 Nachtwachen der Belager-  
 ten 140 f.  
 Nägel, die vier, am Schild-  
 buckel 86. 128.  
 Naphtha-Schleuderer 350,  
 Anm. 5.  
 nasal 62.  
 Nase abschneiden (Strafe)  
 257.  
 Nasenband 62. 61 f. 69. 219.  
 naulum 314, Anm. 6.  
 Navarresen 193. 195.  
 navigium 314.  
 navis 324.  
 necka, neeta 327.  
 niederwät 35.  
 Niello-Ornamente, nigellum  
 13. 26.  
 nökljer 340.  
 nuz 203.

## O.

Oberbefehlshaber 225. 275.  
 oberman 275.  
 Ochsenespann am Carroc-  
 eio 230.  
 ocularia 65, Anm. 1.  
 Ofen, eiserner 329.  
 Ohnmacht 472.  
 Oclung, letzte 463.  
 onager 392 f. 417.  
 Ordre de bataille 275.  
 Oriflamme 226. 234.  
 ors 100.  
 ortbant 16.  
 ourle endentée 94.  
 overleidsman 275.

## P.

paderella, padrel 391.  
 päffut 212.  
 Päüller, Palearii 194, Anm. 2.  
 Palissaden vor der Festung  
 366. 405. als Lagerbe-  
 festigung 247. zum Schutz  
 der Wurfmaschinen 402.  
 pamphilus 317. 358.

pans 42.  
 Panther als Wappenbild  
 93. 95.  
 Panzer (Rüstung für den  
 Unterleib) 49.  
 Panzerblech 219.  
 Panzerhemd 30 ff. 42 ff. Rock  
 und Hose aus einem Stück  
 35. Säuberung 45. Ver-  
 schluss 45. mit Goldbor-  
 ten verziert 45.  
 Panzerung des Rosses 100 ff.  
 panzonus 328.  
 Papagei als Wappenbild  
 93. vgl. 91, Anm. 7.  
 papilio 249.  
 pare 165.  
 Parlamentär 367 f.  
 paro (Schiff) 328, Anm. 1.  
 parribiere 199.  
 passagium vernale, Martii;  
 p. aestivale, messis, Au-  
 gusti 314.  
 Pastetenbäcker beim Heer-  
 lager 265.  
 patelliere 199.  
 paterellus 391.  
 pavclün, pavillon 249 ff. 253.  
 pel 211.  
 Pelzmütze 460.  
 Pelzwerk auf dem Schild 90.  
 Verbot 255.  
 penetrale 349.  
 penne 89.  
 pennon 28.  
 percussores 261.  
 perrière 388.  
 petraria 388 ff. vgl. 282. 374.  
 426. 436.  
 Pfählen 183.  
 Pfauenfedern 74. 76. 96.  
 vgl. 75, Anm.  
 Pfeil 200 ff. vergifteter 201.  
 Brandpfeil 431 f. 439.  
 Pferde, spanische, ungari-  
 sche, türkische 100. Ver-  
 schiffung 325.  
 Pferddecke 96. 101. 104.  
 pfetrare 388.  
 Pflaster für die Verwunde-  
 ten 433.

Pflugrad tragen 444.  
 Pflugschar, glühende (Got-  
 tesurtheil) 175.  
 piétaille, piétons 199.  
 Pike 208. vgl. 198.  
 Pioniere 235 f. 454.  
 piscot 316.  
 pittimansiere 135 f.  
 plata 328.  
 Platten zum Schutze der  
 Brust 47 f. hessische 9. 47.  
 zum Schutze der Knie 37.  
 plois 42.  
 plomnée 214.  
 plumbata 214. vgl. 189,  
 Anm. 1. 193, Anm. 1.  
 Plünderung 449 ff. der ge-  
 fallenen Krieger 304 ff.  
 poignécis 127.  
 poindre 127.  
 pointe (Schwertspitze) 13.  
 Polarstern 341.  
 Polster zum Schutz des  
 Körpers 34. 38.  
 pommel 14.  
 porca, porcus 408.  
 Portraitstatuen auf Gräbern  
 477 f.  
 portulani 341.  
 poulin 249 ff.  
 pourpoint 38, Anm. 2.  
 povel 190.  
 poynder 127.  
 Prachtschwert 15 f. 18.  
 praecipitaria 410.  
 Prahlereien 2.  
 Pranger 179.  
 predaria 388.  
 preimerün, preymerün 249.  
 253.  
 priapus 409.  
 priva 317, Anm. 8.  
 Proviantcolonnen 236.  
 pugil 161.  
 puneiz 138 f.

## Q.

quamois 25, Anm.  
 quarrel, quareel 204.  
 Quintaine 3.

## R.

- Raa 334. vgl. 320.  
 rabbin 127.  
 Rädern 178.  
 raençon 302.  
 rahe 334. vgl. 320.  
 Rammbär 439.  
 rätgebe 269.  
 Raub 256.  
 Räuberbande 193. 196. vgl. 213.  
 Raubritter 152 ff.  
 Reconnoisirungs - Detachements 243. 245 f.  
 Reefbänder 336.  
 Reichsfahne 281.  
 reif (Tauwerk) 337.  
 reise 151.  
 reisenote 125, Anm. 6.  
 Reiterei, leichte 243. 245.  
 Reitpferd 100.  
 Reitübungen 189.  
 Reitzug 104.  
 Reliquien, eingenäht 99. im Schwertgriff 15. in der Ventaille 54. auf dem Carroccio 232. beim Eid 167.  
 renges 16.  
 rennholz 317.  
 Ribaldi, Ribalt 197. 255.  
 ribalt (Taugenichts) 239, Anm. 1.  
 ribalt (Geschütz) 395.  
 ribauz (Ribalte) 265.  
 Richard Löwenherz, Turniere 109. Siegel 43. Flotte 346. Seesturm 342. Seeschlacht 353. Verwundung und Tod 461 f.  
 Richtstätten in Worms 184.  
 rieme 332.  
 Riesen 213.  
 rine (Hof um das Fürstenzelt) 250 f.  
 Ringe am Panzer 31 f. 42 ff. vgl. 33. 36. an der Schwertscheide 17.  
 Ringelrennen 3.  
 Ringer, englischer 4.
- Ringpanzer 31 ff. 42 ff. Rock und Hose aus einem Stück 35.  
 Ritter, Gesammterscheinung 104 f.  
 Ritterthum, Verfall 484 ff.  
 Rock unter dem Panzer 40 f.  
 Rohr zu Lanzenschäften 22 f.  
 Roland (Turnier) 117.  
 roler 45.  
 Rollsteine 429.  
 Roncalische Felder 186 f.  
 Ross 100 ff. Panzerung 100 ff. Kopfschmuck 103. beim Turnier erbeutete Rosse 140 f. 147. vgl. 157.  
 Rossbahre 309.  
 rotmaister 135.  
 rotte (Schlachthausen) 275.  
 Rotten (Freibuterschaaren) 194.  
 rouelle 88.  
 rouppgalin 344.  
 Routiers 193.  
 Rückzug 291 ff.  
 Ruder 332. 342.  
 Ruderbänke 318. 320.  
 Ruderer 321.  
 Rudolf v. Habsburg, Geiz 487. Grabmal 478.  
 runzit 100.  
 ruoder 332.  
 Rüstammer 217.  
 Rüstung des Ritters 29 ff. Kostbarkeit 79. Schwere 80. Anlegen 81 f.  
 Rüstung des Soldaten 217 ff. des Bauern 218 f.  
 rutte 393.  
 Ruxner, Turnierbuch 106.
- S.**
- Säbel 193. 215.  
 sable 90.  
 Sack des plündernden Soldaten 450.  
 saette 322.  
 sagittia 321 f. 339.  
 saiete 200.  
 salandria 322.  
 Salz, Salzfleisch 428.
- Sappeure 235 f.  
 saqueboute 211.  
 sarbale 79.  
 sarcia 337.  
 Sarg 468 ff.  
 sarjant 199.  
 sarwät 30.  
 Sattel auf dem Rücken 444.  
 Sau (Belagerungsmaschine) 408.  
 Sauhiebe 127.  
 scalaria 321, Anm. 4.  
 scaltscif 328, Anm. 1.  
 Schalte 332.  
 Schanzkorb 402.  
 schar (Schlachthaufe) 275.  
 Scharfrichter 177.  
 Scheere, auf Frauengräbern 474.  
 Scheibenschiessen 3.  
 Schellen an der Brünne 31, Anm. Lanze 27. Rosssdecke 102. an den Schilden 97. am Wäpenkleit 60.  
 Schenkwrthe beim Heerlager 265.  
 scheren (Strafe) 256 ff. schern und villen 184.  
 Schiessübungen der Soldaten 265.  
 Schiff, Auslaufen 344 ff. Schmuck 319. 345. als Wappenbild 93. in festlichem Aufzuge auf dem Lande 119.  
 Schifffahrt 312 f.  
 Schifffahrtskunde 340 f.  
 Schifffbrüchige 343.  
 Schifffscapitän 319 ff.  
 Schifffgesetzte 258 f.  
 Schifffsmiethe 314.  
 Schifffsnamen 339 f. vgl. 314. 318, Anm. 7. 324, Anm. 3 und 8.  
 Schifffspatron 319 f.  
 Schifffsproviant 316.  
 Schifffsporn 318. 353 f. vgl. 348. 355. 356.  
 Schifffsthür 331.  
 Schifffsverdeck 333.



- Schiffswesen 312 f.  
 Schiffszwieback 316. 321.  
 schifgesinde 340.  
 schifman, schifflute 340.  
 schifmeister 340.  
 Schild des Ritters 83 ff.  
 Formen 87 f. Verfertigung  
 83 ff. vgl. 97, Anm. 3. Be-  
 malung 88 ff. 96. Eisen-  
 beschläge 84 ff. 96. mit  
 rothem ausgezackten  
 Rande 94 f. ohne Wappen-  
 abzeichen 95. Handha-  
 bung 98. umgekehrt 89.  
 Berührung 98. im Fest-  
 saal 97. an den Zinnen  
 der Burg 97. 369. vor den  
 Zelten 97. an den Brust-  
 wehren des Schiffes 345.  
 im Kloster aufgehängt 98.  
 zum Transport der Tod-  
 ten 88. 307. der Verwun-  
 deten 309. zum Schlafen  
 241. Namen 88.  
 Schild des Soldaten 220.  
 Schildbuckel 85 f.  
 Schildesamt 1.  
 Schildmaler 96.  
 Schildspangen 86.  
 Schildüberzug 97.  
 Schildwache 266 f.  
 schillier 37.  
 schiltäre 96.  
 schiltgespenge 85.  
 schiltvezzel 86 f.  
 Schinden 182.  
 schinnelier 37.  
 Schlacht 285 ff. Vorberei-  
 tungen 269 ff.  
 Schlachtfeld 277. 303. Be-  
 hauptung 292 f.  
 Schlachtgesang 282 f. vgl.  
 279. 291.  
 Schlachthaufen, Formirung  
 275 f.  
 Schlachtlärm 285. 291.  
 Schlachtordnung 278 ff.  
 quadratische, runde 280.  
 hufeisen-, keilförmige 281.  
 der Muhamedaner 281,  
 Anm. 2.  
 Schlachttag 277. Verab-  
 redung 268.  
 Schlachtvieh 237.  
 Schlangenhaut 252.  
 Schleifung des Verurtheil-  
 ten 178 f.  
 Schleuder 204 ff. vgl. 188.  
 Schleuderer 204 ff.  
 Schleudermaschinen 373 ff.  
 456 f.  
 Schledertasche 388. 431 f.  
 Schlitten 290.  
 Schlüssel, auf Frauengrä-  
 bern 474.  
 Schmied im Heere 247. 257.  
 schrane (Schrägbalken) 94.  
 Schuhe des Ritters 37.  
 schuosriem 29, Anm. 4.  
 Schütze 199. 217 f. 321. 331.  
 436. reitende 199.  
 Schwert des Ritters 11 ff.  
 18. 20. vgl. 60. deutsches,  
 langes 9. 14. französi-  
 sches 14. mit beiden Hän-  
 den geschwungen 14. 16.  
 in seidenen Tüchern auf-  
 bewahrt 18. Namen 18.  
 stumpfes, zur Übung 3 f.  
 und beim Turnier 133.  
 vgl. 141. auf Männer-  
 gräbern 474. blosses, am  
 Halse der Besiegten 443.  
 Übergabe 444.  
 Schwert des Soldaten 215.  
 Schwertgriff 14 ff.  
 Schwertgurt des Ritters 12.  
 16 f. weiss 12. 16. ohne  
 Schnalle 16.  
 Schwertklinge 12 ff. Breite  
 13 f.  
 Schwertknopf 14 f.  
 Schwertscheide 16 f.  
 Schwimmen 189.  
 scrophä 408.  
 scurzata 321.  
 Seckarten 242. 244. 341.  
 Seeräuber 344.  
 Seeschlacht 347 ff. bei Akka  
 351. bei Dover 354. bei  
 Neapel 355. 358. Verluste  
 358.  
 Seesturm 312 f.  
 Segel 334 ff. vgl. 320.  
 segelboun 320. 334, Anm. 2.  
 segelruote 334.  
 Segelseil 334.  
 Segensprüche über das  
 Schwert 18.  
 Sehne des Bogens 200. 201,  
 Anm. 5. vgl. 429.  
 Seifentöpfe in der See-  
 schlacht 349. 356.  
 seitiez 321 f.  
 senftenier 33 f.  
 Senkblei 319. 342.  
 sentine 328 f.  
 serjanz 199.  
 servientes 198.  
 sica 216.  
 Sichel zum Zerschneiden  
 d. Tauwerks 348. vgl. 354.  
 Sichelwagen 290.  
 sicherheit geben 157.  
 Sieden der Leiche 308. 468.  
 Sieg 291. Siegesfeier 295.  
 Signale zum Wecken des  
 Heeres 267. des Fahnen-  
 trägers zum Aufbruch  
 267. am Schlachttag 277.  
 zum Rückzug 291. Feuer-  
 zeichen 246.  
 signa castrorum 256. 260.  
 signum crucis als Zeichen  
 der Uebergabe 418,  
 Anm. 2.  
 sinkel, sinkelstein 312.  
 sinopel (roth) 91, Anm. 2.  
 slappe 68, Anm. 1.  
 slinge 204. 437, Anm.  
 snecke 327.  
 soge 408.  
 soket 114, Anm. 2. 127,  
 Anm. 4.  
 Sold 191. des Ritters auf  
 dem Kreuzzug 315.  
 soldât (Lohn) 192, Anm. 1.  
 Soldat, Ausrüstung 217.  
 Rüstung 217 ff. vgl. 38,  
 Fig. 19. Uniform 221.  
 Soldatenwaffen 215 ff.  
 soldiere 192.  
 soldiersen 239.

- Soldtruppen 190 ff. 197.  
   Excesse 262.  
   solidarii 192.  
   Somme 341.  
   soudoier 192.  
   sourveste 58.  
   spaldenier 39.  
   spangen (am Helm) 62. (am Schild) 86.  
   spanische Reiter 286.  
   sparri 20, Anm. 8.  
   speculatores 246.  
   Speer 21 ff. 96. Handel 24.  
   Verfertigung 24. Vorrath 129.  
   Speereisen 21. 25.  
   Speerscheibe 24.  
   Speerschleudern 2.  
   Speerstange 21.  
   sper (Lanzenspitze) 25.  
   Sphaera 341.  
   Spion 246.  
   Sporen 82 f. abgehauen als Strafe 83.  
   Springen 2.  
   Stabschlinge 206.  
   stabswert 20, Anm. 8.  
   Standart, Standarte 228 f. 281 f. auf dem Admiralschiff 345. 360.  
   Stange (Kriegswaffe) 211. 215, Anm.  
   Steinbock, Wappenbild 93.  
   Steinkugel 401. vgl. 429.  
   Steinplatten auf Gräbern 474.  
   Steinrotang (calamus Rotang) 23.  
   Steinschleudermaschinen 373 ff. 456 f.  
   Steinwerfen 2.  
   Steinwerfer, türkischer 4.  
   Sterbekerze 463.  
   Sterbesacramente auf dem Schlachtfeld 306.  
   Steuermann 340.  
   Steuerruder 332. vgl. 323.  
   sticcatum 370, Anm. 2. 405, Anm. 4. 407, Anm. 5.  
   stichmesser 20, Anm. 8.  
   Stock (Kriegswaffe) 211.  
   Stockfechter 4.  
   Strafen 175 ff. 196. vgl. 255 ff.  
   Strandrecht 343 f.  
   strator 235. 454.  
   Strauss (Vogel) als Wappenbild 93.  
   Streifpatrouillen 267.  
   Streifax 19. 212.  
   Streithammer 212.  
   Streitross 100.  
   strich (Heraldik). Verticalstreifen 93. Querstreifen 94. Schrägbalken 94.  
   Strick am Halse der Besiegten 443.  
   stringa 247, Anm. 4.  
   stritgewant 30.  
   Stundenglas 320.  
   sturmgewant 30.  
   Sturmglöcke 426.  
   Sturmleitern 370. 418. 420.  
   sturmvane 225 ff.  
   Stute 100.  
   sunderkrie 260.  
   sus 408. 426, Anm. 1.  
   sutte 328.  
   swenkel (Steinschleudermaschine) 391.  
   swertvezzel 16. vgl. 14. Anm. 3.  
   Sycomore 21.  
   synagöge 480.
- T.**
- Tafelrunde (Turnier) 117.  
   Taffurs 192 f. 209, Anm. 1.  
   talpa 408.  
   Tanne 21.  
   tante 253.  
   Tapferkeit 4.  
   tarant 391.  
   targe 88.  
   tarida, tarite 323.  
   Tartsche 88. 220.  
   Tauchen ins Meer (Strafe) 259.  
   Taucher 349. 357. 358 ff.  
   Taucherboot 359 f.  
   tauscia, Tauschirarbeit 13. 26.  
   Tauerwerk 336 ff.  
   tegimen in clypeis 97.  
   tehtier 103.  
   tente 253.  
   Teppiche auf Schiffen aufgespannt 330.  
   Terrainkarten 242. 244.  
   terret 323. vgl. 317, Anm. 2. 319, Anm. 3.  
   testière 103.  
   thapsia 434.  
   Theuerung 433.  
   Thore vermauern 426 f.  
   Thronprätendenten 177. 182.  
   Thürhüter 264.  
   Thurm der Belagerer 403. 412 ff. 419 ff. 432. 436.  
   timbre 72.  
   tinel 211.  
   Tirailleure 198.  
   Tjost 130 f. Verwundungen 131.  
   tjostiren 127.  
   Tod 462 ff.  
   Todesstrafen 177 ff. 196. vgl. 255 ff.  
   Tode auf dem Schlachtfeld, Plünderung 304 ff. Verstümmelung 306. Bestattung 307 f.  
   Todtenbahre 466.  
   Todtenkleid 469.  
   Todtenleuchte 483.  
   Todtenmesse 470 f.  
   Todtenschild Landgraf Heinrichs I. v. Hessen 96.  
   Todtenwacht 293. 469.  
   Topfhelm 67 f. 219. vgl. 64. tom 203.  
   Tortenbäcker 265.  
   tortorellus 399, Anm. 3.  
   Tortur 175 f.  
   trabaria 328, Anm. 1.  
   trabuchus 328.  
   trabucium, trabuchum, trabuchetum 374 ff.  
   tragamunt 317.  
   Transportschiffe 325 ff. Miethe 314.  
   transtrum 318, Anm. 1.  
   Trauer 472.

Trauerant am dreissigsten Tage nach dem Tode 471. travachae 254. trebuchet 375 ff. vgl. 382. tref 253 f. Treffen 276. treif 253 f. treimunt 317. tremontäne 341. 342, Anm. 1. trenga dei 151. Triaverdiner 195. triboe 375 ff. Tribünen 161. 166. auf dem Turnierplatz 137. tripantum 374. 388. trippäniersen 239. tristega 413. Tross 238. trudanni 192. truie 408. trunzün 127. Tuch, weisses, als vride-zeichen 368. tuenard 88. tulant 253. tumba 475. 482. tumeler, tumberer 393. Turcopolier 198. Turkopel 198. Turkan 194, Anm. 2. turneiwaete 136. Turnier 106 ff. Etymologie 113. französische Erfindung 107. in England 107 ff. in Deutschland 107. 110. in Böhmen 107. von der Kirche verboten 108 ff. Theilnahme der Priester 110. Häufigkeit 111. Fortleben 113. Gefährlichkeit 114. Todesfälle 114 ff. Broterwerb 122. Einladung 119 f. Turnierpreis 120. 144 ff. Bedingungen 121 f. Vorbereitung 123. Ankunft der Gäste 124. Einzug 125. Beherbergung 126. Turnierabbild der Reiter-schlacht 133. Theilung 133 ff. Feindseligkeiten

134 f. Commando 135. 138. Zuschauer 137 f. Tribünen 137. Damen 123. 137. 147. Beginn 137 f. Gefümmel 140. Gefangene 141. 143. Erholung während des Kampfes 142. Ende des Kampfes 142. Pflege der Verwundeten 142 f. Sieger 144. 147. die Besiegten 148. Ergötzlichkeiten 148 f. Verfall 149. Turniere von Kaufleuten 117 f. von Frauen 118. Turnierlanze 26. Turnierplatz 137. Turnierrüstung 136. Turniersattel 136. Turnierstiche, Turnierstösse 128 f. 139. vgl. 287 f. Turnierwaffen 133. turris ambulatoria 412. twerehakes 19. *τράγγρα* 202, Anm. 6.

## U.

Ueberfall, nächtl. 265. 273. Uebergabe der Festung 442 ff. 453. ueillièrre 65. Uhr 248. 320. Ulrich von Lichtenstein, Abenteuer-Ritt 118 f. Ueberfall 152 f. Grabstein 475, Anm. Uniform der Soldaten 221. Unterkleider des Ritters 33 ff. 38 ff. Urinschau 297. usseria 325.

## V.

valz 12. van 28. Vasallentreue 311. vegen, vegevaz 45. vellesper 24. venster (Augenlöcher des Helms) 65. ventaculum 53

ventaille 52 ff. 80, Anm. 6. Verbrecherkarren 179. Verbrennen (Todesstrafe) 183. Verdeck des Schiffes 333. Verfolgung des geschlagenen Heeres 292. Verbau 254. verligen, sich, 1. Verluste in den Schlachten 293 f. 358. Verstümmelung 176. Verwundete 295 f. vgl. 293. 298. Transport 298. 309. vesperie, vespereide 132. vezzel (Wehrgehänge) 16 f. Viertheilen 180. 182. viesprée 132. vinea 402 f. 432. vomerulus 114, Anm. 2. 127, Anm. 4. Vorhut 235 f. vorrüter 245. vouge 208. vridezeichen 367. vnhshuot 460, Anm. 7. vuoterare 237 f.

## W.

Wachs zum Süßmachen des Salzwassers 429. Wachtendienst im Heere 266. Waffen, Literatur 5 f. Anfertigung 6 ff. Ausbesserung 11. Herkunft 8 ff. Verkauf 6. 11. Waffenschmiede 6 ff. deutsche 9. vgl. 7. englische 11. französische 9 f. indische 8. italienische 9. orientalische 8. sagenhafte 6 f. 11. sarazenische 8. spanische 11. vgl. 8. Waffenspiele 106 f. Waffenstillstand 367 ff. Waffenübungen 2 ff. 188 f. 265. Waffenwagen 217. Wagenburg 254. 290. Wagentross 238. Wahnsinn. Heilung 461.

- walap 127.  
wäle 75 f.  
Wallach 100.  
Wälſche und Deutsche als  
Kriegskameraden 258.  
Walstatt 292 f. 309.  
waltswende 130.  
wambasium 218.  
wambeis 38.  
Wams 38. wollenes 33. der  
Soldaten 218. der Bauern  
218.  
Wanten 333.  
wäpen, von w. ſprechen  
124 f. 135, Anm. 2.  
wäpenkleit 57 ff. 136.  
wäpenroc 57 ff. 96. vgl. 40 f.  
der Soldaten 221.  
Wappen 88 ff. Farben 89 f.  
W. des Ritters beim Lei-  
chenzug 468. an den Se-  
geln 337. auf den Zelt-  
wänden 252. auf dem Helm  
71 ff. 77. dem Schild 89 ff.  
der Roſſdecke 101.  
Wappemaler 96.  
wartman, wartliute 245. 266.  
Waschfrauen im Heere 240.  
255.  
Wassermangel der Belager-  
ten 363. 365 f. 428.  
Wasserprobe (Gottesurtheil)  
174.  
Wehrgehänge 16 f.  
Weiber im Heere 239 f.  
261 f. vgl. 255. 257. 264.
- Weidenbaum 21.  
weizel 296  
Weltkarte 244. 252.  
Wetflaufen 2.  
wiegewerwe, wiewegewant 30.  
wieliet 282.  
Widder als Wappenbild 93.  
Widder (Belagerungsmas-  
chine) 402. 409 ff. 426,  
Anm. 1. 440.  
wide 180. vgl. 176, Anm. 2.  
Wieland der Schmied 6.  
Wimpel 28.  
wimplin 296.  
winde (Seitenwand des Zel-  
tes) 250 f.  
Windfahne an der Mast-  
spitze 333.  
Windhund, Wappenbild 93.  
Windstille 342.  
wintseil 250.  
Wolf als Wappenbild 93.  
Wolf (Kriegsgeräth) 432.  
Wucherzinsen 486.  
Würfelspiel, Verbot 255.  
Gesetze 259.  
Wurfhaken 20.  
Wurfspeer 29.  
Wurfspiess 206 f.
- Y.**
- ypogaubus 328, Anm. 1.
- Z.**
- Zangen, Zwicken mit glü-  
henden 182.
- Zauberer, Todesstrafe 183.  
zecken 285, Anm. 7.  
zeichen (Kriegsgeschrei) 260.  
Zelt 247 ff. bildliche Dar-  
stellungen 252. des Heer-  
führers 247. 249. der Für-  
sten und Herren 247 ff.  
der Soldaten 254. 265.  
Inschriften 251.  
Zeltschnüre 250.  
Zeltstange 249. 251 f.  
Zerreißen durch Pferde 180.  
Zerstörung der eroberten  
Städte 451 ff.  
zimier 72 f. 89. 96.  
zobel 90 f.  
zulle, zülle 328.  
Zündfeuer 431. in der See-  
schlacht 347. s. griechi-  
sches Feuer.  
Zweikampf, ritterlich, 154 ff.  
gerichtlicher 158 ff. vgl.  
256. Stellung der Geiseln  
und Unterpfänder 159 f.  
Stellvertreter 160 f. Vor-  
bereitungen 164. Kampfes-  
tag 164. Kampfplatz 165.  
Wache 166. Eid 167. Bahre  
167. Zeit des Kampfes  
168 ff. Rüstung 172.  
Kampf zwischen Rittern  
172, zwischen Mann und  
Weib 173 f.  
Zwieback 316. 321. 433.











PLEASE DO NOT REMOVE  
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

---

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

---

|      |                          |
|------|--------------------------|
| GT   | Schultz, Alwin           |
| 3520 | Das hofische Leben zur   |
| S4   | Zeit der Minnesinger.    |
| 1899 | 2. verm. und verb. Aufl. |
| v.2  |                          |

