



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



## Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

## Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

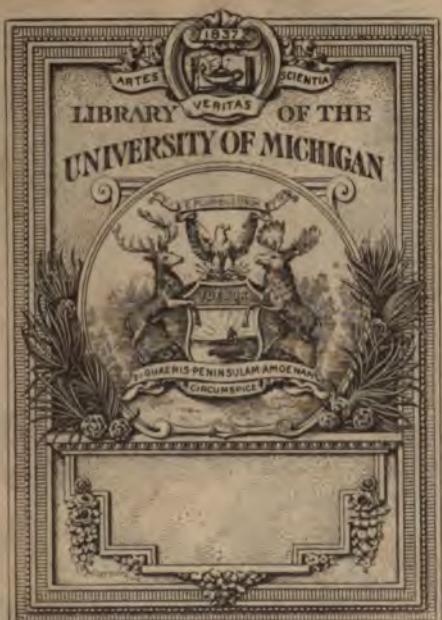
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

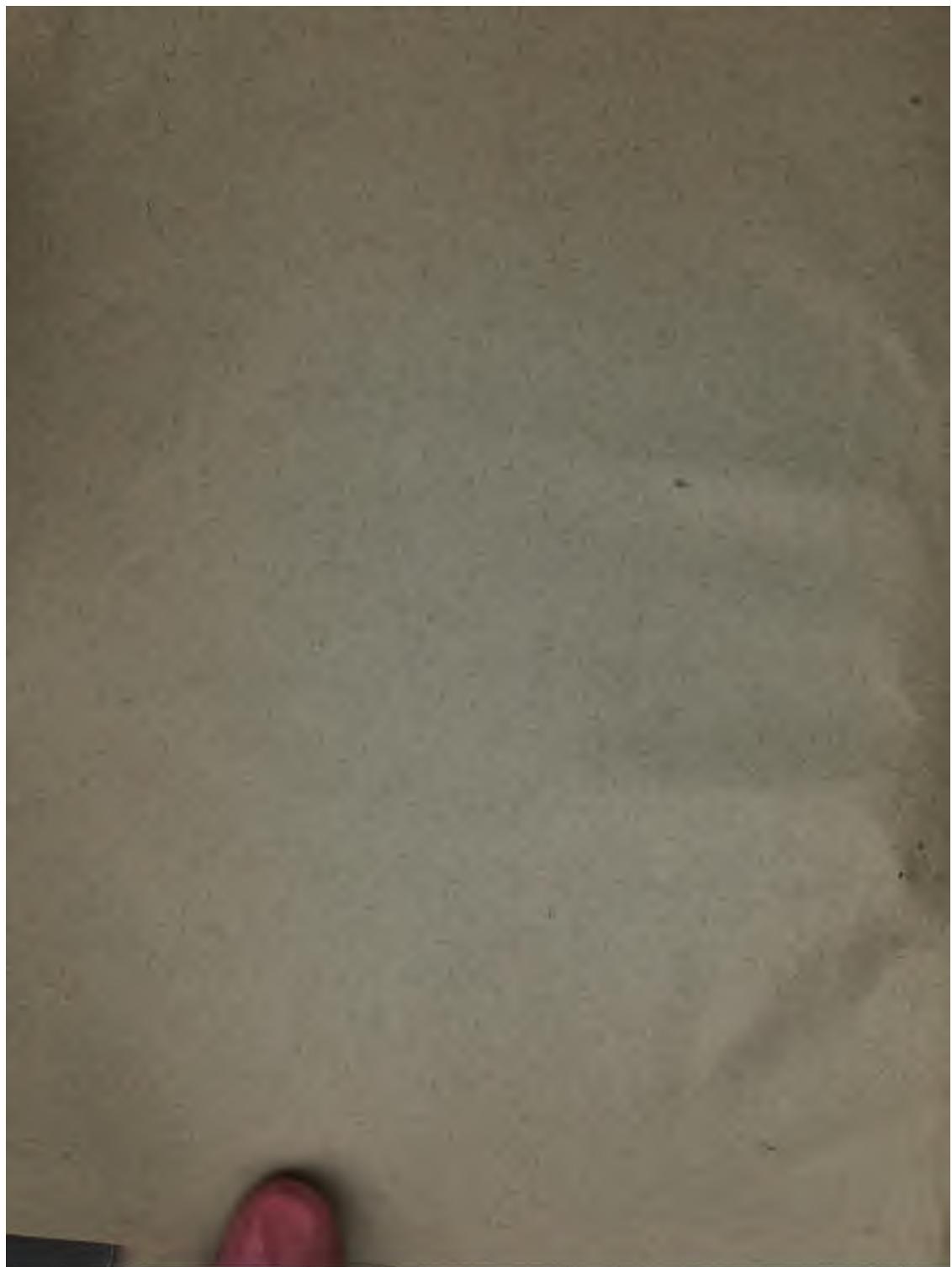
## Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

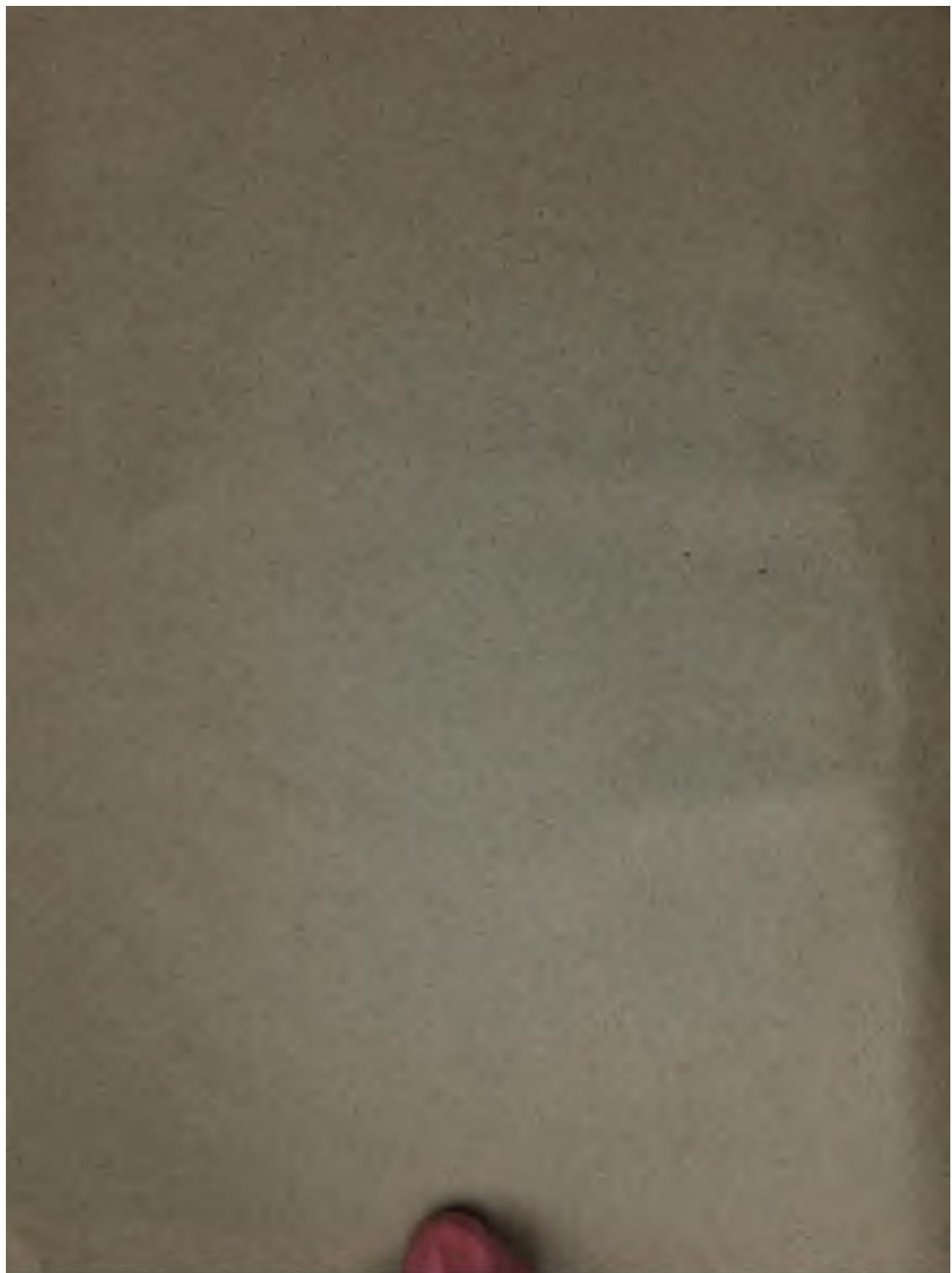




LL  
101  
M775







Besondere und geheime  
**Kriegs - Nachrichten**  
des  
**Gürsten RAYMVNDI**  
**MONTECUCULI**

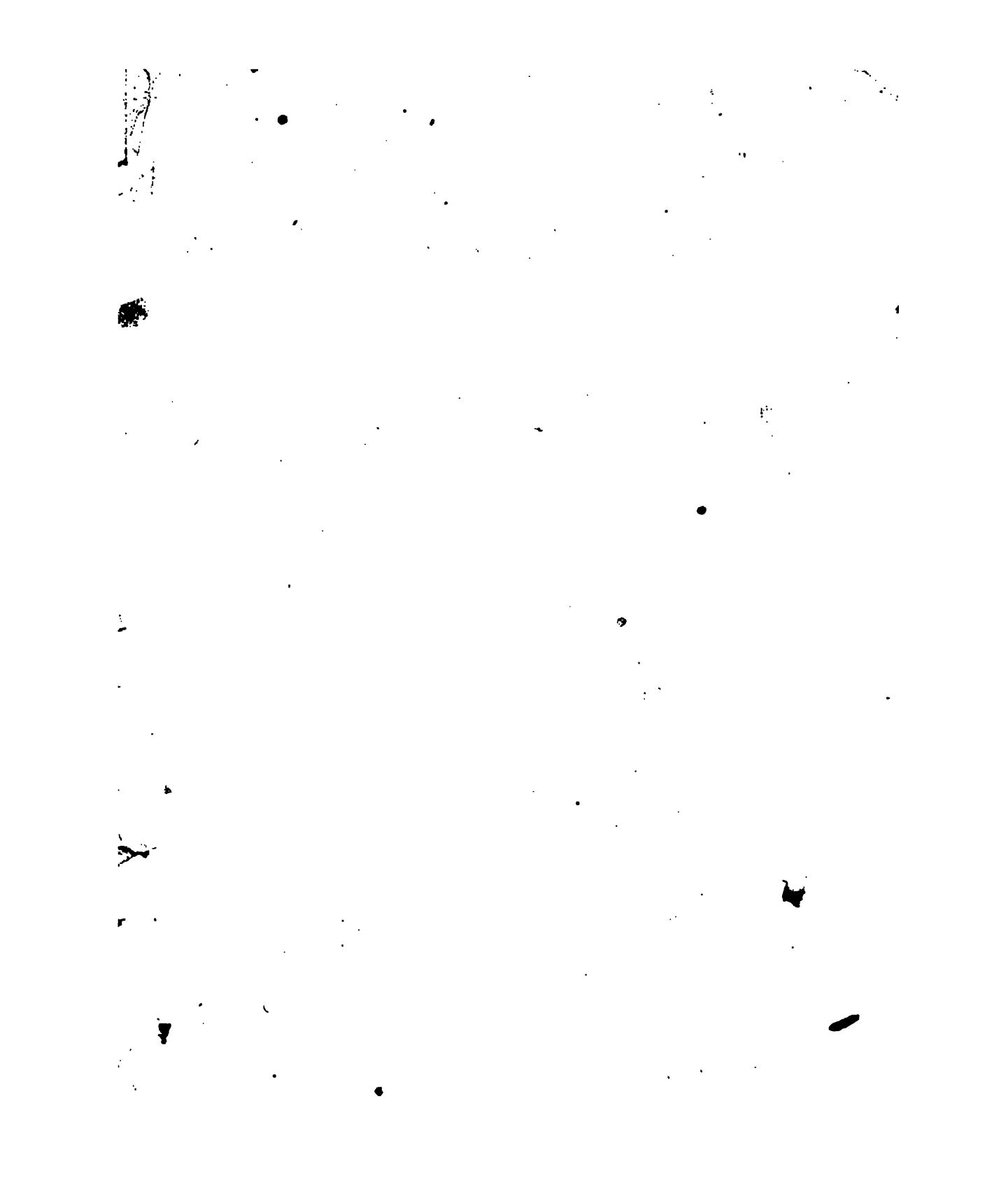
Mantuanus, Reinhardo, conte, anno d. Mclvi, 1608-1610.  
**Röm. R. Maj. GENERALISSIMI,**  
Worinnen  
die Anfangs - Gründe der Kriegs - Kunst sehr deutlich  
beschrieben sind.

Von dem eigenhändigen Manuscript des Autoris aus der Kaiserlichen  
Bibliothec in das Deutsche übersetzt auch mit dessen Zeichnungen  
und Kupferstichen versehen.



---

Leipzig,  
Verlegt in dem Weidmannischen Buchladen, 1736.



+ + + 30( 300 + + + 30( 300

---

Bericht an den Geser,  
Darinnen zugleich enthalten  
ein  
Kurzer Begriff,  
Des Lebens und der Thaten,  
des  
**Fürsten MONTECVLVI.**

**R**aymundus Fürst von Montecuculi, Herr in Hoheneck, Osterburg, Gleiß, und Handorff; Kaiserl. Maj. geheimer Rath, Ritter des goldenen Blieses, Präsident des Kriegs-Rathes, Cammerherr, General-Leutenant, Feld-Zeug-Meister und Commandant zu Raab, der einer von den größten Generalen des vorigen Seculi gewesen, und Autor gegenwärtiger Nachrichten ist, ward im Jahr 1608, zu Modena, aus der berühmten Familie der Grafen von Montecuculi, so über sechshundert Jahr daselbst floriret, geboren. Gleichwie er aber zween Vetttern hatte, die in Deutschland hoch am Bret waren, nehmlich Hieronymum, der an dem Erz-Herzoglichen Hof in Tyrol oberster Minister war, und Ernestum, welcher zu Wien die Feld-Zeug-Meister Stelle erlanget, beyde auch ein ansehnliches Vermögen zusammen gebracht hatten, so ward er, von seinen anderen Verwandten, diesen in seiner zarten Jugend zur Auferziehung übersendet, wobei zu gedenken, daß ungemeldter Ernst eben derjenige war, darvon Grotius in seiner Niederländischen Historie nachfolgende Erwähnung thut: Nunquam res ordinum pojore loco sunt visæ, quam, cum Ernestus Montecucculus Bataviam preineret.

Bei seiner ersten Unterrichtung hat sich so fort an diesem Knaben ein grosse Leichtigkeit im Lernen, und ein vortreffliches und zu allen Wissenschaften geschicktes Ingenuum spüren lassen. Und gleichwie er von einer hohen Gemüths-Art war, so hatte er das größte Jahr noch nicht zurückgelegt, als er bereits eine anständige Ernsthaftigkeit, mit der Klugheit eines alten Manns, in seiner Person glücklich vereiniget hatte; Die Kinder-Spiele hingegen, davon sonst dieses Alter Gefallen träget, waren ihm von Natur zuwider, und hatte zu nichts Lust, als zu den freyen Künsten und Sprachen und denn zu den ritterlichen Übungen. Burden zuweilen, bei Erzählungen, einige besondere und ganz ungemeine Thaten grosser Männer angeführt, so hörrt er mit einer wunder-würdigen Aufmerksamkeit zu, und ließ seine feurige Begehrliche eben dergleichen helden-mäßige Tugenden zu besitzen, und solche vortreffliche Dinge auszurichten, ganz deutlich an seinen Augen spüren. Da nun sein Vetter

## Bericht an den Leser.

Ernst wahrnahm, daß sein ganzes Tichten und Trachten, von Natur, einig und allein auf den Krieg gerichtet war, so thät er solchen bey guter Zeit unter die Miliz, folgete iedoch hierinnen denjenigen keines Weges nach, welche für Leute, die nicht einmal Soldaten, geschweige Feld-Läger gesehen, dem Hause ansehnliche Kriegs-Bediennungen abzuschmeichelen gewohnet sind, sondern er ließ denselben die Musquete tragen, seine Wachten und sonst alles thun, was die gemeinen Soldaten zu verrichten pflichtig sind: Indem ihm mehr als zuwohl bewußt, daß man die Kriegs-Kunst nicht allein besser lernt, wenn man von unten auf dienet, und alle Grade der Miliz durchgehet, sondern auch die Gemüther und Leiber junger Leute, vermittelst der strengen, iedoch nicht allzuharten, Kriegs-Disciplin, stark gemacht und gehärket werden. Als nun unser RAYMUND in dieser Schule gedachter Massen vorbereitet worden, hat er denselben bey einer Compagnie Dragoner zum Cornet über Fähnrich, nach diesem zum Leutenant, darauf aber zum Hauptmann, und endlich zum Major bey einem Regiment Kyrißirern gemacht.

Nachdem hiernächst Hannibal Gonzaga wahrgenommen, daß dieser großmütige Jungling allen seinen Sachen mit besonderem Fleiß oblag, so hat er denselben, bey seinem Regiment zum Obrist-Leutenant ernennet, darauf er auch bald, von Sr. Maj. dem Kayser, ein Regiment Kyrißire überkommen hat.

Und weil sich dessen vortreffliches Gemüth, bey allen vorsfallenden Gelegenheiten, deutlich spüren ließ, zu dem von dem niederträchtigen Geiz sehr weit entfernet war, und seine Pflicht allenthalben auf das genaueste beobachtete, so beschenkete ihn Kayser Ferdinand mit dem goldenen Schlüssel, und machte ihn zugleich zum Major bey der Kayserl. Garde.

Im Jahr 1645. hatten zehntausend Schweden Namslau, eine Stadt und vestes Schloß in Schlesien, durch eine langwierige Belagerung so weit gebracht, daß der dasige Commandant Reichenau der Noth zu weichen und zu capituliren beschlossen hatte; Allein Montecuculi kam mit zweytausend Pferden, die er durch sehr rauhe Straßen und unwegsame Wälber führrete, den Schweden so plötzlich auf den Hals, daß die Feinde die Belagerung aufheben auch Stücke und Bagage im Stich lassen mußten, welche glückliche Verrichtung diesem jungen Kriegs-Helden einen grossen Namen in der Welt erworben, ihm auch bey den Soldaten viele Liebe zu wege gebracht, und unter den Feinden eine nicht geringe Furcht erwecket hat.

Gleichwie aber das Glück meistentheils, bevorab in dem Kriege, sehr veränderlich zu seyn pfleget, so schiene es bald hernach nicht anderst, als wenn es für ganz und gar verlassen hätte, indem er von Johann Banern gefangen, und zwey ganher Jahre zu Stettin im Arrest behalten ward, bis er endlich gegen den berühmten Obristen Schlangen, so von den Kayserlichen bey Freyburg gefangen, wiederum ausgewechselt worden.

Diese müßige Zeit hat er, in seiner Gefangenschaft, überaus nützlich angewendet;

## Berichte an den Leser.

Und da es ihm an lebendigen Lehr-Meistern gefehlet, hat er sich auf das beständige  
lesen guter Bücher ganz und gar begeben: Die Politic hat er aus dem Tacito,  
die Anfangs-Gründe der Mess-Kunst von dem Euclide, und die Architectur aus  
dem Vitruvio begriffen; Damit er aber des unablässigen Studirens nicht überdrüs-  
sig werden möchte, hat er dabey eine angenehme Abwechselung verfestigt beobachtet,  
daß er seine Zeit bald auf die Jurisprudenz, bald auf die Medicin, bald aber auf die  
Philosophischen Wissenschaften gewendet. Ja er hat sich oftmaß nicht undeutlich  
vernehmen lassen, er wollte nicht vieles Geld genommen und diese Gesangenschafft  
entbehret haben, immassen er, ausser dem, weil man ihn, als einen Knaben, aus  
der Schule genommen und unter die Soldaten gesteckt, niemals so viel Zeit würde  
gehadt haben, daß er sein Gemüth, mit nützlichen Künsten und Wissenschaften aus-  
zieren, und, durch deren Behülffe zu einem solchen Mann werden könnten. Doch  
hatte er, nach wieder erlangter Freshheit, den Most kaum von seinen Waffen abge-  
wischet, so mußte er dieselben, zwar nicht gegen den Feind, sondern wider einen  
Freund, der ihm in seiner Gesangenschafft beständige Gesellschaft geleistet und sein Ver-  
traueter gewesen, wegen eines unter ihnen entstandenen Zanks, wider seinen Willen zu  
Hülffe nehmen und gebrauchen, bey welchem Duel er sich iedoch so wohl gemäßiget, daß  
er seinem Widersacher, den er entwaffnet und auf den Boden gelegt hatte, großmuthig  
pardonirete und das Leben schenkte, unerachtet sich dieser nichts anders versah, als daß  
er ihm den Degen durch den Leib stossen würde.

Als ihn auch der Kayser zum General-Major erklärret hatte, habendie Feld-Mars-  
challe Behlen, Gallas, Holhapfel, und Hassfeld diese Wahl Sr. Maj. gar sehr ge-  
billiget, weil sie vorlängst wahrgenommen, daß Montecuculi auf die Kriegs-Sachen  
ungemein fleißig achtung gäbe, daben stets wachsam und in der Arbeit ganz unver-  
drossen wäre, so daß sie öffentlich sageten, er wäre ein Mann, dem man iede schwere  
Verrichtung sicherlich anvertrauen könnte.

Im Jahr 1646. hatte sich der Maréchal de Turenne, in der Wetterau, mit den  
Schweden und Hessen conjungirtet, und wollten mit einander nach Böhmen gehen,  
wodurch demselben Lande ein sehr schweres Ungewitter angedräuet ward; Allein  
Kayser Ferdinand, der sich eben damals zu Pilsen aufhielt, gab dem Grafen Mon-  
tecuculi und Johann von Werth Ordre, daß sie sich, mit acht tausend Mann zu  
Pferd und zwey tausend zu Fuß, dem Schwedischen Marsch entgegen sehn sollten,  
welches auch dermassen wohl ausgeschlägen, daß die Feinde zurückgetrieben, und vier-  
zehn Standarten und Fahnen zu Kayserl. Maj. Füssen gelegt worden, worben ie-  
doch unserem Montecuculi ein Pferd unter dem Leibe tott geschossen, und er selbst ei-  
ne grosse Wunde bekommen hat.

Als darauf Ao. 1648. Königsmarck, nebst Turenne, die Donau bei Lauingen  
passirret, und die Stadt Augspurg in ziemliche Gefahr dadurch gefehet hatte, der Ge-  
neral Holhapffel aber zu deren Erhaltung bestimmet ward, hat sich dieser, bey dem

## Berichte an de Lest.

Kayser, den Montecuculi zu seinem Gehülffen ausdrücklich ausgebeten. Gleichwie aber im Kriege mancherley Abwechselung des Glücks vorzugehen pfleget, so trug es sich auch damals zu, daß die Schweden das Feld behielten, und Holzapfel selbst getötet ward. Indem nun auf diese Masse das höchste Commando auf den Montecuculi gesaffen, und dieser wohl sahe, daß die Sachen für damals nicht wieder verbessert worden könnten, so hat er die Reuter-Compagnien allenthalben zusammen gezogen, auch die leicht gerüsteten weit und breit herum geschicket, und an vielen Orten an die Feinde gesetzt, wodurch er den wankenden Sieg so lange unterstützt, bis er das Fuß-Volk in Sicherheit gebracht und solcher Gestalt einen Theil von dem Siege darvon getragen hat. Dieser geschickte Abzug ist nicht allein von dem Kayser und Herzog Maximilian von Bayern, sondern auch von den Feinden selbst, bewundert, und ihm das gebürende Lob deswegen beygelegt worden.

Weil aber in eben diesem Jahr zu Münster und Osnabrück der längst gewünschte Friede geschlossen ward, und er befürchtete, es möchte dessen Gemüth, bey diesem Müßiggang, schläferig, und der Leib selbst, durch die Gemächlichkeiten des Hof-Lebens, verwöhnet werden, so hat er sich, in Gesellschaft des Grafen Aeneas Caprara, eine langwierige Reise zu unternehmen entschlossen. Solchen nach haben sie ganz Deutschland besehn, und sind endlich über Hamburg nach Schweden gegangen, als wo sie zu Stockholm von der Königin Christina mit ganz besonderen Gnaden aufgenommen, und bey ihrem wiedergenommen Abschied, von selbiger, mit ihrem Bilboß, so mit Edelsteinen reichlich eingefasset, beehret worden. Und nachdem er darauf auch sein Vaterland einmal wiederum sehn wollen, ist er zugleich damals mit auf des Herzogs von Modena Beylager gewesen, hätte auch bey dem dasebst angestellten Turnierer außer Zweifel das Beste gehan, indem er den Grafen Malzat so der allerberühmteste Ritter in ganz Italien zur selbigen Zeit war, völlig überwunden, daferne dessen Lanze nicht durch desselben Brust-Stück und hinten an dem Hals wieder herausgegangen, und solcher Gestalt in einem Augenblick tott geblieben wäre. Ob man ihm nun wohl, als dem Sieger, sehr grosses Lob beygelegt, so hat doch solches den heftigen Schmerz, welchen er, über den bedaurlichen Verlust eines so guten Freundes, bey sich empfunden, im geringsten nicht vermindern mögen, indem er einen Menschen von seiner Hand getötet sahe, für dessen Erhaltung er seine eigene Person, und alles was er besaß, gerne und willig dargegeben hätte.

Als nun Ernestus sein Vetter wahrgenommen, daß seine angewendete Bemühungen so viele herrliche Früchte brachten, und dabei sahe, daß er ihm seine Tugenden bereits mitgetheilet, so hat er sich darüber so sehr erfreuet, daß er denselben auch zum Erben seiner Güter eingesetzt, und ihm die Herrschaft Hoheneck, nebst seinem übrigen Vermögen, vermacht hat.

Nachdem er nun auf diese Masse, durch solche ansehnliche Erbschafft, ziemlich bereichert, und daneben von dem Kayser zum General über die Reuterey erklärt worden,

## Bericht an den Leser:

den, und es ihm also weder an Ehre noch Vermögen fehlete, so hat er sich vorgenommen sich zu vermählen. Ob ihm aber schon sehr hübsche Gelegenheiten in Italien hin und wieder vorgeschlagen wurden, so ließ er doch solche insgesamt fahren, und heyrathete Margaretha, eine Fürstin von Dietrichstein, welche bey der verwitweten Kaiserin, Eleonora Gonzaga, Hof-Dame war. Ihr Vater hatte bey Maximilian die Ober-Hof-Marschalls-Stelle bekleidet, und dessen Bruder hatte eben diese Bedienung bey Kaiser Ferdinando gehabt.

Als er darauf, an des verstorbenen Hatzfelds Stelle, zum Generalissimo bey der Armee erklärt worden, hat er zu seinen guten Freunden im Vertrauen gesagt: Ob er schon weder unersfahren, noch ein Neuling in dem Kriege wäre, so hätte er doch nie gemeint, daß dieses Amt mit so vielen Sorgen und Beschwerungen umgeben wäre, falls man derselben allenthalben gebürend vorstehen wollte; Gleichwie er aber ein zu wichtigen Anschlägen sehr geschicktes und begieriges Gemüth hatte, so schiene es bey ihm nicht anderst, als wenn er durch die vorfallenden Schwierigkeiten angestrischer würde, und an der vielfältigen Arbeit seine Nahrung und Erquickung fände.

Nach diesem ward Montecuculi, als Carl Gustav, König in Schweden, Polen hin und wieder durchstreifte, mit einer Armee dahin geschickt, also er in kurzer Zeit den Fürsten Nagoz verjagte, die Schweden bey Cracau, über den Haussen geworfen, und mithin König Johann Casimir wieder in sein Reich gesetzt, und diesem seinen König wiedergegeben hat. Darauf hat er sich nach Preussen gewendet, und den Churfürsten von Brandenburg, der lange nicht wußte, welche Parthen er ergreissen sollte, endlich dahin gebracht, daß er Ao. 1658. mit dem Kayser, und Dänemark ein Bündniß wieder die Schweden mache. Dieweil aber mitler Zeit König Carl Gustav Polen fahren ließ, und den Dänen die ganze Kriegs-Last auf den Hals wälzte, kam Montecuculi dem Könige Friderico, mit dem es fast auf das äußerste gekommen, eilist zu Hülfe, eroberte Gottorff, die Haupt-Stadt in Holstein, und schloß selbigen Herzog, Fridericum, Caroli Schwieger-Vater, in Tönningen ein. Hiernächst nahm er die Insel Alsen, und die darinnen gelegenen beyden Schlösser Sunderburg und Norburg weg, brachte auch, nachdem er vier tausend Schweden erschlagen, die Stadt Odensee in Jünen unter des Königs Gehorsam.

Doch als die Belagerung vor Copenhagen aufgehoben, und der Krieg, durch den Olivischen Frieden, seine Endschafft erreicht hatte, ward er, an statt des General Souches, nach Ungarn geschickt, weil sich dasebst so wohl innerliche Unruhe, als auch andere grosse Verdrießlichkeiten von Seiten des Türkens entsponnen hatten; Gleichwie er aber diese seine Kriegs-Berichtungen in dem dritten Theil seiner Memoires selbst deutlich beschreibt, so will man den geneigten Leser dahin gewiesen haben.

Wann indessen viele Dinge den Türkens hin und wieder nach Wunsch angegangen, die Christen hingegen mancherlei Schaden gelitten: Wann jene eine Festung nach der andern weggenommen, und, durch ihre grausame Verhehrung, so gar in Mähren grossen

## Bericht an den Leser.

Schaden verursachet haben, so lehnet doch Montecuculi die Schuld, durch klare und deutliche Gründe, gänzlich von sich ab, und schiebet dieselbe, wie billig, auf die damaligen Ministros, welche, aller beschreitenen Erinnerungen ungeachtet, weder Soldaten, noch Proviant, noch andere Kriegs-Nothwendigkeiten anzuschaffen besorgt gewesen, ob gleich der Krieg schon vor der Thür gestanden. Ja er verschweigt in dem getingsten nicht, daß es zur selbigen Zeit Leute gegeben, die ihn aus purem Neid, und recht vorsehlich hier und da gehindert, und in viele Schwierigkeiten verwickelt, hingegen wenig betrachtet hätten was dem gemeinen Wesen für grosser Schade dadurch zugefüget würde, sondern wäre ihnen genug gewesen, wenn sie nur, wie es nicht selten noch bis jezo bey Hößen zugehet, ihrem Beneideten etwas in den Weg legen, und dessen bevorstehenden Ruhm verdunkelen könnten. Auch haben ihn seine Wiederwärtigen für einen furchtsamen Mann ausgegeben und ihn, aus Spott und Verachtung den Cunctatorem Fabium, oder den Zauderer darum genennet, weil er alles wohl betrachtete, nichts auf den ungesährnen Fall, oder das Glück ankommen ließ, sondern alle Puncte der vorsallenden Sachen in die allergenaueste Erwägung zog: Allermassen dieser weise Mann wohl wusste, daß offtmals grosse Armeen, von wenigen und auserlesenen Truppen, in die Flucht geschlagen worden, hiest auch nicht darsfür, daß man in das Gelag hinein handelen, und seine Macht nicht ermessen, sondern hauptsächlich die Vernunfts zu rath ziehen, und mehr darnach seine Sachen einrichten, als seinem hizigen Kopf folgett, und der unzeitigen lob-Begierde nachhängen müste.

Im Jahr 1664. bekam er von dem Kayser eine Stelle in dem geheimen Rath, und zugleich das höchste Commando über die Kayserliche Armee. Auch ist der herrliche Sieg, welchen er in gedachtem Jahr, über die Türcken, bey St. Gotthard, erhalten, bey allen Völkern, dermassen bekannt, daß es unnöthig wäre, wenn man auch nur einige Erwähnung davon thun wollte. Daher will nur den Brief, welchen der Kayser, bey dieser Gelegenheit, an ihn mit eigener Hand geschrieben, hierher sezen, gestalt dadurch alle ausgesonnene Verläumdungen seiner unbilligen Widersacher auf das allerschönste widerlegt werden, derselbe aber lautet von Wort zu Wort wie gleich jezo folget:

Lieber Graf Montecuculi!

Ich bin auf eine unglaubliche Art erfreuet worden, als ich aus eurem Schreiben vom 1 Augusti den glücklichen Erfolg und herrlichen Sieg, welchen der allerhöchste Gott unsern Waffen verliehen, umständlich vernommen habe. Und gewißlich ist dieser so groß und anscheinlich, daß er meine gefassete Meynung und Hoffnung weit übersteiget. Nutz habe ich zwar das Te Deum alsofort anstimmen lassen, es sollen aber morgen, geliebte eg Gott, nach abermal verrichtetem Gebet und wiederholter Danksgagung, auf meinen Befahl die Stücke von allen Bastionen gelöst werden. Dieweil ihr aber so wohl andernwärts, als vornehmlich bey dieser Gelegenheit eure Tapfertit, nebst einer ganz besondern Klugheit und Erfahrung in den Kriegs-Sachen, von euch spüren lassen, und außer dem meinem Hauss bereits manche vortreffliche Dienste geleistet habet, als ist von mir beschlossen worden euch zu meinem General-Leutenant hiermit zu ernennen.

Diese

## Bericht an den Leser.

Diese Gnade erweise ich euch überaus willig und gerne und mit der allergrößten Freude, verlasse mich auch auf eure Klugheit ganz und gar. Im übrigen sollet ihr meiner Kaiserlichen Gnade beständig verschert seyn und glauben, daß ich verbleibe euer allernädigster Herr.

### LEOPOLDUS.

Als die Schlacht bereits angegangen, war einer ganz erhitzt und zitternd herbeigekommen, und hatte aus vollem Halse geschrien: Die Regimenter wichen zurück, die Kaiserlichen stiegen an zu wanken, und, daferne nicht alles zu Grunde und Boden gehen sollte, müste er nothwendig zum Abzug blasen lassen; Damit er aber diesen Menschen die Furchtsamkeit einiger Massen behalten möchte, so sagte er, mit ganz gelassnen Gemüth, zu demselben: Er sollte gutes Muths seyn, er habe ja noch nicht einmal seinen Degen aus der Scheide gezogen; Auch haben sich nicht lange hernach die Sachen vergestalt geändert, daß vierzehn tausend Türken, durch das Schwert und im Wasser, umgekommen, und eine grosse Menge Stücke, Fahnen, Standarten und andere reiche Beute den Überwindern zu theil geworden. Und ob wohl der Groß-Vezier noch auf die vierzig tausend Mann besammeln hatte, so waren doch die Gemüther insgesamt, durch diese Niederlage, vermassen erschrocket worden, daß wenige Tage hernach ein zwanzigjähriger Stillstand, unter solchen Bedingungen, die dens Kaiser rühmlich, und der Christenheit unschädlich, von ihnen beliebt und getroffen ward.

Durch diese Begebenheit ist des Montecuculi Name unter den Türken sehr berühmt und gefürchtet worden, wiewohl sie denselben bereits kennen lernen, als er A. 1661. bey Claussenburg die Tartarn geschlagen hatte.

Im Jahr 1666. ward er von dem Kaiser nach Final geschickt, damit er die Kaiserliche Braut, Margaretha, Philippi III. Königs in Spanien Tochter, so daselbst zuerst an das Land getreten, gebürender Massen empfangen sollte; Dieweil aber der Spanische Minister, ich weiß nicht aus was für einem nichtigen Fürwand, nicht gestatten wollte, daß demselben die Ehre, welche einem Gesandten zukommt, erwiesen würde, so wäre es bald zu grossen Weitläufigkeiten gedyen, woferne sich Montecuculi nicht mit besonderer Geschicklichkeit aus diesem verhafteten Streit gewickelt hätte. Bey dem Abschied hat gedachter Spanier ihn ersucht: Er möchte so gut seyn und dem Kaiser seiner beständigen Freundschaft versicheret. Indem sich nun Montecuculi über diese neue Art der Höflichkeit ganz ungemein verwunderte, gab er demselben also sofort zur Antwort: Ich werde es austrichten was sie von mir begehrten, sollen auch versichert leben, daß der Kaiser Ew. Excellenz, bey allen Gelegenheiten, seine Ergebenheit bezeugen werde; Welchen artigen Verweis der gute Mann gar wohl begriffen, und sich deswegen nicht wenig schämen müssen.

Nach diesem hat ihn der König in Spanien dem ansehnlichen Ritter-Orden des göldenen Blusses bengesetzt, und der Kaiser erklärte ihn, nach Hannibalis Gonzagæ Abgang, zum Präsidenden des Kriegs-Raths, weil er, wegen seiner unverbrüchlichen

### Berichte an den Leser.

Treue und vortrefflichen Kriegs-Erfahrenheit, die er durch so viele Feldzüge und Victorien erlangt hatte, dieses ansehnlichen Amts vollkommen würdig war.

Im Jahr 1670. hat er abermal die Stelle eines außerordentlichen Gesandten vertraten, und Michaeli Wiesnio-Wieski, welcher als Joan Casimir die Crone abgelegt, zum Könige in Polen erwählt worden, Kaisers Leopoldi Schwester Eleonoram, nach Czestockow, wo die Vermählung vor sich gieng, als Braut jugeführt.

Als aber 1672. der Holländische Krieg entstanden, ist er mit der Armee, an den Rhein, wider den Turenne geschicket worden, nachdem der Kaiser selbst dieselbe bey Eger gemustert, und 36000. Mann stark befunden, und ihm übergeben hatte. Wie artig er den überaus klugen Feind darauf an dem Rhein, an dem Mayn und an der Mosel herum geführet, darvon geben die Historien selbiger Zeiten ein genugsames Zeugniß. Nichts destoweniger ward er damals zurück nach Wien berufen, allwo er auch ein ganzes Jahr in der Stille blieb, und das höchste Commando dem General Souches und Bononville immittelst gegeben ward. Weil aber diese den Sachen nicht sehr glücklich vorgestanden, ward er dem Turenne zum drittenmal entgegen gestellt. Europa hatte damals ein Schauspiel vor seinen Augen, darum es sich allerdings der Mühe wohl verlohnete: Die zween grössten Generälen selbiger Zeit stritten da auf dem Kriegs-Theatro nicht nur um den bloßen Sieg, sondern auch um den Ruhm kluger Erfindungen, sehr heftig in die Wette, wie sie nehmlich vorteilhaft sich lageren, ihre Märsche einrichten, den Proviant versichern, die unversehenen Begebenheiten zu ihrem Nutzen anwenden, und alles und jedes, nach den geheimsten Regeln der Kunst, anstellen wollten. Wobei jedoch Turenne endlich gar unglücklich war: Denn als er an einem erhabenen Ort das Kaiserliche Lager mit einem Perspectiv betrachtete und eben einen Platz zu einer Batterie anwies, ward er, bey Saßbach in Brüggau, mit einer Stück-Kugel erschossen. Niemals ist wohl ein General von dem Könige, den Soldaten, dem Volk, von Freunden und Feinden heftiger als dieser beklaget, und mit grösserem Lob in seinem Tode geehret worden. Ob nun wohl das Commando auf des Turenne Vetter, Mons. de Lorges, indessen gefallen war, so wusste dieser doch nicht eigentlich was selbiger für Befehl von dem Könige gehabt, noch auch mit was für Anschlägen er in seinem Herzen umgegangen wäre, daher gieng er mit der Armee wieder über den Rhein, und blieb so lange in seinem verschrankten Lager, bis der Hof etwas gewissers verordnen würde; Montecuculi gieng ihm indessen, mit seiner Armee, nach und sah den Krieg im Elsaß fort.

Mitler zeit gieng den Frankösischen Truppen der bedauernswürdige Verlust eines so grossen Manns so nahe, daß es nicht viel fehlte, sie wären alle mit einander davon gelaufen; Doch als der Prinz von Condé Befehl erhalten, daß er sich aus Flandern dorthin begeben sollte, so hat dessen Gegenwart die bestürzten Gemüther wiederum aufgerichtet. Dieser führte nun wohl die Armee zurück nach Schlettstadt, konnte aber dennoch nicht hinderen, daß die Kaiserlichen Hagenau und Elsass-Zabern weg-

## Bericht an den Leser.

wegnahmen, wiewohl diese nachgehends beyde wieder verlassen mussten. Darauf gieng Montecuculi gegen den Herbst nach Wien, nachdem er zuvor die Armee Herzog Karls von Lothringen übergeben hatte.

Als er sich aber zu Passau aufhielt, allwo sich der Kayser zum drittenmal, mit der Pfalzgräfin von Neuburg, vermählte, bekam er die betrübte Nachricht, daß seine allerwertheste Gemahlin sehr hart und bey nahe auf den Tod darnieder läge, dahero sollte er sich ie eher ie besser auf den Weg machen, woferne er dieselbe noch einmal lebendig zu sehen gemeynet wäre; Allein so sehr er auch seine Reise beschleunigte, so war doch seine Eile vergebens, inmassen er dieselbe nicht mehr bey dem Leben antraff. Inzwischen machte ihn der König von Spanien, mitten in seiner Betrübniss, zum Herzog, und der Kayser zum Reichs-Fürsten, welche Würde nach diesem auf dessen Sohn, Leopoldum Philippum gebracht worden.

Endlich ward Montecuculi im Jahr 1679 durch zweyterley Unglück, in sehr harte Be- trübniss gesetzen: Das eine war der Nimäische Friede, den er als ein grosser Liebhaber des gemeinen Wesens, nicht für anständig, und, in Anschung des zukünftigen, für schädlich ansahe, und solchen deshalb unter seine traurige Begebenheiten zählte; Das andere aber entstand daher: Der Kayser war, wegen einer grausamen Pest, die zu Wien erschrecklich um sich griff, von da weg und nach Prag, endlich aber nach Linz gegangen, dahin ihn Montecuculi begleitet hatte; Indem er aber an leicht gedachtetem Ort in das Schloß geritten, war ihm gleich unter dem Thor ein Balck dermaßen auf das Haupt ges fallen, daß er davon hart verwundet worden, welcher Zufall den ohne diff kränklichen Leib dieses siebenzigjährigen Manns gar sehr geschwächt hat. Da auch die Hæmorrhoides und andere auf so vielen Reisen und Feld-Zügen eingesogene Krankheiten, von Tage zu Tage sich vermehrten, so ist er endlich, nach errichtetem Testament und Geniessung des H. Sacraments, Anno 1681. den 16. Octobr. seelig verschieden, nachdem er sein Leben bis auf zwey und siebenzig Jahr, und acht Monath gebracht hatte.

Er hat nur einen Sohn, und drey Töchter verlassen, welche diese gewesen sind:

1) Aloisia Anna, Gemahlin Francisci Antonii, Grafens von Berka de Dauba und Leipps, Herrn zu Reichenburg, Rostitz, Talschiz, Gabel, Dolna, Nemes, Lowitz und Selskelitz: Römisch-Kayserl. Rath und Cammer Herr, wie auch Assessoren des höchsten Gerichts im Königreich Böhmen.

2) Carolina Polyxena Gemahlin des Grafen Johann Jacobs Kiel, Grafen zu Gotische, Keitsnitz und Polna, Kaltendrinn und Iganowitz; Herr der Herrschaften Obermarzburg, Hainsfeld und Gahenberg; Ober-Jäger-Meister in Traun, wie auch Sr. Kayserl. Maj. Cammerherr und Kriegs-Rath.

3) Leopoldus Philippus, Graf von Montecuuli, Herr zu Hohenegg, Österburg, Gleis und Handorf; Ritter von St. Jacob, Cammerherr, und Obrister von der Garde.

4) Ernesta, erstlich Gemahlin des Grafen von Weissenwolff, Freyherrn zu Sonneck und Enseck, Sr. Römisch-Kayserl. Maj. Cammerherrn und Rath; Nachdem aber dieser verstorben, hat sie sich vermählt mit Grafen Franz Christoph Revenhüller von Eichelberg, Grafen zu Frankenburg, Freyherrn zu Landskron und Bernberg, Herrn der Herrschaften Hohen-Ostervihs, Carlsburg, Kammern, Abogel, Mödling, Lichstein, und Weirech: Der Lands-Hauptmann in Kärnthen, Sr. Kayserl. Maj. Cammerherrn und Jäger-Meister in Österreich

Epitaphium.

Epitaphium.

RAYMUNDUS hic jacet,  
Cujus virtute stant reges;  
Majores sortitus,  
Quos tales decent posteri,  
Fulgorem Natalium  
Claritate facinorum geminavit,  
Puer literas,  
Adolescens arma tractavit,  
Vel, cum ferre vix posset.  
Nullum non laborem percessus,  
Seu, cum militem disceret,  
Seu, cum gereret Ducem,  
Propriis meritis,  
*Gradatim*

Omnibus militiae honoribus insignitus:

Et

Gradus omnes emensus,  
**BELLICI CONSILII PRÆSES**  
**ET PRINCEPS FACTUS,**  
**CÆSARIBUS, REGIBUSQUE,**  
Non semel instrumentum

Victoriz,

Sæpe securitatis causa.

Quam

Egregie exercuerat  
Sub FER DINANDO militiam,  
Ad LEOPOLDUM usque protraxit,  
Strenuam 50. annorum operam  
In gravissimis bellis,  
Et expeditionibus præstítit;  
**LEOPOLDIQUE AUSPICIIS**  
**POLONIÆ, DANIAEQUE REGIBUS**  
Coronas defixit.

Pluresque irroratus palmas

Bellici sudoris imbre

Vistulæ eas,

Epitaphiu[m].

Arabonis, Dannbū, Mœni, Rheni,  
Balthicique Maris plantavit in ripis;  
Fraetis eorum cornibus,  
Bejulars jobens Exercitum juga;  
Thracia Luna,  
Bellici litui carminibus excantata;  
Barbarorum acinaces,  
Germano chalybe hebetavit;  
Per suffocata aquis cadavera  
Saliens in Triumphos.

Affatos

Rebellionis turbine subditos;  
Ne excrescerent in sperta bella,  
Suisit rebelles meti,  
Ne subverteretur Germaniaz Cardo,  
Et Romani Imperii Cataractæ  
Ne ruerent,  
Ferreos plateos objecit & valla,  
Hector in bello,  
Janus in pace:  
Inter Politicos Christianus,  
Inter Aulicos pius:  
Fortunatus sine ambitione,  
Sine superbia eruditus,  
Sine supercilie prudens,  
Multorum annos,  
Plurimorum Gloriam supergressus,  
Nihil fibi,  
Omnia Reipublicæ tribuens,  
Nec favori decessit,  
Nec invidit;  
Rarissimis naturæ dotibus,  
Subtili spiritu,  
Judicio defascato,  
Factis præclarus.  
Cæsaribus tribus  
Toga, sagoque fidus, & charus:  
In bello fortis,  
In castris vigil,

**Epitaphium.**

In Tribunali propitius,  
In consilio präceps,  
In Praeside sapiens;  
**Omnium ad bellum pertinentium**  
Moderator,  
Sed maxime sui.  
Honorum gradibus annos,  
Menses präclarè gestis,  
Dies pietate distinxit;  
**ILLE ILLE**  
Sideris instar,  
**Innixus Caro,** lucez adhuc Terris;  
In animis hominum colitur.  
Unius Uxor Vir,  
Unius etiam Filii  
(Sibi simillimi)  
**Et trium filiarum PATER;**  
Anno ætatis 73.  
In senectute bona,  
Cœlitum auctor,  
Terrestrium satur,  
Hæmorrhoidum fluvio,  
Lincii extinctus.  
**XVI.** Octobris die;  
Plenus dierum,  
Plenus honorum;  
**CÆSARI** fidus;  
Regnis laudatus, utilis Orbis,  
Injuriis nemini;  
Magno sui relicto desiderio;  
Viennam deductus,  
In Societatis JESU Templo  
Quiescit in Domino.  
**PIE JESU DOMINE DONA EI**  
**REQUIEM SEMPERNAM.**  
**A M E N.**

**Ruys**



Nützliche und curiöse  
**G a c h r i c h t e n**  
des Grafen  
**M O N T E C V C V L I,**  
\* Generalissimi der Kaiserlichen Völker.

---

**E r s t e s B u c h,**  
Anfangs-Gründe der Kriegs-Kunst überhaupt.

---

**E r s t e s C a p i t e l,**  
Von dem Kriege.

I.

**S**Er Krieg ist eine Verrichtung feindlicher Armeen, die einander auf allerhand Arten Abbruch thun, und deren Endzweck der Sieg ist.

I.

II.

II. Die-

\* Generalissimus heisst in den alten Gesetzen Maximiani II. Geld-Obriesser, oder unser Obriesser. In der Neuerer Bestellung Art. 58. 59. auf die deutsche Rechte.  
In den neuern Gesetzen wird der Geld-Hauptmann genannt, wie von Wallenstein diesen zu-

## II.

Dieser Krieg ist nun einheimisch oder mit Fremden, zielet auf Verlehung anderer, oder auf seine Beschübung ab, wird entweder zur See oder auf dem Lande, nach Unterscheid der Personen, Mittel und Dörter, geführet.

## III.

Der Sieg wird, vermittelst der Zurüstungen, der Einrichtung und wirklichen Verrichtung, erhalten.

## IV.

Jedes von diesen dreyen Stücken hat seine Vortheile, und Ungelegenheiten, welches die natürlichen oder erlangten Beschaffenheiten der Zeit, des Orts, des Gewehrs, oder anderer Dinge sind, die zu Besiegung des Feindes beförderlich oder hinderlich sind.

## V.

Die Zurüstungen geschehen, wenn man Mannschaft, Geschütz, Kriegs- und Lebens-Mittel, Heer, Geräthe, und Geld anschafft.

## VI.

Die Anstalt wird nach der Macht, dem Lande und der Absicht eingestaltet, da man entweder anzugreissen, zu beschützen oder Hülffe zu leisten willens ist.

## VII.

Die Verrichtung wird herhabst, geheim und behende vollstrecket, indem man marschiret, campiret und sicht.

## Anderes Capitel.

## Von den Zurüstungen.

## VIII.

**N**ilf die Zurüstungen muss man bei Zeiten bedacht seyn, wenn der Staat im Frieden lebet: Wenn der Feind einmal zuvor kommt, so gerathen die Unterthanen in Schrecken, und geht alles durch eins andern,

zu geführet bat. Er ist auch Feld-Obrister-Lieutenant, aber unser Obrister Lieutenant gebissen worden, und ich selbst werde in dem Brief, so Ao. 1664. an mich geschrieben, Feld-Hauptmann Lieutenant genennen.

ander, auch kan man das benöthigte sodann nicht erlangen, wenn die Wege verlegt sind. Veget. lib. 8. c. 3.

**Erster Artikel.**

**Von der Mannschaft.**

Die Soldaten muß man anwerben.  
in Ordnung stellen.  
bewehrt machen.  
exerciren.  
in guter Zucht und Ordnung halten.

**IX.**

Man muß aber nicht die allergeringsten aus dem Volk, noch auch was einem vorkommt, annehmen, sondern man muß solche unter den besten aussuchen: Solche müssen gesund, kühn, stark, in der Blüte ihres Alters, zur Feld-Arbeit oder mühsamen Handwerken gewohnt, und keinesweges faul, weibisch oder läderlich seyn.

**X.**

Die geworbene Soldaten gehen durch die Musterung, und schwören zum Fahne, krafft dieses Eydes versprechen sie vornehmlich Treue, Schorsam und Tapferkeit.

**XI.**

Selbige werden darauf, nach ihrer Beschaffenheit und Bedienung, in Ordnung gestellt.

I. Die Ordnung, so eine Verhältniß des Vorderen und des Hinteren ist, stelle eine jede Sache an ihren Ort, nach ihrer Art und Regel. Alles dieses bringet einen glücklichen Fortgang zu wege; Aus der Unordnung hingegen entstehet lauter Unglück und Verwirrung. Daher sind die Historien-Bücher voller Exempel, da sehr grosse Armeen, die keine Ordnung gehalten, durch kleine, so diese besser in acht genommen, gänglich über den Haufen geworffen worden.

II. Die Soldaten werden getheilet in	Fechtende,	Officirer.	Obere.
	oder Soldaten.		Untere.
	Gemeine	Reuteren.	
	Soldaten.		Fuß-Volk.

	Feld-Prediger.	
	Feld-Arzte.	
	Apothecker.	Marktatenter.
	Feldscherer,	Handwercker, als
Leute, die nicht fech- ten.	Künstler.	Zimmerleute.
	Handlanger.	Schmiede.
	Schanz-Gräber.	Maurer.
	Begweiser.	Becker.
	Spione.	Waffen-Schmie-
	Drossbuben.	
	Kauffleute.	

## III. Werden sie getheilt, in

- 1) Decurien oder Rotten, von acht oder zehn Mann, mehr oder weniger, deren Haupt Decurio oder ein Rott-Meister genennet wird.
- 2) In Kaporalschäften, welche aus verschiedenen Rotten bestehen,
- 3) In Compagnien, welches viele Kaporalschäften sind.
- 4) In Regimenten, welche aus vielen in einen Haussen gebrachten Compagnien bestehen.

IV. Aus den Regimentern zu Fuß werden Bataillons gemacht, welche gewisse Haussen sind, die in vielen Linien neben und hinter einander stehen. Bey der Reiterey werden diese Haussen Escadrons oder Schadronen genannt.

- 1) Ein Glied, ist eine Anzahl Soldaten, die in gerader Linie neben einander gestellet sind.
- 2) Eine Reihe ist eine Anzahl Soldaten, so in gerader Linie hinter einander gestellet sind.

V. Aus vielen Schwadronen und Bataillons, werden die Haufen oder grosse Theile der Armee gemacht, welche man Brigaden nennen.

- 1) Aus den Brigaden macht man:

- 2) Die Vor-Troupen, welche voran.  
Den mittleren Zug. marschiren  
Den Nachzug. hinten.

## Nachrichten des Grafen Montecuccoli.

3

- |  |  |   |
|--|--|---|
| 3) Der rechte Flügel.<br>Die Mitte.<br>Der linke Flügel.   | stehet<br>} in der Mitte.<br>} zur Linken. | } zur Rechten.<br>} Dieses macht eine Armee<br>} aus, die auf drey Linien<br>} gestellet ist. |
| 4) Die erste Linie oder die Fronte.<br>Die andere Linie.<br>Die dritte Linie, oder der Hinterhalt. |  |   |

### General-Stab.

<b>General Feld-Marschall.</b>	<b>General Auditeur.</b>
Commissarius.	Vicarius oder Capellan.
von der Reuterrey.	Adjutanten.
Feld-Zeug-Meister, oder Gen. vom ganzen Fuss-Volk.	Proviant-Meister. Zeug-Wärter.
Marschall Leutenant.	Wagen-Meister. Secretarius.
Major.	Profos.
Quartier-Meister.	Feld-Scherer. Apothecker.

### Stab eines Regiments zu Pferd.

<b>Der Obriste.</b>	<b>Der Feld-Prediger.</b>
Der Obriste Leutenant.	Der Auditeur.
Der Major.	Der Wagen-Meister, mit sei- nen Leuten.
Der Regiments-Quartier- Meister.	Der Profos mit seinen Leuten.

### Stab eines Regiments zu Fuss.

<b>Der Obriste.</b>	<b>Der Secretarius</b>
Der Obriste Leutenant.	Der Proviant-Meister.
Der Major.	Der Regiments-Feldscherer.
Der Regiments-Quartier- Meister.	Der Profos.
Der Auditeur.	Der Regiments-Tambour.
<b>Der Feld-Prediger.</b>	

Die Prima Plana, oder die unterste Classe der Officierer,  
zu Pferd.

Der Rittmeister.	Wachmeister.
Der Leutenant.	Kaporal.
Der Cornet.	Quartier-Meister.
Der Muster-Schreiber.	Schmidt.
Der Feldscherer.	Trompeter.
Der Sattler.	

Die Prima Plana zu Fuß.

Der Hauptmann.	Furrier-Schützen.
Der Leutenant.	Musterschreiber.
Der Fähnrich.	Feld-Scheerer.
Der Furrier.	Trommelschläger.
Der Kaporal.	Pfeiffer.

Die Fahnen-Junker.

5) Ein Zug, ist ein Theil der Armee, da viele Schwadronen und Bataillonen, in einer Reihe, hinter einander marschiren.

VI. Die Ober- und Untere Officierer sind

- 1) bey der Armee, die Generälen.
- 2) bey den Regimentern, der Stab.
- 3) bey den Compagnien, die prima Plana.

VII. Wann viele Officiers, deren Bedienungen gleich sind, mit einander um den Vorzug streiten, so erhält solchen derjenige, der am längsten gedienet hat, ohne daß auf die Würde oder eine andere Ursache gesehen wird; Daraus denn eine unveränderliche Ordnung entsteht, welche alle Gelegenheiten und Fürwand zu Zwiespalt und Streitigkeiten abschneidet, und macht, daß das Commando stets in eines einzigen Händen ist: Immassen die Vielheit der Befehlshaber einem Staat eben so schädlich, als einem Kranken die grosse Anzahl der Aerzte nachtheilig ist.

1) Gleichwohl kommt der bloße Titul einer Charge, die man nicht würdig veraltet, hierbei in gar keine Consideration, weil darauf keineswegs gesehen wird.

2) Wenn

1) Wenn nun die Käyserlichen Wölcker bey einiger anderen Fürsten ihren zu stehen kommen, so wird alsdenn nachfolgende Ordnung beobachtet. Wenn die Bedienungen einander gleich sind, so gehen die Käyserlichen allemahl vor, ohne daß auf das Alter hierbei gesehen wird; Sind aber die Chargen einander nicht gleich, so commandiret der Obere den Unterem. Daher kommt so wohl in Schlachten, als bei Belagerungen, den Käyserlichen der rechte Flügel zu, wie sie denn auch auf den Märschen jedesmal den ersten Tag den Vortrab haben.

## XII.

Die Qualitäten; so an den Generalen, bey einigen mehr, und bey den andern weniger, nach dem Grad ihrer Chargen, erfordert werden, sind entweder natürliche oder erlangte.

### I. Die natürlichen sind:

1) Ein kriegerisches Gemüth, gesundes und starkes Temperament, ein wohlgewachsener Leib, ein mit Geistern reichlich angefülltes Geblüt, daraus ein unerschrockener Mut in der Gefahr entstehet, annehmliche Manieken bey den Gelegenheiten, wo man sich muß sehn lassen, und Unverdrossenheit bey der Arbeit.

2) Ein gebührendes Alter: Den gar zu jungen Leuten mangelt es an erforderter Klugheit und nothiger Erfahrung; dahingegen das hohe Alter nicht lebhafft und munter genug ist.

3) Die Geburt: Denn je höher diese ist, je grössere Chr.-Erbietung bringet sie in der Untergebenen Herzen hervor.

### II. Die erlangten Qualitäten sind:

1) Die Klugheit, Gerechtigkeit, Tapfer- oder Standhaftigkeit und Mäßigkeit.

2) Die Kriegs-Kunst, daß er darinnen nicht nur eine zulängliche Erkennniß erlanget, sondern sich auch in selbiger wirtlich und rechtschaffen gelubet habe, darneben die Kunst wohl zu reden a) und zu commandieren beifüge b)

## XIII.

a) Es ist keine besetzte Creature so wiederspenstig, und braucht grössere Kunst regiert zu werden, als der Mensch. Sen. de Clement.

b) Bescheiden ist nicht nur eine Würde, sondern auch eine Kunst, und zwar die allerhöchste. Aug. Grot. lib. 2. c. 20. ex Chrysost.

## XIII.

## Die Stellung der Soldaten.

Die Griechen und Römer haben uns schöne Exempel von der Wahl und Stellung der Soldaten gelassen.

Fig. I. I. Die Griechen theileten solche in Neuteren und Fuß-Volck:

Dieses ward in viele Decurien, oder Rotten, die sechzehn Mann hoch stunden, getheilet, weil diese gleiche Zahl zu den mancherley Veränderungen der Reihen, zum doppliren, multipliciren, schliessen und einziehen, ausbreiten und erweitern des Phalangis, in seiner Länge und Breite, vor andern bequem schiene: Denn wenn man sechzehn dupliret so bekommt man 32; theilet man aber solche halb, so machen sie acht; auch kan man diese Zahlen immer in 2. gleiche Theile subdividiren bis auf die Einheit oder eins.

Zwo Decurien, die neben einander stunden, hießen Dilochia; viele neben einander stehende Dilochien aber formirten den Phalangem, so 16384. Mann, nemlich 16 hoch und tausend und vier und zwanzig in einem Glied oder neben einander.

Theilete man den Phalangem in der Mitte nach seiner Breite, so kamen zwey Theile heraus, deren einer der rechte Flügel oder das Haupt, und der andere der lincke Flügel oder der Schwanz genennet ward; wenn man ihn aber von neuem in der Mitte nach seiner Höhe theilete, so nahm er die Gestalt vier ablanger Vierungen an sich.

Fig. II. II. Die Römer theileten ihre Volcker in Fuß-Volck, Neuteren und See-Volck.

Die Neuteren theilete man in Geschwader, und das Fuß-Volck in Legiones, die ihren Namen à legendo haben, weil man die Leute darzu aussuchete. Die Legion ward in Soldaten mit schwerer und leichter Rüstung, und in Cohortes oder Scharen getheilet. Eine solche Schaar bestund aus Fuß-Knechten und Neutern, die wiederum in Manipulos oder Rotten, und die Manipuli in Centurien, die Centurien aber in Cameradschaften getheilet wurden.

III. Von allen diesen Kriegs-Ordnungen findet man bey den alten  
res,

Geschicht-Schreibern c); Nach dem aber sind dieselben, durch viele Autores, zusammen getragen worden, auch sind alle Kriegs-Bücher, in was für Sprachen solche gleich geschrieben, ganz voll davon: Daher würde es sehr vergebens seyn, wenn man solches auf eine verdrießliche Art hier wiederholen wollte.

## XIV.

## Wie die heutige Kriegs-Ordnung beschaffen.

Die heutige Kriegs-Ordnung ist gegründet und enthalten in den Capitulationen der Obristen, in den Instructionen der Inspectoren oder Muster-Commissarien, desgleichen in den Kriegs-Artikeln und Reuter-Bestellungen Caroli V. und Maximiliani II. welche Puncte auf dem Reichstag zu Speyer Anno 1570. von den versammelten Ständen gut geheissen und bestätigt worden. Zu mehrer Erkännniß kan man die Kriegs-Gesetze der Schweden, der Holländer und Brandenburger mit befügen, immassen diese alle nach Teutschem Fuß eingerichtet sind.

## XV.

## Von den mancherley Arten der Rüstungen.

Die Leute bewehret man mit verschiedenen Waffen, nehmlich die nach dem mannigfaltigen Gebrauch, und nach den verschiedenen Lagen der Dörter eingerichtet sind: Daher giebt es einige, die man zum Angriff, und andre zu seiner Bedeckung braucht, auch entweder schwer oder leicht sind.

I. Die Alten d) bedienten sich der Keulen, der Streit-Aerte, der Fig. III. kurzen und langen Wurff-Spieße, der Wurff-Pfeile, der Pfeile, die man mit den Bogen abschoss, der Steine, so mit der Hand oder der Schleuder geworffen wurden, der Degen, der Kolben, so mit Blei versehen, der langen Spieße oder Macedonischen Picken, der Schilder, der Kryss, der Helme, und der Bein-Schienen.

II. Heute zu Tage, da das Pulver erfunden worden, sind die Fig. IV. Waffen von der Alten ihren gar sehr unterschieden; Nichts destoweniger pfleget man ihnen darinnen fleißig nachzuahmen.

## B

## III.

c) Vid. Leo Imperator. Vegetius de re militari. Frontinus de strategemar. Polybius de militia Romana. Claudius de Tactica. Justus Lipsius in Polit. & de milit. Rom. lib. 5. c. 10  
d) Veget. lib. 2. c. 12. 15. 16. 17. Polybius cap. 2.

## III. Das Gewehr unter uns ist

1) Zur Bedeckung, als die vollen Kyrisse mit Border- und Hinter-Stücken, die Sturm-Hauben, Arm-Schienen, Bein-Schienen, eiserne Handschuhe, die halben Kyrisse mit Hinter- und Border-Theilen, die offenen Sturm-Hauben, die runden und grossen Schilder.

2) Zum Angriff, für das erste von weitem, als Musqueten, Carbiner, Musquettions, Stücken, Pistolen, Granaten, so mit der Hand oder Schleuder geworffen werden. Zum andern in der Nähe, als Lanzen, Piken, Degen und Gewehr mit langen Schäften.

3) Das Gewehr zur Bedeckung muss in der That den Leib bedecken, jedoch aber solchem auch nicht beschwerlich fallen; Und eben deswegen sind die vollen Kyrisse abgekommen, obwohl sonst vergleichene Rüstung, wie eine eiserne Mauer, fest und bey allen Auffällen unbeweglich ist.

4) Der vornehmste Zweck des Gewehrs zum Angriff ist den Feind anzufallen und ohne Unterlass auf denselben zu dringen, so bald man ihn nur ansichtig wird, auch so lange darmit fortzufahren bis man solchen völlig geschlagen und gezwungen das Feld zu räumen: Denn nach der Masse, da man sich demselben nähert, muss man den Kugel-Regen verdoppeln, und zwar anfänglich von weitem mit dem groben Geschütz, wenn man aber näher kommt mit den Musqueten, und denn nachgehends mit den Carbinern, Pistolen, Lanzen, Piken, Degen, ja so gar durch den Angriff der Troupen selbst.

IV. Dahero waren bey den Römern, e) bey einer Legion, Fuß-Knechte und Reuter, schwere und leichte Rüstungen; Und bey der alten Miliz der Lacedämonier und Macedonier wurden die Kriegs-Rüstungen, so das zumal das grobe Geschütz waren, zwischen die Phalanges gestellet. So rechnete man auch, in Kaisers Caroli V. Kriegs-Ordnungen, zu einer Standarte Reuteren sechzig Lanzen mit voller Rüstung, 120 halbe Kyrisse, und 60. leichte Pferde mit langen Feuer-Röhren; Und unter einem Fahnenlein von 400. Fuß-Knechten befanden sich hundert Piken, 50. Schlacht-Schwerter und Hellebarten, 200. Feuer-Röhre; die übrig 50. aber dieneten zu Ausfüllung der ledigen Stellen.

V. Solis

Imperator in apparatu bellico;

V. Solcher Gestalt befanden sich verschiedene Arten des Gewehrs beym  
sammen, damit eins dem anderen Hülffe leisten könne, und, in was für  
Umständen man gleich seyn möchte, man allemal Mittel bey der Hand hätte  
sich zu wehren und den Feind anzufallen.

VL Doch haben die Generalen nach der Zeit wahrgenommen, daß  
sich das Fuß-Wolck und die Reuterey nicht wohl zusammen schicken, und  
zwar weder auf den Marschen, weil das eine langsam und die andere ges-  
schwind fortrücket; noch in den Einquartierungen, immassen das Fuß-  
Wolck an Dörtern, wo keine Fütterung ist, sich in Zelten aufhalten kan,  
welches aber die Reuterey nicht zu thun vermag, daferne sie sich nicht  
gänzlich ruiniren soll; noch auch in Ansehung der Führung und des  
Commando, gestalt beyderley bey diesen zweien besonderen Haussen gar  
sehr unterschieden ist. Aus diesen angeführten Ursachen ist man bewo-  
gen worden zu urtheilen, es wäre besser, daß man das Fuß-Wolck von der  
Reuterey ganz und gar absonderte und in verschiedene Haussen eintheilte,  
ja auch aus diesem Corps wiederum besondere Regimenter von Langireyern,  
Kyrihiren, und Büchsen-Schüzen mache, und es nach diesem der Geschick-  
lichkeit und dem Urtheil des Generals überließ dieselben auf so eine Art zu  
stellen, daß sie, in denen Treffen, einander zu statten und zu Hülffe kommen  
können.

XVI.

Von dem heutigen Gewehr des Fuß-Wolcks.

Solchemnach bestehen die heutigen Regimenter zu Fuß aus zwey Dritt-  
theilen Musquetirer und einem Dritttheil Pikenirer.

I. Bey den Deutschen Bdckern gebrauchet man keine Büchsen mehr,  
weil die Musquete weiter schiesset, und der Soldat, welcher ein grosses  
Feuer-Rohr tragen mag, noch viel leichter eine Musquete führen kan.

II. Die Musquetirer müssen eine Gabel bey sich haben, damit sie ih-  
ren Schuß desto besser anbringen mögen, auch wäre es gut, wenn solche oben  
eine Spize, wie ein Fang-Eisen, hätte, damit sie dieselbe, im Fall der Noth,  
gegen die feindliche Reuterey pflanzen könnten.

III. Alle Musqueten sollen einerley Weite des Lauffs haben, wodurch  
man keine unrechte Kugeln bekomme. B 2

IV. Ich habe Musqueten machen lassen, die an der Schwanz-Schraube verstärket, auch etwas schwerer und länger, als die gemeinen, waren, um dieselben in Besatzungen und an solchen Orten zu gebrauchen, wo die Défenses weiter sind, als die gemeinen Musqueten tragen können: Denn wenn die Flanquen kleine sind, und keine sonderliche Anzahl Geschütz beherbergen können, sodann auch die Musquete nicht von einem Ende zu dem andern schiesset, so bleibt alles ohne Gegenwehr; Hingegen schicken sich die gemeinen Musqueten gar wohl für die Musquetirer bey einer Armee, angesehen diese bisweilen, in einem Feld-Zug, zwey hundert Meilen, und wohl drüber, zurück legen müssen.

1) Nicht weniger habe ich zwey tausend andere auf diese Art machen lassen, daß, wenn der Han, so die brennende Lunte fasset, auf die Zünd-Pfanne düpftet, diese sich den Augenblick selbst eröffnet: wodurch man denn die Zeit gewinnet, die man sonst brauchet, wenn man dieselbe, nach abgeblasener Lunte, öffnen will: Über diß ist man versichert, daß die Musquete nicht ungefähr losgehet, ingleichen daß weder der Regen das Pulver naß machen, noch der Wind solches hinweg führen kan.

2) Eben so habe ich noch zwey tausend andere verfertigen lassen, die zugleich mit einem Flinten- und Musqueten-Han versehen sind, damit man sich jenes bey geheimen Verrichtungen bedienen könne, gestalt man die angebrannte Lunte siehet und riechet, zudem auch durch den Wind und Regen leicht verderbet werden kan; Diesen aber brauchet man wenn sich der andere nicht schicken will. Die Türcken haben ebenfalls vergleichene Ge-wehr.

V. Die Piken müssen stark, grade, und funfzehn, sechzehn und siebenzehn Schuhe lang, und mit Spiken, wie Carpen-Zungen, versehen seyn. Man muß solche auch oben her mit eisernen Blechen beschlagen; Die Pikenirer aber sollen mit Sturm-Hauben, und Kryissen, die solche vorn und hinten bedecken, bewaffnet werden.

VI. Bey dem Fuß-Volk könnte man ein Glied mit Schilden verordnen, um die Picken zu bedecken, und wenn es darauf zum Handgemenge käme, so könnten diese, mit dem Degen und Schild, in die Feinde hinein dringen, und selbige auf diese Masse in ziemliche Unordnung sezen.

VIII. Man könnte auch Granadier-Compagnien haben, die bey den Schlachten, mit der Hand, oder mit Schleudern, Granaten würfeln, wie man bey den Angriffen der Contrescarpen und Außen-Werken, in Stürmen, oder wenn man sich eines oder des anderen Posten bemächtigen will, zu thun pflegt.

VIII. Die Dragoner sind nichts anders als Fuß-Volk, so mit leichten Musqueten, die ein wenig kürzer als die anderen, ingleichen mit halben Piken und Säbeln bewehret sind; um sich eines Posten schleunig zu versichern, oder dem Feind bey einem Über-oder Durchgang zuvor zu kommen. Zu dem Ende giebet man ihnen Hauen und Schaußeln. Man setzt solche zu Pferde in die Mitte und auf die leeren Plätze der Bataillonen, damit sie über die anderen wegshießen können; Ausser dem fechten selbige insgemein zu Fuß.

XVII.

Bon dem Gewehr unserer Reuter.

Die Regimenter zu Pferd sind heut zu Tage vorn und hinten mit halben Kyrissen bewaffnet; ingleichen mit geschlossenen Helmen, die aus vielen eisernen Blechen zusammen gesetzt, und hinten und auf den Seiten mit einander vereinigt sind, um den Hals und die Ohren zu bedecken; wie nicht weniger mit eisernen Handschuhen versehen, welche die Hand bis an den Elbogen bedecken. Die Border-Theile vom Kyriss sollen einen Musqueten-Schuh aushalten, und die übrigen Stücke die Pistole und den Säbel. Ihre Waffen zum Angriff bestehen in den Pistolen und einem langen Degen auf den Stoß und auf den Hieb. Doch könnte das erste Glied auch Musquetons führen.

I. Die Lanze ist die Königin <sup>f)</sup> unter dem Gewehr für die Reuter, wie die Pike in Ansehung des Fuß-Volks; Allein die Freiheit deren zu erlangen, selbige zu erhalten und sich deren zu dienen, hat Unlaß gegeben, daß wir von deren Gebrauch abgewichen sind. Denn in der That, wenn die Pferde nicht vor trefflich und wohl zugeritten, so schicken sie sich nicht hierzu; Und weil die Mannschaft von der Fuß-Sole bis auf das Haupt über und über geharnistet seyn muß, und daher Knechte

und andere Bequemlichkeiten von nöthen haben, so kommt solche sehr theuer zu stehen; Wenn auch über diß das Feld nicht weit und gleich, und ohne Gebüsche und Gräben ist, und der Renn-Platz mithin nicht frey ist, so kan man zum öffteren mit der Lanze gar nichts ausrichten.

II. Die Büchsen-Schüzen oder Carabiniers können keinen dichten Haussen ausmachen, noch den ungestümnen Anfall des Feindes, mit verstecktem Fuß, erwarten, weil sie keine zur Bedeckung nöthige Waffen haben: Daher würde es nicht ratsam seyn deren eine grosse Anzahl in einer Schlacht zu haben, weil man selbige nicht so stellen kan, daß sie nicht Unordnung verursachen, wenn sie sich wenden. Denn wie das ihre Verrichtung ist, daß sie sich im Tummln wenden und ihr Gewehr abfeuern, darauf aber sich zurück ziehen, also kan es geschehen, daß, wenn ihnen der Feind nahe in den Eisen liegt, und sie so eilig zurück gehen, daß solches der Flucht ganz ähnlich sieht, sie den andern den Muth bemehn, oder doch in dieselben hinein rennen und solche in Unordnung bringen. Dieses gab dem Kaiserlichen General Wallenstein Anlaß, daß er, nach der betrübten Erfahrung, die er dißfalls in der Schlacht bey Lützen im Jahr 1632. gehabt, dieselben von der Armee ganz und gar verbannete.

III. Die volle Kyriffe sind vortrefflich einzubrechen, und besten Fuß zu halten, Nachdem man aber verspüret, daß, wenn diese Rüstungen den Schuß nicht aushalten, solche wenig Nutzen bringen, ja wenn das Eisen entzwey gehet, so werden die Wunden von den Trümmern grösser gemacht; Und wenn sie hingegen schußfrei, so sind sie allzuschwehr, und fallen der Person vermassen unbequem, daß, wenn das Pferd niedersfällt, der Reuter sich gar nicht behelfen kan; Weil auch über diß die Arm- und Bein-Schienen die Sättel und das Zeug zerreissen, die Pferde auf dem Rücken wund machen, und solche sehr abmatten, so hat man für dienlich erachtet sich mit den halben Kyrissen zu behelfen.

### XVIII.

#### Von den Kriegs-Exercicien.

Das Wort Exercitus d. i. ein Kriegs-Heer kommt von exercendo her, weil man die Leute, nachdem sie bewehret worden, auch exerciren, d. i. in den

den Waffen üben muß, gestalt es außer dem nicht eine Armee, sondern ein verwirreter Haufse zusammengelauffener Leute seyn würde.

I. Der Soldat aber exerciret sich entweder allein oder wird mit andern geübt.

II. Er übet sich allein,

1) Indem er sich zum Lauffen, Springen, Ringen, Schwimmen und zur Arbeit gewöhnet.

2) Wenn er die Lösungen, und den mancherley Klang der Spiele unterscheiden lernet.

3) Wenn er begreift, wie er mit seinem Gewehr wohl umgehen, recht schießen, und seine Rüstung wohl anlegen soll; Neben dem muß der Reuter wissen sein Pferd zu rüsten, dasselbe zu satteln und abzusattelen, zu zähmen, zu weyden, zu beschlagen und zu warten: Auch soll er es zum Schwimmen abrichten, und gewöhnen, daß es dem Zaum gehorchet und nicht scheu ist.

III. In Gesellschaft wird er exerciret, wenn andere neben und hinter ihm stehen, und er sich auf seiner Stelle wendet; oder wenn er einen andern Ort einnimmt, entweder da er seine Stellung, in Ausichtung der anderen, so bey ihm sind, wie zuvor behält, oder dieselbe verändert.

1) Die Soldaten kehren sich auf ihrem Centro um, indem sie sich rechts, lincks oder hinterwärts wenden: Dieses braucht man allemal, wenn man nach den Seiten oder rückwärts zu marschiren hat, weil es sodann genug ist, daß man sich nach derselbigen Seite wendet, und darauf gerade fortgehet: Auf eben diese Masse schließet und öffnet man die Glieder, auch kan man mitten unter den Trouppen Wege, Gänge und Zwischenmachen, nachdem man solches für ratsam hält.

2) Man nimmt einen andern Raum ein, indem man die Stellung verändert, wenn die Reihen oder Glieder in einander treten; Eben so geschiehet dieses, wenn man ohne die Stellung zu verändern solche duppliert oder einen Contre-Marsch thut, wodurch sie Bequemlichkeit erlangen nach einander zu scharmuhiren und wiederum einzutreten; Oder wenn man die Wendung macht, welches bey der Reuterey das Tummeln heißt; Dieses geschiehet wenn das Bataillon sich auf einmahl wendet, nicht anders

ders als wenn es ein einiges Stück wäre, oder wie ein Schiff im Wasser zu thun pfleget. Man kan eine, zwei, bren halbe Wendungen, oder auch die ganze machen.

3) Das sind die vornehmsten Exercitia, darauf die andern alle hinzulauffen. Die heutigen haben dieselben von den Griechen und Römern entlehnet, als welche hiervon ungemein wohl geschrieben haben.

4) Die Worte bey dem Commando sollen kurz, klar und nicht zu deutig seyn; und damit man dieselben recht verstehe muß man gleichfangs das Stillesehn gebieten, indem man, wie bey uns, saget: Achtung.

5) Je hurtiger, schlechter und weniger die Beweg- und Veränderungen sind, je höher werden dieselben geachtet, absonderlich wenn der Feind in Nähe steht.

6) Wider die Reuteren fässt man die Piken, indem man das Vorderste des Schaffts an den rechten Fuß stützt, mit dem linken weit austreckt und den Degen in der Faust hat; Gegen das Fuß-Volk bedientet sich der rechten Hand, welche sich auf das Gelenke lehnet, und den linken Ellbogen soll man auf der Hüfte, oder dem linken Knie, welche man voran sehen und beugen muß, liegen haben: So oft man von unten hinaufwärts zu stoßen hat, muß die Spitze auf den Sattel gerichtet werden, dahin der Musketierer eben auch zielen muß. Nicht weniger man den Degen in die rechte Hand nehmen, und die Picke mit der linken in der Mitte des Schaffts fassen, und das Unterste nach sich schleppen welches bey nächtlichen Vorhaben in den Thoren, Wegen und engen Städten sehr vortheilhaft ist.

### XIX.

#### Verschiedene Arten der Schlacht-Ordnung.

Fig. V. Aus einem Bataillon von einer ablangen Bierung macht man gar leicht alle andere Figuren: als die Tenaille oder die Zunge, welche auf der anderen Seite einen Keil vorstellt: den halben Mond, welcher auf der anderen Seite eine Bauch-Rundung hat; Igel welches viele Linien sind, oder das Bataillon selbst, das auf so Art gestellt, daß in dem Centro ein leerer Platz sey: Man kan von a-

Einrichtungen und Verhältnissen dieser sämmtlichen Stellungen, bey der Abrichtung einer einzigen Compagnie, eben so eine Bergsiederung, wie bey einem Regiment, oder gar bey einer Armee, vornehmen, als wie man mit einem Theil in Ansehung des Ganzen, und mit dem Muster in Betrachtung der Vorbildung verfahren möchte: Denn in der That kan man die Compagnie eben so wohl eine kleine Armee, als wie die Armee eine grosse Compagnie nennen.

## XX.

## Wie man eine Armee in Schlacht-Ordnung stellen soll.

Wenn man eine Armee in Schlacht-Ordnung zu stellen willens Fig. VI. ist, muß man nachfolgendes beobachten.

I. Man soll die Soldaten mit Vortheil und an solche Orter stellen, wo sie weder überflüsig noch müßig stehen, sondern daß ein jeder das Seinige mit Nutzen und Sicherheit verrichten könne.

II. Die feindliche Armee soll man beständig, von weitem so wohl als in der Nähe, beschließen, selbiger die Spitze bieten, und sie zurück treiben.

III. Man muß sich eine gewisse Einrichtungs-Form in seinem Gemüth vorstellen, welche denn allen andern zur Richtschnur dienen soll, eben so wie das Gerade die Regul des Krummen ist: allermassen es in allen Dingen eine oberste und Haupt-Regul giebt, die der andern Maß ist, und entweder vollkommener oder nicht so vollkommen sind, nachdem sie nehmlich derselben beykommen oder davon abgehen.

## XXI.

## Anzahl der Officiers.

Die Menge der Officiers schaffet in einem Treffen eben so grossen Theil, als deren Unterhalt Kosten zu verursachen pfleget. Gleichwohl wenn ihrer wenig sind, so können sie das Erforderte nicht allenthalben besorgen, noch derjenigen Stelle, so fehlen, und getötet oder verwundet worden, gebührend einnehmen. Man muß also hierinnen das rechte Mittel-Maß halten, und zwar mit dem Unterschied, daß man zu Friedens-Zeiten, und in seinen Ländern deren Anzahl in etwas verminderen, dagegen aber in Kriegs-Zeiten, und wenn man auf feindlichem Boden steht, dieselbe vermehre.

## XXIII.

Wie die auf verschiedene Art bewehrte Leute müssen  
gestellet werden.

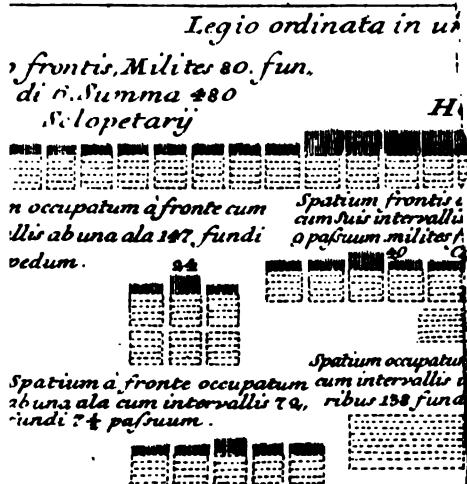
Die Piken müssen so lang seyn, daß die aus dem sechsten Glied, mit ih-  
ren Spizzen, bis an die von dem ersten röhren können: Wenn ein Ba-  
taillon gleich aus hundert Gliedern Pikenierern bestünde, so kan man doch  
nur vier oder fünfe gebrauchen: Wir wollen sehen es wäre eine Pike  
achtzehn Schuhe lang, weil aber die Hände ungefähr drey Schuhe darvon  
einnehmen, so bleiben der ersten Pike nur funfzehn Schuhe frey; Der an-  
deren gehet, über das, so die Hände fassen, noch drey Schuhe an dem Zwis-  
schen-Raum ab, der sich zwischen ihr und der von dem ersten Glied befindet,  
und also bleiben selbiger nur 12. Schuhe übrig, die Dienste thun; Der  
dritten bleiben nur neun Schuhe übrig, und der vierten sechse, der fünfften  
aber nicht mehr als dreye, daher denn die übrigen allesamt zum slossen uns-  
nütz sind, jedoch keinesweges untüchtig zum vesten Fuß halten, und zu  
Erfüllung der Stellen, so ledig werden.

I. Daher machten die Alten ihre Piken oder lange Spiesse im ersten  
Glied kürzer, und die hinteren von Hand zu Hand länger, damit, wenn  
die von dem dritten und vierten Glied gefället würden, ihre Spizzen mit  
denen aus dem ersten und andern Glied überein kämen.

II. Die Musquetierer, so vor den Piken stehen, legen sich drunter  
mit einem Knie auf die Erde und geben Feuer.

III. Bey den Rotten der Musquetierer, welche man neben die Pike-  
nierer stellet, schiessen die Glieder eins nach dem andern auf zweyerley  
Art: Denn nachdem die vördersten geschossen haben, so gehen sie entweder,  
vermittelst eines Contre-Marsches, hinter die andern, oder sie legen sich  
mit einem Knie auf die Erde um wieder zu laden, und bleiben also mit dem  
Gesicht zur Erden niedergebücket, bis daß die hintersten, welche aufgerich-  
tet stehen, über die Kopfe der vördersten weggeschossen haben.

IV. Die Musquetierer werden sechs Glieder hoch gestellet, weil sie  
sich auf so eine Art einrichten können, daß das erste Glied, wenn das letzte  
Feuer gegeben, schon wieder geladen habe, und alsofort wiederum zu feu-  
ren anfange, damit der Feind ein stetiges Feuer auszustehen habe.



Ein Regiment  
Fronte ge-



Gemeinen Soldaten.	88.
Pikenierern	48.
so runde Schilde führen	8.
<hr/>	<hr/>
Summa	144.
Die Officierer	6.
<hr/>	<hr/>
€ 3	33

ht wieder ge-  
e das Feuer  
sechs wären,  
die letzten ges-

rosse Fronte  
wenn es sich  
Pikenierern an-  
linen großen  
n in die Sei-

500. Mus-  
so viel Platz  
Raum von  
dem man die  
anderen an  
nach diesem

Fig. VII.

nicht immer

Die ganze Compagnie 150. Mann; Darunter man sechs Corporals und achtzehn Gefrechte h) rechnet.

I. Sechs Mann betragen eine Reihe, vier Reihen machen eine Corporalschafft, zwei Corporalschafften einen Flügel, und 3. Flügel das Bataillon, die Pikenierer in der Mitte, die Musketierer auf den Seiten, und das Spiel, als z. B. die Trommelschläger ic. auf dem Marsch oder sonst zwischen dem andern und dritten Glied; In einer Schlacht aber stehen solche auf der Rechten des Flügels in dem ledigen Zwischen-Raum.

Eine Corporalschafft hat	1 Corporal.
	3 Gefrechte.
	20 Soldaten.

Summa. 24.

Der Corporal gehet vor der ersten Reihe her, und die Gefreysten vor den andern: Die Wege zwischen jeder Corporalschafft sind 3. Schuhe und sechs zwischen jedwedem Flügel.

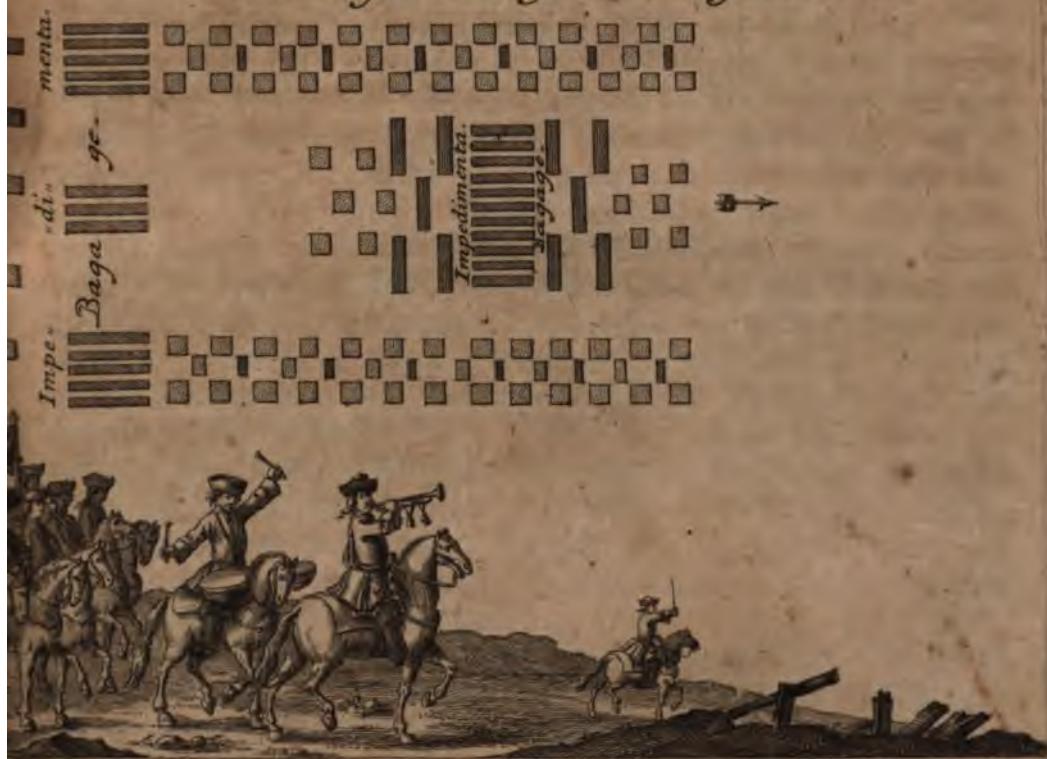
II. Ben einer Corporalschafft sind die Pikenierer eben so gestellt, wie die andern, nehmlich sechs hoch und 4 neben einander: Denn wenn die Pikenierer nicht so hoch stünden, würden sie allzuschwach seyn; Und wenn sie höher stünden, würden die legten, aus der Ursache, die wir oben angeführt, vergebens da stehen: Und wenn es sich überdiß zutrüge, daß ein Bataillon auf zwei Seiten Widerstand thun müste, so thäten es drey Glieder auf einer Seite, und drey auf der andern, welches schon zulänglich seyn würde den feindlichen Angriff auszuhalten, woferne die Piken nur mit zwey Gliedern bedeckt werden: Eins von Musketierern, und das andere von denjenigen so Schilde führen, um sich vor dieselbigen zu schen.

III. In einem engen Wege, wo nur einer nach dem anderen gehen muß, marschiret die erste Reihe von der ersten Corporalschafft, darauf die andere, die dritte und vierte, bis daß die erste Corporalschafft hindurch sey: Nach diesem gehet die andere auf eben die Art, und die übrigen so ferner. Läßet es die Gelegenheit des Orts zu, daß man kan Fronte machen, als mit 4. 8. oder mit einer grösseren Anzahl Leuten zugleich, so marschirt man Corporalschafft-Flügel- oder Bataillon-weise neben einander.

XXV.

*Præsens militaris itineris ratio observata fuit—  
a Duce Amalphiano Landarij 5<sup>a</sup> Aug: 1678.*

*Marsch Ordnung des Herzogs von Amalfi:  
den 5. Aug. 1678. bei Landau gehabt.*



nung der ganzen Armee gemacht. Wenn man also z. B. eine Armee von 40000. Mann in Schlacht-Ordnung zu stellen hat, so geschiehet das vor nachfolgender Gestalt.

I. 24000.

Läßet es die Gelegenheit des Orts dar, daß man kan Front marchire, und mit 4.8 oder mit einer grösseren Anzahl Leuten zugleich, so marschiert man Coronalschafft-Bligel oder Battalion-weise neben einander.

XXV.

Alte, neuzeitliche, Vorfälle.

## XXV.

Wie die verschiedenen Arten der Gewaffneten unter einander vermischt werden sollen.

Die Ordnung, welche eine Compagnie, bey dem Marschiren, oder auch sich in Schlacht-Ordnung zu stellen, in acht nimmt, beobachten die Regimenter ebenfalls, indem sie entweder die Compagnien neben einander stellen, oder alle Pikenierer von dem Regiment besonders nehmen, und nach diesem die Musquetierer, so daß sie aus diesen die Flügel machen, und die Pikenierer in die Mitte stellen, welches auf nachfolgende Art leicht vollzogen wird. Die fünf ersten Compagnien, so den rechten Flügel formiren sollen, werfen auf diesen Flügel ihre Musquetierer, welche in Corporalschäften eingetheilet sind, nach diesem stellen sie ihre Pikenierer auf die lincke Seite der Musquetierer, und lassen den nöthigen Raum dazwischen. Die fünf anderen Compagnien fügen darauf ihre Pikeniere der fünf ersten ihren bey, und also bleiben ihre Musquetierer auf dem äussersten Theil der lincken Seite. Man kan also die Musquetierer auf vielerley Arten stellen: Man mag sie entweder in zwey Flügeln, neben die Pikenierer, stellen, oder man setzt die Helfste vorn an die Spize, und die and're Helfste auf die Flügel; Oder aber man stellet sie insgesamt vorn an die Spize, oder alle hinter die Pikenierer, welche ein Knie auf der Erde haben, damit jene über sie wegschiessen; Oder man stellet einen Musquetierer und einen Pikenierer wechselseitig; Oder man stellet sie endlich endlich hinter die Zwischen-Räume der Bataillons, von dar aus sie hin und wieder gehen, schießen und wiederum laden können.

Fig.  
VIII.

## XXVI.

Von der Stellung in Schlacht-Ordnung.

Man kan ein Regiment auf zwei verschiedene Arten stellen, entweder daß es ganz auf einer einzigen Fronte stehe, oder aber ein Bataillon formire, aus vielen Bataillonen und Schwadronen wird nun die Schlacht-Ordnung der ganzen Armee gemacht. Wenn man also z. B. eine Armee von 40000 Mann in Schlacht-Ordnung zu stellen hat, so geschiehet daß we

nachfolgender Gestalt.

Fig. IX. I. 24000. Mann zu Fuß, in sechzehn Regimentern, welche 16. Bataillons betragen.

12000. Pferde, in sechzehn Regimentern, die 80. Schwadronen ausmachen.

2000. Dragoner, in zwey Regimentern, die vier Schwadronen betragen.

2000. leichte Pferde, in zwey Regimentern.

Zu einer Armee von 40000. Mann, die in 36. Regimentern bestehen, gehdret nachfolgendes

### Geschütz.

Halbe Carthaunen	=	=	=	=	4.
Viertels Carthaunen	=	=	=	=	6.
Falckenete	=	=	=	=	8.
Mörsel	=	=	=	=	2.
Feld-Stücken	=	=	=	=	80.

Summa. 100.

Fig. X. II. Ein Regiment zu Fuß besteht aus funfzehn hundert Mann, nehmlich:

Officierer	=	=	=	=	60.
Pikenierer	=	=	=	=	480.
Schild-führende	=	=	=	=	80.
Musquetierer	=	=	=	=	880.

Summa. 1500.

III. Ein Bataillon besteht aus

Pikenierern	=	=	=	=	480.
Schild-führenden	=	=	=	=	80.
Musquetierern	=	=	=	=	720.

Summa. 1280.

IV. Ein Regiment zu Pferd hat 750. gemeine Reuter.

V. Die Schwadronen sind 150. Mann stark, drey hoch und 50. neben einander. Denn wären sie stärker, würden sie schwerlich in Bewegung gebracht werden; wennen; wären sie hingegen nicht so stark, so könnten

*Hic pugnae ordo serv.  
Ex<sup>m</sup> Dno Holtzappel ac  
Schlacht=Ordnung  
Holtzapffel*



so daß die feindliche Reiterey mit volliger Fronte eindringen, und, wie oben bereits gedacht worden, alles in Unordnung bringen könnte.

ausr

betr

gegl

IV. Ein Regiment zu Pferd hat 750. gemeine Reiter.

V. Die Schwadronen sind 150. Mann stark, drey hoch und 50. Neben einer wär. Denn wären sie stärker, würden sie schwerlich in Bewegung gebracht wär. können; wären sie hingegen nicht so stark, so könnten sie

sie nur einen schwachen Angriff thun, und geringen Widerstand leisten. Daferne es aber nöthig wäre stärkere Schwadronen zu machen, nun so könnte man ihrer zwei miteinander vereinigen.

VI. Die Bataillons bestehen aus 480. Piken, sechs Mann hoch und 80. vorn neben einander, vor welche man eine Reihe Musquetierer stellt, so durch die Piken bedeckt und ganz sicher, bald stehend, bald mit einem Knie auf der Erden, schiessen können, jedoch ohne einige Bewegung zu machen, weil außerdem Unordnung daraus erfolgen könnte. Vor jetzt gemeldte Reihe stellet man 80. Schildführende, die alles, was dahinter ist, bedecken. Die Musquetierer, welche auf der rechten und lincken Seite der Pikenierer stehen, haben 10. Corporalschäfft zu jeder Seite, eine Corporalschäfft zu 40. Mann, davon man 6. Corporalschäfft zur Rechten auf zwei Linien stellet, und eben so viel zur Lincken, welches man Rotten nennet. Hinter den Pikenierern sind zwei andere Corporalschäfft, so wohl zur Rechten als zur Lincken: Diese lässt man zu Pferd sitzen, oder auf Karren oder sonst auf etwas erhabenes steigen, damit sie über das Bataillon weg und auf die feindliche Reuter schiessen können. Oder aber sie dienen darzu, daß sie die abgematteten Rotten ablösen, oder man comandiret sie zu einer andern Nothdurst. Endlich werden die beyden Corporalschäfft, welche von den zehn auf jeder Seite übrig bleiben, zwischen die nächste Reuterrey Rottenweise gestellet, von da aus solche beständig Feuer geben, bis es zum wirklichen Treffen kommt: und alsdenn begeben sie sich wieder in die Bataillonen, daraus man sie genommen hat. Diese Stellung der Musquetierer, so man rottenweise vor die Pikenierer, und hinter das Bataillon setzt, vermindert den Raum, den sie einnehmen sollen, und der gar zu groß seyn würde, wenn man sie alle auf eine Reihe und neben einander bey die Pikenierer stellte, vornehmlich aber wenn man gehalten wäre zwey Bataillons neben einander zu stellen: Denn wenn die Musquetierer umzingelt würden, und nicht besten Fuß halten könnten, würden selbige, bey ihrem Zurückziehen eine allzugrosse Offnung machen, so daß die feindliche Reuterrey mit volliger Fronte eindringen, und, wie oben bereits gedacht worden, alles in Unordnung bringen könnte.

## XXVII.

## Von Sicherheit der Flügel.

Seine vornehmste Sorge soll man seyn lassen die Seiten der Schlacht-Ordnung wohl zu verwahren, gestalt uns die Erfahrung gelehret, daß, wenn die Flügel der Reuterey getrennet worden, das Fuß-Volk leicht umzingelt wird, und weder Mittel noch Herz hat sich zu wehren, daher es denn nach verlorenem Mut das Gewehr zu strecken und Quartier zu bitten pfleget. Solchemnach ist zu Versicherung der Seiten nichts bessers, als daß man Bataillonen dahin stelle, welche beständig feuren, und dem Feind dergestalt beschwerlich fallen, daß sie ihn hindern sich dahin zu nähern; Thut er dieses aber dennoch, so thun sie demselben, vermittelst der Pikenierer und Schildführenden, beherrschten Widerstand, ja schlagen ihn wohl gar zurück; Und gleichwie die Musquete nur ungefähr 300 Schritte trägt, und man nichts destoweniger begehret, daß die ganze vorder Seite der Schlacht-Ordnung, durch das Feuer der Musquetierer bedeckt und beschützt seyn soll, so muß, auf jede 600 Schritte zum höchsten, ein Haufe Musquetierer, die von ihren Pikenierern bedecket, gestellet werden.

I. Die natürliche Lage der Dörter kan zwar die Seiten in der That bedecken; Weil aber diese Lage nicht beweglich ist, und es nicht möglich ist dieselbe mit sich zu schleppen, so dienet solche nur demjenigen, welcher den Angriff des Feindes erwarten will, hingegen hilfft selbige dem nicht, so demselben entgegen gehet, oder in seinem Posten aufzusuchen gemeynet ist; Die Instrumente der Kunst aber kan man allenthalben gebrauchen, ja wenn man auch kein anders Rüstzeug hat, kan ein Bataillon in zwey Theile getheilet werden, und weil diese nahe beysammen stehen, so wenden sie sich auf allen Seiten gegen den Feind; In welchem Fall sie den Musquetierern, theils in dem leeren Raum ihres Centri, theils auf den Seiten Platz geben, dahn man auch so gar das grobe Geschütz in Sicherheit stelle. Alles dieses macht gleichsam eine bewegliche Bastion, von dannen ein unaufhörlicher Kugel-Regen auf diejenigen fällt, die sich verselben von vornen, von der Seite oder von hinten zu nähern wollen.

II. Man pflegt die Reuterey, wie einen halben Mond, neben das Fuß-Volk zu stellen; Allein es entstehet daraus kein geringes Ungemach, und die-

dieses daher, weil sich dieselbe auf zweytausend Schritte, und wohl weiter, ausbreitet, da es denn unmöglich ist, daß die Schwadronen von dem Fuß-Volck, so von ihnen allzuweit entfernet, einige Hüliffe empfängen, und also gedachte zwey Haussen den bendthigten Beystand auf beyden Seiten verlieren. In der That, wenn diese Geschwader einmal getrennet und in die Flucht gebracht sind, wo können sie sich hinwenden und wiederum versammeln, wenn man sie von dem Fuß-Volck, das von ihnen so weit entfernt ist, abgesondert hat? Und wo soll das Fuß-Volck seine Sicherheit suchen, wenn die Reuterreyen einmal über den Haussen geworffen ist?

III. Der Zwischen-Raum zwischen den Schwadronen ist 18. Schritte. Dieser Platz ist schon zulänglich, daß ein Hausse Musquetierer von achten nebey einander und fünff Mann hoch daselbst das Seinige ausrichten könne, und wenn solcher da weg ist, so ist Platz genug da, daß die Schwadronen anrücken, und sich ohne Verwirr- und Unordnung bewegen können; Hingegen ist dessen nicht so viel da, daß sich der Feind desselben bedienen, und da durchbrechen könne. Der Raum zwischen den Rotten der Musquetierer und der Pikenierer, und zwischen jetztgedachten Rotten und der Schwadron, die auf der Seite hält, ist nur von fünff Schritten.

IV. Die ausgesonderten Haussen, die hinter denen Bataillons stehen, sollen dergestalt in Sicherheit gestellet werden, daß nichts in selbige hinein rennen, noch solche in Unordnung bringen könne. Die Trouppen, welche getrennet worden, können sich hinter dem nächsten Fuß-Volck, oder hinter den ausgesonderten Schwadronen, wiederum zusammen ziehen und vereinigen.

V. Der drey hundert Schritte hohe Raum, zwischen den beyden Linien, macht daß die Schüsse, so bis an die erste Linie reichen, nicht bis an die andere gelangen könne, und daß, wenn eine geschlagenen worden, selbige Platz genug habe sich wieder zu setzen und zu vermeiden auf die Trouppen von der anderen zu stossen: Denn da diese noch ganz frisch sind, so befinden sie sich in dem Stand das Treffen von neuem anzuheben; Auch kan der Feind die Reuterreyen von der ersten Linie, ob sie gleich getrennet worden, so gar weit nicht verfolgen, weil er das Fuß-Volck von dieser Linie im Rücken und auf der Seite hätte, und zudem die Spitze von der andern

Wie

Die Piken  
von Spitzens  
taillen gleich  
nur vier oder  
achtzehn Sc  
einnnehmen,  
deren gehet, i  
schen Raum  
und also blei  
dritten bleibe  
aber nicht me  
nuß sind, je  
Erfüllung de

I. Dah  
Glied kürzer  
die von dem  
denen aus de

II. Die  
mit einem K

III. Be  
nierer stellter  
Art: Denn  
vermittelst ei  
mit einem K  
Gesicht zur E  
tet stehen, üb

IV. Die Musquetierer werden sechs Glieder hoch gestellet, weil sie  
sich auf so eine Art einrichten können, daß das erste Glied, wenn das letzte  
Feuer gegeben, schon wieder geladen habe, und alsofort wiederum zu feu  
ren anfange, damit der Feind ein stetiges Feuer aufzuhalten habe.

ren da nun weniger als sechs Glieder, so könnte das erste nicht wieder geladen haben, wenn das letzte geschossen hätte, daher würde das Feuer nicht immer fortgehen; Und wenn ihrer hingegen mehr als sechs wären, so würde das erste nur Zeit verlieren und warten müssen bis die letzten geschossen ehe es wieder anfangen könnte.

V. Die Musketierer sollen auch nicht auf eine allzugrosse Fronte gestellet werden, als von 70. 80. oder hundert Mann, denn wenn es sich düttrige, daß selbige von der feindlichen Reuterey oder den Pikenierern angegriffen, und zum Weichen gedrängt würde, so würde sie einen grossen leeren Platz lassen, von daraus der Feind den andern Haussen in die Seiten dringen, selbige angreissen und zertrennen könnte.

VI. Um nun dieses Unheil zu vermeiden, so soll man die 500. Musketierer von den Flügeln nicht auf eine Fronte allein, und so viel Platz sie einnehmen können, stellen, als z. E. 83. Mann auf einen Raum von 124. und  $\frac{1}{2}$  Schritt ohne die Zwischen-Pläke; Sondern nachdem man die Rotten auf eine gebührende Zahl gesetzt hat muß man die anderen an verschiedene Dörter der Schlacht-Ordnung hinstellen, wie man nach diesem hieron weiter etwas gedencken wird.

## XXIV.

## Von den Theilen einer Schlacht-Ordnung.

Die Compagnie besteht aus

Fig.VII.

Drey Ober-	{ Dem Hauptmann.
Officierern.	{ Dem Lieutenant.
Zwen Unter-	{ Dem Fähnrich.
Officierern.	{ Dem Sergent.
	{ Dem Corporal.

Der Führer hat oft andewärts zu thun, und kan also nicht immer da seyn.

Gemeinen Soldaten.	Musketierern	=	=	=	88.
	Pikenierern	=	=	=	48.
	so runde Schilder führen	*	*	*	8.
	Summa	=	=	=	144.
	Die Officierer	=	=	=	6.

Die ganze Compagnie = 150. Mann; Darunter man sechs Corporals und achtzehn Gefrechte h) rechnet.

I. Sechs Mann betragen eine Reihe, vier Reihen machen eine Corporalschafft, zwei Corporalschafften einen Flügel, und 3. Flügel das Bataillon, die Pikenierer in der Mitte, die Musketierer auf den Seiten, und das Spiel, als z. E. die Trommelschläger ic. auf dem Marsch oder sonst zwischen dem andern und dritten Glied; In einer Schlacht aber stehen solche auf der Rechten des Flügels in dem ledigen Zwischen-Raum.

Eine Corporalschafft hat	1 Corporal. 3 Gefrechte. 20 Soldaten.
--------------------------	---

Summa. 24.

Der Corporal gehet vor der ersten Reihe her, und die Gefrechten vor den andern: Die Wege zwischen jeder Corporalschafft sind 3. Schuhe und sechs zwischen jedwedem Flügel.

II. Bey einer Corporalschafft sind die Pikenierer eben so gestellt, wie die andern, nehmlich sechs hoch und 4 neben einander: Denn wenn die Pikenierer nicht so hoch stünden, würden sie allzuschwach seyn; Und wenn sie höher stünden, würden die letzten, aus der Ursache, die wir oben angeführt, vergebens da stehen: Und wenn es sich überdß zutrige, daß ein Bataillon auf zwei Seiten Widerstand thun müste, so thäten es drei Glieder auf einer Seite, und drei auf der andern, welches schon zulänglich seyn würde den feindlichen Angriff auszuhalten, woferne die Piken nur mit zwey Gliedern bedeckt werden: Eins von Musketierern, und das andre von denjenigen so Schilde führen, um sich vor dieselbigen zu schützen.

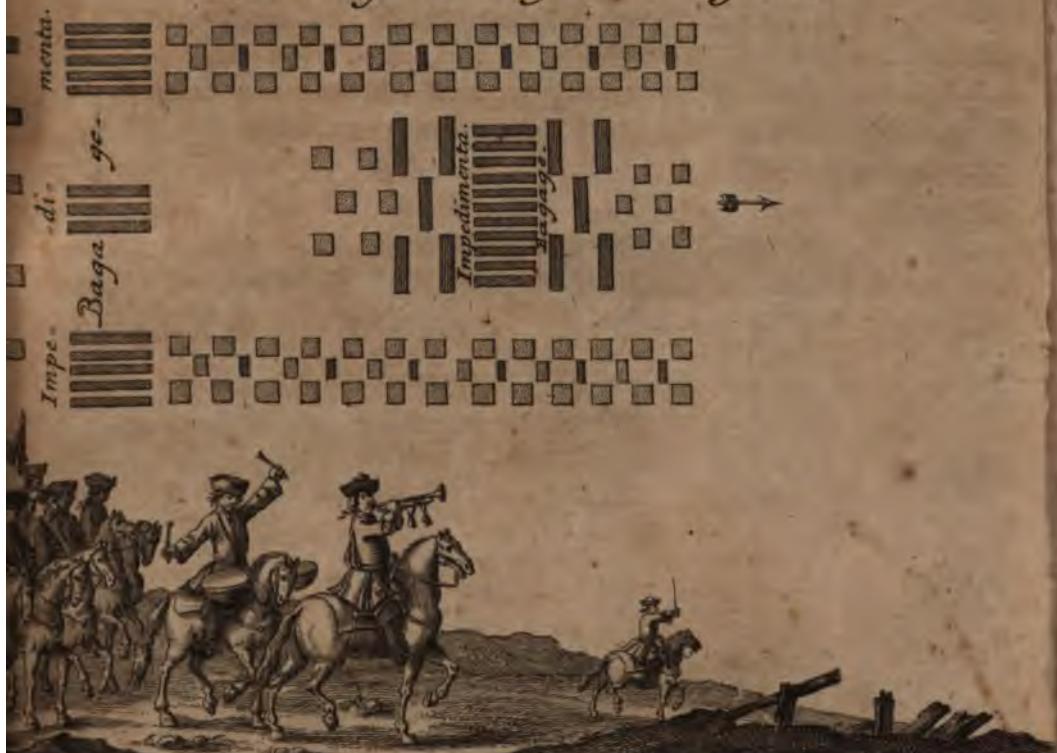
III. In einem engen Wege, wo nur einer nach dem anderen gehen muß, marschiret die erste Reihe von der ersten Corporalschafft, darauf die andere, die dritte und vierte, bis daß die erste Corporalschafft hindurch sey: Nach diesem gehet die andere auf eben die Art, und die übrigen so ferner. Läßet es die Gelegenheit des Orts zu, daß man kan Fronte machen, als mit 4. 8. oder mit einer grösseren Anzahl Leuten zugleich, so marschirt man Corporalschafft-Flügel-oder Bataillon-weise neben einander.

XXV.

b) Chef de file, Rottmeister, Gespuyter.

*Præsens militaris itineris ratio observata fuit—  
a Duece Amalphiano Landavij 5<sup>a</sup> Aug: 1678.*

*Marsch Ordnung des Herzogs von Analfi.  
den 5. Aug. 1678. bei Landau gehabt.*



nung der ganzen Armee gemacht. Wenn man also z. E. eine Armee von 40000. Mann in Schlacht-Ordnung zu stellen hat, so geschiehet daß vor nachfolgender Gestalt.

I. 24000.

liefet es die Gelegenheit des Orts zu, daß man Fanfrent machen; und  
mit 4. g. oder mit einer grösseren Anzahl Leuten zugleich, so marschirt man  
Coronalshafft Flügel oder Battalion-reise neben einander.

XXV.

Die, Rettung der Gefangenen.

## XXV.

## Wie die verschiedenen Arten der Gewaffneten unter einander vermischt werden sollen.

Die Ordnung, welche eine Compagnie, bey dem Marschiren, oder auch sich in Schlacht-Ordnung zu stellen, in acht nimmt, beobachten die Regimenter ebenfalls, indem sie entweder die Compagnien neben einander stellen, oder alle Pikenierer von dem Regiment besonders nehmen, und nach diesem die Musquetierer, so daß sie aus diesen die Flügel machen, und die Pikenierer in die Mitte stellen, welches auf nachfolgende Art leicht vollzogen wird. Die fünff ersten Compagnien, so den rechten Flügel formiren sollen, werfen auf diesen Flügel ihre Musquetierer, welche in Corporalschäften eingetheilet sind, nach diesem stellen sie ihre Pikenierer auf die lincke Seite der Musquetierer, und lassen den nöthigen Raum dazwischen. Die fünff anderen Compagnien fügen darauf ihre Pikenierer der fünff ersten ihren bey, und also bleiben ihre Musquetierer auf dem äussersten Theil der lincken Seite. Man kan also die Musquetierer auf vielerley Arten stellen: Man mag sie entweder in zwey Flügeln, neben die Pikenierer, stellen, oder man setzt die Helfste vorn an die Spitze, und die andere Helfste auf die Flügel; Oder aber man stellet sie insgesamt vorn an die Spitze, oder alle hinter die Pikenierer, welche ein Knie auf der Erde haben, damit jene über sie wegschiessen; Oder man stellet einen Musquetierer und einen Pikenierer wechselseitig; Oder man stellet sie endlich endlich hinter die Zwischen-Räume der Bataillons, von dar aus sie hin und wieder gehen, schiessen und wiederum laden können.

## XXVI.

## Von der Stellung in Schlacht-Ordnung.

Man kan ein Regiment auf zwei verschiedene Arten stellen, entweder daß es ganz auf einer einzigen Fronte stehe, oder aber ein Bataillon formire. Aus vielen Bataillonen und Schwadronen wird nun die Schlacht-Ordnung der ganzen Armee gemacht. Wenn man also z. B. eine Armee von 40000 Mann in Schlacht-Ordnung zu stellen hat, so geschiehet das in nachfolgender Gestalt.

I. 24000.

Fig.  
VIII.

Fig. IX. I. 24000. Mann zu Fuß, in sechzehn Regimentern, welche 16. Bataillons betragen.

12000. Pferde, in sechzehn Regimentern, die 80. Schwadronen ausmachen.

2000. Dragoner, in zwey Regimentern, die vier Schwadronen betragen.

2000. leichte Pferde, in zwey Regimentern.

Zu einer Armee von 40000. Mann, die in 36. Regimentern bestehen, gehöret nachfolgendes

### Geschütz.

Halbe Carthaunen	=	=	=	=	4.
Viertels Carthaunen	=	=	=	=	6.
Falckenete	=	=	=	=	8.
Mörsel	=	=	=	=	2.
Feld-Stücken	=	=	=	=	80.

Summa.

100.

Fig. X. II. Ein Regiment zu Fuß besteht aus funfzehn hundert Mann, nehmlich:

Officierer	=	=	=	=	60.
Pikenierer	=	=	=	=	480.
Schild-führende	=	=	=	=	80.
Musketierer	=	=	=	=	880.

Summa.

1500.

III. Ein Bataillon besteht aus

Pikenierern	=	=	=	=	480.
Schild-Führenden	=	=	=	=	80.
Musketierern	=	=	=	=	720.

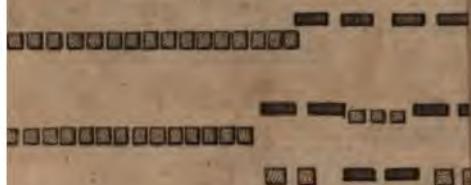
Summa.

1280.

IV. Ein Regiment zu Pferd hat 750. gemeine Reuter.

V. Die Schwadronen sind 150. Mann stark, drey hoch und 50. neben einem anderen; Denn wären sie stärker, würden sie schwerlich in Bewegung gebracht werden; wenn; wären sie hingegen nicht so stark, so könnten sie

Hic pugnae ordo ser.  
Ex'mo Dno Holtzappel, aa  
Schlacht-Ordnung  
Holtzapffel



so daß die feindliche Reiterey mit völlicher Fronte eindringen, und, wie oben  
bereits gedacht worden, alles in Unordnung bringen könne.

ten.  
so

und  
so  
lemt  
zu  
ft-  
ter  
rite  
Or-  
ten  
ten  
so  
Der  
as  
der  
m-  
ch  
n,  
ie-  
in  
it.  
r,  
nt  
de  
in  
in  
n,

ausm

betra

31  
gehdFig.  
21a

IV. Ein Augmented der zweyten Art, genauer dargestellt.

V. Die Schwadronen sind 150. Mann stark, drey hoch und 50. haben einen Kommandanten; Denn wären sie stärker, würden sie schwerlich in Bewegung gebracht werden; Sännen; wären sie hingegen nicht so stark, so könnten

nur einen schwachen Angriff thun, und geringen Widerstand leisten. aferne es aber nöthig wäre stärkere Schwadronen zu machen, nun so intet man ihrer zweo miteinander vereinigen.

**VI.** Die Bataillons bestehen aus 480. Piken, sechs Mann hoch und vorn neben einander, vor welche man eine Reihe Musquetierer stellt, so sich die Piken bedecket und ganz sicher, bald stehend, bald mit einem tie auf der Erden, schiessen können, jedoch ohne einige Bewegung zu machen, weil außerdem Unordnung daraus erfolgen könnte. Vor jetzt-nelste Reihe stellet man 80. Schildführende, die alles, was darhinter bedecken. Die Musquetierer, welche auf der rechten und linken Seite Pikenierer stehen, haben 10. Corporalschafften zu jeder Seite, eine Cor-pitalschafft zu 40. Mann, davon man 6. Corporalschafften zur Rechten f zweo Linien stellet, und eben so viel zur Linken, welches man Rotten met. Hinter den Pikenierern sind zweo andere Corporalschafften, so htl zur Rechten als zur Linken: Diese lässt man zu Pferd sitzen, oder f Karren oder sonst auf etwas erhabenes steigen, damit sie über das Bataillon weg und auf die feindliche Reuter schiessen können. Oder aber dienen darzu, daß sie die abgematteten Rotten ablösen, oder man com-indiret sie zu einer andern Nothdurft. Endlich werden die benden corporalschafften, welche von den zehn auf jeder Seite übrig bleiben, ischen die nähesten Reuteren Rottenweise gestellet, von da aus solche be-ndig Feuer geben, bis es zum wirklichen Treffen kommt: und alsdenn geben sie sich wieder in die Bataillonen, daraus man sie genommen hat. Diese Stellung der Musquetierer, so man rottenweise vor die Pikenierer, d hinter das Bataillon setzt, vermindert den Raum, den sie einnehmen en, und der gar zu groß seyn würde, wenn man sie alle auf eine Reihe d neben einander ben die Pikenierer stellete, vornehmlich aber wenn man halten wäre zwey Bataillons neben einander zu stellen: Denn wenn Musquetierer umzingelt würden, und nicht besten Fuß halten könnten, eden selbige, ben ihrem Zurückziehen eine allzugrosse Deffnung machen, das die feindliche Reuterey mit volliger Fronte eindringen, und, wie oben eits gedacht worden, alles in Unordnung bringen könnte.

## XXVII.

## Von Sicherheit der Flügel.

Seine vornehmste Sorge soll man seyn lassen die Seiten der Schlacht-Ordnung wohl zu verwahren, gestalt uns die Erfahrung gelehret, daß, wenn die Flügel der Reuterey getrennet worden, das Fuß-Volk leicht umzingelt wird, und weder Mittel noch Herz hat sich zu wehren, daher es denn nach verlorenem Muth das Gewehr zu strecken und Quartier zu bitten pfleget. Solchemnach ist zu Versicherung der Seiten nichts bessers, als daß man Bataillonen dahin stelle, welche beständig feuren, und dem Feind dergestalt beschwerlich fallen, daß sie ihn hindern sich dahin zu nähern; Thut er dieses aber dennoch, so thun sie demselben, vermittelst der Pikenierer und Schildführenden, beherrschten Widerstand, ja schlagen ihn wohl gar zurück; Und gleichwie die Musquete nur ungefähr 300. Schritte trägt, und man nichts destoweniger begehret, daß die ganze vorder Seite der Schlacht-Ordnung, durch das Feuer der Musquetierer bedeckt und beschützt seyn soll, so muß, auf jede 600. Schritte zum höchsten, ein Haufe Musquetierer, die von ihren Pikenierern bedeckt, gestellt werden.

I. Die natürliche Lage der Dörter kan zwar die Seiten in der That bedecken; Weil aber diese Lage nicht beweglich ist, und es nicht möglich ist dieselbe mit sich zu schleppen, so dienet solche nur demjenigen, welcher den Angriff des Feindes erwarten will, hingegen hilfft selbige dem nicht, so demselben entgegen gehet, oder in seinem Posten aufzusuchen gemeint ist; Die Instrumente der Kunst aber kan man allenthalben gebrauchen, ja wenn man auch kein anders Rüstzeug hat, kan ein Bataillon in zwey Theile getheilet werden, und weil diese nahe beysammen stehen, so wenden sie sich auf allen Seiten gegen den Feind; In welchem Fall sie den Musquetierern, theils in dem leeren Raum ihres Centri, theils auf den Seiten Platz geben, dahin man auch so gar das grobe Geschütz in Sicherheit stelle. Alles dieses macht gleichsam eine bewegliche Bastey, von dannen ein unaufhörlicher Kugel-Regen auf diejenigen fällt, die sich derselben von vornen, von der Seite oder von hinten zu nähern wollen.

II. Man pflegt die Reuterey, wie einen halben Mond, neben das Fuß-Volk zu stellen; Allein es entsteht daraus kein geringes Ungemach, und

dieses daher, weil sich dieselbe auf zweytausend Schritte, und wohl weiter, ausbreitet, da es denn unmöglich ist, daß die Schwadronen von dem Fuß-Volck, so von ihnen allzuweit entfernet, einige Hülffe empfangen, und also gedachte zwey Haussen den bendthigten Beystand auf beyden Seiten verlieren. In der That, wenn diese Geschwader einmal getrennet und in die Flucht gebracht sind, wo können sie sich hinwenden und wiederum versammeln, wenn man sie von dem Fuß-Volck, das von ihnen so weit entfernt ist, abgesondert hat? Und wo soll das Fuß-Volck seine Sicherheit suchen, wenn die Reuterey einmal über den Haussen geworffen ist?

III. Der Zwischen-Raum zwischen den Schwadronen ist 18. Schritte. Dieser Platz ist schon zulänglich, daß ein Hausse Musquetierer von achtne neben einander und fünff Mann hoch daselbst das Seinige ausrichten könne, und wenn solcher da weg ist, so ist Platz genug da, daß die Schwadronen anrücken, und sich ohne Verwirr- und Unordnung bewegen können; Hingegen ist dessen nicht so viel da, daß sich der Feind desselben bedienen, und da durchbrechen könne. Der Raum zwischen den Rotten der Musquetierer und der Pikenierer, und zwischen jetztgedachten Rotten und den Schwadronen, die auf der Seite hält, ist nur von fünff Schritten.

IV. Die ausgesonderten Haussen, die hinter denen Bataillons stehen, sollen dergestalt in Sicherheit gestellet werden, daß nichts in selbige hinein rennen, noch solche in Unordnung bringen könne. Die Trouppen, welche getrennet worden, können sich hinter dem nächsten Fuß-Volck, oder hinter den ausgesonderten Schwadronen, wiederum zusammen ziehen und vereinigen.

V. Der dreyhundert Schritte hohe Raum, zwischen den beyden Linien, macht daß die Schüsse, so bis an die erste Linie reichen, nicht bis an die andere gelangen können, und daß, wenn eine geschlagenen worden, selbige Platz genug habe sich wieder zu sezen und zu vermeiden auf die Trouppen von der anderen zu stossen: Denn da diese noch ganz frisch sind, so befinden sie sich in dem Stand das Treffen von neuem anzuheben; Auch kan der Feind die Reuterey von der ersten Linie, ob sie gleich getrennet worden, so gar weit nicht verfolgen, weil er das Fuß-Volck von dieser Linie im Rücken und auf der Seite hätte, und zudem die Spieße von der andern

Linie ganz, gleich und völlig frisch vor sich fände. Wird aber eine oder zwei Schwadronen gendthiget zu weichen oder auch zurück getrieben, so können deren eben so viel von dem Hinterhalt ausrücken dieser Unordnung abzuhelfsen, und den Geschlagenen Raum zu geben, daß sie sich wieder zusammen setzen können.

Dieser grosse Platz bringet noch einen andern ansehnlichen Vortheil, indem er die Seiten und die hintersten Theile der Schlacht-Ordnung in Sicherheit setzt, weil der Feind keinen so grossen Umschweiff nehmen kan, daferne er sich nicht gar trennen und mithin seine Armee in sehr grosse Gefahr Schläge zu bekommen gerathen lassen will.

## XXVIII.

## Wie man die ganze Schlacht-Ordnung einrichten soll.

Man soll demnach die Schlacht-Ordnung ungefähr auf diese Art einrichten, es wäre denn, daß solche, nach Gelegenheit der Umstände, Zufälle und Dierter anderst eingerichtet werden müste.

## I. Reuterey.

1) Kyrassierer Schwadronen auf der ersten Linie. = = 25.

Zum Hinterhalt = = = = = 10.

Auf der anderen Linie = = = = = 25.

Zum Hinterhalt = = = = = 10.

In der Mitte. { Auf dem rechten Flügel = = = = = 5.

{ Auf dem linken Flügel = = = = = 5.

Summa. 80.

2) Leichtgerüstete Schwadronen oder Croaten, der Mitte jeder Fronte gegen über. { = = = = = 500.

{ = = = = = 500.

Auf jeder Seite, { = = = = = 500.

{ = = = = = 500.

Summa. 2000.

Man muß sie an solche Dierter stellen, da sie nicht von dem Feind umzingelt werden mögen, noch auch selbst in die Freunde hinein rennen und diese in Unordnung bringen können, sondern sie müssen gleichsam an dem

Herr-

Hetz-Riemen gehalten werden und stets auf dem Sprunge stehen plötzlich heraus zu rücken, so bald es die Gelegenheit erfordert. Wäre die leichte Reiterey stärker als vorgedachte zwey tausend Mann, würde es schwer fallen dieselbe mit in die Schlacht-Ordnung zu fassen. Man muß sie auswärts und auf die Flügel der übrigen Reiterey stellen um sich ihrer im Fall der Noth zu bedienen; und gesetzt, daß solche von dem Feind dergestalt umgeben würde, daß sie sich nicht wehren möchte, so könnte sich doch selbige hinter der Armee, oder an einem andern bequemen Ort in Sicherheit setzen.

## II. Fuß-Bold.

1) Bataillons, auf der ersten Linie	6.
Dahinter die Seiten und Winckel zu stärekken, und ein doppeltes Bataillon zu machen	2.
Auf der anderen Linie	6.
Und hinten	2.
Summa,	16.
2) Dragoner, auf jeder Seite der Schlacht-Ordnung, statt des Fuß-Bold's	$\begin{cases} 800. \\ 800. \end{cases}$
hinter jeder Linie	$\begin{cases} 200. \\ 200. \end{cases}$
Summa.	2000.
3) Zwischen die Schwadronen vertheilte Rotten Fuß-Knechte, die bey die Bataillons, daraus sie gezogen, ganz nahe gestellet werden	32.

III. Das Geschütz wird längst der Schlacht-Ordnung hin vertheilet, das schwere neben und vor das Fuß-Bold, allwo es wohl verwahret ist, und von dar aus der Feind leicht entdecket werden kan, so bald man auch da solchen innen wird, schiesset sie auf selben gerade und crenzweise zu, ohne daß sie dadurch der Trouppen Marsch verhindert. Das kleine Geschütz stellet man zwischen die Schwadronen und obgemeldte Musketierer-Rotten: Daher man sich nicht in Gefahr setzt dieselbe gänzlich zu verlieren.

verlieren, wenn man etwa den kürzeren ziehet, wie es den Kaiserlichen in den Treffen bey Witstock und Jancken, im Jahr 1636. und 1645. ergieng, weil es alles beysammen war.

#### IV. Fuhrwerck und Heer-Geräthe.

Man macht hinter der Schlacht-Ordnung einen Lagerstand für das Fuhr-Werck und das Heer-Geräthe oder die Bagages, und stelltet Trouppen darbey dieselben zu bewachen, wider die Feinde so wohl, als auch wider seine eigene Soldaten, welche bisweilen dahin bemühet sind selbige zu plündern: Neben dem werden die hinteren Theile der Schlacht-Ordnung desto besser verwahret seyn, und die Völcker zugleich erkennen, daß, wenn sie die Schlacht verlieren, sie mithin ihre Weiber, Kinder, und alles was ihnen am liebsten ist, einbüßen werden, so ihnen denn Anlaß geben wird desto standhafter zu fechten.

#### XXIX.

#### Wie die Schlacht-Ordnung, bey vorsallender Gelegenheit, zu ändern.

Die Theile von dieser Art der Schlacht-Ordnung sind für sich selbst insgesamt sehr stark, indem sie aus allerhand Gewehr bestehen: Daher wird es schwer fallen dieselbe zu zertrennen, angesehen das Ganze in seinem Wesen so lange bleibt, als sich die Theile in behändigem Zustand erhalten: Über biß hat sie den Vortheil, daß man solche gar leicht, nach seinem Gefallen, in eine andere verändern kan, nachdem nehmlich die Verter gelegen, oder daß man seine Absichten auf dieses oder jenes richtet, oder auch nachdem die Gelegenheiten vorkommen.

##### I. Lage.

1) Wenn, auf der linken oder rechten Seiten des Lagers ein Holsch Dorff oder Hügel ist, so nehmen die Fuß-Völcker oder Dragotter, so auf den äussersten Seiten stehen, selbigen Ort alsofort ein, und sezen sich da selbst vest.

2) Ist aber ein Fluß oder eine tiefe Klusst da, so eine Seite von der Armee ganz und gar bedecket, so stellet man die völliche Reuterrey auf die andere, und indem man auf diese Maße seine ganze Macht zusammen ziehet,

het, und gegen einen einzigen Flügel des Feindes aussbreitet, so geschiehet es daß man an der Zahl weit stärker, und zugleich vermögend ist denselben allenthalben zu umzingeln.

3) Wenn ein Wald oder buschiger Ort, auf dem Wege, der von Freunden Land herkommt, in der Nähe befindlich ist, so theilet man die Batterionen in Haussen, damit, wenn die beyden Armeen im Begriff stehen einander anzugreissen, es das Ansehen habe ob rücke man mit einer grossen Fronte an, oder daß Hülffs-Troupen von weitem heran ziegen. Auch kan man damit dem Feind eine Furcht einjagen, wenn man zu der Zeit, da das Treffen am hizigsten forgeföhret wird, bey dessen Armee aussprengen läßet, ihr General wäre todt geblieben.

4) Wenn der Feind auf der Seite oder hinter sich ein Holz oder Thal hat, dahin man ohne gesehen zu werden gelangen mag, so kan man leichte Reuterzen und Dragoner dahin abschicken, um denselben, wenn es am hizigsten hergehett, in der Seite oder von hinten anzugreissen, oder auch in die Bagage zu fallen und da Unordnung anzurichten, bevorab da Leute, die sich auf etwas gefaßt gemacht haben, die andern, so dergleichen nicht gethan, allemal überfallen.

5) Läßet es die Beschaffenheit des Landes zu, so kan man sich dem Feind in geheim nähern, und auf ihn los gehen ehe er sich in Schlacht-Ordnung gestellet, wie man es Ao. 1644. bey Dutlingen, in Schwaben, den Franzosen mächtet.

6) Ist das Feld enge, so stellet man sich auf drey oder vier, oder wohl gar auf mehr Linien, wenn es ndthig ist.

7) Wenn aber ein Marast oder Graben vorhanden ist, so kan man einiges Volk darvor stellen, welches sich darauf, bey Herannahung des Feindes, durch besondere hierzu gemachte Wege, zurück ziehet und ihn solcher Gestalt in das Netz führet.

## II. Vorhaben oder Absichten.

1) Wenn man mit seinem rechten Flügel des Feindes seinen linken zu schlagen willens ist, so soll man auf diesen Flügel seine meisten und besten Völcker stellen, darauf muß man mit starken Schritten nach selbiger Seite zurück, auch gehen die Soldaten von der ersten und anderen Linie auf gleiche

Art fort, da hingegen der lincke Flügel ganz langsam marschiret, oder wohl gar nicht von der Stelle kommt: weil mitler Zeit, da der Feind im Zweifel stehet, oder ehe er der Kriegs-List innen wird, oder auch bedacht gewesen derselben abzuhelfsen, er seine schwache Seite, von dem stärcksten Hauffen des Feindes wird angreissen sehen, da indessen seine stärkste Parthen müsig stehet, und toll werden möchte daß sie nichts thun kan; Und im Fall man auf selbiger Seite ein Dorff antrifft, muß man dasselbe mit Feuer anzstecken, um den Feind abzuhalten, daß er diesen Flügel nicht anfalle, und ihm zugleich die Känntniß desjenigen, so vorgehet, gänzlich zu bemehn.

2) Ist man Vorhabens den Feind zu umringen, so ist es dienlich, daß man, selbigen zu betrügen, in gerader Linie anrücke; Jedoch aber muß man in der Mitte langsam marschiren, geschwinder aber auf den beyden Enden, indem man gleichsam einen halben Mond formiret; Wie denn der General Banier die Käyserlichen, bey Melnick in Böhmien, im Jahr 1639. auf diese Art umzingelt hat; Oder man läset auch das Mittelste der Schlacht-Ordnung leer, und theilet die ganze Armee in zwey Flügel; Oder aber man kan die erste Linie ganz lassen, da inzwischen die andere auf den Flügeln der ersten fortrücket, und die Länge der Linie um die Helfre vermehret. Dieses würde, bey dunckellem Wetter, bey dickem Staub, Rauch, und sonst allemal, da der Feind eure Bewegungen nicht beobachten kan, um so viel besser angehen; Und damit man ihn desto bequemer und leichter betrüge, so kan man eine lange Reihe Reuterey in die Mitte stellen, um den leeren Platz, den man da läset, dessen Augen zu entziehen.

3) Wenn man die stärkste Heeres-Krafft des Feindes, durch seine schwächere Trouppen, müde machen, und darauf mit seiner Macht, die noch ganz frisch ist, selbigen angreissen will, so kan man, vor die ganze Reuterey die leichte, nebst einigen Dragonern von dem Hinterhalt, hinstellen, damit solcher wider dieselben seine erste Wuth auslässe und zu erst anfalle; Und wenn er denn' ermüdet worden, sollen ihn darauf eure frische und beherzte Völcker ebenfalls angreissen; Damit aber eure Armee von keiner Furcht eingenommen werde, wenn sie ihre ersten Glieder zerstreuet siehtet, so muß man derselben von dieser Kriegs-List zuvor Nachricht geben.

## III. Ungesähe Zufälle, und Begebenheiten.

Wenn man einiges Zeichen der Furcht oder Unordnung unter dem Feind gewahrt wird, welches man erkennet, wenn die Glieder unordentlich stehen, wenn sich die Trouppen, ohne Zwischen-Räume, unter einander vermengen, oder die Fahnen hin und her wancken, ingleichen wenn sich die Piken alle auf einmal bewegen, und man den Rücken kehret, so muß man ihm alsofort auf dem Halse seyn und ihm keine Zeit lassen, daß er sich besinnen könne, sondern man muß die Dragoner und leichten Reiteren, einige Rotten Fuß-Knechte und zertheilte Haussen anrücken lassen, welche mittler Zeit, da die Armee in Schlacht-Ordnung heran ziehet, voraus gehen und einen Posten einnehmen, darauf der Feind stossen muß, als auf einen Graben, eine Tiefe, ein Gehölz, einen Damm, oder was es sonst vorn, auf der Seite, oder hinten für ein Vortheil seyn möchte.

## XXX.

## Von der Kriegs-Disciplin.

Dem Soldaten ist nichts nöthiger als die Disciplin i): Immassen ohne diese die Trouppen mehr schädlich als nützlich, und den Freunden erschrecklicher als den Feinden sind. Diese Disciplin ist in den Kriegs-Gesetzen und Statuten enthalten, darinnen der Gehorsam gegen die Obern, die Tapferkeit wider den Feind, und ein allenthalben redliches und ordentliches Verhalten der Länge nach anbefohlen wird, auch zu dem Ende geziemende Belohnungen und Strafen vorgeleget werden.

i) Über dieses ist es eine vortreffliche Gewohnheit, wenn man Niemand als nach seiner Ordnung, k) oder um einer ungewöhnlichen That willen zu höchsten Stellen befördert.

## XXXI.

## Von den Wegweisern.

Die Wegweiser sind bey einer Armee eben das, was die Augen in dem Körper eines grossen Thieres sind: Daher soll man dieseben wohl in acht nehmen, und solche durch Belohnung 1), Hoffnung und Furcht vor der

E

Stra-

i) Lamp. de Alex.

k) Veget. lib. 2. c. 2. Aytona Discurso militar, punto 4.

Strafe bezubehalten suchen: Auch lässt man sich zum Unterpand ihrer Treue, bisweilen Geisseln m) geben.

Man muß aber deren viele haben, und solche auf verschiedene Seiten eurer Armee vertheilen, und sie anhalten, daß sie die Dörfer und Wege mit einander wohl überlegen.

## XXXII.

## Wie man treue Kundschafter an sich bringen soll.

Die Spionen erlanget und unterhält man durch vieles Geld; Man muß sich aber dabei wohl in acht nehmen, denn öfters sind sie falsch n). Daher ist es gut, daß man sich ihrer versichert, und deren Weiber und Kinder in seinen Händen behält o). Wenn sie einen Vorschlag thun etwas zu unternehmen, so muß man solches den andern nicht zu erkennen geben, noch auch gestatten daß sie dasselbe unter einander wissen. Zu Spionen kan man Gefangene, Trompeter, Überläufer, die ankommen oder fortgeschickt werden, Bauren, Currierer, verkleidete Soldaten, Boten, oder die sich ergeben haben, gebrauchen. Ertappet man aber einen Spion, so lässt man selbigen aufhängen p).

## Anderer Artikel.

## Bon dem groben Geschütz.

## XXXIII.

H)ier von kan man betrachten die Verfertigung, die Proportion, den Gebrauch und was darzu gehört.

I. Wegen der Verfertigung ist zu mercken, daß in der Alten Zeng-Häusern ein vermengter Hauffs von groben Geschütz q), ohne Ordnung, Unterschied und Proportion, war, und daß man kaum Namen genug erfinden konnte dieselben zu unterscheiden, so daß da keine Schlange, Thier oder Vogel anzutreffen, deren Namen man nicht einem oder dem andern Stück beigelegt habe. Jeder Fürst, jeder General, jeder Gießer hat neue

Müns

m) Curt. lib. 8. c. 18.

n) Cesar de bello Hispan.

o) Cesar Bell. Gall. lib. 3.

p) Cef. de bello Hispan.

q) Aytona dice. mil. punt. 20.

Mündungen und Ausmessungen, nach seinem Kopf erfinden wollen, ohne daß viele unter denselben, von deren Nutzen und Wirkungen gebührende Proben machen können, theils weil solches viele Kosten erfordert, theils auch weil man nur in einem wirklichen und heftigen Kriege recht darvon urtheilen kan.

I. Um nun von deren Güte zu urtheilen, hat man müssen viele Stück von Grad zu Grad gießen, von dem kürhesten bis zum längsten, von dem leichtesten bis zum schwersten, und nachmals hat man von einem Ort zum andern, von der geringsten Distanz bis zur grössten, eine grosse Anzahl Lücher, in gerader Linie des Schusses, hinter einander aufgespannet: So hat man auch auf ein Stück Erde, so mehr oder weniger dick, viele Schüsse thun müssen, damit man von dem Widerstand, von dem Ebenmaß und der Kraft der Stücke urtheilen, und zugleich die Weite und Beschaffenheit der geraden oder krummen Linie, welche die Kugel in der Luft beschrieben, erkennen mögen.

Durch diese Proben hat man die richtige Proportion gefunden, welche die alten Manieren abschaffet und das grobe Geschütz in seine Vollkommenheit setzt, daben man nun bleiben und keine andere Theilungen machen muß, als diejenigen, so durch einen wohl eingeführten Gebrauch genebilligt worden.

II. Die allzugrosse und allzuschwere Artillerie kostet sehr viel, wegen des Metall-Gusses, wegen des Pulvers, das man dabey verwendet, wegen der Pferde, die solche ziehen, und in Ansehung der Leute, so dieselbige warten; Zudem ist sie beschwerlich und langsam zu führen und zu bewegen; Und wenn man damit schießet, so erschüttert und verderbet sie die Batterien, die Wälle, Laveten, die Bolen und Schieß-Scharten.

1) Die allzuleichte Artillerie kan keine grosse Wirkung thun, wegen des wenig Pulvers, das man ihr zur Ladung giebt, neben dem lauft sie allzusehr zurück, erhizet sich in kurzer Zeit, schießet nicht allemal gerade zu, ja fällt so gar bisweilen um, und zerspringet nicht selten.

2) Die allzulangen Stücke sind auch sehr schwer, und die Kugel versiert einen Theil von ihrer Kraft, ehe sie aus dem Lauffheraus kommt.

3) Sind dieselben hingegen allzu kurz, so geht die Kugel fort ehe das

ganze Pulver Feuer gefangen, und derselben eine hinlängliche Bewegung gegeben habe; Über dieses reichen ihre Mündungen nicht über die Schar Körbe und Blend-Leuchter hinaus, daher zerschmettern, verbrennen und verwüsten sie dieselben.

## XXXIV.

## • Von der Materie und Form des groben Geschützes.

Man wird eine deutliche und leicht zu behaltende Proportion hierhersehnen welche eine sehr richtige Verhältniß der Theile hat, sowohl unter sich, als in Beziehung des Ganzen: Diese hält man für die beste, und eben diese habe ich obachtet, da ich eine grosse Anzahl Stückken, in Italien und in den Kaiserlichen Zeug-Häusern, theils aus dem besten, theils aus geringerem Metall und insgesamt recht tüchtig giessen lassen.

I. Anlangend die Materie, so giesst man solche aus Kupfer, Eisen und Metall, welches eine Composition von Erz, Zinn und Glocken-Speise die auf verschiedene Art vermischt und legirert ist.

II. Was aber die Form betrifft, so ist heut zu Tage die ganze Distillerie zweyerley Gattung:

Nehmlich diejenige, welche hat den Kern	Gleich und lang- rund, welche sind	{ Carthaunen. Schlangen.
	Ungleich gewölbt oder wie eine Glöcke.	{ Canonen. Haubizzen. Mörser. Petarden. Orgel-Werk.
III. Die Carthaunen sind	Schiessen Pfund Eisen.	Fuß lang. Wieg Centni
	{ Ganze = 48. Halbe = 24. r) Viertel = 12. s) Halbe Viertel oder Falkonete. 6.	{ 18. = = 20. = = 24. = = 27. = =

¶ Nach dieser Proportion habe ich durch Balthasar Herodoten den 31. Aug. 1669. s. Vier Carthaunen aus dem besten Metall, mit gutem Erfolg, giessen lassen.

**Wiegen.**

= = = 56.

= = = 33.

= = = 20.

= = = 11.

**Kern oder wie eine**

**G lang.**

12.

14.

16.

18.

**S**ondern nur Steine  
Mörtelschen oder alt

**E** auf einer Lavete  
**P**r angezündet wer-  
**R** Ballen genennet  
werden.

Länglich zum Feld-

! f zu den Batterien  
man so viel Pulver  
n aber gebraucht  
Schiessen. Die

Oppelsten Cartaunen ronnen in den Bestungen nügen die Werke der Be-  
fassung

E 3

läge-

Dergleichen Viertel Cartaunen von geringerem Metall habe ich 4. den 19. Nov. 1669. zu  
Wien gießen lassen und sehr bewahrt befunden.

Zwey Halbkonne von dieser Gattung und gesingerem Metall habe ich 1670. den 24. Jul.

## 1) Die Feld-Schlangen.

Fig. XIII.	Schiessen Pfund.	Fuß lang.	Wiegen.
Einige davon sind	Ganze Halbe Viertel Falckonetgen	16. 8. 4. 2.	22. 32. 35. 36.
			= = = =
			56. 33. 20. 11.

## 2) Die leichten Stücke von Metall mit ungleichem Kern oder wie eine Glocke,

	Schiessen Pfund.	Fuß lang.
Sind	Halb Viertel Achttheil Sechzehn Theil für ein Regiment	24. 12. 14. 16. 18.
		= = = =
		12. 14. 16. 18.

3) Die Handischen schiessen weder Eisen noch Bley, sondern nur Steine von zwölff bis acht und vierzig Pfunden, oder Kartätschen oder alt Eisen-Werck.

4) Das Orgel-Werck besteht aus vielen Läuffen, die auf einer Lavete bensammen liegen; und mit einem einzigen Lauf-Feuer angezündet werden: Auch giebt es einige, die Orgel-Wercke zu Feuer-Ballen genennet und von hinten zu durch die Stück-Kammern geladen werden.

Diese beyde Arten des groben Geschüthes sind hinlänglich zum Feld-Zuge, und zu Vertheidigung der, Bestungen.

## XXXV.

## Von dem Pulver-Maaf.

I. Die aus thichtigem Metall gegossene Artillerie dienet zu den Batterien und Gegen-Batterien: Bey der Haupt-Probe ladet man so viel Pulver als die Kugel schwer ist; Bey den gemeinen Schüssen aber gebrauchet man nur die Helfste, und zwey Dritttheil zum Breche-Schiessen. Die doppelten Earthaunen können in den Bestungen nützen die Wercke der Verallijo<sup>ne</sup> lages

t) Dergleichen Viertel Cartaunen von geringerem Metall habe ich 4. den 19. Nov. 1669. zu Wien gießen lassen und sehr bewahrt besunden.

v) Zwey Falckonetze von dieser Gattung und geringerem Metall habe ich 1670. den 24. Jul.

längerer nieder zu schiessen, und diese hier können solche gebrauchen die Derser zu beschissen, woferne man nur dieselben zu Wasser herbeÿ führen kan. Die Schlangen dienen zu dem Weitschiessen.

II. Diejenige, welche nicht so stark von Metall ist, und die man deswegen die Feld-Artillerie nennt; stellet man in die Mitte der Armee: Es ist leicht damit umzugehen, und die Pulver-Ladung, so man selbiger insgemein giebet, ist ein Dritttheil oder die Helfste des Gewichts der Kugel, und bisweilen ladet man solche mit grossen Steinen und Kartätschen. Wann man aber Granaten aus der Artillerie wirfft, so nimmt man den dritten Theil des gewöhnlichen Pulvers: Weil die Granaten auf eben den Fuß, wie die Steine, gesetzet sind, und die Steine werden nach dem Fuß des Dritttheils der eisernen Kugel gerechnet. Zum Exempel die Ladung einer halben Carthaune ist zwölff Pfund Pulver, welches die Helfste des Gewichts der Kugel austräget; Bedienet man sich deren nun zu dem Granaten-werffen, so wird die Ladung nur 4. Pfund Pulver seyn.

## XXXVI.

## Von den Haubizien.

Die Haubize sind gut Granaten und Wall-Kugeln damit zu schiessen; Denn wenn diese in den Wall eingedrungen, so zerspringen sie darinnen und machen einen Bruch hinein.

Fig. XIV. Man ladet solche mit vielen Beinteln, Hauben und Fässchen die mit abgesprungenen Stücken Stein, kleinen Kugeln, Eisen-Werck oder Ketten gefüllt und Hagel-Kartätschen genennet werden; Jedoch muß alles dieses das Gewicht ihrer Kugel nicht überschreiten. Sie dienen in den Flanquen der Bollwerke den Feind aus den Aussenwerken, die er innen hat zu vertreiben, wie auch Feuer-Wallen daraus zu werffen um das Feld licht zu machen. Sie schiessen zwölff bis 48. Pfund Stein. Einige haben die Kammer ein Dritttheil von der Kugel breit und zwey Dritttheil lang: Andere sind eine ganze Kugel lang; Im übrigen ist ihre ganze Länge von 4. bis 8. Kugeln.

## XXXVII

## Von den Mörsern.

Fig. XV. Die grossen Feuer-Mörser werffen Steine von vier bis sechs

die Reduten,  
indes. Sie  
Laveten und  
id Hagel von  
nichtem macht:  
hichte Materie-  
stauchet wor-  
elches in der  
herab fallen,  
den. Nichet  
: Dieselbige  
der Tar- us-  
euer- Banig  
id, oder n  
: Ja man  
n die Art.  
ndert Pfund  
ch daraus zu  
eine Art ge-  
glichen wider-

diesel auf ein  
sie alle zu-  
und schiessen  
be damit ge-

Fig. XVI.

XVII.



Dallisaden, Schuh-Gatter, eiserne Gitter, Zug-Brücke u. gleichen mu-  
ssetten, Galerien, Minen u. s. m. entzwey zusprengen,  
körper über Staubsta-

lägerer niedert  
ter zu beschießt  
Die Schlang

II. Die j  
beswegen die  
Es ist leicht D  
insgemein giel  
und bisweilen  
Wann man e  
dritten Theil  
den Fuß, wie  
Fuß des Drit  
Ladung einer  
Helfste des G  
zu dem Gran

Die Haub  
Denn wenn t  
und machen ei  
Fig. XIV.

Mc  
abgesp  
oder Ketten g  
muß alles die  
nen in den Fl  
die er ihnen h  
um das Feld.  
Einige haben  
Dritttheil lan  
ganze Länge.

Fig. XV.



hundert Pfunden. Selbige dienen gegen die Batterien, die Redutten, die Magazine, die Bastionen, und andere enge Werke des Feindes. Sie verderben die Galerien, die Häuser, die bedeckten Dester, die Laveten und Batterie-Böhlen: Solche werffen einen Feuer-Regen und Hagel von sich, welcher die mit Stroh und Schindeln gedeckte Häuser zu nichts macht: Eben so wirft man auch daraus Fuß-Angeln, welche in harthichte Materialien, so leicht zu entzünden und geschmolzen sind, zuvor eingetaucht worden: Diese werden in ein hölfern Gefäß eingeschlossen, welches in der Lufft zerspringet, darauf denn die Fuß-Angeln hier und dar herab fallen, sich an alles, wo sie hinkommen, anhängen und dasselbe anzünden. Niemand weniger macht man Pfeile, die auf eben die Art bereitet sind: Dieselbe schiesset man mit Armbrüsten, oder mit Bögen, nach Art der Tat, usw. oder auch mit gemeinen Büchsen. Endlich schiesset man Feuer-Wanig oder Brand-Kugeln, entweder mit Musquetons aus der Hand, oder in gewöhnlichen Stücken, damit es desto weiter reichen möge: Ja man schiesset gleichgestalt glühende Kugeln, und Granaten auf eben die Art.

Die kleinen Mörser mit der langen Kammer, welche hundert Pfund Stein werffen, brauchet man Granaten weiter als gewöhnlich daraus zu schiessen; Allein in diesem Fall müssen die Granaten auf so eine Art gemacht werden, damit sie dem Pulver, das sie treibt, hinlänglich widerstehen können.

Herr Holst, Obristter von der Artillerie setzt viele kleine Mörser auf ein Brett: Wenn man nun dieses in die Höhe hebet, so bleiben sie alle zusammen auf einen gerichtet: Man kan leicht damit umgehen, und schiessen richtig zu. Im Jahr 1669, den 24. May hat man eine Probe damit gemacht.

### XXXVIII.

#### Von den Petarden.

Die Petarden werden auf mancherley Arten und von vers. Fig. XVI.  
verschiedener Form gemacht: Man braucht solche eiserne Thore, XVII.  
Pallisaden, Schutz-Gatter, eiserne Gitter, Zug-Brücke vergleichen mu.  
Ketten, Galerien, Minen u. s. w. entzwey zu sprengen.

Mörser oder Schubla

hundert Schlüsse, und auf jeden Musketierer, der vor dem Feind ist, sechzehn mit sich. Zu sechzehn Schüssen gehöret ein Pfund Bley, weil jede Kugel zu einer Unze gerechnet wird. Dahero wenn die Weite des Musketen-Lauffs so beschaffen wäre, daß vierzehn Kugeln von dieser Grösse ein Pfund wägen, so macht man deren nichts destoweniger sechzehn: Denn machte man selbiger nur vierzehn, so giengen sie allzugedrange in den Lauff, da hingegen sechzehn leicht hinein gehen, und den behdriegen Wind haben. Wann das Pulver gut ist, so braucht man nur halb so schwer davon als die Kugel ist, befindet man solches aber nicht so gut, so muß man zwey Dritttheile haben. Solchem nach rechnet man auf ein Pfund Bley ein halb Pfund gut Pulver. Die Pistolen-Kugeln wiegen ein Loth.

Die Lunte verzehret sich stets, und man rechnet, daß in einer Stunde neun Zoll darvon aufzugehen, und mithin in vier und zwanzig Stunden eine und eine halbe Rute; Ein Centner Lunte aber macht ungefähr 450. Klostern.

#### XLII.

#### Von dem Proviant.

Wer allein von der Luft leben und sich erhalten kan, derselbe mag ohne Proviant in den Krieg gehen. Der Hunger ist weit grausamer als das Schwert, und der Mangel ruiniert mehr Armeen als die Schlachten: Man kan für alle andere Zufälle ein oder das andere Mittel finden, für den Mangel an Lebens-Mitteln, wenn man diesem nicht bey Zeiten vorkommt, ist keins vorhanden, und man wird oftmais ohne einiges Treffen geschlagen.

I. Die schlechterdings nöthigen Lebens-Mittel für die Menschen sind Brod, Salz, Zwiback, Ewig, und einiges Getränke; Für die Pferde gehöret Gerste, Hafer, Heu, Stroh und Graß: Über diß muß man auch frisches und gesalzenes Fleisch, Butter, Käſ, Speck, gesalzene Fische und Zugemüse haben.

II. Auf einen Soldaten rechnet man insgemein täglich zwey Pfund Brod, ein Pfund Fleisch, ein Maas Wein oder zwey Maas Bier, und wöchentlich ein halb Pfund Salz; Für ein Pferd gehöret täglich 6. Pfund Hafer, oder vier Pfund Gerste oder Korn, und wöchentlich drey Schütten

Stroh. Im Haushwesen rechnet man insgemein vier Scheffel oder Säcke Getraide und zwei Tonnen Bier jährlich auf eine Person.

III. Die Magazine sollen an verschiedenen Orten seyn, die best, nahe bei der Armee, und bequem sind den Proviant zu Wasser, auf Wagen und Last-Thieren dahin zu schaffen: Auch wäre es allerdings gut wenn man von diesen letzteren eine gedoppelte Anzahl bey der Hand hätte, damit wenn ein Theil davon im Lager ankäme, das andere dagegen wieder abgiengen neue Ladung zu holen. Was die Magazine betrifft, die man anlegt, so muß man solche nach den gesündesten Winden hinkehren, und überhaupt dieselben öffnungsweise mit neuem Proviant ergänzen, selbige mit Wind-Wasser-Stroh und Hand-Mühlen, auch mit Back-Oefen zum Brodbacken, versehen.

IV. Die vornehmsten Proviant-Ordnungen gehen die Becker, die Marchetener, die Kramer, das Fleisch und die Fische an.

1) Jede Sache muß durch die Vorgesetzten und hierzu verordneten Commissarien um einen billigen Preis taxiret werden, wobei man den Werth des Verkaufs gegen das Premium des Einkaufs zu halten, wie nicht weniger auf die Beschwerlichkeit und Gefahr der Zufuhr zu sehen hat.

2) Maß, Gewicht und Waaren sollen gut und unverfälschet seyn.

3) Man muß wohl besorget seyn, daß man bey der Armee den Proviant an einen sicheren Ort bringe, damit solcher nicht gestohlen, verrathen, und verderbet werde oder gar Brand-Schaden leide: Auch muß man solchen ordentlich und Haushwirthlich, nach den richtigen Listen der würcklich vorhandenen Soldaten, austheilen, immassen es nicht mehr Zeit zu sparen, wenn selbiger zu Ende geht. Veg. lib. 3. c. 3.

4) Sonst bekommt man auch Lebens-Mittel von dem Lande, wenn man das Getraide abmähert; oder solches, durch die benachbarten Dörfer, contribuiren läßet. Man pflegt Back-Oefen unter der Erde zu graben, und Hand-Mühlen von den Steinen der Häuser, die man abreißet, oder von andern, die man ungefähr antrifft, bauen zu lassen.

### Bierter Artikel.

#### Von der Baggage.

XLIII.

**C**Siebt kein Wort, daß die Natur der Baggage so eigentlich ausdrücke.

als das Lateinische Wort *impedimenta*, welches Beschwerlichkeit und Hinderniß bedeutet.

Man könnte dasjenige, so man unternimmt, leicht ausführen, ohne die Beschwerlichkeit der Bagage; Jedoch aber mag man darwider reden was man wolle, so dienet es gleichwohl zu nichts: Es ist eben als wenn man einen Körper erleuchten wollte, und doch keinen Schatten von sich werfen sollte. Gleichwie wir ganz unvermeidlich essen, trinken, uns wider Wind und Wetter verwahren, und bisweilen ruhen müssen, so ist es nöthig, daß wir kochen, backen, Speise und Trank nehmen, uns kleiden, schlafen, Zelten haben, auf Fütterung ausgehen, Geräthe und Geschirre bey uns führen, und mit allem dem die Dienste nicht versäumen. Solchem nach müssen nothwendig Leute da seyn, welche, mitler Zeit da der Soldat das Seimige thut, für alles dieses Sorge tragen, und dieses ist der Troß.

I. In den Kriegs-Ordnungen oder Reuter-Bestallungen Maximiani II. erlaubet man zwölff Reutern ein Bagage-Pferd, und in einer andern Ordnung x) vergönnet man jedem Officierer eine gewisse Anzahl Bagage und Pferde für seine Person, wie man noch heut zu Tage allen Besitzungen in Ungarn Bagagen und Knechte zustehet.

Bey der Kaiserlichen Armee im Felde gestattet man jeder Compagnie vier Wägen und einen Marchetener, und ein klein Pferd jedem Reuter, über dasjenige, so er zu seinem Dienst gebrauchet; Und was die Musquetierer betrifft, so vergönnet man ihnen Weiber und Last-Thiere, im Felde, zu haben. Die Wägen zum Proviant, für die Kranken, und zu dem Werkzeug eines jeden Handwerkers, muß man besonders rechnen.

II. Guter Ordnung und Disciplin halber soll man die Bagage so enge einziehen als es möglich ist. Auch findet man dieses Puncts wegen viele merkwürdige Artikel in den Kriegs-Rechten, und absonderlich in dem Schwedischen. Vid. die Schwedische Ober-Gerichts-Ordnung, C. T. S.

III. In den Kaiserlichen Quartieren haben die Soldaten zu dem so genannten Service Bett, Holz, Licht und Salz; Bey dem Spanischen Service muß über dieses das Küchen-Geräthe und die Wäsche seyn.

## Fünffter Artikel.

## Von dem Gelde.

XLIV.

**S**As Geld y) ist der Universal-Geist, der sich allenthalben ergiesset, alles belebet und rege macht: Es ist seiner Kraft nach alles in allem, und das Instrument aller Instrumente: Es weiz die Gemüther der allerweisesten zu bezaubern, und die Wuth der allergrimmigsten zu stillen.

Da nun das Geld so viele wunderwürdige Dinge, wie solches die Historie vielfältig bezeuget, hervor-bringet, so darf es einem gar nicht seltsam vorkommen, wenn jener, als er gefraget ward, wie vielerley Sachen zum Kriege hauptsächlich nothig, zur Antwort gab: Es wären vornehmlich drey Dinge darzu nothig: Geld, Geld, Geld. z)

I. Gleichwie es aber auch zugleich die Seele und das Blut a) der Menschen ist, und man daher grosse Mühe hat das Volk zu überreden dasselbe zu dem Unterhalt der Trouppen herzugeben, so muß man ihuen den Nutzen und die unvermeidliche Nothwendigkeit dieses Beitrags zu Gemüthe führen und versprechen, daß man ihnen zu rechter Zeit alle mögliche Eeleichterung angedeyten lassen wolle.

1) Kein Staat kan ruhig seyn, noch die zugesetzte Schmach von sich ablehnne, noch auch die Gesetze, b) die Religion und die Freyheit vertheidigen, woferne er nicht auf eine hinlängliche Kriegs-Verfassung bedacht ist c) d). Gott selbst hat die Waffen dadurch geehret, indem er sich den Namen des Gottes der Heerschaaren beyleget e). Auch kan ohne dieselben, die Majestät weder bey den Untertanen, f) woraus Aufruhr entstehet, noch bey den Fremden, welches die Quelle der Kriege ist, die gebührende Ehrerbietung erhalten werden g). Za die Reichthümer und Begierlichkeiten mögen ohne die Waffen nicht bestehen. Die Egypter h) theileten alle Einkünfte des Königreichs in drey Theile: Der erste war für die Opfer-Priester und Geistlichkeit; Der andere für den König und dessen Bediente; und der dritte für das Kriegs-Volk. Man

§ 3

y) Petron. Arbitr. z) Tacit. Hist. lib. 2. c. 48. a) Cic. de Offic. b) Tacit. Hist. libr. 4. Liv. lib. 22. c) Aristot. Polit. lib. 8. c. 8. d) Id. Pol. lib. 7. c. 15. e) Jerem. c. 22. v. 18. f) Aristot. Pol. lib. 8. c. 10. g) Iudic. in Alex. h) Diogenes Lib.

betrachte nur den Schaden, welchen eine einzige Streiferey einer Räuber-Rotte verursachet, und man untersuche nur ob der Verlust, den man in einer Stunde, durch die Verwüstung, die Feuers-Brünste und die vielfältige Bosheit, welche sie auf den Feldern, an den Häusern, Früchten, Geräthe, Personen und Heerden ausüben, über sich ergehen lassen muß, nicht sehr viel wichtiger sey, als was man etwa jährlich beytragen müsse eine Anzahl Völcker zu unterhalten.

II. Indessen ist es, bey den Schakungen, ein besonderer Trost, wenn solche mit Billigkeit, Gleichheit und richtiger Proportion angeleget, und ohne Muthwillen, und Härtigkeit eingetrieben werden, noch auch gestattet wird, daß Privat-Personen sich damit bereichern; Ober daß man in Ermangelung des Geldes andere Sachen nimmt, als Tücher, Lebens-Mittel u. d.; Absonderlich aber wenn man bald aus seinem Lande, und auf des Feindes Grund und Boden oder auch auf jemand anders seinen, wer es gleich sey, gehen kan: Allermassen man daselbst so viel erobert, als es nothig ist die ganze Armee oder einen Theil davon zu versorgen, oder aber die Besetzungen in den Festungen zu erhalten, als welche die Wälle der Gränzen sind, und dem Staate die Mittel verschaffen in Ruhe zu leben.

### Drittes Capitel. Von der Einrichtung oder der Ordnung.

XLV.

**D**ie Einrichtung i) ist die Ordnung oder der behbrige Ort, den man den Sachen, nach ihrer Anzahl und Beschaffenheit, giebet. Die Ordnung ist mit der Welt selbst entstanden: Denn sobald diese aus dem wüsten Klumpen heraus kam, so empfing selbige die Einrichtung, so wir noch daraus innen sehen, und nach ihrem Endzweck proportioniret ist.

XLVI.

### Von dem Rath.

Mit einem weisen Rath bereitet man die Materie zu der Form, die Mittel zu dem Endzweck, und die Theile zu dem Gansen.

I. Der

i) Vitruv. lib. 1. c. 2.

I. Der Rath ist der Grund der Handlungen, worbei nachfolgende Erinnerungen zu beobachten:

- 1) Man soll sich mit Weile berathschlagen, und das beschlossene geschwinde vollziehen. k)
- 2) Das vornehmste Gesetz, das man sich selbst vorschreiber, soll die Wohlfahrt der Armee seyn.
- 3) Man muß etwas auf das bloße Glück ankommen lassen.
- 4) Man muß sich die Gelegenheiten und l) und Umstände zu Nutz machen.
- 5) Seine Waffen m) berühmt machen.
- 6) Wer an alles denkt richtet nichts aus, wer zu wenig Dinge überlegt wird oft betrogen n). Wie in jeder Sache sich viele besondere Eigenschaften, Beschaffenheiten und Umstände befinden, so heisset das gar nicht dieselben hinlänglich erkennen, wenn man ihrer nur wenig davon weiß; Derselben aber viele erkennen, und die mancherley Zufälle gegen einander halten und überlegen, ist ein Punct, der schwerlich zu erreichen ist. Zehn Worte, die man, auf so vielerley Art, als es geschehen kan, durch einfache, doppelte und dreyfache Verschüngungen, zusammen füget, würden auf Millionen hinaus laufen. Was würde nun da nicht für eine Kraft des Verstandes von nöthen seyn, wenn man dieselben insgesamt durchgehen sollte? Man muß demnach zwischen dem allzuvielen und dem allzuwenigen die Mittel-Strasse halten, und sich einige wesentliche Terminos erwählen, die sich für die Sache, darüber man Rath hält, am besten schicken, hiernechst die Regeln der Kunst auf die besonderen Fälle appliciren, darauf seine Absichten gegen die Mittel, dieselben zu erreichen, halten, dabei auch erwägen was für Hindernisse zu heben, und endlich betrachten was das Gegenwärtige und Vergangene mit dem Zukünftigen für eine Verwandschaft habe.

II. Die Einrichtung ist entweder eine allgemeine, oder eine besondere.

### Erster Artickel.

#### Von der allgemeinen Einrichtung.

##### XLVII.

**S**ie allgemeine Einrichtung betrifft den Krieg überhaupt o): Sie schrei-

k) Demost. Exord. 22. Arift. lib. 6. & hinc. 9. - l) Polyb. lib. 9. cap. 5. - m) Tac. annal. lib. 12. c. 2. Cef. n) Arift. o) Cef. bell. civ. lib. 2.

schreibt eine gemeine Regel vor selbigen zu führen, und bringet solchen in einen vortheilhaftesten Entwurff.

Es dienet viel zum Sieg, wenn man die ersten Steine im Schacht-Spiel wohl rücket: Hat man einen schlechten Anfang gemacht, und seine Steine in Unordnung gerathen lassen, so fällt es gar schwer demselbigen nach diesem abzuholzen. Es ist auch eine medicinische Regel, daß der Mangel der ersten Verdauung p) in der andern nicht verbessert wird. Also mögen die Fehler, so die höchsten obrigkeitlichen Personen, bey ihren ertheilten Befehlen, begehen, von den Unteren, bey deren Vollziehung, schwerlich geändert werden, und müssen die letzteren öfters derjenigen Schuld tragen, welche im Anfang gefehlet haben. Daher bittet David, Gott wolle ihn von anderer Leute Sünden befreien.

I. Frontinus q) handelt von der allgemeinen Einrichtung unter diesem Titul, De constituendo statu bellii. Welches man folgender Massen übersezen könnte: Von der Art den Kriegs-Staat wohl einzurichten; Das ist die Form, solchen wohl zu führen und auf den Sieg zu leiten, recht versezten und einrichten.

II. Als Gustavus Adolphus, König in Schweden, mit einer Armee, die aus tüchtigem Fuß-Wolck bestand, hingegen wenig Reuterrey bey sich hatte, in Polen Krieg führte, so wagete er solche gar nicht in die weiten Ebenen von Polen, sondern blieb in Preussen, und nachdem er da viele Festungen eingenommen und sich verstärcket hatte, behielt er, bey dem erfolgten Frieden, was er, unter währendem Kriege, erobert hatte.

Als Carl Gustav hingegen dem Krieg im Jahr 1656. von neuem wiederum angefangen, so gieng er zwar, unter fortdaurenden Uneinigkeiten, von einem Ende des Königreichs bis zu dem andern r); Nachdem aber diese behgeleget, und seine Armee indessen vermindert worden, verlor er alles wieder. Das schwerfällige Heer der Schweden war nicht geschickt herum zu streifen, und die leichte Armee der Polen s) konnte nicht seinen Fuß halten. Diese letzteren hielten eine Schlacht bey Warschau, und wurden geschlagen, und die ersteren ruinirten sich selbst durch ihr vieles hin und herziehen.

III. Als

p) Aristot. lib. 2. pol. c. 3. q) Strateg. lib. 1. c. 3. r) Tac. lib. 4. c. 6. s) Tac. Annal. 3. c. 24.

III. Als auch der Gross-Bezier, in dem Kriege mit den Venetianern in Candia, oftmaß erfahren, daß die Türkische Flotte, wenn sie über das Meer gegangen, allemal von der Venetianischen geschlagen ward, so änderte er die Art Wölker und Proviant überführen zu lassen: Er machte aus der Flotte nicht ferner einen einzigen Haussen, sonderntheilte solche in viele, ließ darauf einige Theile davon nicht auf einmal, sondern zu verschiedenen Zeiten, auch nicht durch einen Ort, ganz in der Stille und mit gutem Wind abgehen; Und dadurch langeten stets einige Schiffe glücklich an.

### Anderer Artickel.

#### Von der Einrichtung in Ansehung der Macht.

Man muß seine Macht gegen des Feindes seine halten, t) wie ein unpartheyischer Richter die Gründe der Partheyen, in einer gemeinen Rechts-Sache, die nicht peinlich ist, in Vergleichung ziehet.

I. Wenn der beste Theil eurer Macht in Neuterey u) bestehet, so muß man die weiten und offenen Ebenen suchen; Verlasset ihr euch aber mehr auf euer Fuß-Volk, so müsset ihr euch nach den Gebürgen, und engen und unwegsamen Dertern, wenden,

Das Fuß-Volk ist gut zu den Belägerungen, die Neuterey aber zu den Schlachten.

II. Wenn euere Armee stark und versucht, und des Feinds seine schwach, neu-angeworben, unersfahren, oder durch den Müßiggang entkräftet worden, so müsset ihr zu schlagen suchen, wie Alexander x) und Cäsar mit ihnen aus alten und sieghaften Wölckern bestehenden Armeen thäten; Hat aber der Feind hierinnen den Vorzug, so muß man die Schlachten vermeiden, sich vortheilhaft lagern, sich in Pässen verschansen, sich es genug seyn lassen seine Progressen zu hindern, und dem Fabio Marimo y) nachzuahmen, dessen Feld-Läger, wider den Hannibal, die allerberühmtesten der alten Zeit sind, und eben hierdurch hat er sich, unter den Generalen, den Namen eines sehr Grossen z) erworben: Denn man muß

G

diesen

t) Veget. lib. 3. c. 9. 26. 2. u) Id. lib. 3. c. 9. Tac. Ann. 12. c. 31. x) Curt. lib. 3. c. 8.  
Veget. lib. 3. c. 9. Frontin. lib. 1. c. 8. y) Liv. lib. 22. z) Liv. lib. 3. c. 26.

diesen Mann in den damaligen Zeiten ansehen, da so viele verlorene Schlachten, so manche Niederlagen der Armeen, und so vielerley Unglücksfälle a) die Herzen der Soldaten und des Römischen Volks ganz furchtlos gemacht hatten. Man betrachte also, sage ich, das Verhalten dieses Dictatoris, b) und man wird befinden, daß man, bey dergleichen Gelegenheiten, muß

1) Die Form des Kriegs ändern, Aufschub nehmen, nach einem erlittenen Unfall eine Weile c) hingehen lassen ehe man etwas vornimmt, und die Wohlfahrt des gemeinen Wesens d) nicht auf die Spitze sezen: Weil der geringste Verlust bey einer schwachen Armee, wichtig ist, nicht anderst als wie ein geringer Anstoß einem hinfälligen und schwachen Leibe weit empfindlicher ist, als ein harter einem starken Körper, nicht wegen der Gewalt des Zufalls, sondern wegen der Schwachheit des Kranken.

2) Das Treffen nicht so wol vermeiden, e) als dasselbe zu seinem Vortheil anzutreten suchen.

3) Sich mehr auf guten Rath f), als auf die ungesährten Fälle lassen.

4) Sich um des Volks Murren g) nichts bekümmern.

5) Opfer, Gebet und Gelübde zu Gott schicken. h)

6) Sich vor des Feindes Gesicht lagern, neben ihm her marschiren und über Höhen i) und vortheilhaftie Dörter ziehen, die Schlosser und Pässe um dessen Lager herum, wie auch die Dörter, wo er durch muß, einnehmen; sich hinter seinen Linien halten, und sich nicht ndthigen lassen, zu seinem Nachtheil, ein Treffen zu wagen. Es ist allemal viel, wenn man ihn abhält, daß er nichts thun kan, wenn man es dahin bringet, daß er die Zeit verliert, wenn man ihn betrügt, dessen Anschläge unterricht k) selbstige hemmet oder dessen Progressen und seiner Absichten Vollstreckung auf alle Art verzögert. l)

7) Die Festungen mit allem wohl versehen, die Brücken abwerffen, die unhaltbaren Dörter verlassen, die Völker von dor heraus ziehen, und in Sicherheit bringen, das Land, wo der Feind seinen Durchzug nehmen muß,

gänz-

a) Liv. lib. 22. b) Liv. lib. 22. c. 8. 9. 31. c) Liv. lib. 22. d) Tac. Hist. lib. 2. c. 25.

e) Cæf. de bell. Gall. lib. 3. f) Liv. lib. 22. Cæf. bell. Civ. lib. 1. g) Sen. c. 14.

iñ sapientem non eaudit injur. h) Liv. lib. 22. c. 9. 10. i) Liv. lib. 22. Hirtius

de bell. Alex. k) Liv. lib. 22. l) Liv. ibid. c. 8. & 11.

gänglich ausplündern, indem man die Häuser verbrennet, und den Vorrath an Lebens-Mitteln verwüstet. m)

8) Gewissen Proviant hinter sich haben, den Feind an Darter führen, n) wo er nichts findet, dessen Futter-Knechten durch stetige Parthenen beschwerlich fallen, seine Streiffereyen hindern, auf dessen Züge wohl achtung geben, neben ihm her marschiren o), und allemhalben Hinterhalt auf ihn bestellen.

9) Wenn man auf diese Art verfähret, kan man den Feind überwinden ohne sich zu bewegen. Ihr seyd in eurem Land, und habet alle nöthige Hülffe; Die Armee, so euch entgegen steht, hat von allem diesen nichts: Sie steht in Feindes Land, von dem ihrigen entfernet, hat keine Bestungen, keine Magazine, keinen Ort, wo sie fussen könnte, keine Mittel den Krieg fortzuführen: Sie sieht ihre Leute, ihre Macht, ihren Muth täglich abnehmen, also daß man, wie gesagt, dieselbe ruiniren kan, ohne daß man von der Stelle gehen darff. p)

III. Ist man aber viel schwächer als der Feind, so wohl in Ansehung der Menge, als auch wegen der Beschaffenheit der Trouppen, so daß man sich gegen ihn, nicht in das Feld stellen kan, so muß man dieses verlassen und sich in die Bestungen ziehen q), wie die zu Byzanz wider Philippum, und Asdrubal oder Hannibal wider Scipionem gethan, damit der Feind, wenn er auf dem Land herum streifset, durch die Besatzungen in den benachbarten Bestungen hier und dor geschwächt werde, und er nichts wichtiges ausführen könne r); Oder daß es ihm beschwerlich falle Belagerungen anzustellen und sich dessen ganz begebe; Oder aber viele Belagerungen eine nach der andern vornehmen, und seine Zeit und Macht dabey aufwenden müsse.

### Dritter Artickel.

#### Von der Einrichtung in Ansehung des Landes.

##### XLIX.

**N**Es sich die s) Athenienser weder im freyen Felde, noch in den Bestun-

G 2

gen

m) Liv. lib. 22. c. 11. n) ibid. lib. 22. o) Cæs. de bell. Gall. lib. 5. p) Liv. lib. 22. c. c. 39. q) Cæs. bell. Civ. lib. 1. Liv. lib. 22. c. 39. r) Frontin. lib. 1. c. 3. Eben dies- ses thäten No. 1659. die Schweden in Pommern, und die Spanier 1668. in den Næ- derlanden. s) Liv. lib. 28. c. 2. 3. t) Frontin. lib. 1. c. 3. Exempl. 6. 7.

diesen Mann in den damaligen Zeiten ansehen, da so viele verlorene Schlachten, so manche Niederlagen der Armeen, und so vielerley Unglückssfälle a) die Herzen der Soldaten und des Römischen Volks ganz furchtsam gemacht hatten. Man betrachte also, sage ich, das Verhalten dieses Dictatoris, b) und man wird befinden, daß man, bey dergleichen Gelegenheiten, muß

1) Die Form des Kriegs ändern, Aufschub nehmen, nach einem erlittenem Unfall eine Weile c) hingehen lassen ehe man etwas vornimmt, und die Wohlfahrt des gemeinen Wesens d) nicht auf die Spitze sezen: Weil der geringste Verlust bei einer schwachen Armee, wichtig ist, nicht anders als wie ein geringer Anstoß einem hinfälligen und schwachen Leibe weit empfindlicher ist, als ein harter einem starken Körper, nicht wegen der Gewalt des Zufalls, sondern wegen der Schwachheit des Kranken.

2) Das Treffen nicht so wol vermeiden, e) als dasselbe zu seinem Vortheil anzutreten suchen.

3) Sich mehr auf guten Rath f), als auf die ungefährten Fälle verlassen.

4) Sich um des Volks Murren g) nichts bekümmern.

5) Opfer, Gebet und Gelübde zu Gott schicken. h)

6) Sich vor des Feindes Gesicht lagern, neben ihm her marschiren und über Höhen i) und vortheilhaftre Dörter ziehen, die Schlosser und Pässe um dessen Lager herum, wie auch die Dörter, wo er durch muß, einnehmen; sich hinter seinen Linien halten, und sich nicht nothigen lassen, zu seinem Nachtheil, ein Treffen zu wagen. Es ist allemal viel, wenn man ihn abhält, daß er nichts thun kan, wenn man es dahin bringet, daß er die Zeit verlieret; wenn man ihn betrügt, dessen Anschläge unterricht k) seltige hemmet oder dessen Progressen und seiner Absichten Vollstreckung auf alle Art verzögert. l)

7) Die Festungen mit allem wohl versehen, die Brücken abwerffen, die unhaltbaren Dörter verlassen, die Wälder von dor heraus ziehen, und in Sicherheit bringen, das Land, wo der Feind seinen Durchzug nehmen muß,

a) Liv. lib. 23. b) Liv. lib. 22. c. 8. 9. 31. e) Liv. lib. 22. d) Tac. Hist. lib. 2. c. 25.  
e) Cæs. de bell. Gall. lib. 3. f) Liv. lib. 22. Cæs. bell. Civ. lib. 1. g) Sen. c. 14.  
in sapientem non cadit injur. h) Liv. lib. 22. c. 9. 10. i) Liv. lib. 22. Historia  
de bell. Alex. k) Liv. lib. 22. l) Liv. ibid. c. 8. & 11.

gen halten konnten, so giengen sie von dem Lande gar weg, und verwandelten den Kriegs-Staat in eine See-Schlacht.

I. Weil Frankreich nunmehr wahrgenommen, daß es von seiner Nachbaren u) See-Macht heut oder morgen einigen Verdruß auszustehen haben könnte, und diese ihm zu gelegener Zeit eine Diversion machen möglichen, so wendet es allen möglichen Fleiß an eine mächtige Flotte auszurüsten.

II. Wie Domicianus x) mit den Deutschen zu schaffen hatte, und diese ihm, mit ihren Wäldern, allwo sie ihren sicherer Aufenthalt wussten, viel zu thun machten, so ließ er diese Hölzer niederhauen. Darbey er nun wohl den Kriegs-Staat nicht veränderte, jedoch aber dem Kriege ein Ende machte und den Feind unter das Joch brachte.

III. Wenn das Land, welches der Feind angegriffen, so beschaffen ist, daß man mit wenigen Trouppen einer grossen Anzahl die Spitze bieten kan, so mag man ihn wönderwärts y) anfallen und etwas zu schaffen ges ben, sowie es die Aerzte machen, als welche die Feuchtigkeiten von den Leibes-Thellen, dahin sie in allzugrossem Überfluß fallen, anders wohin zu leiten pflegen. Auf diese Masse bevestigt heut zu Tage Frankreich seine Gränz-Pläne gegen die Niederlande dergestalt, daß sich dasselbe, im Fall es solches für dienlich achtet, alda blos in der Schutz-Wehr behalten, und anderwärts auf Eroberungen dencken kan.

IV. Damit man aber allen möglichen Vortheil aus einer Diversion erlange, so muß man nachfolgende Grund-Lehren beobachten.

1) Euer Staat muß stärker als des Feindes seyn: Zimmassen es natürlich ist, daß man erst seinen vertheidige, ehe man eines andern seine Länder angreissen könne.

2) Muß das Land, darinnen man eine Diversion macht, leicht anzufallen seyn, auch soll eine sothane Diversion, mit grossem Nachdruck, und an einem höchst empfindlichen Ort geschehen.

3) Es muß Glück darben seyn, welches eine Wohlthat des Himmels ist.<sup>z)</sup>

L. Ex.

u) Id. Ibid. Exemp. 10. x) Front. lib. 1. c. 3. Exemp. 10. y) Liv. lib. 22. c. 37. Tac. Annal. lib. 1. c. 60. Cæs. bell. Afric. lib. 1. Id. bell. Gall. lib. 2. Curt. lib. 3. c. 2. z) Scotus in Quodlibet.

L.

## Exempel einer merkwürdigen Diversion.

I. Die berühmteste Diversion, a) die man in der Historie liest, ist wos diejenige, welche Scipio in Africa machte zu der Zeit, da Hannibal den Krieg in Italien fortführte, immassen man vorhingedachte Anmerckungen darinwenn wie in einem Spiegel sehen kan.

1) Die Beschützung Italiens war versichert b), weil Hannibal damals einigen Schaden, absonderlich bey Nola von Cl. Marcelllo, erlitten, zu dem war er von der Pest und dem Hunger c) sehr geplaget, und über diß bot ihm der Consul P. Licinius, mit seiner Armee, die Spitze.

2) Scipio versicherte es würde ein sehr leichtes d) seyn den Krieg in Africa zu führen: Indem er Sizilien, welches den Römern zu Gebot stünde, bey der Hand hätte, und daher seine Armee, die über fünff und dreyzig tausend Mann stark war, ohne Schwierigkeit hinüber nach Africa sezen lassen könnte.

3) So kam auch der Ruf des Römischen Namens e) hjerben in nicht kleine consideration, wenn man es nicht mehr bloß bey der Schutz-Wehr in ihrem Lande, bewenden ließ, sondern den Krieg hinaus brächte f), und den Sitz des Kriegs, die Verwüstung der Felder und Land-Güter, das Blut-Bad, den Schrecken, die Flucht, die Feuersbrünste, die Verräther, in aus seinem Lande in das feindliche spielete. g)

4) Eben so siehet man auch dabey das Glück, welches Scipionem stets begleitete, und ohne welches er einen Anschlag, der eben so schwer als er sich denselben leicht eingebildet hatte, nimmermehr würde haben ausführen können: Denn Syphax h), auf den er sich grosse Rechnung machte, entstund ihm gleich im Anfang, und ließ ihm sagen, er sollte nicht nach Africa hinüber kommen; Und Utica i), welches er darzu bestimmt, daß er sich da best segen und daraus gleichsam eine Stufe zu seinen anderen Absichten machen wollte, ließ sich von ihm vierzig Tage belageren, und ward über diß von der Armee des Asdrubals und Syphax, die achzigtausend Mann zu Fuß, und dreizehntausend Pferde stark war, entseget k).

G 3

die-

○ Liv. lib. 28. 29. 30. b) Liv. lib. 28. c. 44. c) Id. ibid. c. 48. d) Ibid. c. 44. e) Liv. lib. 78. cap. 44. f) Ibid. g) Tacit. h) Liv. lib. 29. c. 22. i) Id. ib. c. 38. k) Liv. lib. 29. cap. 35.

gleichsam eine Stufe gebauet, welches die alten Herrn von Candia, nach Aristotelis Bericht q), auf keine Weise aus den Augen sahen.

## LIII.

## Wie man den Feind aufhalten und trennen soll.

Einige lassen den Feind viele Tag-Reisen in das Land hineinrücken, damit sie, wenn dessen Armee, durch die Besäugungen, so er hin und wieder einlegen muß, ziemlich geschwächet worden, denselben nach diesem, mit desto grösserem Vortheil, angreissen können. Also liessen die Polen, im Jahr 1657. Carl Gustaven, den König in Schweden, das ganze Königreich durchstreifen, damit derselbe, wie er thät, seine Armee, die in guten Zustand war, zu Grund richten sollte. Daher als man damals die Schwedische Macht, so in Dänemark zu Feste lag, Discursweise ausrechnete, so sagte jemand im Scherz, daß man auch eine Armee von vierzig tausend Schweden, so hinten in Polen geblieben, mit darzu rechnen müste, wiewohl dieselbe auf so eine Art da wäre, daß sie vor dem Tage der allgemeinen Auferstehung, schwerlich wiederum auf die Beine kommen dürfste.

## LIV.

## Eine andere Manier.

Andere thun als wenn sie sich fürchten, damit sie den Feind desto sicherer und fahrlässiger machen; und indem sie sich zurück ziehen führen sie denselben an unbequeme Orter, und gegen ihre Hülfs-Wölcker, die heran rücken, darauf sie denn unversehens umwenden und fechten.

## LV.

## Eine andere.

Manche rücken unaufhörlich fort<sup>r)</sup>, um den Feind aus seinem Vortheil zu locken, und solchen anzufallen, oder aber selbigen, durch die ungewohneten Märsche, zu ruiniren, oder auch, damit sie stets voll auf Proviant haben möchten. So machte es Cäsar mit Pompejo. Cæs. bell. civ. lib. 3.

Vier-

q) Aristot. Polit. lib. 2. c. 8. r) Cæs. bell. civ. lib. 3.

Vierter Artikel.

Von der Einrichtung in Ansehung des Vorhabens.

LVI.

**E**r Endzweck unserer Absichten s) soll seyn den Feind anzugreissen, oder uns zu schützen, oder auch anderen hülffliche Hand zu leisten.

Fünfster Artikel.

Von dem Kriege, da man andere angreift.

LVII.

**S**on man ein Land überziehen und feindslich angreissen will, so sind darben nachfolgende Regeln zu beobachten.

I. Soll man stärker als der Feind und Meister im Felde seyn, auch eine bessere Armee haben. Cäsar sagte r), daß zwey Sachen die Staaten zu eroberen, zu erhalten und zu erweitern dienen, nemlich Soldaten und Geld. Frankreich kauffet heut zu Tage viele Pläne an sich, und andere bezwinget es durch seine Waffen.

II. Muß man auf die Umstände eines Landes ein wachsames Auge haben, und z. E. sehen, ob nicht etwa da ein innerlicher Krieg oder unruhige Partheyen in dem Lande, das man überziehen will, anzutreffen sind, und daß man sodann von einer oder der andern hinein gerufen werde.

III. Soll man Schlachten lieferen, Schrecken im Lande erregen, seine Macht grösser machen, als sie ist, seine Armee in so viele Haufentheilen als man es ohne Gefahr thun kan, um viele Sachen auf einmal und zugleich auszuführen.

IV. Muß man diejenigen, so sich ergeben, wohl halten, und den anderen ihel mitsfahren, die Widerstand thun.

V. Soll man den Rücken wohl versichern, Cäs. de bell. Gall. lib. 4. die Sachen in seinem Land und auf den Grängen ruhig u. wohl bestellt lassen.

VI. Muß man in einem Posten, der gleichsam ein unbewegliches Centrum, und vermögend sey alle Bewegungen, die man nachgehends macht, kräftig zu unterstützen, sich recht vest sezen und verstärken: gleichen

<sup>s)</sup> Tacit. Hist. lib. 3. c. 12. <sup>t)</sup> Diod. lib. 42.

gleichen sich der grossen Flüsse und Pässen u) bemeisteren und seine Trouppen so vertheilen, daß man solche ohne Schwierigkeit zusammen ziehen kan.

VII. Soll man den Feind aus seinen Schanzen vertreiben und solche einnehmen, ihn auch aus dem Felde jagen, indem man ihn allenthalben angreift. Wenn man sich einbildet, man wolle vieles erobern und doch nicht schlagen, so ist solches ein ganz falscher Anschlag, der nimmermehr ausgeführt werden mag.

VIII. Man muß ihm den Proviant abschneiden, seine Magazine durch Überfall oder mit Gewalt aufheben; ihn nahe auf den Hals treten und ihn in die Enge treiben; sich zwischen ihn und seine veste Plätze setzen x), Besatzung in die umliegende Dörfer legen, ihn mit Schanzen umgeben, ihn nach und nach, durch Schlagung seiner Partheyen, seiner Futter-Knechte, und Zuführern, aufreißen; sein Lager und seinen Kriegs-Borrath verbrennen, und stinkenden Rauch hinein bringen; Die Felder um die Städte herum verwüsten, die Mühlen niederreißen, das Wasser verderben, ans steckende Seuchen unter ihn bringen, und seine Leute unter einander unendig machen.

IX. Man muß sich seines Staats bemächtigen.

- 1) Indem man da neue Vestungen y) und Schlösser bauet, und in die alten gute Besatzungen leget.
- 2) Wenn man die Herzen der Einwohner gewinnet.
- 3) Wenn man Besatzungen z) und Colonien a) dahin leget.
- 4) Wenn man da Bündnisse, Vereinigungen und Rotten stiftet.
- 5) Wenn man ihn durch stetige Streifereyen, Plünderungen, Dräuungen, und Brand beschweret, und ihn dahin zwinget Contributiones und Steuern zu bezahlen und sich zu unterwerffen.
- 6) Wenn man seine Wohnung da ausschlägt.
- 7) Wenn man die schwachen Nachbaren in seinen Schutz nimmt, und die mächtigen erniedriget, neben dem nicht duldet, daß mächtige Freunde dahin kommen und sich da vest setzen.

8) Wenn

- x) Also haben die Räyselichen Ao. 1637. die Schweden bey Nurenberg, und die Schweden die Räyseliche Ao. 1644. bey Naumburg eingeschlossen. x) Cels. bell. civ. lib. 1. y) Tac. Agric. c. 28. z) Cels. de bell. Gall. a) Tac. Agric. c. 24.

8) Wenn man die Vornehmsten, als Geiseln, von dar weg führet und vorwendet, als geschähe ihnen dieses zu Ehren.

9) Wenn man ihnen den Willen und die Macht benimmt einen Aufstand zu erregen.

### Sechster Artikel.

#### Von dem Kriege, da man sich gegen andere vertheidigen muß.

LVIII.

Regeln, die man in einem Kriege, da man sich gegen andere wehret, zu beobachten hat.

I. Man muß eine oder mehr Festungen haben, die wohl gelegen sind, damit man den angreifenden Feind so lange aufhalten b) könne, bis daß man seine Macht zusammen gezogen, oder von einem andern Potentaten, welcher den Angreifenden mit scheelen Augen ansiehet, die bendthigte Hülffe c) erhalten habe.

II. Die Festungen muß man mit einem fliegenden Lager schützen und mutig machen, und diesem muß auch seines Orts, durch die vesten Pläze Hülffe geleistet, und ein Muth eingesprochen werden.

III. Die Aufzuhren und innerliche Spaltungen zu hindern, soll man außer dem Lande Krieg führen, damit die bösen und unruhigen Feuchtigkeiten allda ausdämpfen und sich zerttheilen.

IV. Hat man aber gar keine Armee, oder dieselbst schwach, oder man hat lauter Neuterey, so muß man

1) Alles, was man kan, in die vesten Pläze bringen, das übrige hingegen, und absonderlich die Dörter, wo der Feind sich postiren könnte, gänglich verwüsten.

2) Sich mit Verschanzungen aussbreiten, wenn man spüret, daß uns der Feind einschliessen will; Den Posten verändern; Nicht bleiben an solchen Orten, wo man kan unringet werden, und doch weder zu fechten noch sich zurück zu ziehen vermögend ist: Zu dem Ende muß man einen Fuß auf dem Lande, und den andern auf dem Meer, oder auf einem grossen Fluß haben.

H 2

3) Die

b) Also thät der Landgraff von Hessen, der sich den Kaiserlichen 1647. entgegen stellte  
c) Solcher Gesetze wurden 1668. die Niederlande, vermittelst der Tragie-Alleianc

3) Die Absichten seines Feindes hindern, von einem Ort zu dem andern, dem er sich nähert, Succurs werfen; Die Reuterey an enge und besondere Derter vertheilen, damit ihm solche steis auf dem Halse liege; Sich der Pösse versichern, die Brücken und Mühlen abwerfen, Überschwemmungen machen, die Wälder verhauen, und die Zugänge dadurch versperren.

### Siebender Artickel.

#### Von dem Succurs oder der Hülffe.

LIX.

Man leistet Hülffe,

- I. Wenn man seine Macht zusammen ziehet.
- II. Wenn man Diversion macht.
- III. Wenn man Geld, Kriegs-Nothdurft, und andere hierzu erforderete Sachen, als Gewehr u. d. hergibt.
- IV. Man muß sich errinnern, daß man sich veste Derter einräumen lasse, damit man ein Pfand der Treue, und einen freyen Paß zu dem Abzug habe.

### Achter Artickel.

#### Von der besonderen Einrichtung.

LX.

**D**iese Einrichtung gehet jeden Theil von den Trouppen ins besondere an: Selbige hält drey Haupt-Stücke in sich, eine richtige Musterung, eine wohlgerichtete Aufführung, und eine beherkte Vollziehung.

### Biertes Capitel.

#### Von den Kriegs-Berichtungen.

##### Erster Artickel.

##### Von dem Entschluß.

LXI.

**G**ut der Weisen Rath soll man sich langsam d) berathschlagen, aber geschwind und beherzt vollstrecken.

II. Wenn

II. Borus.

II. Wenn man einmal einen Entschluß gefasset e), soll man keinem Zweifel noch Scrupel Gehör geben, sondern voraus sezen, daß alles das Böse, so geschehen kan, nicht immer erfolget, entweder weil es die Barmherzigkeit Gottes abwendet, oder unsere Geschicklichkeit vermeidet, oder der Verstand unserer Feinde nicht daran dencket.

III. Die Vollziehungen muß man einem allein anvertrauen: Denn wenn die Autorität gleich ist, so sind die Meynungen offtmals unterschieden; Weil auch über bis das Vorhaben für eine gemeine, und nicht für eine Sache, die uns allein zustehet, angesehen wird, so treiben wir solche nicht mit eben so grossem Nachdruck. f)

IV. Nachdem man nun seinen ganzen Muth angewendet, den Regeln der Kunst in allem Folge geleistet, und bey sich selbst überzeuget ist, daß man nichts vergessen, was zu glücklicher Erreichung seines Vorhabens etwas befragten konnte, so muß man den Ausschlag hiervon göttlicher Vorsehung g) überlassen und befehlen: Allermassen man diese nur versuchen würde, wenn man sich auf solche Dergestalt verlassen wollte, daß man die Regeln der menschlichen Klugheit aus den Augen setze, als welche nichts anders ist als ein kleiner Strahl von der allerhöchsten Vorsehung, der sich unserem Verstande mittheilet. David vertraute Gott allerdings; nichts destoweniger aber unterließ er nichts, sondern thät mit grosser Tapferkeit alles dasjenige, was zur Bevestigung seines Königreichs dienen konnte.

V. Man muß dahero sein Gemüth, in Ansehung dessen, was Gott zu verordnen belieben wird, in Ruhe halten, und vest und standhaft seyn; es gehe gleich wie es wolle, allezeit gleiches Gemüthes seyn, hiernechst erfülllich vermeiden in dem Glück sich zu erheben und in dem Unglück seinen Muth sinken zu lassen: Immassen hierunter die guten und schlimmen Zufälle einander auf dem Fuß folgen, und gleichsam eine stetige Ebbe und Fluth verursachen: Solchemnach soll man sich es nicht leid seyn lassen, noch sich betrüben, wenn ein Vorhaben, dabey man zuvor alles wohl untersuchet und erwogen hat, nicht wohl gelungen ist, weil es doch wahrscheinlich war, daß es glücklich gerathen würde; Zumal wenn es so wahr

Vierter Artickel.

Von der Einrichtung in Ansehung des Vorhabens.

LVI.

**D**er Endzweck unserer Absichten s) soll seyn den Feind anzugreissen, oder uns zu schützen, oder auch anderen hülffliche Hand zu leisten.

Fünfster Artickel.

Von dem Kriege, da man andere angreift.

LVII.

**S**enn man ein Land überziehen und feindsich angreissen will, so sind darbei nachfolgende Regeln zu beobachten.

I. Soll man stärker als der Feind und Meister im Felde seyn, auch eine bessere Armee haben. Cæsar sagte), daß zwey Sachen die Staaten zu eroberen, zu erhalten und zu erweitern dienen, nemlich Soldaten und Geld. Frankreich kauffet heut zu Tage viele Pläze an sich, und andre bezwinget es durch seine Waffen.

II. Muß man auf die Umstände eines Landes ein wachsames Auge haben, und z. E. sehen, ob nicht etwa da ein innerlicher Krieg oder unruhige Partheyen in dem Lande, das man überziehen will, anzutreffen sind, und daß man sodann von einer oder der andern hinein gerufen werde,

III. Soll man Schlachten liefern, Schrecken im Lande erregen, seine Macht grösser machen, als sie ist, seine Armee in so viele Haufentheilen als man es ohne Gefahr thun kan, um viele Sachen auf einmal und zugleich auszuführen.

IV. Muß man diejenigen, so sich ergeben, wohl halten, und den anderen bei mitfahren, die Widerstand thun.

V. Soll man den Rücken wohl versichern; Cæs. de bell. Gall. lib. 4. sich in seinem Land und auf den Gränzen ruhig u. wohl bestellt lassen.

VI. Muß man in einem Posten, der gleichsam ein unbewegliches und vermögend sey alle Bewegungen, die man nachgehends füttig zu unterstützen, sich recht vest sezen und verstärcken: In-  
gleichen.

gen halten konnten, so giengen sie von dem Lande gar weg, und verwandelten den Kriegs-Staat in eine See-Schlacht.

I. Weil Frankreich nunmehr wahrgenommen, daß es von seiner Nachbaren u) See-Macht heut oder morgen einigen Verdrüß auszustehen haben könne, und diese ihm zu gelegener Zeit eine Diversion machen möchten, so wendet es allen möglichen Fleiß an eine mächtige Flotte auszurüsten.

II. Wie Domicianus x) mit den Deutschen zu schaffen hatte, und diese ihm, mit ihren Wäldern, allwo sie ihren sicherer Aufenthalt wussten, viel zu thun machten, so ließ er diese Hölzer niederhauen. Darbey er nun wohl den Kriegs-Staat nicht veränderte, jedoch aber dem Kriege ein Ende machte und den Feind unter das Joch brachte.

III. Wenn das Land, welches der Feind angegriffen, so beschaffen ist, daß man mit wenigen Trouppen einer grossen Anzahl die Spize bieten kan, so mag man ihn wol anderwärts y) anfallen und etwas zu schaffen geben, sowie es die Aerzte machen, als welche die Feuchtigkeiten von den Leibes-Theilen, dahin sie in allzugrossem Überfluß fallen, anders wohin zu leiten pflegen. Auf diese Masse bestiget heut zu Tage Frankreich seine Gränz-Pläze gegen die Niederlande dergestalt, daß sich dasselbe, im Falle solches für dienlich achtet, allda blos in der Schutz-Wehr behalten, und anderwärts auf Eroberungen dencken kan.

IV. Damit man aber allen möglichen Vortheil aus einer Diversion erlange, so muß man nachfolgende Grund-Lehren beobachten.

1) Euer Staat muß stärker als des Feindes seiner seyn: Immassen es natürlich ist, daß man erst seinen vertheidige, ehe man eines andern seine Länder angreissen könne.

2) Muß das Land, darinnen man eine Diversion macht, leicht anfallen seyn, auch soll eine sothane Diversion, mit grossem Nachdruck, und an einem höchst empfindlichen Ort geschehen.

3) Es muß Glück darbey seyn, welches eine Wohlthat des Himmels ist.<sup>z)</sup>

L. Ep.

<sup>u)</sup> Id. Ibid. Exemp. 10. <sup>x)</sup> Front. lib. 1. c. 3. Exemp. 10. <sup>y)</sup> Liv. lib. 22. c. 37. Tac. Annal. lib. 1. c. 60. Cæs. bell. Afric. lib. 1. Id. bell. Gall. lib. 2. Curt. lib. 3. c. 2. <sup>z)</sup> Scotus in Quodlibet.

## L.

## Exempel einer merkwürdigen Diversion.

I. Die berühmteste Diversion, a) die man in der Historie liest, ist wohl diejenige, welche Scipio in Africa machte zu der Zeit, da Hannibal den Krieg in Italien fortführte, immassen man vorhingedachte Anerkünfte darinwissen wie in einem Spiegel sehen kan.

1) Die Beschützung Italiens war versichert b), weil Hannibal damals einigen Schaden, absonderlich bey Nola von Cl. Marcello, erlitten, zu dem war er von der Pest und dem Hunger c) sehr geplaget, und über dñs bot ihm der Consul P. Licinius, mit seiner Armee, die Spitze.

2) Scipio versicherte es würde ein sehr leichtes d) seyn den Krieg in Africa zu führen: Indem er Sicilien, welches den Römern zu Gebot stünde, bey der Hand hätte, und daher seine Armee, die über fünff und dreyzig tausend Mann stark war, ohne Schwierigkeit hinüber nach Africa sezen lassen könnte.

3) So kam auch der Ruf des Römischen Namens e) hierbei in nicht kleine consideration, wenn man es nicht mehr bloß bey der Schutz-Wehr in ihrem Lande, bewenden ließ, sondern den Krieg hinaus brachte f), und den Sitz des Kriegs, die Verwüstung der Felder und Land-Güter, das Blut-Bad, den Schrecken, die Flucht, die Feuersbrünste, die Verrätheren aus seinem Lande in das feindliche spielete. g)

4) Eben so sichet man auch dabei das Glück, welches Scipionem stets begleitete, und ohne welches er einen Anschlag, der eben so schwer als er sich denselben leicht eingebildet hatte, nimmermehr würde haben ausführen können: Denn Syphax h), auf den er sich grosse Rechnung machte, entstund ihm gleich im Anfang, und ließ ihm sagen, er sollte nicht nach Africa hinüber kommen; Und Utica i), welches er darzu bestimmt, daß er sich da fest sezen und daraus gleichsam eine Stufe zu seinen anderen Absichten machen wollte, ließ sich von ihm vierzig Tage belagern, und ward über dñs von der Armee des Asdrubals und Syphax, die achzigtausend Mann zu Fuß, und dreizehn tausend Pferde stark war, entsetzt k). Nach

G 3

die-

i) Liv. lib. 28. 29. 30. b) Liv. lib. 28. c. 44. c) Id. ibid. c. 48. d) Ibid. c. 44. e) Liv. lib. 78. cap. 44. f) Ibid. g) Tacit. h) Liv. lib. 29. c. 22. i) Id. ib. c. 38. k) Liv. lib. 29. cap. 35.

diesem ward er gendthiget mit dieser Armee, deren Lager er verbrannte l) ein Treffen zu halten, schlug sie auch wol, allein Syphax m) erholete sic wieder und brachte eine neue Armee auf die Beine, die zwar aus neu geworbenen Völckern bestund, nichts desto weniger aber ebenfalls angegriffen werden muste.

Endlich ward Hannibal zurück nach Africa berufen, und dessen sie hafftes und noch ganzes Heer erweckte bey den Römern grössere Furcht n als in Italien selbst, weil es ihnen schiene, als wenn sich nicht so wohl die Gefahr, als der Ort, verändert hätte; Auch musste es Scipio noch, in dieser Armee, auf die Schlacht, welche den Ausschlag gab, und dem Krieg ein Ende mache o), allerdings ankommen lassen: gestalt darinnen zwangltausend Feinde niedergehauen, eben so viel gesangen und die übrigen in die Flucht gejaget wurden. Jedoch geschahe dieses nicht ohne grosse Gefahr auch brachte dieser Sieg dem Scipio, mit grossem Ruhm, p) den schönen Vornamen Africanus zuwege: Daraus man zur Gnüge siehet, daß zu dem glücklichen Erfolg eines so grossen Anschlags eine ungewöhnliche Gunst des Himmels, und ein General von ganz ungemeiner Tapferkeit erforderlich wird.

## LI.

## Ein neueres Exempel.

Die Diversion, welche des Käyßers Armee und seiner Alliirten ihre im Jahr 1659. den Schweden machte ist nicht weniger sehr merkwürdig. Die Käyserlichen waren in Tütland, und spanneten alle ihre Kräfste an hinüber in die Insel Funen zu sezen, und die Armee, welche der König in Schweden, unter Anführung des Groß-Admirals, Carl Wrangels, da selbst hatte, anzugreifen, welches gewißlich ein wichtiges Vorhaben, so von der allergrößten Folge, aber eben so schwer, als grobmuthig, war. Man mußte über das Meer gehen, das statt eines Grabens diente, und hatte zu dem, an statt der Brust-Wehren, einen mit Schanzen und Batterien ganz bedeckten Strand zu überwinden, der noch über disz von einem Schlacht-Ordnung stehenden Feind vertheidiget ward: Man mußte sich dem Blasen der Winde unterwerfen, und was noch schlimmer war, man mußte Schiffe darzu gebrauchen, deren Steuer-Leute und Capitaine nicht

l) Id. lib. 30. c. 6. m) Id. ib. c. 11. n) Id. ib. c. 28. o) Id. ib. c. 30. q) Liv. lib. 30. c. 4.

ßen Seegeln fuhren, nehmlich sie traten diesem Vorhaben gar nicht stligem Herzen bey. Gleichwohl unterlich man nicht dasselbige zu ver-  
nen malen mit grosser Tapferkeit zu versuchen; Doch wurden wir  
d zurück geschlagen, nicht ohne Bergießung vieles Blutes. Darauf  
ch, es wäre kein besser Mittel der Insul Fünen zu kommen, als daß  
ich davon entfernte, auch wäre der kürzeste Weg, daß man einen  
weif von sunfzig Meilen nehme, indem das Thor dahinein zu kom-  
icht die Mittelsfahrt, sondern Pommern wäre. Dieser Gedanke  
Beyfall, so daß man alsofort nach Pommern marschirete, die Peue an  
Orten paßirte, gleich anfangs die besten Dörter Damgarten, Tri-  
Loeh, Treptow, und nach diesem viele andere Vestungen einnahm,  
treifete man an dem Welt hin bis unter Stralsund, Wolgast, An-  
t. s. w. Das Krachen von diesem entsetzlichen Donnerschlag brachte  
gel auf einmal aus Fünen: gestalt er, mit einigen Bölkern, dem be-  
ten Pommern eiligt zu Hülfe kam; Indem aber dessen Macht  
Gestalt getheilet war, so konnte dieselbe weder Pommern zu be-  
n, noch Fünen zu bewahren hinlänglich seyn, angesehen sich dieses,  
den erfolgten Abmarsch gedachter Böcker, dermassen geschwächet  
, daß die Alliirten Böcker, so zurück geblieben waren, Mittel fan-  
hinein zu gelangen, den Feind alda zu schlagen, und ihn zu zwingen  
s Gnad und Ungnad zu ergeben; Da hingegen die Trouppen, so in  
tern eingefallen waren, dieses Land in einen solchen Zustand sahnen,  
wenn der Friede nicht indessen erfolget, man dasselbe gar bald ganz  
ir wieder erobert hätte. Und alles dieses war die Wirkung einer  
sion.

### LII. Ein anders.

enn die Türcken auf die Eroberung der Insul Candia so viel Blut, Geld  
eit gewendet haben, so ist solches gewißlich nicht ohne Überlegung und  
e Betrachtung der Natur und Lage des Landes geschehen: Denn  
diese Eroberung haben sie sich der Herrschafft über Griechenland und  
versichert, wie auch den Grund- Stein zu der Mächtigkeit über das  
und die Insuln gelegen, und sich zu dem Siciliagischen Königreich  
gleich-

gleichsam eine Stufe gebauet, welches die alten Herrn von Candia, n Aristotelis Bericht q), auf keine Weise aus den Augen sahnen.

## LIII.

## Wie man den Feind aufhalten und trennen soll.

Einige lassen den Feind viele Tag-Reisen in das Land hinein rücken, mit sie, wenn dessen Armee, durch die Besatzungen, so er hin und wie einlegen muß, ziemlich geschwächet worden, denselben nach diesem, mit dem grösseren Vortheil, angreissen können. Also liessen die Polen, im J. 1657. Carln Gustaven, den König in Schweden, das ganze Königre durchstreifen, damit derselbe, wie er thät, seine Armee, die in guten Stand war, zu Grund richten sollte. Daher als man damals die Schidische Macht, so in Dännemarek zu Felde lag, Discursweise ausrechnete, so sagte jemand im Scherz, daß man auch eine Armee von vierzig tausen Schweden, so hinten in Polen geblieben, mit darzu rechnen müste, wieviel dieselbe auf so eine Art da wäre, daß sie vor dem Tage der allgemein Auferstehung, schwerlich wiederum auf die Beine kommen dürfste.

## LIV.

## Eine andere Manier.

Andere thun als wenn sie sich fürchten, damit sie den Feind desto sicher und fahrlässiger machen; und indem sie sich zurück ziehen führen sie denselben an unbequeme Orter, und gegen ihre Hülfs-Völker, die herantreten, darauf sie denn unversehens umwenden und schlagen.

## LV.

## Eine andere.

Manche rücken unaufhörlich fort r), um den Feind aus seinem Vortheil locken, und solchen anzufallen, oder aber selbigen, durch die ungewohnete Märsche, zu ruiniren, oder auch, damit sie stets voll auf Proviant haben möchten. So machte es Cäsar mit Pompejo. Cæs. bell. civ. lib. 3.

q) Aristot. Polit. lib. 2. c. 8. r) Cæs. bell. civ. lib. 3.

Vierter Artickel.

Von der Einrichtung in Ansehung des Vorhabens.

LVI.

**D**er Endzweck unserer Absichten s) soll seyn den Feind anzugreissen, oder uns zu schützen, oder auch anderen hülffliche Hand zu leisten.

Fünfster Artickel.

Von dem Kriege, da man andere angreisset.

LVII.

**S**enn man ein Land überziehen und feindslich angreissen will, so sind darben nachfolgende Regeln zu beobachten.

I. Soll man stärcker als der Feind und Meister im Felde seyn, auch eine bessere Armee haben. Cäsar sagte t), daß zwey Sachen die Staaten zu eroberen, zu erhalten und zu erweitern dienen, nemlich Soldaten und Geld. Frankreich kauffet heut zu Tage viele Plätze an sich, und andere bezwinget es durch seine Waffen.

II. Muß man auf die Umstände eines Landes ein wachsames Auge haben, und z. E. sehen, ob nicht etwa da ein innerlicher Krieg oder unruhige Partheyen in dem Lande, das man überziehen will, anzutreffen sind, und daß man sodann von einer oder der andern hinein gerufen werde.

III. Soll man Schlachten lieferen, Schrecken im Lande erregen, seine Macht grösser machen, als sie ist, seine Armee in so viele Haufentheilen als man es ohne Gefahr thun kan, um viele Sachen auf einmal und zugleich auszuführen.

IV. Muß man diejenigen, so sich ergeben, wohl halten, und den anderen ihel mitspöhren, die Widerstand thun.

V. Soll man den Rücken wohl versichern, Cäs. de bell. Gall. lib. 4. die Sachen in seinem Land und auf den Grängen ruhig u. wohl bestellt lassen.

VI. Muß man in einem Posten, der gleichsam ein unbewegliches Centrum, und vermögend sey alle Bewegungen, die man nachgehends macht, kräftig zu unterstützen, sich recht vest sezen und verstärken: In-

H

Gleichen

\*) Tacit. Hist. lib. 3. c. 10. t) Diod. lib. 42.

gleichen sich der grossen Flüsse und Pässen u) bemeisteren und seine Trouppe so vertheilen, daß man solche ohne Schwierigkeit zusammen ziehen kan.

VII. Soll man den Feind aus seinen Schanzen vertreiben und solch einnehmen, ihn auch aus dem Felde jagen, indem man ihn allenthalben angreift. Wenn man sich einbildet, man wolle vieles eroberen und doch nicht schlagen, so ist solches ein ganz falscher Anschlag, der nur immer mehr ausgeführt werden mag.

VIII. Man muß ihm den Proviant abschneiden, seine Magazine durch Überfall oder mit Gewalt aufheben; ihn nahe auf den Hals treten und ihn in die Enge treiben; sich zwischen ihn und seine veste Plätze setzen x), Besatzung in die umliegende Dörfer legen, ihn mit Schanzen umgeben, ihn nach und nach, durch Schlagung seiner Parteien, seiner Futter-Knechte und Zuführer, aufreißen; sein Lager und seinen Kriegs-Vorrath verbrennen, und stinkenden Rauch hinein bringen; Die Felder um die Städte herum verwüsten, die Mühlen niederreißen, das Wasser verderben, ansteckende Seuchen unter ihn bringen, und seine Leute unter einander und niz machen.

IX. Man muß sich seines Staats bemächtigen.

1) Indem man da neue Festungen y) und Schlösser bauet, und in den alten gute Besatzungen leget.

2) Wenn man die Herzen der Einwohner gewinnet.

3) Wenn man Besitzungen z) und Colonien a) dahin leget.

4) Wenn man da Bündnisse, Vereinigungen und Rotten stiftet.

5) Wenn man ihn durch stetige Streifereien, Plunderungen, Dräuungen, und Brand beschwert, und ihn dahin zwinget Contributiones und Steuern zu bezahlen und sich zu unterwerffen.

6) Wenn man seine Wohnung da aufschlägt.

7) Wenn man die schwachen Nachbaren in seinem Schutz nimmt, und die mächtigen erniedriget, neben dem nicht duldet, daß mächtige Freunde dahin kommen und sich da vest segen.

8) Wenn

x) Also haben die Kaiserlichen No. 1637. die Schweden bey Nürnberg, und die Schweden die Kaiserliche No. 1644. bey Naumburg eingeschlossen. x) Cæs. dell. civ. lib. 1. y) Tac. Agric. c. 22. z) Cæs. de bell. Gall. a) Tac. Agric. c. 22.

8) Wenn man die Vornehmsten, als Geiseln, von dar weg führet und vorwendet, als geschähe ihnen dieses zu Ehren.

9) Wenn man ihnen den Willen und die Macht bemimmt einen Aufstand zu erregen.

### Sechster Artikel.

Bon dem Kriege, da man sich gegen andere vertheidigen muß.

LVIII.

**G**eiseln, die man in einem Kriege, da man sich gegen andere wehret, zu beobachten hat.

I. Man muß eine oder mehr Festungen haben, die wohl gelegen sind, damit man den angreifenden Feind so lange aufhalten b) könne, bis daß man seine Macht zusammen gezogen, oder von einem andern Potentaten, welcher den Angreifenden mit scheelen Augen ansiehet, die bendthigte Hülffe c) erhalten habe.

II. Die Festungen muß man mit einem siegenden Lager schützen und mutig machen, und diesem muß auch seines Orts, durch die vesten Plätze Hülffe geleistet, und ein Muth eingesprochen werden.

III. Die Aufzuhren und innerliche Spaltungen zu hindern, soll man außer dem Lande Krieg führen, damit die bösen und unruhigen Feuchtigkeiten allda ausdämpfen und sich zertheilen.

IV. Hat man aber gar keine Armee, oder dieselbst schwach, oder man hat lauter Neuterey, so muß man

1) Alles, was man kan, in die vesten Plätze bringen, das übrige hingegen, und absonderlich die Dörter, wo der Feind sich postiren könnte, gänzlich verwüsten.

2) Sich mit Verschanzungen ausbreiten, wenn man spüret, daß uns der Feind einschliessen will; Den Posten verändern; Nicht bleiben an solchen Orten, wo man kan unringet werden, und doch weder zu fechten noch sich zurück zu ziehen vermögend ist: Zu dem Ende muß man einen Fuß auf dem Lande, und den andern auf dem Meer, oder auf einem grossen Fluß haben.

H 2

3) Die

b) Also thät der Landgraff von Hessen, der sich bei Kaiserlichen 1647. entgegen setzte.

c) Solcher Gestalt wurden 1668. die Niederlande, vermittelst der Triple-Allianz

3) Die Absichten seines Feindes hindern, von einem Ort zu dem andern, dem er sich nähert, Succurs werfen; Die Reuterrey an enge und besondere Derter vertheilen, damit ihm solche stets auf dem Halse liege; Sich der Pässe versichern, die Brücken und Mühlen abwerfen, Überschwemmungen machen, die Wälder verhauen, und die Zugänge dadurch versperren.

### Siebender Artikel.

#### Von dem Succurs oder der Hülffe.

LIX.

Man leistet Hülffe,

- I. Wenn man seine Macht zusammen ziehet.
- II. Wenn man Diversion macht.
- III. Wenn man Geld, Kriegs-Nothdurft, und andere hierzu erforderliche Sachen, als Gewehr u. d. hergibet.
- IV. Man muß sich errinnern, daß man sich veste Derter einzäumen lasse, damit man ein Pfand der Treue, und einen freyen Paß zu dem Abzug habe.

### Achter Artikel.

#### Von der besonderen Einrichtung.

LX.

**D**iese Einrichtung gehet jeden Theil von den Trouppen ins besondere an: Selbige hält drey Haupt-Stücke in sich, eine richtige Musterung, eine wohleingerichtete Aufführung, und eine beherzte Vollziehung.

### Biertes Capitel.

#### Von den Kriegs-Verrichtungen.

##### Erster Artikel.

###### Von dem Entschluß.

LXI.

**S**ach der Weisen Rath soll man sich langsam d) berathschlagen, aber geschwind und beherzt vollstrecken.

II. Wenn

II. Wenn man einmal einen Entschluß gefaßt e), soll man keinem Zweifel noch Scrupel Gehör geben, sondern voraus sezen, daß alles das Wöde, so geschehen kan, nicht immer erfolget, entweder weil es die Barmherzigkeit Gottes abwendet, oder unsere Geschicklichkeit vermeidet, oder der Verstand unserer Feinde nicht daran dencket.

III. Die Vollziehungen muß man einem allein anvertrauen: Denn wenn die Autorität gleich ist, so sind die Meinungen offtmals unterschieden; Weil auch über diß das Vorhaben für eine gemeine, und nicht für eine Sache, die uns allein zustehet, angesehen wird, so treiben wir solche nicht mit eben großem Nachdruck. f)

IV. Nachdem man nun seinen ganzen Muth angewendet, den Regeln der Kunst in allem Folge geleistet, und bei sich selbst überzeuget ist, daß man nichts vergessen, was zu glücklicher Erreichung seines Vorhabens etwas beitragen konnte, so muß man den Ausschlag hiervon gottlicher Vorsehung g) überlassen und befehlen: Allermassen man diese nur versuchen würde, wenn man sich auf solche dergestalt verlassen wollte, daß man die Regeln der menschlichen Klugheit aus den Augen sekte, als welche nichts anders ist als ein kleiner Strahl von der allerhöchsten Vorsehung, der sich unserem Verstande mittheilet. David vertraute Gott allerdings nichts destoweniger aber unterließ er nichts, sondern thät mit grosser Tapferkeit alles dasjenige, was zur Bevestigung seines Königreichs dienen konnte.

V. Man muß daher sein Gemüth, in Ansehung dessen, was Gott zu verordnen belieben wird, in Ruhe halten, und vest und standhaft seyn, es gehe gleich wie es wolle, allezeit gleiches Gemüthes seyn, hieruechst ernstlich vermeiden in dem Glück sich zu erheben und in dem Unglück seinen Muth sinken zu lassen: Immassen hierunter die guten und schlimmen Zufälle einander auf dem Fuß folgen, und gleichsam eine stetige Ebbe und Fluth verursachen: Solchemnach soll man sich es nicht leid seyn lassen, noch sich betrüben, wenn ein Vorhaben, dabey man zuvor alles wohl untersuchet und erwogen hat, nicht wohl gelungen ist, weil es doch wahrscheinlich war, daß es glücklich gerathen würde; Zumal wenn es so wahr

ist, daß, wenn es noch zu unternehmen, und alle Umstände von ebendieser Beschaffenheit wären, man nicht anderst verfahren würde, als wie man daselbst hat.

### Anderer Artickel. Von dem Geheimniß.

LXII.

I. **M**an soll sich mit vielen h) berathschlagen, mit wenigen aber ganz allein, einen Entschluß fassen.

II. Man muß sein Vorhaben dem Feind verheelen i); Erfahret aber dennoch, so muß man es ändern.

III. Man muß sich vor den feindlichen Spionen sehr in acht nehmen; seine Gefangene wohl verwahren, keine Landstreicher oder unbekannte Leute dulden, den Überläufern nicht trauen, diejenigen, so mit dem Feind correspondiren k), hart bestrafen; Wenn man eine Absicht muß man sich bemühen durch äußerliche Merkmale, glaubend zu machen, daß man etwas anders vor hat; Ist man stark, soll man sich stellen, wenn man schwach wäre, und umgekehrt eben so; Man muß sich stecken, als wollte man einen Ort anfallen, und plötzlich auf einen andern gehen.

### Dritter Artickel. Von der Behendigkeit.

LXIII.

I. **T**reue Geschwindigkeit l) ist gut für das Geheimniß, weil sie Zeit läßt die Sachen ruchtbar zu machen.

II. Man soll auf den Feind, der nicht auf seiner Hut steht, unerwartet m) losbrechen, ihn überfallen, und machen, daß er den Dolch schon empfindet, ehe er den Blitz gesehen habe.

l) Hierzu dienet, wenn das Meer, ein Fluß, ein Gebürge, ein schneller Weg n) zwischen uns und dem Feinde lieget, mit einem Wort, was von uns entfernet ist: Denn da der Angegriffene sich fälschlich versiegt.

b) Veget. lib. 2. c. 26. i) Curt. lib. 4. c. 6. k) Vermöge der Kriegs-Artikel und militärischen Gesetze. l) Cæs. de bell. Gall. lib. 3. m) Cæs. bell. civ. lib. 3. Liv. 11.

hält, er habe nichts zu fürchten, so machen ihn alle diese Dinge sorglos und fahrlässig.

2) Man muß alles, an einem sicherer Ort, zurück lassen, was Verzögerung verursachen kan, als die Bagage, die schwere Artillerie, ja auch bisweilen das Fuß-Volk <sup>o)</sup>, oder aber man setzt dasselbe auf Wagen, auf Pferde, oder auch hinter die Reuter.

3) Man soll die Nacht über fleißig, und auf geheimen und ungebahneten Wegen <sup>p)</sup> marschiren.

III. Die Behendigkeit war Alexanders <sup>q)</sup> und Cäsars besondere Tugend, auch bringet sie in Wahrheit wunderbare Wirkungen <sup>r)</sup> zu wege: Der Feind hält sich nirgends sicher <sup>s)</sup>, und man ergreift den günstigen Augenblick einer jeden Vorfälligkeit.

IV. Benimmt euch die Verzögerung die Gelegenheit, und schwächet euch etwa die allzugrosse Eil, so müsset ihr das Gute und das Böse auf beyden Seiten erwägen, und denn erwählen.

### Bierter Artikel.

Von dem Marsch.

LXIV.

I. Der Endzweck der Ordnung, die man bey dem Marsch beobachtet, ist dieser, daß man sich auf einmal veränderen, und, durch schlechte Bewegungen in Schlacht-Ordnung stellen könne.

II. Die Schlacht-Ordnung, welche man in seinen Gedanken, oder auf dem Papier abgezeichnet hat, dient der Marsch-Ordnung zur Richtschnur: Aus der Flanque der Schlacht-Ordnung macht man die Spize des Marschs: Die Schwadronen und Bataillonen müssen, in eben der Ordnung, wie sie neben einander stunden, hinter einander het marschiren, und man macht daraus so viel Haufen und Züge als man will.

III. Auf dem Marsch muß man den Ort, die Zeit, die Vermuthung, und das Vorhaben in Betrachtung ziehen.

LXV.

<sup>a)</sup> Curt. lib. 5. c. 5. <sup>b)</sup> Curt. lib. 5. c. 13. <sup>c)</sup> Curt. lib. 7. c. 7. <sup>d)</sup> Curt. lib. 5. c. 13. <sup>e)</sup> Curt. lib. 5. c. 8. <sup>f)</sup> Cæs. Bell. civ. lib. 3.

## LXV.

## Mancherley Beschaffenheit der Märsche.

Die Derter sind entweder enge oder offen, gähe, oder bequem zum terhalt t), eben oder voller Gebürge, mit einem oder mehreren Wegen, Erdreich ist entweder weich oder vest zu der Artillerie, es gehen da Zä Holzer, Flüsse, Maräste, oder gar keine Wege durch.

I. Der Marsch ist wohl angeordnet, wenn er nach dem Wege, man zu nehmen hat, und nach der Zeit die man darauf wenden muss, gerichtet worden, wenn hiernechst die Troupen in Bataillonen, Schadronen wohl vertheilet, die Artillerie und Bagage ihren behdriegen Ortkommen, und endlich genau ausgerechnet worden wie viel Mann, Pferde und Karren neben einander gehen könnten.

Ein Reuter nimmt 5. Schuhe in der Fronte und acht von forne nach hinten, ein Fuß-Knecht drey von forne, und fünff nach der Hdhe ein.

II. Man breitet die Fronte des Marschs mehr oder weniger aus, weder Züge-, Brigaden-, Regimenter-, oder Schwadronen-Weise, nacht die Wege lang und breit sind.

III. In engem Lande macht man unterschiedene Haussen u) um hi einander her zu ziehen und absonderlich zu logiren; Oder aber man in die Felder, zum Marsch der Troupen, eben, da indessen die Artillerie, Wache von Fuß-Volck auf der Seite, und Reuterey auf den Flügeln, Land-Strasse gehet.

1) Man schickt Leute auf Kundschafft aus, x) wie auch enge Waldes, Pässe einzunehmen, ingleichen sich vor einen feindlichen Posten setzen, wo man vorben muss, um ihn daselbst gleichsam bloquirt zu haben bis die ganze Armee vorben sey.

2) Man macht eine tüchtige Fronte von auserlesener Mannschaft, stellet solches Gewehr an die Spise, welches an sich am allervestesten am schwersten über den Haussen zu werfen ist.

3) Den Vortrab und Nachzug verstärket man durch Fuß-Volck Feld-Stücken; Und die Schlacht-Ordnung theilet man dergestalt ein, das Geschütz, die Bagage, und der grösste Theil der Reuterey, welche

aussersten Seiten zu nichts nütz ist, in der Mitte insgesamt bey sammen

IV. Wenn man über einen Fluss zu gehen hat, muß man

- 1) Die Artillerie an das Ufer pflanzen, und zwar dem Posten, den man nehmen will, gleich über; Wobei es ein grosser Vortheil ist, wenn der Strom da eine Bucht macht, und nahe dabein ein Furt ist.
- 2) Nach den Masse da die Brücke gebauet wird, muß man Musqueter dahin rücken lassen über das Wasser hinüber zu schießen.
- 3) Wenn die Brücke fertig ist, muß man einen Haufen Fuß-Volks, h Reuterey, einige Feld-Stücken, und Schanz-Gräber hinüber schicken Ende derselben an jener Seite zu bevestigen, ja man verschanket auch hl die Brücke disseits, wenn man wegen des Nachzugs besorget ist.
- 4) Man muß wohl achtung geben, daß man nicht etwa bewehrte Vöte, uer oder andere Machinen ausgestellet habe die Brücke zu zerbrechen, nn die Helfste der Armee hinüber ist.
- 5) Wenn man solche erhalten will, muß man deren beide Ende verankern und zulängliche Wache dahin stellen.

V. Jeder Hause, so absonderlich marschiret, als der Vortrab, der mittlere Zug, der Nachtrag, ja jeder Zug soll Schaufeln, Erd-Hauen, Hansz-Gräber und Wegweiser bey sich haben, um die Wege zu besseren d sich nicht zu verirren.

VI. Jedermann soll nachfolgende Regeln beobachten:

- 1) Niemand muß aus seinen Gliedern gehen.
- 2) Die Battallionen sollen sich nicht unter die Reuterey mischen.
- 3) Diese Trouppen müssen einen Raum ungefähr von hundert Schritten zwischen ihnen lassen y), damit sie nicht so weit entfernet von einander seien, daß sie einander nicht hülffliche Hand leisten könnten, noch auch so he, daß wenn ein Hause gedrängt wird, er nicht in den andern hinein le und in Unordnung bringe.

LXVI.

Eben hiervon.

Im Sommer muß man sehr frühe, in der Kühle und ausser dem Getraide

marschiren, damit man die Zugänge leicht erkennen, Wachen aussstellen, Partheyen ausschicken, Hütten und Zelten aufschlagen, und auf die Füttung gehen könne. Im Winter aber muß man kleine Märsche thun, und auf Feuer bedacht seyn.

I. Man schickt des Nachts nicht so viel Partheyen, als bey Tage, auf Kundschafft aus.

1) Auf den Kreuz-Wegen lässt man Soldaten, damit sich die hinterstn nicht verirren.

2) Die vordersten Trouppen sollen alles, was ihnen begegnet, ohne Bedenken aufhalten und angreissen.

#### LXVII.

### Was man für mancherley Vorsicht auf dem Marsch gebrauchen soll.

Entweder besorget man sich von des Feindes Seite gar nichts, oder man ist seinetwegen wenig bekümmert, oder man fürchtet sich sehr vor ihm.

I. Wann man nichts befürchtet, so

1) Marschiret jeder Haufe besonders mit seiner eigenen Bagage.

2) Die Artillerie mit ihrer Wache und Vorgesetzten.

3) Die schweren Stücken werden auf Karren geführet.

4) Abends zuvor giebt man jedem Haufen den Marsch und die Ordres schriftlich.

5) Um die Stunde, welche zum Aufbruch bestimmt ist, erscheinen die vornehmsten Generale, der General-Quartiermeister, und der Ausschett über die Wegweiser, bey dem Vortrab.

6) Man lässt die Verschanzungen des Lagers eben machen, damit man mit grosser Fronte ausmarschiren könne.

7) Die Wachen in dem Lager brechen nicht eher auf, als bis alles auf dem Marsch sey.

8) Man schickt Schanz-Gräber voran die Wege zu besseren; Auch Partheyen, ausgesuchte Haufen, Kundschaffter und Reuter-Wachten um zu erfahren was vornen, hinten und auf den Flügeln vorgehet; Wie nicht weniger Wachten für die Artillerie, für den General, und die Bagage,

gage, sich der Höhen zu versichern, diesen und jenen Hinterhalt zu entdecken und von dem, was sie antreffen, Nachricht zu geben.

9) Bey dem Vortrab lässt man die Helfter der Reuterrey marschiren, das Fuß-Bolck in der Mitte der Schlacht-Ordnung, in gleichen die Schanz-Gräber und leichte Artillerie, vor welcher ein Instrument hergehet, das wie Pflug-Eisen aussiehet und den Weg, den das Fuhr-Werck halten soll, bahnet und abzeichnet; Nach diesem kommt die schwere Artillerie und was darzu gehbret, wie auch die Bagage der Generalen. — Auf den Nachzug stellet man die and're Helfter der Reuterrey, und der Soldaten Bagage, nebst einem Regiment zu Pferd.

10) Wenn die Armee nicht beyammen steht, so muß man schriftliche Ordre geben, wo sie sich, an einem bequemen Ort, auf dem Wege, den man zu nehmen hat, versammeln soll; Dieser Ort aber muß sicher seyn, daß ihn der Feind nicht einnehme; Auch muß man solchen geheim halten, damit er nicht darhinter komme. Überdies muß man die Stunde eigentlich bestimmen, Spionen und Parteyen ausschicken.

II. Wenn man etwas zu fürchten hat, so muß man seine Sorgfalt verdoppelen, nachdem die Furcht grösser oder geringer ist.

1) Man muß in eben der Ordnung marschiren, als wie man treffen soll: Man muß nehmlich die Armee, mit nach dem Feind gekretem Gesicht, in Ordnung stellen, und darauf, wie gedacht, nach der Seite zu marschiren.

2) Denjenigen Theil, vor welchen man besorget ist, muß man mit Feld-Stücken, Kriegs-Borrath, Erd-Hauen, Schaufeln, Spaden, mit Fuß-Bolck und Reuterrey, so hierzu ausdrücklich commandiret, bester Massen verstärken, und die Bagage muß an dem sichersten und bedecktesten Ort seyn.

3) Wenn die Artillerie, so auf den Labeten sieget, an die Spieße gesetzt, und die Schwadronen zwischen die Bataillonen gebracht, so werden solche die beyden ersten Linien formiren; Nach diesem muß das Artillerie-Geräthe in so vielen Reihen kommen, als es der Weg vergönnet; Darauf denn die Proviant-Wägen, die Bagage, und endlich der ausgesonderte Haufe.

4) Die Trouppen sollen jenseit der Pässe so lange stille halten, bis die nachfolgende zu ihnen stoßen; Und wenn man von da aus in eine Ebene

kommt, muß man die Armee in Schlacht-Ordnung stellen; Wenn man darauf abermal enge Wege antrifft, muß man wiederum in einer langen Reihe ziehen, der Vortrab zu erst, darauf der mittlere Theil der Schlachtdisposition, und endlich der Nachzug.

5) Eine Seite des Marsches muß man mit einem Fluss, einigen Erdstücken oder Dämmen, Gebürgen, Wagen, Ketten, Spanischen Reutern oder sonst mit etwas vortheilhaftem bedecken, nach dem das Land gelegen und nach Anzahl der Trouppen und der Glieder.

### LXVIII.

#### Andere auf dem Marsch zu beobachtende Dinge.

Man beobachtet verschiedene Regeln, nach den unterschiedenen Abten, die man hat.

I. Wenn man seinen Marsch verbergen will, so muß man

1) Des Nachts durch Gehölze, Thäler, und büschige Länder marschen, und die bewohnten Dörfer meiden.

2) Man muß sich nur mit gedämpften Spielen a) behelfen; Kein Feuer machen b), außer wenn man aus dem Lager rückt c), in welchem Fall es brennen läßt, damit man glaubend mache, man wäre noch da; Auch man die Lutten wohl bedecken, oder Büchsen mit deutschen Schloßern, oder Flinten nehmen.

3) Muß man Reuter zu voraus schicken und alle diejenigen, die man trifft, anhalten, oder auch die Pässe einnehmen lassen.

4) Wenn man kan geschen werden, muß man sich auf einen andern Weg machen d), als den man zu nehmen willens ist, und darauf sich in demjenigen wenden, den man würcklich ziehen will; Doch muß man Thore der Städte oder Dörfer, daraus man geht, so fort schließen lassen und wohl acht haben, daß nicht etwa ein Spion mit den Trouppen zugleich heraus wische.

5) Man muß auf die Zeit, da die Verrichtung dauern soll, zulässichen Proviant e) mit nehmen.

II. Man schicket keine Kundschafter voran, wenn man ein Quar-

a) Cæs. bell. civ. lib. 3. b) Curt. lib. 5. c. 4. b) Cæs. bell. Gall. lib. 6. c) Curt. lib. 5.

d) Cæs. bell. civ. lib. 1. e) Curt. lib. 5. c. 5.

aufheben, einer Festung zu Hülfe kommen, den Feind in einem büschigen Land überfallen will, zumal wenn dunkel Wetter ist, da man nicht weit sehen kan, und mit einem Wort, man thut es allemal nicht, wenn man entschlossen ist alles, was einem begegnen kan, mit beherztem Muth anzunehmen. f)

III. Wenn man anrücket einen Paß, welchen der Feind bewahret, mit Gewalt einzunehmen, so muß man.

1.) Sich stellen als wenn man solchen an einem Ort angreissen wollte, aber sich behende zu einem andern wenden: Thun als wenn man umkehren, oder den Anfall anderwärts unternehmen wollte, auf einmal aber sich wieder dahin wenden, ehe der Feind da anlangen möge.

2.) Einige Trouppen bey dem Paß verstecken, darauf mit der ganzen Armee weiter fortzuliegen, damit unter der Zeit, da der Feind neben euch hergehet und euch nachmarschiret, die versteckten Böllerer geschwinden lößbrechen, den Paß einnehmen und sich da postiren mögen: Auf diese Masse gieng anno 1644 der General Leutenant Galas, der Schwedischen Armee zu Trost, in Pommern über die Pena, indem er den General Major Breda, welcher den Paß vorzu überrumpelte, zuvor auf den Hinterhalt bestellt hatte.

IV. Wenn man eilen will, muß man

- 1.) Die Bagage zurück lassen.
- 2.) Die Reuterey voran schicken. g)
- 3.) Das Fuß-Volk beritten machen, oder auf Wagen, oder hinter die Reuter auf deren Pferde setzen.
- 4.) Hand-Pferde bey sich haben, damit man solche, nach Art der Tartaren, umwechseln könne. h)
- 5.) Grosse Märsche Tag und Nacht thun. i)

V. Wenn man sich vor seinem Feind zurück ziehet, muß man es auf so eine Manier thun, damit dasselbe nicht einer Flucht ähnlich sehe. k)

f) Solcher Gestalt ward ein Detachement Schweben, so aus Friederichs Stadt gegangen, als ich gemeldeten Ort in der Nähe reconnoiserte; Auch ließ ich selbigen bald darauf durch den Obristen, der unsre erste Linie anführte, mit einbrechender Nacht investiren. g) Curt. lib. 5. c. 13. h) Liv. lib. 23. c. 3. i) Cassell. eiv. lib. 7. k) Cæl. bell. Gall. lib. 7.

ist, daß, wenn es noch zu unternehmen, und alle Umstände von einer Beschaffenheit wären, man nicht anderst verfahren würde, als wie man daselbst hat.

### Anderer Artickel.

#### Von dem Geheimniß.

LXII.

I. **S**ie man soll sich mit vielen h) berathschlagen, mit wenigen aber ganz allein, einen Entschluß fassen.

II. Man muß sein Vorhaben dem Feind verhehlen i); Erfährt aber dennoch, so muß man es ändern.

III. Man muß sich vor den feindlichen Spionen sehr in acht nehmen; seine Gefangene wohl verwahren, keine Landstreicher oder unbekannte Armee dulden, den Überläufern nicht trauen, diejenigen, so mit dem Feind correspondiren k), hart bestrafen; Wenn man eine Absicht hat, so muß man sich bemühen durch äußerliche Merkmale, glaubend zu machen, daß man etwas anders vor hat; Ist man stark, soll man sich stellieren, wenn man schwach wäre, und umgekehrt eben so; Man muß sich als wollte man einen Ort anfallen, und plötzlich auf einen andern gehen.

### Dritter Artickel.

#### Von der Behendigkeit.

LXIII.

I. **T**reue Geschwindigkeit l) ist gut für das Geheimniß, weil sie Zeit läßt die Sachen ruchtbar zu machen.

II. Man soll auf den Feind, der nicht auf seiner Hut steht, i) ehe er ihn entdeckt, ihn überraschen, ihn überfallen, und machen, daß er den Druck schon empfindet, ehe er den Blitz gesehen habe.

l) Hierzu dienet, wenn das Meer, ein Fluß, ein Gebürge, ein schmaler Weg n) zwischen uns und dem Feinde lieget, mit einem Wort, wo wir von uns entfernet sind: Denn da der Angegriffene sich fälschlich ver-

b) Veget. lib. 2. c. 26. i) Curt. lib. 4. c. 6. k) Vermöge der Kriegs-Artikel und römischen Gesetze. l) Cæs. de bell. Gall. lib. 3. m) Cæs. bell. civ. lib. 3. Lit. c. 1. n) Flor. lib. 3. c. 10.

hält, er habe nichts zu fürchten, so machen ihn alle diese Dinge sorglos und fahrlässig.

2) Man muß alles, an einem sicheren Ort, zurück lassen, was Verzögerung verursachen kan, als die Bagage, die schwere Artillerie, ja auch bisweilen das Fuß-Volk.<sup>o)</sup>, oder aber man setzt dasselbe auf Wagen, auf Pferde, oder auch hinter die Reiter.

3) Man soll die Nacht über fleißig, und auf geheimen und ungebahneten Wegen p) marschiren.

III. Die Behendigkeit war Alre rathers<sup>q)</sup> und Cäsars besondere Tugend, auch bringet sie in Wahrheit wunderbare Wirkungen r) zu wege: Der Feind hält sich nirgends sicher's), und man ergreift den günstigen Augenblick einer jeden Verfälligkeit.

IV. Benimmt euch die Verzögerung die Gelegenheit, und schwächtet auch etwa die allzugrosse Eil, so müsset ihr das Gute und das Böse auf eyden Seiten erwägen, und denn erwählen.

#### Bierter Artikel.

##### Von dem Marsch.

LXIV.

**D**er Endzweck der Ordnung, die man bey dem Marsch beobachtet, ist dieser, daß man sich auf einmal veränderen, und, durch schlechte Bewegungen in Schlacht-Ordnung stellen könne.

II. Die Schlacht-Ordnung, welche man in seinen Gedanken, oder auf am Papier abgezeichnet hat, dienet der Marsch-Ordnung zur Richtung: Aus der Flanque der Schlacht-Ordnung macht man die Spitze des Marschs: Die Schwadronen und Bataillonen müssen, in eben der Ordnung, wie sie neben einander standen, hinter einander her marschiren, man macht daraus so viel Haufen und Züge als man will.

III. Auf dem Marsch muß man den Ort, die Zeit, die Vermuthung, das Vorhaben in Betrachtung ziehen.

LXV.

<sup>a)</sup> Curt. lib. 5. c. 5. b) Curt. lib. 5. c. 13. p) Curt. lib. 7. c. 7. q) Curt. lib. 5. c. 13. r) Curt. lib. 5. c. 8. s) Ges. hell. civ. lib. 3.

## LXV.

## Mancherley Beschaffenheit der Märsche.

Die Dörter sind entweder enge oder offen, gähe, oder bequem zum Hinterhalt <sup>t)</sup>, eben oder voller Gebürge, mit einem oder mehreren Wegen, das Erdreich ist entweder weich oder fest zu der Artillerie, es gehen da Zäune, Höhler, Flüsse, Maräste, oder gar keine Wege durch.

I. Der Marsch ist wohl angeordnet, wenn er nach dem Wege, den man zu nehmen hat, und nach der Zeit die man darauf wenden muß, eingerichtet worden, wenn hiernächst die Troupen in Bataillonen, Schwadronen wohl vertheilet, die Artillerie und Bagage ihren behördigen Ort bekommen, und endlich genau ausgerechnet worden wie viel Mann, Pferde und Karren neben einander gehen könnten.

Ein Reuter nimmt 5. Schuhe in der Fronte und acht von vorne nach hinten, ein Fuß-Knecht drey von vorne, und fünff nach der Höhe ein.

II. Man breitet die Fronte des Märschs mehr oder weniger aus, entweder Zuge-, Brigaden-, Regimenter-, oder Schwadronen-Weise, nachdem die Wege lang und breit sind.

III. In engem Lande macht man unterschiedene Haufen u) um hinter einander her zu ziehen und absonderlich zu logiren; Oder aber man macht die Felder, zum Marsch der Troupen, eben, da indessen die Artillerie, mit Wache von Fuß-Volk auf der Seite, und Reuterey auf den Flügeln, die Land-Straße gehet.

1) Man schickt Leute auf Kundschafft aus, x) wie auch enge Wege, Höhler, Pässe einzunehmen, ingleichen sich vor einen feindlichen Posten zu setzen, wo man vorbein muß, um ihn daselbst gleichsam bloquirt zu halten, bis die ganze Armee vorbeien sey.

2) Man macht eine tüchtige Fronte von ausserlesener Mannschaft, und stellet solches Gewehr an die Spitze, welches an sich am allerfestesten und am schwersten über den Haussen zu werffen ist.

3) Den Vortrab und Nachzug verstärcket man durch Fuß-Volk und Feld-Stücken; Und die Schlacht-Ordnung theilet man dergestalt ein, daß das Geschütz, die Bagage, und der größte Theil der Reuterey, welche auf den

<sup>t)</sup> Curt. lib. 5. c. 8. Id. lib. 5. c. 5. u) Curt. lib. 5. c. 3. x) Curt. lib. 6. c. 4.

den äussersten Seiten zu nichts nütz ist, in der Mitte insgesamh bessammen seyn.

IV. Wenn man über einen Fluss zu gehen hat, muß man

1) Die Artillerie an das Ufer pflanzen, und zwar dem Posten, den man wegnehmen will, gleich über; Wobei es ein grosser Vortheil ist, wenn der Strom da eine Bucht macht, und nahe daben ein Furt ist.

2) Nach der Masse da die Brücke gebauet wird, muß man Musketierer dahin rücken lassen über das Wasser hinüber zu schiessen.

3) Wenn die Brücke fertig ist, muß man einen Haufen Fuß-Wolcks, auch Reuterey, einige Feld-Stücken, und Schanz-Gräber hinüber schicken das Ende derselben an jener Seite zu bevestigen, ja man verschanzet auch wohl die Brücke disseits, wenn man wegen des Nachzugs besorget ist.

4) Man muß wohl achtung geben, daß man nicht etwa bewehrte Vöte, Feuer oder andere Machinen ausgestellet habe die Brücke zu zerbrechen, wenn die Helfste der Armee hinüber ist.

5) Wenn man solche erhalten will, muß man deren beide Ende verschansen und zulängliche Wache dahin stellen.

V. Jeder Haufe, so absonderlich marschiret, als der Vortrab, der Mittlere Zug, der Nachtrab, ja jeder Zug soll Schaufeln, Erd-Hauen, Schanz-Gräber und Wegweiser bey sich haben, um die Wege zu besseren und sich nicht zu verirren.

VI. Jedermann soll nachfolgende Regeln beobachten:

1) Niemand muß aus seinen Gliedern gehen.

2) Die Battallionen sollen sich nicht unter die Reuterey mischen.

3) Diese Trouppen müssen einen Raum ungefähr von hundert Schritten zwischen ihnen lassen y), damit sie nicht so weit entfernet von einander seyn, daß sie einander nicht hülfliche Hand leisten könnten, noch auch so nahe, daß, wenn ein Haufe gedrängt wird, er nicht in den andern hinein falle und in Unordnung bringe.

## LXVI.

### Eben hiervon.

Im Sommer muß man sehr frühe, in der Kühle und außer dem Getraibe

marschiren, damit man die Zugänge leicht erkennen, Wachen aufstellen, Partheyen ausschicken, Hütten und Zelten auffschlagen, und auf die Fütterung gehen könne. Im Winter aber muß man kleine Märsche thun, und auf Feuer bedacht seyn.

I. Man schickt des Nachts nicht so viel Partheyen, als bey Tage, auf Kundschafft aus.

1) Auf den Kreuz-Wegen lässt man Soldaten, damit sich die hintersten nicht verirren.

2) Die vordersten Trouppen sollen alles, was ihnen begegnet, ohne Bedenken aufhalten und angreissen.

#### LXVII.

### Was man für mancherley Vorsicht auf dem Marsch gebrauchen soll.

Entweder besorget man sich von des Feindes Seite gar nichts, oder man ist seinetwegen wenig bekümmert, oder man fürchtet sich sehr vor ihm.

I. Wenn man nichts befürchtet, so

1) Marschiret jeder Haufe besonders mit seiner eigenen Bagage.

2) Die Artillerie mit ihrer Wache und Vorgesetzten.

3) Die schweren Stücken werden auf Karren geführet.

4) Abends zuvor giebt man jedem Haufen den Marsch und die Ordres schriftlich.

5) Um die Stunde, welche zum Aufbruch bestimmt ist, erscheinen die vornehmsten Generale, der General-Quartiermeister, und der Aufseher über die Wegweiser, bey dem Vortrab.

6) Man lässt die Verschanzungen des Lagers eben machen, damit man mit grosser Fronte ausmarschiren könne.

7) Die Wachen in dem Lager brechen nicht eher auf, als bis alles auf dem Marsch sei.

8) Man schickt Schanz-Gräber voran die Wege zu besseren; Auch Partheyen, ausgesuchte Haufen, Kundschaffter und Reuter-Wachten um zu erfahren was vorne, hinten und auf den Flügeln vorgehet; Wie nicht weniger Wachten für die Artillerie, für den General, und die Bagage,

gage, sich der Höhen zu versichern, diesen und jenen Hinterhalt zu entdecken und von dem, was sie antreffen, Nachricht zu geben.

9) Bei dem Vortrab lässt man die Helfteren marschiren, das Fuß-Volk in der Mitte der Schlacht-Ordnung, ingleichen die Schantz-Gräber und leichte Artillerie, vor welcher ein Instrument hergehet, das wie Pflug-Eisen aussiehet und den Weg, den das Fuhr-Werk halten soll, hahuet und abzeichnet; Nach diesem kommt die schwere Artillerie und was darzu gehöret, wie auch die Bagage der Generalen. Auf den Nachzug stelltet man die andere Helfteren, und der Soldaten Bagage, nebst einem Regiment zu Pferd.

10) Wenn die Armee nicht bensammen stehet, so muß man schriftliche Ordre geben, wo sie sich, an einem bequemen Ort, auf dem Wege, den man zu nehmen hat, versammeln soll; Dieser Ort aber muß sicher seyn, daß ihn der Feind nicht einnahme; Auch muß man solchen geheim halten, damit er nicht darhinter komme. Überdies muß man die Stunde eigentlich bestimmen, Spionen und Partheyen ausschicken.

II. Wenn man etwas zu fürchten hat, so muß man seine Sorgfalt verdoppelen, nachdem die Furcht grösser oder geringer ist.

1) Man muß in eben der Ordnung marschiren, als wie man treffen soll; Man muß nehmlich die Armee, mit nach dem Feind gekehrtem Gesicht, in Ordnung stellen, und darauf, wie gebacht, nach der Seite zu marschiren.

2) Denjenigen Theil, vor welchen man besorget ist, muß man mit Feld-Stücken, Kriegs-Vorrath, Erd-Hauen, Schaufeln, Spaden, mit Fuß-Volk und Reuteren, so hierzu ausdrücklich commandiret, bester Massen verstärken, und die Bagage muß an dem sichersten und bedecktesten Ort seyn.

3) Wenn die Artillerie, so auf den Laveten lieget, an die Spitze gestellt, und die Schwadronen zwischen die Bataillonen gebracht, so werden solche die beyden ersten Linien formiren; Nach diesem muß das Artillerie-Geräthe in so vielen Reihen kommen, als es der Weg vergönnet; Darauf denn die Proviant-Wagen, die Bagage, und endlich der ausgesonderte Haufe.

4) Die Trouppen sollen jenseit der Pässe so lange stille halten, bis die nachfolgende zu ihnen stossen; Und wenn man von bat aus in eine Ebene

Kommt, muß man die Armee in Schlacht-Ordnung stellen; Wenn man nun darauf abermal enge Wege antrifft, muß man wiederum in einer langen Reihe ziehen, der Vortrab zu erst, darauf der mittlere Theil der Schlacht-Ordnung, und endlich der Nachzug.

5) Eine Seite des Marsches muß man mit einem Fluss, einigen Erdschüttungen oder Dämmen, Gebürgen, Wägen, Ketten, Spanischen Reutern, oder sonst mit etwas vortheilhaftem bedecken, nach dem das Land gelegen, und nach Anzahl der Trouppen und der Glieder.

## LXVIII.

## Andere auf dem Marsch zu beobachtende Dinge.

Man beobachtet verschiedene Regeln, nach den unterschiedenen Absichten, die man hat.

## I. Wenn man seinen Marsch verborgen will, so muß man

1) Des Nachts durch Gehölze z), Thaler, und büschige Länder marschieren, und die bewohnten Dörfer meiden.

2) Man muß sich nur mit gedämpften Spielen a) behelfen; Kein Feuer machen b), außer wenn man aus dem Lager rückt c), in welchem Fall man es brennen läßt, damit man glaubend mache, man wäre noch da; Auch muß man die Lutten wohl bedecken, oder Büchsen mit teutschen Schlössern, oder aber Flinten nehmen.

3) Muß man Reuterey voraus schicken und alle diejenigen, die man antrifft, anhalten, oder auch die Pässe einnehmen lassen.

4) Wenn man kan gesehen werden, muß man sich auf einen andern Weg machen d), als den man zu nehmen willens ist, und darauf sich nach demjenigen wenden, den man würcklich ziehen will; Doch muß man die Thore der Städte oder Dörfer, daraus man gehtet, so fort schliessen lassen, und wohl acht haben, daß nicht etwa ein Spion mit den Trouppen zugleich heraus wische.

5) Man muß auf die Zeit, da die Verrichtung dauren soll, zulänglichen Proviant e) mit nehmen.

## II. Man schicket keine Kundschafter voran, wenn man ein Quartier auf-

a) Ces. bell. lib. 3. b) Ces. lib. 5. c. 4. b) Ces. bell. Gall. lib. 6. c) Ces. lib. 5. c. 4.

d) Ces. bell. civ. lib. 1. e) Ces. lib. 5. c. 5.

aufheben, einer Festung zu Hülffe kommen, den Feind in einem büschigen Land überfallen will, zumal wenn dunkel Wetter ist, da man nicht weit sehen kan, und mit einem Wort, man thut es allemal nicht, wenn man entschlossen ist alles, was einem begegnen kan, mit beherrschtem Muth anzunehmen. f)

III. Wenn man anrücket einen Paß, welchen der Feind bewahret, mit Gewalt einzunehmen, so muß man

1) Sich stellen als wenn man solchen an einem Ort angreissen wollte, aber sich behende zu einem andern wenden: Thun als wenn man umkehren, oder den Anfall anderwärts unternehmen wollte, auf einmal aber sich wieder dahin wenden, ehe der Feind da anlangen möge.

2) Einige Trouppen bey dem Paß versiecken, darauf mit der ganzen Armee weiter forttrücken, damit unter der Zeit, da der Feind neben euch hergehet und euch nachmarschiret, die versteckten Wölcker geschwind losbrechen, den Paß einnehmen und sich da postiren mögen: Auf diese Masse gieng No. 1644 der General Leutenant Galas, der Schwedischen Armee zu Troß, in Pommern über die Pena, indem er den General Major Breda, welcher den Paß darzu überrumpelte, zuvor auf den Hinterhalt bestellet hatte.

IV. Wenn man eilen will, muß man

- 1) Die Bagage zurück lassen,
- 2) Die Reuterrey voran schicken, g)
- 3) Das Fuß-Volk beritten machen, oder auf Wagen, oder hinter die Reuter auf deren Pferde sezen.
- 4) Hand-Pferde bey sich haben, damit man solche, nach Art der Tartarn, umwechseln könne. h)
- 5) Grosse Märsche Tag und Nacht thun. i)

V. Wenn man sich vor seinem Feind zurück ziehet, muß man es auf so eine Manier thun, damit dasselbe nicht einer Flucht ähnlich sehe. k)

### § 3

### Glücks-

f) Solcher Gestalt ward ein Detachement Schweden, so aus Friederichs-Stadt gegangen, als ich gemeldeten Ort in der Nähe recognoserte; Auch ließ ich selbigen bald darauf, durch den Obristen, der unsere erste Linie anführte, mit einbrechender Nacht investiren. g) Curt. lib. 5. c. 13. h) Liv. lib. 23. c. 2. i) Casbell. civ. lib. 7. k) Cœl. bell. Gall. lib. 7.

## Fünffter Artikel.

## Von den Lagern.

LXIX.

**M**an lagert sich auf unterschiedene Weise, nachdem man etwa in Furchten steht, gestalt man nach diesen seine Vorsicht einrichtet. Wenn man in Freundes Land ist, so theilet man das Lager in ein, zwey oder drey Dorffer ein, oder aber man lieget bey sammen in einem geschlossnen Lager; Ist der Feind gegenwärtig und in der Nähe, so lagert man sich in Schlachtordnung.

1. Was die Zeit anlanget, so campiret man entweder nur eine Nacht, oder auf einige Tage, oder den Winter über da zu bleiben.

1) Den Waffen-Platz verleget man gewöhnlicher Massen in das Hauptquartier, welches insgemein in der Mitte des Lagers zu seyn pfleget, und da halten sich auch die Ordonanzen auf.

2) Das Fuß-Volk sperret die Zugänge mit Spanischen Reutern, Wägen, Bäumen, Balcken und andern dergleichen Sachen: Die Reuterey thut eben dergleichen, und öffnet sich neue Wege, auch giebt man selbiger schriftlich an welche Orte sie auf Kundschafft gehen und Partheyen ausschicken soll.

3) Lärmen macht man mit den Stücken, dem Feuer, dem Rauch, oder vermittelst Rührung gewisser Trommeln, die grösser als die andern sind. 1)

4) Der Waffen-Platz der besonderen Quartiere soll des Nachts hinter dem Dorff, und am Tage vorn an der Spize seyn; Wenn sich aber die Reuterey eines Überfalls befürchtet, so lässt sie die Pferde ganz gesattelt, und setzt sich neben dem Quartier auf das Feld.

5) Was die Wachten des Lagers anlanget, so stelleit man Schildwachten aus, man schickt Kunden ab, wie auch Kundschaffter, Partheyen und Spionen denen Kriegs-Regeln gemäß.

6) Bisweilen lieget das Fuß-Volk und das grobe Geschütz im Hauptquartier, und die Reuterey in einem Holz, oder in einem oder zweyen nächst umliegenden Dorffern, und diese bedecket man mit Fuß-Volk, als welches nicht so viel Zeit braucht sich in das Gewehr zu stellen. 7) Wenn

1) Dergleichen hat König Carl Gustav von Schweden Ao. 1657. in Polen gehadet, und sind noch bey den Türken gebräuchlich.

7) Wenn man sich befürchtet, der Feind möchte in das Lager einbrechen, so muß man selbigem zuvor kommen und ihn selbst angreifen, ihn in Schrecken sezen, oder sich an einem Ort, wo er durch muß, heimlich in Schlacht-Ordnung stellen, denn wenn er unvermuthet auf Trouppen gerath, die ihn in guter Ordnung erwarten, so kan er leicht stuzig und bestürkt gemacht, ja wohl gar in die Flucht gebracht und zerstreut werden.

8) Die Wölter, welche des folgenden Tages den Vortrab haben sollen, müssen im Lager nach der Seite liegen, dahin man zu marschiren gemeynet ist.

II. Wenn die ganze Armee und nur auf eine Nacht bensammeln lieget

1) So muß die Gegend von dem General-Quartiers Meister und einem anderen von den Vornehmsten aus der Armee besichtigt werden, und daher sollen diese, mit einem Theil von der Reuterrey, voraus gehen.

2) Die Lage muß bequem, auch Wasser, m) Holz, Fütterung, im Sommer Schatten, und im Winter Bedeckung da seyn.

3) Das Lager muß vortheilhaft liegen z. E. weil ein Fluß, eine Reihe Stein-Felsen u) oder was es sonst sey, eine Seite desselben bedecken und wider allen Anfall verwahren kan; Man muß mit Stücken nicht hinein schlossen können, soll sich auch keine Hinderniß da befinden, wodurch die Communication der verschiedenen Quartiere derer Trouppen unterbrochen werde, indem diese stets bey der Hand seyn müssen einander nachdrücklich beystehen.

4) Das Lager muß wohl bewachtet werden, so wohl durch die Spionen, so man abgeschart, als auch durch die in viele Haufen vertheilte Feld-Wachten, Schild-Wachten, Runden, Schaar-Wachten, ausgeschickte Reuter-Haufen und Partheyen.

5) Man soll es mit einer Wagenburg und Pallisaden, die man zu dem Ende beh sich führet, oder auch mit einer kleinen Verschanzung von sechs Schuhen hoch und drehen breit, wohl verwahren.

6) Das grobe Geschütz und was darzu gehdret muß man in die Mitte des Lagers stellen, und gegen die Zugänge, daher sich der Feind nähren kan, einige Feld-Stücken pflanzen.

7) Ehe man sich aber lagert, muß man die Armee in Schlacht-Ordnung stellen, Wachten aussiezen und Partheyen ausschicken.

8) Ge-

8) Jedoch muß man sich bey Zeiten lagern, damit man Muße habe die Posten zu besichtigen, die Wachten auszustellen, sich zu verschansen, die Zelten aufzuschlagen, auf Fütterung auszugehen, und die Bewegungen des Feindes zu entdecken.

III. Wenn man sich in einem Lager aufhält, muß man Kriegs-Vorrath und Proviant haben, und muß leicht seyn dergleichen sicher anführen zulassen; zu dem Ende soll man zum Proviant, zum Succurs und zum Abzug stets einen offenen Weg haben: Die Communications-Linie muß man wohl anlegen, und nicht leichtlich einen grossen feindlichen Platz hinter sich lassen.

1) Die Wege sollen für die Kaufleute und Marchetener sicher seyn o), und die Kriegs-Artikel, welche ihrer Freyheit halber gegeben worden, sollen sehr genau beobachtet werden: Außer dem Lager soll das erbeutete Vieh nicht verkauft werden.

2) Das Wasser mag aus Spring-Brunnen p), aus dem Fluß, oder gegrabenen Brunnen herkommen so muß man es probieren, und wohl acht haben, daß es der Feind nicht benehmen könne.

3) Die Fütterung muß man von dem Lande und von den benachbarten Orten herholen, Futter-Knechte mit behändigem Geleit ausschicken, um dieselben wider die feindlichen Partheyen in Sicherheit zusezzen und hiernechst die Unordnung und den Raub zu hindern; Jedoch muß man dieselben zu verschiedenen Zeiten und unversehens ausgehen lassen, damit der Feind davon keine Nachricht erhalte: Anfänglich muß man die Fütterung an den entlegensten Orten holen, und darauf nach und nach an die nächsten kommen.

4) Es muß Holz da seyn zu den Soldaten-Hütten, wie auch Feuer für die Wachten und Küchen.

5) Die Lage soll bequem, in einer Ebene q) oder auf einem leicht zu steigenden Hügel, und nichts höhers drüber seyn, dabey weder Überschwemmungen noch Feuers-Brunste zu befürchten haben: Die Lufft muß da gesund seyn; so bald sie aber unrein und voller Gestank wird, muß man davon aufbrechen.

6) Wenn ein Holz da ist, muß man es abhauen r), einschliessen, verbrennen

<sup>a)</sup> Cæs. bell. Gall. lib. 6.    <sup>p)</sup> Cæs. de bell. Hisp.    <sup>q)</sup> Veget. lib. 1. c. 22.    <sup>r)</sup> Cæs. bell. Gall. lib. 3.

nen oder sich darvon entfernen; Ist aber eine Überschwemmung zu befürchten, muß man Dämme machen, oder das Wasser ablaufen lassen.

7) Das Lager muß man sauber halten, alle Unreinigkeit vergraben, und wohl auf das Feuer achtung geden.

8) Der umliegenden Orter soll man sich versichern, und dieselben mit Trouppen wohl beschen, und sohderlich die Wege s) zu den Magazinen, die ein wenig entfernet liegen.

9) Kan es seyn muß man einen Fluss t) neben sich haben, welcher eine Seite der Armee verwahre, Wasser därriche, die Unreinigkeiten in sich nehme, und die Zufuhr der benötigten Sachen erleichtere; Allein es gehet auch da eine Brücke darzu u) um auf die andere Seite gelangen zu können, doch muß solche auf so eine Art gemacht werden, daß sie weder von dem Feind verbrannt, noch durch Maschinen ruinirt werden möge, und daher muß selbige an beyden Enden verschanket seyn.

10) Die Form und Grösse der Quartiere soll nach der Lage, auch nach der Anzahl des Fuß-Bolcls, der Reuterey, des Geschützes und der Bagage eingerichtet werden. Wenn das Lager allzuenge, so ist es unbequem zu den Einquartierungen, gefährlich wegen des Feuers, das allda ungeahrt entsteht, oder von aussen hineingeworfen wird v); Zu dem sieht es der Feind mit verächtlichen Augen an, weil es Anlaß zu glauben giebet, daß die Macht kleine sey; Ist es aber allzugroß, so ist es beschwerlich wegen der Wachten, und nicht leicht zu verteidigen.

11) Die besonderen Quartiere x) sollen vierseitig und fast mit geraden Winckeln seyn. Die Länge muß niemals verändert werden: Für eine Compagnie Reuter giebt man zwölff oder funfzehn Schritte vorn und neben einander, und achte für eine Compagnie zu Fuß.

12) Man verschanket sein Lager an einem Ort, der ethabener ist, als die umliegenden Gegenden, und zwar mit Brust-wehren mit ausspringenden Ecken, oder flanquierten Winckeln mit Redouten y), mit kleinen Schanzen, Jangen-Werken, Hörn-Werken, Cron-Werken, auf drey oder vier hundert Ruten weit von den Zelten, welcher Raum den man darzwischen läßet,

<sup>t)</sup> Csl. de bell. Hisp. <sup>s)</sup> Csl. de bell. Gall. <sup>e)</sup> Csl. de bell. Gall. <sup>u)</sup> Wie No. 1644. bey Batemb. die Schweden lag und nacht feurige Zugeln auf die Käuflichen los schaffen. <sup>x)</sup> Von Lägern hat man ganze Bücher. <sup>y)</sup> Cuet. lib. 5 c. 5.

läßet, zum Waffen-Platz dienet. Bisweilen macht man ein doppeltes Lager z) sich desto mehr auszubreiten und Feld einzunehmen: Dann und wann legt man auch in dem ersten Lager ein Kleinherrn an a), damit man es mit wenigem Volck vertheidigen könne, falls ein Theil von der Armee hinaus gehen müste.

13) Die Wachten werden entweder mit anbrechendem Tage, oder gegen Abend abgelöst: Man muß dieselben auf so eine Art aussstellen, daß man sie weder überfallen, noch die am weitesten hinaus stehen abschneiden kan. Deren Anzahl soll mit der Nothdurft übereinkommen. Betreffend die Dörfer, wo man dergleichen hinstellt, so sind dieses die Zugänge des Lagers, die schwächsten Dörfer desselben; Drittem aber sehet man welche bey die Artillerie, bey den Kriegs-Vorrath, bey die Fahnen, bey den Proviant, bey die Gefangene, in die Haupt-Quartiere, auf die Plätze und Märkte.

Der genaue Fleiß bestechet in der Parole, in den Runden, Schaar-Wachten, Kundschaftern, Spionen und Partheyen.

14. Wenn man sich in Schlacht-Ordnung gelagert hat, so bleiben die Bataillonen und Schwadronen wie sie seyn sollen, ausgenommen, daß man die Zwischen-Plätze um zwey Schritte auf daß Glied von vorne, und um acht nach der Höhe, verdoppelt, damit sie desto bequemer ruhen; Und über dies läßet man vorne einen leeren Raum zum herausgehen.

IV. In den Winter-Quartieren soll man besorgt seyn die Trouppen in Sicherheit zu sezen,

1) Indem man ein Lager befestigt, und sie da bey einer grossen Handels-Stadt, oder Flüß bensammen hält das Land zu bedecken.

2) Wenn man sie zu starken Besatzungen b) in verschloßene und benachbarte Dörfer verschelet, so daß sie einander zu hülfen können.

3) Wenn man die benachbarten Dörfer der Quartiere mit Schanzen, Flüssen, Gebürgen, und Pässen c) bedecket, und Wachen und Reiteren dahin postiret, damit sie Nachricht geben wenn der Feind ankommt, und ihn abhalten mit kleinen Partheyen herum zu streissen, oder auch ihm den Proviant abzuschneiden, und dessen Nachzung hier und dar zu zwacken, falls es

mit

a) Cef. bell. Gall. lib. 1. b) Cef. bell. Civ. lib. 3. c) Cef. bell. Gall. lib. 8. c) Cef. bell. Civ. lib. 3.

mit grossem Häufen vorbev jöge. Und zu dem Ende soll man die Lebens-Mittel aus den umliegenden Orten in verschlossene Plätze bringen lassen.

4) Im übrigen soll man den Soldaten, nach der mühsamen Arbeit, die er bey dem Feldzuge ausgestanden, wiederum ausruhen lassen d), und die Quartiere mit gutem Willen oder mit Gewalt nehmen e).

### Sechster Artikel.

#### Bon dem Treffen.

LXX.

I. **S**HAn trifft mit dem Feind entweder um die Festungen herum, oder in freiem Felde.

1) Was die Festungen anlanget, so betrachtet man deren Erbauung, den Angriff oder die Vertheidigung.

2) Im Felde giebt es besondere Scharmüsel, oder ordentliche Schlachten.

### Fünftes Kapitel.

#### Bon den Festungen.

LXXI.

I. **T**Am Anfang thäten sich die Menschen in Städte zusammen, damit sie nicht unter den Thieren leben dürften, und sich auch wider die wilde Unart anderer Menschen f) beschützen möchten, und erfanden daher die Kunst sich zu verschansen g), damit eine geringe Anzahl sich wider einen grossen Häufen vertheidigen könnte.

II. Die Dörfer sind vest entweder von Natur, h) oder durch Kunst, oder auf beyderley Art.

1) Die von den ersten Gattung sind diejenigen, welche auf Bergen, an gähn Orten, in Marchäten, am Meer i), an einem See, oder an einem grossen Fluss liegen.

2) Die von der andern sind die, so von Menschen-Händen befestiget, und mit Gräben und Wällen versehen, und solcher gestalt den Flüssen und Bergen nachahmen.

K 2

III. Ehe-

i) Tacit. Annal. 2. c. 26. e) Tacit. Annal. lib. 3. c. 37. f) Veget. lib. 4. in peal. g) Cæs. bell. Gall. lib. 7. h) Curt. lib. 8. c. 4. i) Veget. lib. 4. c. 1.

III. Ehedessen war es, in der Politic k), eine noch unausgemachte Frage, ob die Vestungen in einem Lande nützlich wären oder nicht. Einige sagten die besten Dörfer gäben den Fürsten Anlaß zur Tyrannie, dem Volck zu Aufruhr, dem Feind zu Belagerungen, und den Bürgern zur Faul- und Trägheit; Allein diejenigen, welche also redeten machten keinen Unterschied unter dem rechtmäßigen Gebrauch der Sachen, und dem Missbrauch, so damit begangen wird, ingleichen unter der Unschädlichkeit der Mittel, und der Ubelthat dessjenigen, der selbige nicht recht anwendet und gebrauchet: Denn wenn ein solches Urtheil angenommen wird, so kan man wider alle andere Arten des Guten l), einen Schlüß ziehen, und die Beredsamkeit, Stärke, Gesundheit, die Reichthümer, die Kunst zu commandiren u. d. m. verwirren.

Der heutige Gebrauch m) hat diese Frage entschieden, und aus dem Exempel einiger, will nicht sagen freyer, sondern unordiger Völcker darß man keine Folge machen, indem ja die Holländer und Venetianer Vestungen besitzen und diesen den blühenden Zustand, dārinnen sie sich befinden, allerdings zu danken haben: Denn eben das Urtheil, so jene davon fallen, ist ein Beweis von ihrem Nutzen, weil solches anzeigen, daß die Vestungen die Stütze der Kronen, der Zasim und das Band der aufrührischen und überwundenen Völcker n), und das Kennzeichen der höchsten Gewalt, auch kräftige Mittel sind die gemeine Ruhe zu verschaffen, indem sie die Macht der Regierenden o), und den Gehorsam der Unterthanen versicheren, wie nicht weniger die gute Ordnung unter den Einwohnern und den Widerstand gegen Auswärtige vest setzen: Eben deswegen verbieten die Potentaten deren Erbauung ihren Vasallen p), und darum hat auch der Türk, in allen Vestungen, in der Tartarey, Besitzungen, damit er den Kan, nach seinem Belieben absezzen kan, wie er solches im Jahr 1668. gethan hat. Sind aber ja die Vestungen einiger Republic schädlich gewesen, so muß man dieses nicht den Vestungen, sondern der Regierung, benennen,

k) Bodin de rep. lib. 5. c. 5. l) Arist. Rhet. lib. 1. c. 1. m) Hiervom bezeugen Italien, Deutschland, die Niederlande, und hat nicht Candia der grausamen Fluth des Türkischen Wassers, gleich einem starken Damm, so viele Jahre widerstanden: Frankreich hat die in den Niederlanden eingenommene Städte, durch die dōbey angelegte Castelle, im Zaum gehalten. Auch wollte der Türk die Vestungen in Siedenburgern der Erde gleich haben, wie er denn auch in die Friedens-Artikeln 1664. gesetzt haben wollte, daß keine Vestungen angelegt werden sollten. n) Curt. lib. 7. c. 10. o) Flot, lib. 4. c. 12. p) Bodin. de rep. lib. 5. c. 5.

messen, weil diese sich weder in dem Besitz der Vestungen, noch die Besatzungen bey ihrer Pflicht zu erhalten, gewusst hat.

Weil das Königreich Engelland keine Vestungen hat, ist es in einem halben Jahr dreymal erobert worden, und Pfalz-Graf Friederich, der zum Könige in Böhmen erwählt worden, kam um dieses ganze Königreich, nachdem er die einzige Schlacht bey Prag verloren hatte. Verlässt sich aber einer oder der andere barbarische Fürst auf seine zahlreiche Armeen und bildet sich ein, er könne der besten Plätze entbehren, so betrügt er sich gar sehr: Denn entweder muß er stets eine Armee auf den Beinen halten, welches unerträglich, oder den Streifereyen seiner Nachbaren nothwendig unterworffen seyn.

IV. Die Vestungen müssen gut und in geringer Anzahl seyn, q) an den Gränzen, den Pässen, den See-Häfen, und an den Orten liegen, wo der Fürst seine Résidenz r) hält.

1) Sie sollen so geraum seyn, daß eine ziemlich starke Besatzung darinnen liegen und eine Haupt-Belagerung aushalten könne, damit der Feind dieselben respectiren müsse s), und nicht hinter sich lassen dürffe, wenn er etwa weiter in das Land hinein zu rücken gemeint ist.

2) Sie müssen bequem zur Handlung, und leicht zu entscheiden seyn, da-  
bey gesunde Lufst, gut Wasser und fruchtbare Feider haben.

3) Sie sollen nach der Lage, nach dem Endzweck und nach der Macht, so wohl der Feinde, als seiner eigenen, eingerichtet werden, damit solche mit Volck, Kriegs-Vorrath und andern ndthigen Dingen verschen werden können.

V. In den eroberten oder zur Rebellion geneigten t) Plätzen leget man Citadellen an, um selbige in dem Baum zu halten, und die Besatzung in Sicherheit zu setzen; Tingleichen an den Gränz-Orten, deren Stärke zu verdoppeln; E nicht weniger in den allzuweitläufigen Städten, die man nicht wohl mit Vestungs-Werken umgeben kan.

Man bauet solche an den erhabensten Ort, und über den Fluß, wenn einer da ist; Oder man schließet sie mit zwei Bastionen ein, und die andern

Werke leget man außerhalb der Stadt an, damit selbige zugleich den Fluss, das Feld und die Stadt bestreichen können.

### Erster Artikel.

#### Von dem Vestungs-Bau.

LXXII.

I. Es ist dienlich daß viele Hindernisse da seyn, welche den Zugang zu dem Platz schwer machen, wie auch daß die Besatzung viel Raum habe sich zu wehren, und daß dem Feind vergleichen wenig übrig bleibe selbigen anzugreissen: Mit einem Wort die Festung muß bequem seyn. Zeit zu gewinnen, und eine Belagerung langwierig zu machen.

II. Der Bau ist entweder regular, oder er ist irregular: Der erste gehet die Figuren an, deren Winckel und Seiten gleich sind: Und dieser ist sich stets gleich und unveränderlich, und ist die Regel u) des andern, welcher seinen Namen von der Irregularität seiner Figuren herleitet.

III. Die Regeln des Plans sind diese:

- 1) Es muß, in der Festung, kein Punct seyn, der nicht von diesen andern gesehen und vertheidigt werden könne. x)
- 2) Die Linie, welche vertheidigt, muß grösser seyn und mehr Leute in sich fassen können, als die, so defendiret wird.
- 3) Je mehr die Festung Wälle werke hat, je besser ist sie.
- 4) Sie muß höher seyn als alle umliegende Dörfer.
- 5) Die Werke müssen erhabener seyn, nach dem sich dieselben beim Centro nähern.

6) Die Defens-Linie muß nicht über 60 Ruten y) haben, weil die Musquete nicht weiter schiesset, oder der Schuh hat keine Kraft mehr, oder man kan auf eine so grosse Weite nicht gewiß schiessen.

7) Je grösser die gerade und schiese Flanque, und die Kehl-Linie ist, je besser sind sie.

8) Alle Aussen-Werke müssen auf der Seite der Festung offen seyn.

9) Der

u) Das Krumme erkennet man durch das gerade, und das unvollkommen vermittelst des vollkommenen. x) Veget. lib. 4. c. 2. y) Rheinländische nehmlich, deren jedes z. Schuh hat.

9) Der Winckel des Vollwercks muß nicht unter 60. Grad, und auch nicht über 90. haben, und mithin soll der Winckel des Polygon nicht weniger als 90. Grad haben.

10) Der Winckel, welchen die Flanque und die Courtine machen, soll gerade seyn.

11) Die Zangeit-Wercks-Winkel z) sollen von der Kriegs-Bau-Kunst ausgeschlossen bleiben.

#### IV. Regeln zu dem Prößl, oder Grund-Miß.

1) Die Wälle müssen von einer gehörigen Dicke und Höhe seyn: Wenn sie gar zu hoch sind, so vermehren sie die Untkosten, und bedecken den Feind; Sind sie hingegen allzuniedrig, so sind sie leicht zu übersteigen, und werden von den äußerlichen Höhen beherrscht, so daß sie das innerste der Bestellungen eindüszen. Wenn sie gar zu dicke sind, so kosten solche viel, ohne Noth; Sind sie aber nicht dicke genug, so widerstehen sie den feindlichen Batterien nicht, und haben nicht so viel Raum, daß die von der Festung darauf stehen können.

2) Den Graben soll man nach Proportion des Walls machen, und die beththigte Erde von dar herousnehmen: Er muß tiefer, als die Höhe eines großen Mannes, und weiter als die Länge von einem hohen Baum seyn: Wenn er voll Wasser ist, so zeiget er besser den Ort an, wo der Feind herüber will. Ist er aber trocken, so ist er bequemer zu den Ausfällen, zu dem Aufenthalt der Besatzung, zu den Gegen-Minen, und den Mangel der Außen-Werke zu ersehen. Der Unter-Wall dienet einig und allein zu der Vertheidigung des Grabens, und ist zu nichts anders gemacht.

V. Die Außen-Werke sind solche Werke, die jenseits des Grabens angelegt werden die schwächsten Orter zu befestigen, zu den Ausfällen anzugreichen, zu contremintiren, und den Feind weit abzuhalten.

1) Man theile sie in Naval- ie, halbe Monden, Horn-Werke, und Eron-Werke.

VI. Endlich müssen der Winckel des Vollwercks, die Defens-Linie, die grade und kurvige Flanque, die Gesichts- und Rehl-Linie eine solche

Pro-

proportion unter einander haben, daß man eins nicht schwächt das andre stärcket zu machen.

1) Allein was für mancherley Versehungen kan man von den gleichhaften Proportionen dieser Theile machen? Wie viele Autores haben davon geschrieben? Wievielerley Unterscheid findet sich bey ihren Erfindungen? Selbige sind unendlich und verdrüeschlich in Ansehung der Sribeten, die nur etwas zusammen schmieren oder einander ausschreiben, ob nur leere und eitle Gedancken hegen und nichts versucht haben. Es ist ein Proteus, der sich in tausenderley Gestalt verändert.

2) Anlangend die Materie, so wollen solche einige von Bruchsteinen andere von gebrannten und ungebrannten Steinen, andere von Erden und noch andere von Holz haben. Der König in Schweden Gustavus Adolphus hatte gar in Vorschlag gebracht Stücken Eisen von der Figur der gehauenen Steine darzu anzuwenden, weil es in Schweden viele Eisen-Werk-Werke giebet.

3) In Ansehung der Form giebt es nicht weniger verschiedene Meynungen, und man streitet noch ob die Defens-Linie nach dem Canonen oder Musketen-Schuss soll eingerichtet werden.

Ob die Wallwerke sollen ausgefülltet oder leer, spitzig, stumpf oder gerade seyn; Ob sie sollen Orillons und Mord-Keller, oder keins von beyen haben.

Ob der Graben soll trocken oder voll Wasser seyn; Ob die Cortine lang oder kurz, gerade oder krumm, mit einem einwärts- gehenden oder vorspringenden Winckel seyn soll.

Ob die Flanque soll senck-recht an der Cortine, nehmlich mit geraden stumpfen oder spitzigen Winckel seyn.

Ob die krumme Flanque, die man gemeiniglich second flanc nennt nützlich oder schädlich sey.

Ob der Unter-Wall und die Aussen-Werke vortheilhaft oder nachtheilig sind.

4) Jede von diesen Meynungen hat berühmte Autores a), und stat

a) Vld. Marlois, Tensin, Dogenlus, Greystag, Pagan, Pruse &c. Lorin, Barleduc, Specht Stanlin, Fournier, Deville, Meldar, sind sehr berühmte Meister in dieser Kunst gewesen

ig be-  
zu ers  
n sich  
iesten  
chten

teidige  
sind,  
wen,

itiget  
hals  
habe  
aber

Fig. A

don

17

jurem  
ff-edt  
' bout  
ag fo  
fo ist

17



3) Diese vorausgesetzte Dinge führen leichtlich zu der Erkannntniß der  
beren Linien und Winckel, durch die Trigonometrie, oder den verjün-  
gen

Dieser war sbedessen Königl. Gaffabt Adolphii Ingenieur, und nach diesem auch unter  
den Geistlichen und Professoren.

pro  
re si

tige  
von  
gen  
ten  
nur  
ein

ant  
unt  
Ad.  
der  
fen

nui  
odi-

rat  
der

lor  
vo

fü

nü

heilig sind.

- a) Jede von diesen Meynungen hat berühmte Autoren a), und si-  
-chell  
a) Vid. Martois, Tenuin, Dogenus, Geoptas, Paganprufe de, Lorin, Baleduc, Spa-  
-cana, Fournier, Deville, Melder, und gleichzeitige Schriften ih. Stefanus Schriftsteller

Se Grunde für sich, daher derjenige, so in einer Bestung ist, sie mag beschaffen seyn wie sie wolle, Ursache hat gutes Muths zu seyu und sich zu erfreuen, weil es ihm auf eine oder die andere Art an nichts fehlen kan sich rechtschaffen zu wehren, woferne er nur weiß der Materie die bequemsten Formen zu geben, und sein Spiel, nach dem die Würfel fallen, einrichten kan.

VII. Mit einem Wort, alle Bestungen sind gut, wenn vorgemeldte Grund - Regeln dabei in acht genommen worden, und groß genug sind, daß man da viel Leute zugleich kan fechten lassen, viel Artillerie da haben, viele Flanzen aufwerfen und viele Abschnitte machen kan.

VIII. Unter allen Verhältnissen, die durch den Gebrauch bestätigt worden, und ohne den die bloße Erkäntniß dem Firthum unterworffen, hälste ich mich insgemein an des Morshausen b) seine, weil ich solche habe vielfam, mit Beyfall und gutem Erfolg, anbringen sehen. Sie wird aber so vollbracht:

1) Man macht den Vollwerck's - Winckel aus zwey Dritttheilen des Circumferenz-Winckels, bis man er auf 90. Grad kommt, die er nicht übersteigen muß.

Die Cortine ist von 36 Ruten oder 72 Toisen.

Die Gesicht-Linie von 24. Ruten.

Die Flanque im Wier-eck ist 8 Ruten, und in den folgenden Figuren nimmt sie von einer zur andern um eine Rute zu: Also ist das Fünf-eck von 9., das Sechs-eck von 10., das Sieben-eck von 11., das Acht-eck von 12. Ruten; Und dieses übersteiget niemals 12. Ruten, die Figur mag so viel Seiten haben als sie wolle.

2) Will man flache Vollwercke auf einer geraden Linie machen, so ist  
Die Kehl-Linie von 16. Ruten.

Die Flanque von 14.

Die Haupt-Linie von 31.

Die Cortine von 36. Ruten.

3) Diese vorausgesetzte Dinge führen leichtlich zu der Erkäntniß der anderen Linien und Winckel, durch die Trigonometrie, oder den verjüngten

b) Dieser war ebedessen Königs Gustavii Adolphii Ingenieur, und nach diesem auch unter den Kaiserlichen, darauf General-Quartiermeister: s. v.

ten Maahstab, oder auch wenn man Tabellen macht, welche von Grad zu Grad steigen, von 90, so der Winckel des Bierecks ist, bis auf 180, so die gerade Linie macht, und gar sehr dienen die irregularen Figuren zu bevestigen.

4) Eine leichte und unveränderliche Proportion, für allerhand Figuren, ohne auf die Winckel zu sehen, ist des Melders seine, da der innere Polygon beständig 60 Ruten ist.

Die Haupt-Linie 23. R.

Die Kehl-Linie 12. R.

Die Flanque im Biereck ist 9.R. und 10.R. in den andern Figuren.

Ermisset alle Theile seitens Vestungs-Baues stückweise, und hält sie mit des Marlois, Frentags, und des Rusenstein's seiner zusammen, zeiget auch, daß seine die beste sey, weil sie die Defens-Linie kürzer, und längere Flanquen hat.

Fig. B. IX. In diesen beiden Manieren, welche eine grosse Second Flanc

haben, wenn man, über die perpendicular-Flanque gegen der Cortine, noch eine perpendicular-Flanque gegen die Defens-Linie verlanget, diese Flanque in eine oder die andere Methode zu bringen, so kan man es thun ohne deren Einrichtung zu ändern, indem man nur den dritten Platz höher macht, wie man solches an den punctirten Linien A. A. zu sehen hat. Und da der Unter-Wall, so die beste Beschirmung des Grabens ist, von einigen verworffen wird, weil er von dem Feind, so bald er die Contrescarpe innen hat, bestrichen werden mag, und darauf zu nichts weiter dienet, so rücket man, diesem Ungemach abzuhelfen, den Winckel des Vollwercks auf die Spize des Unter-Walls, und solcher Gestalt wird derselbe, nebst einer Vermehrung des Raums und der Flanquen, wohl bedecket, wie man in B. wahrnehmen kan.

Fig. C. 1) Die neue Ersfindung einiger Ingenieurs, da man, von der

Spize des Vollwercks bis auf die Spize der Contrescarpe, eine Linie durch den Graben ziehet, wie man an der Figur D. bemerken wird, scheinet im Anfang wider die allgemeinen Regeln zu verstossen, weil es das Ansehen hat ob wolte man dem Feind einen Gang machen, damit ihm der Weg längst vom ganzen Graben desto leichter werde; Allein auf der andern Seite

den liegenden  
flanzen der  
noch auch die

Zwerch-Wall  
nicht allein  
schnitte, die  
in man will,  
i kan auch in  
eht-Linie von  
einer Seite  
künftig An-  
der anzuneh-

sel der Voll-  
) der Figuren,

en nicht and  
Roden, und  
der mit dem  
Befter-Vieh  
Begegung  
mige heutige  
den mathe-  
matische Erfah-  
v. vorlängst

h Volumen

der einschreit gebraucht - was auf best gesagen,  
dass der Blüdel, den sie formtten, besser bes-  
ser wär, weil er spiziger  
sein; Allam dieser Manier statten viele Gründe,  
die Erfahrung selbst entgegen.

ten Maabstal  
Grad steigen  
gerade Linie  
gen

Fig. 4) **Eine**  
ohne auf die  
gon beständi  
Die  
Die  
Die

Er misset  
des Marlois  
auch, daß si  
Flanquen ha

Fig. 5) **Graben**  
noch eine pei  
Flanke in  
ohne deren C  
macht, wie  
da der Unter  
verworffen  
hat, bestrich  
man, diesei  
Spitze des I  
mehrung di  
wahrnehme  
Fig. C. 1)

**Spitze**

durch den Graben zieht ..... auf der ..... zuweile  
im Anfang wölter die allgemeinen Regeln zu verstossen, weil es das Ansehen  
hat ob wollte man dem Feind einen Gang machen, damit ihm der Weg  
längst dem ganzen Graben desto leichter werde; Allein auf der andern

Seite hindert sie auch, daß der Unter-Wall, von dem gegen über liegenden Ort in der Contrescarpe, als dahin man die Stücken, die Flanquen der Vollwerke zu ruiniren, zu pflanzen pfleget, nicht bestrichen, noch auch die Flanque beschossen werden kan.

Auf diesen Einwurff kan man antworten, daß sich dieser Zwerch-Wall gar leicht von sich selbst vertheidiget, weil er sein Vordertheil nicht allein wenig blos giebet, sondern auch wegen seiner Minen und Abschnitte, die inwendig gemacht werden können, und darein man sich, wenn man will, begiebet, nach der Masse da man zurück weicht. Überdßß kan auch in diesem Zwerch-Wall die Galerie, welche der Feind einer Gesicht-Linie von dem Vollwerk gegen über macht, niemals anderst, als auf einer Seite gesehen werden. Die Erfahrung wird, bey einem Angriff, künftig Anlaß geben, diesen, und auch den folgenden, Vorschlag entweder anzunehmen oder zu verworffen.

2) Von dem Bestungs-Bau, da man will, daß die Winckel der Vollwerke spitzig seyn, und die Cortine einwärts gehen soll, nach der Figur, a,b,c,d,e,f.

Die Welt, so die Neuigkeit liebet, macht es in den Künsten nicht anderst als in Ansehung der Kleider: Sie hat ihre Lust an den Moden, und wenn die Erfindung der neuen erschöpfet ist, so kommt sie wieder mit den alten aufgezogen. Auf eben diese Art haben einige Welt-Weisen dieser Zeit die vergessenen Meynungen von den Atomis und von der Bewegung der Erde wiederum aus dem Grabe hervor gesuchet, wie denn einige heutige Ingenieurs alle Tage solche Fragen wieder aufwärmen, die in den mathematischen Schulen oftmaß untersuchet, und, durch die allgemeine Erfahrung, welche sich auf die Vernunft und die Autorität gründet, vorlängst verworffen worden.

Galazzo Alghisi von Carpi druckete im Jahr 1570. ein grosses Volumen von der Kriegs-Bau-Kunst, welches er dem Kaiser Maximiliano II. dedicirte, und sich darinnen einz- und allein angelegen seyn ließ die Güte der einwärts gehenden Cortinen vest zu sehen, wie er denn auch vorgiebet, daß der Rückel, den sie formiren, desto besser wäre, weil er spitzer sey; Allein dieser Manier stehen viele Gründe, mancherley Zeugnisse, und die Erfahrung selbst entgegen.

## Fig. D. I. Die Gründe.

- 1) Das spitzige Bollwerck ist enge, und hat daher wenig Raum für die Artillerie, für die Soldaten, für die unteren Stände der eingezogenen Streichwehren, für die Verschanzungen, und zu dem leeren in der Mitte, welches nöthig ist, damit der Feind keinen Raum finde sich da vest zu setzen, noch es durch die Minen zu sprengen.
- 2) Die Spize davon kan leicht ruiniret werden, und Mittel an die Hand geben, daß sich der Feind da recht eingraben und bedecken mag.
- 3) Die Cortine mit ausspringenden Ecken, oder mit Zangen-Wercken, oder auch die, auf welcherlen Art es sey, gebogen ist, wie man aus der Figur a, b, c, d, siehet, vermindert den Platz, und schliesst einen kleinen Raum in einem grossen Umfang ein; Da hingegen die kleine Cortine mehr Erdreich umschliesst, weniger kostet, behender gemacht, und leichter bewacht wird.
- 4) Wenn die einwärtsgehenden Winckel stumpf sind, können die Seiten nicht gegen einander gewendet seyn, noch sich, wegen Dicke der Brust-Wehren, bequemlich vertheidigen; Und so bald der Feind bey dem Winckel ist, kan man ihm keinen Schaden mehr thun.
- 5) Wenn die Lagen von Natur einen einwärtsgehenden Winckel haben, so verbessert man solche als mangelhaft, und ziehet eine gerade Linie weiter von aussen. Bestehe die Fig. e, f.

## II. Die Zeugnisse.

- 1) Carlo Theti, l. 1. c. 7.
- 2) Daniel Speckle, c. XI.
- 3) Sardi, tract. 2. fol. 47. 48. 49.
- 4) De Ville, l. 1. part. 3. c. 46. 47.
- 5) Cellarius, l. 2. c. 7. l. 3. c. 5.

## III. Die Erfahrung.

- 1) Man braucht meistentheils gerade Cortinen und Bollwercks-Winckel von 90. Graden, und bedient sich derselben allenthalben, wo man es beobachten kan ohne Verminderung der anderen Theile. In einer Sache, daran die Wohlfahrt des Volks, und die Erhaltung oder der Untergang des

der größten Wahr-  
gen verkräftigt.  
zung, die wie eine  
hängen sind, wie  
higen Wollwerke  
der gewöhnlichen  
daß diese Einrich-  
hre besondere und  
, Lorini, Adam

nacht zu nehmen.  
kommen, je besser

#### über 80. Ruten

5. Ruten haben.  
igen Grösse seyn,  
Umfang haben,  
her Länge sind,  
oder einziehet,  
mittels einiger  
heile schneiden,  
gleichmäsig an-  
t, worzu die  
i können.

haben, so muß

man ihnen vthverien heissen, und die Linien entweder weiter hinein oder  
mehr hinaus ziehen, oder wenn sich das nicht schicken will, so kan man  
es auf folgende Art machen.

1) Man muß die allzulangen Linien mit flachen Wollwerken, V. G.

## Fig. D. I. Die S

1) Das spitzige Artillerie, für die Streichwehren, für welches nöthig ist, noch es durch die

2) Die Spize Hand geben, daß

3) Die Tortine oder auch die, au Figur a, b, c, d, sie Raum in einem gro Erdreich umschliess het wird.

4) Wenn die ten nicht gegen ein Wehren, bequem akel ist, kan man

5) Wenn die so verbessert man ger von aussen. E

## II. Die Z

1) Carl

2) Dani

3) Sard

4) De

5) Cell

## III. Die

1) Man braucht meistentheils gerade Tortinen und Wohlwaffenwinkel von 90. Graden, und bedient sich derselben allenthalben, wo man es beobachten kan ohne Verminderung der anderen Theile. In einer Sache, daran die Wohlfahrt des Volks, und die Erhaltung oder der Untergang des

des Staats hanget, soll man nichts thun, es sey denn auf der grössten Wahrscheinlichkeit gegründet, und durch mancherley Erfahrungen bekräftigt.

2) Mit einem Wort die Flanquen von meiner Erfindung, die wie eine Käze erhoben, und senkrecht an die Defens-Linie gehängt sind, wie bereits gemeldet worden, haben alle Vortheile der spitzigen Bollwerke und einwärts gehenden Cortinen, ohne daß etwas an der gewöhnlichen Form geändert wird. Jedoch will ich nicht läugnen, daß diese Einrichtung, mit spitzigen und einwärtsgehenden Winckeln, ihre besondere und wichtige Vortheile habe, wie solches von Bonagiuto, Lorini, Adam Freytag und vielen andern ist angemerkt worden.

## LXXIII.

## Von der Irregular-Fortification.

Bey der Irregular-Fortification sind folgende Regeln in acht zu nehmen.

I. Je mehr die Irregular-Werke den regularen beykommen, je besser sind sie.

II. Die Bollwerke sollen nicht unter 60. und nicht über 80. Ruten von einander stehen.

III. Die innere Polygon soll zum wenigsten 40. oder 36. Ruten haben.

IV. Die Winckel und Linien sollen stets von einer behdriegen Grösse seyn, nehmlich die Winckel sollen nicht weniger als 90. Grad im Umfang haben, und die Linien 36. Ruten. Also wenn dieselben ungleicher Länge sind, so pfleget man solche zu vergleichen, indem man sie entweder einziehet, oder weiter damit hinaus gehet, und dieses geschiehet vermittelst einiger senkrechtten Linien in der Mitte, welche dieselben in gleiche Theile schneiden, und darauf wird das Bollwerk, so hierdurch regular und gleichmäsig an sich selbst wird, nach dem Winckel der Figur eingerichtet, worzu die Tabellen, darvon wir gedacht haben, sehr gute Dienste thun können.

V. Wenn die Winckel und Linien die rechte Grösse nicht haben, so muß man ihnen beyderseits helfen, und die Linien entweder weiter hinein oder mehr hinaus ziehen, oder wenn sich das nicht schicken will, so kan man es auf folgende Art machen.

1) Man muß die allzulangen Linien mit flachen Bollwerken, v. G.

oder mit Ravelinen, v. H. bevestigen, und die, welche zu kurz sind mit halben Bollwercken verschen, indem man diese zu Cortinen gebrauchet, und die Kehl-Linie auf die nächsten Linien V. I. führet.

2) Die allzuspitzigen Winckel werden in Bollwercks-Winckel, oder in halbe Bollwercke, oder halbe Monden verwandelt, oder man stümpft sie durch eine gerade oder einwärtsgehende Linie ein Zangen-Werck draus zu machen, oder man bevestigt sie auch wie ein Horn-Werck, oder wie einen gleichseitigen Triangel.

3) Die einwärtsgehenden Winckel werden durchschnitten, wenn man eine gerade Linie weiter hinauswärts ziehet, oder man bevestigt sie auf sonst eine Art, entweder mit einem Ravelin, oder mit einem Bollwerk, nach der Oeffnung des Winckels.

#### VI. Die Pläze, so nach der alten Art gebauet,

1) Sollen von aussen bevestigt werden, indem man zwischen dem alten Graben, und dem neuen Wall, einen behdriegen Raum lässt.

2) Mit Bollwercken oder Ravelinen, oder einigen andern Aussenwercken.

3) Die Bevestigung muß entweder ganz und gar, oder doch zum theil regular seyn, welches leicht geschehen kan, wenn man auf den Grund-Riß des Orts verschiedene Risse, so mit einerley Maassstab auf ein durchsichtiges Papier gezeichnet worden, zu legen bemühet ist um zusehen welcher unter denselben sich am besten darzu schicket.

4) Um die alte Maur führet man einen Auftritt, mit hölkernen Gittern von aussen, welche statt der Flanquen dienen.

#### VII. In Ansehung der Lage,

1) Man muß die benachbarten Höhen, so höher als der Platz sind, entweder abtragen, oder senck-recht und steil abstechen, oder einschliessen, oder mit besonderen Werken bevestigen, und wohl gar viele vor einander anlegen, oder volle Bollwercke, mit Kaszen, so drüber weg gehen, dahin bauen, daß man von dar aus die Höhen bestreichen könne, oder auch endlich Zwerch-Wälle zu seiner Bedeckung machen.

2) Die Vorstädte muß man verwüsten, wenn sie nicht bevestigt sind.

3) Die Felsen, darauf die Vestungen gebauet, soll man steil machen, oder die Höhlungen ausfüllen, damit man die Freyheit habe rund herum zu sehen und alles zubeschiesßen.

4) Die

if der andern Seite  
ubreit ist, muß man

itten durch die Cor-  
iste länger seyn als  
in- und Ausfluß des  
e angeleget sind.

mgs-Werde.  
n und dieser Fig. E.

nge Zeit erbanet zu

n einer sechs schuhe-  
lunde hat, wie auch  
Schuhe breiten We-  
nd untenher sehen,  
ichen könne; Diese  
h 12 Schuhe seyn.  
tabens auf der Sei-

bschung haben, da-  
iel würcken könne,  
n die Mauer bis 24  
zu hindern, daß er  
hat von einer Face  
n längst der Mauer  
Bdgen von 7. ge-  
Branaten darunter

VI. Es giebt dreyerley Arten der Vertheidigung: Die hohe, nie-  
und mittlere.

oder mit Navelinen,  
halben Bollwercken v  
die Kehl-Linie auf die

2) Die allzuspitzig  
halbe Bollwercke, o  
sie durch eine gerade i  
zu machen, oder ma  
einen gleichseitigen T

3) Die einwärts  
eine gerade Linie weit  
sonst eine Art, entwi  
nach der Deßnung d

#### VI. Die Pläze

1) Sollen von au  
Graben, und dem ne

2) Mit Bollwerck

3) Die Bevestigu  
regular seyn, welches  
des Orts verschieden  
ges Papier gezeichnet  
ter denselben sich am I

4) Um die alte D  
von aussen, welche si

#### VII. In Anse

1) Man muß die  
entweder abtragen, o  
oder mit besonderen s  
anlegen, oder volle Z  
bauen, daß man von  
lich Zwerch-Wälle zu

2) Die Vorstädte

3) Die Felsen, darauf die Bestungen gebauet, soll man steil machen  
oder die Höhlungen ausfüllen, damit man die Freyheit habe rund herum;  
sehen und alles zubeschließen.

4) D

4) Die Dörter, so an Flüssen liegen, sollen auch auf der andern Seite des Ufers bewestiget werden, und wenn der Fluß gar zu breit ist, muß man wen halbe Bollwerke in den Fluß hineintrücken.

5) Gehet der Strom in die Vestung, so muß er mitten durch die Corinne hineinlauffen, wenn auch gleich diese deshalb müste länger seyn als sie insgemein zu seyn pfleget, wosfern nur, bey dem Ein- und Ausfluß des Wassers, Raveline mit Flanquen, oder Horn-Werke angeleget sind.

## LXXIV.

## Von dem Durchschnitt oder Profil der Vestungs-Werke.

I. An muß die gewöhnliche Proportion behalten und dieser Fig. E. nur folgendes befügen.

II. Die dicken Mauren kosten viel, brauchen lange Zeit erbauet zu werden, und sind unbequem den Feind zu sehen.

III. Der beste Wall ist der von Erde, welcher von einer sechs schuh-dicken Mauer unterstüget, und sieben Schuhe zum Grunde hat, wie auch mit Schieß-Löchern und mit einem kleinen und sechs Schuhe breiten Wege, für die Runden, versehen ist, damit man den Feind untenher sehen, und den Graben mit Musketen-Schüssen rein machen könne; Diese Maur soll so hoch als die Contrescarpe, und verfolglich 12 Schuhe seyn. Das Wort Contrescarpe bedeutet hier die Maur des Grabens auf der Seite des bedeckten Wegs.

IV. Der Wall und die Brustwehr sollen viele Böschung haben, das mit sie sich desto besser halten, und das Geschütz nicht so viel würken könne.

V. Auf der Spize der Bollwerke verstärcket man die Mauer bis 24 Schuhe lang, den Weg der Runden zu bedecken, und zu hindern, daß er von dem Feld her nicht beschossen werde, und der Söpat von einer Face zu der andern sicher gehen könne. Also haben die Alten längst der Mauer verdeckte Streich-Plätze von 2 Ruten einwärts, und Bögen von 7. gemacht, damit sich die Soldaten vor den Steinen und Granaten darunter verbergen möchten.

VI. Es giebt dreyerley Arten der Vertheidigung: Die hohe, niedrige und mittlere.

VII. Diese Gattung von Grund-Riß hat der Obriste von . . . schlagen, ist auch von dem Kriegs-Rath gut geheissen worden, und heute bey Bevestigung der Stadt Prag in Ubung gesetzt.

### Anderer Artikel.

#### Von dem Angriff.

LXXV.

**G**iebt mancherley Angriffe: Einer geschiehet verdeckter Weise bey man nur die heimliche Verständniß oder die Kriegs-List gehet: Der andere ist öffentlich und nachdrücklich, da ein Ort im Anfall oder mit stürmender Hand erobert wird: Der dritte ist lang erfolget entweder vermittelst einer Einsperrung des feindlichen Orts durch eine lange Belagerung. Der vierte hält endlich gleichsam, die telstrasse zwischen dem langsamen und, geschwinden, und dieses nennt eine formliche Belagerung, wo alles mit Gewalt vollzogen wird.

Indessen findet sich keine Festung, die nicht durch das Schwerdt, das Zden Hunger oder geschwinden Überfall eingenommen werden könnte.

I) Heimliche Verständniß c) hat man entweder mit den Einwohnern oder mit den Soldaten: Und diese gewinnet man durch Geschenke, heissungen und Überredung.

1) Die Soldaten vollziehen den Anschlag durch Eröffnung der Tore d) durch Besteckung ihre Cameraden, Einlassung verkleideter Krieger, Eröffnung der Gefängnisse, Bewehrung der Gefangenen, Bewaffnung des Kriegs-Vorraths, Vernagelung des Geschützes, Anstift der Zwietracht, und Erregung plötzlichen Schreckens, durch Überreden der Belägerten sich zu ergeben und durch Antwort auf die gegebenen Fragen. e)

2) Gleichwol muß man Versicherungen in Händen haben, welche die Treue eurer Correspondenten gut sind, damit man nicht selbst in Grube fället, die man andern zu graben gemeint ist.

II. Die mancherley Kriegs-List wird durch Petarden, Überstei-

c) Vid. Anez Comm. 1. de insidiis. d) Id. de portarum custodiis. De obdizione. De c. 4. 5. 11. e) Anez Comm. de sign. & 11.

der Dörfer, oder weil etwas an den Mauern fehlet, oder auch wenn man nicht gute Wache hält, vollzogen.

1) Hierbei schickt man die Soldaten entweder Truppen-Weise ab, oder einzeln, damit sie hernach wieder zusammen kommen, oder man führet solche alle zugleich an.

Die Ordre zu der Wollziehung soll umständlich geschrieben seyn: Auch muss man hierzu dunkles Wetter, und wenn es sehr windig ist, erwählen, damit man weder gesehen noch gehöret werde. Wenn nun die Soldaten hinein gedrungen, so trifft ein Thell, der andere bedecket, und der dritte bewacht das Feld von aussen: Darauf bemeistert man sich der Plätze und Gassen, man entwaffnet die Einwohner, und theilet die Häuser zur Brute aus.

2) Mit den Petarden, und den andern Instrumenten, die nicht von so grosser Gewalt sind, als Alexten, Sägen, stillen Hämtern, Kunstfeuer u. d. zerbricht man die Gatter, Palissaden, Staketen, und schwachen Mauern.

3) Man steiget an vielen Dörfern auf den Leitern hinan, und macht zgleich falschen Lärm. Wenn der Graben voll Wasser ist, so muss man seine Zeit ersehen wenn es gefroren, oder Kähne haben die Leitern hinein zu stellen. Diese müssen nun ihr rechtes Maas haben, stark, leicht fortzubringen und ohne Gedeck anzulegen seyn; Während der Übersteigung müssen commandirte Musquetirer da seyn, welche auf die Flanquen und Defens-Linien unaufhörlich Feuer geben.

4) Die Mauer ist mangelhaft, wenn sie niedrig, eingefallen, oder schwach ist, oder wenn man durch die Schieß-scharten der unteren Stände an den eingezogenen Streich-wehren, oder durch die Abzüge kriechen, oder auch durch die Ein- und Ausgänge der Flüsse hinein gelangen kan.

5) Durch die Nachlässigkeit der Wache erobert man leicht ein Thor, man übersält die Wacht-Stube durch einzelne und heimlich-hineingeschlossene Soldaten, oder die in Karren, Schiffen, Fässern versteckt liegen, oder wie Überläufer, in Bauern, Weiber, Kaufleute, Priester, Mönche, Kranken, Soldaten von der Besatzung, oder wie losgelassene Gefangene verkleidet; Auch leget man Feuer in den Vorstädten an, und mitler Zeit da die aus der Stadt herbeu laufen und es löschen wollen, so nimmt man

behende ein Thor ein, man dringet unter den herausgegangenen Einwohnern mit hinein, und stellet sich, als wenn man mit ihnen reden wollte und von ihren Leuten wäre. Ja man verfälschet die Schriften und die Ordres um die Besatzung heraus zu locken, man jagt ihr, durch eine wahre oder falsche Vorzeigung einiger Sieges-Zeichen, Fahnen, Gefangener, oder durch die Versicherung von einem erhaltenen Sieg, eine Furcht ein; Man macht auf einer Seite Lärm, und auf der anderen greift man indessen wirklich an.

III. Der Angriff mit dem Degen in der Faust geschiehet auf allen Seiten mit Nachdruck, und mit allerhand Werkzeuge, wenn eine Besatzung geschwächet ist, oder wenn Uneinigkeit, Furcht oder ein anderer Mangel unter ihnen anzutreffen ist.

IV. Die besten Städte, wo viel Einwohner sind, und einen grossen Umsang, mithin auch starke Besitzungen haben, f) werden leichter durch Bloquirungen und lange Belagerungen, als mit Gewalt, eingenommen.

1) Die gelegenste Zeit einen Platz zu bloquiren ist, wenn es an Lebens-Mitteln darinnen fehlet, wie es insgemein ein wenig vor der Ende zu geschehen pfleget, oder aber wenn viel Leute, bey Gelegenheit einer Solennität oder Messe, daselbst zusammengekommen sind.

2) Die Dörter, wo man durchkommt, muß man befestigen, damit man sich der Zufuhr versichere.

3) Die Trouppen soll man in die benachbarte Dörffer legen oder Circumvallations-Linien machen.

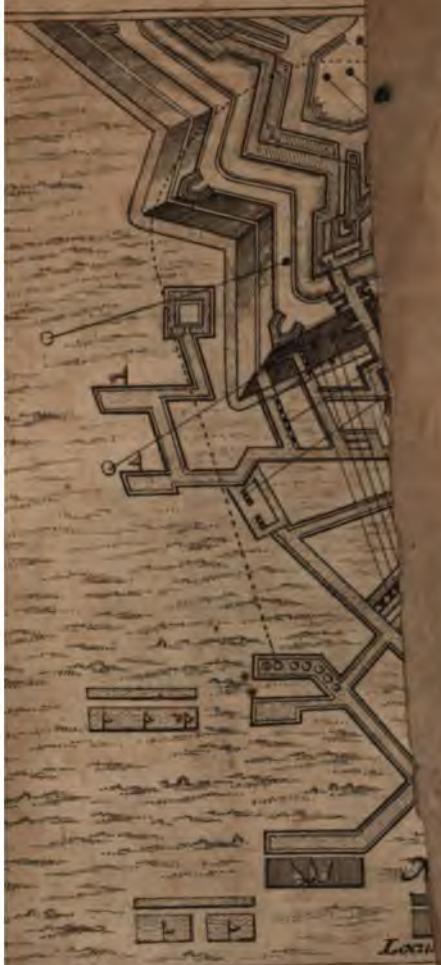
4) Der Stadt muß man alsofort, durch Schanzen, durch das Feuer und durch Batterien, den Gebrauch der Thore, Brücken und Mühlen benehmen.

5) Wenn ein Fluß hineingehet, soll man auf beyden Seiten Schanzen anlegen, und Brücken drüber machen, damit man von einem Quartier in das andere gelangen könne; Doch muß man vor gemeldte Brücken Ketten ausspannen, Palissaden setzen, schwimmende Bäume, so mit eisernen Spangen versehen und mit eisernen Klammern zusammen gefüget, auf dem Wasser haben.

f) Man auf diese Weise ließ es mit der Belagerung Friedrichsöde 1659. glücklich ab; Dohin gegen es bey Stettin in Pommern, und bey Cantscha in Croatiens ganz andergesetz: indem jenes 1659. und dieses 1664. mit Gewalt angegriffen ward. Aut.

edienen  
icht an-  
lt über-

Fig. F.



l' un-  
tellest,  
terey

seyn;  
spie-  
lage-  
rung

seine  
Deta-  
inens  
inten

benburg damals communizirer worden. b) Bußl. lib. 4. n. 25. i) So offid. d. Heinz von Hessen eine Kriegs-Berichtung vornahm, stellte er allemal ein Deutschemen oder fliegend Corps bey Niemagen, damit es die Spanischen Bewegungen beobachte und zu nichts mache. Ich selbst hielt 1646. die Schwedischen Truppen in Schlesien so lange auf, bis der Kaiser Gen. Graf Buchheim die Schweden aus Mauren und Oesterreich vertrieb. Autor.

gebend  
weren in  
und da  
Dobred  
wahre  
genes,  
gen; 2  
men in

II  
weg und  
Gefüge  
unter d  
I  
Hausf  
Söle que

1)  
Mittel  
Söle  
Rechte  
2)  
sind II  
3)  
canada  
4)  
mbo  
Schicht  
5)  
entzige  
was au

ten au

Spiken versehen und mit eisernen Klammern zusammen gefüget, auf be  
Wasser haben.

6) Auf diese Masse lief es mit der Belagerung Friedrichsöde 1659. glücklich ab; Dahl  
gegen es bey Stettin in Pommern, und bey Canischa in Erzarien ganz ande  
gieng; indem jenes 1659. und dieses 1664. mit Gewalt angegriffen ward. Aut.

6) Man muß dem Ort das Wasser entziehen, oder sich dessen bedienem denselben zu überschwinmen; Will es aber mit der Bloquirung nicht angehen, so muß man die Halsstarrigkeit der Belägerter mit Gewalt überwinden.

## LXXVI.

## Von Belagerung der Festungen.

Bey einer förmlichen Belagerung muß man

Fig. F.

- Sich lagern.
- Die Vestung berennen.
- Den Lauf-Graben eröffnen.
- Anderweitige Lauf-Gräben machen.
- Batterien anlegen.
- Die Außenwerke eroberen.
- Die Contrescarpe eröffnen.
- Mit Galerien über den Graben gehen.
- Den Minirer anhängen.
- Bresche schießen und stürmen.

I. Wenn man einen Ort belageren will, so muß man

1) Sich dahin bestreben solchen zu berennen, wenn er von diesem und jenem entblödet ist, und sich dessen nicht versiehet, indem man sich stellt, als wenn es einem andern gelten sollte, und zu dem Ende einige Reuterey g) abschicket sich um diesen herum zu postiren.

2) Muß man Meister im Felde und viel stärker als der Feind seyn; Oder aber zwei oder drey h) Armeen haben, deren eine ihm die Spieße und stets auf der Haube sey, da inzwischen die andern i) die Belage-

M 2

rung

3) So 1629. griff der Prinz von Oranien Herzogenbusch an. Jedoch wußte er seine wahre Absicht verdeckt zu verbergen, daß er sich stellte als wenn er einige Detachemens nach Lingen und Wesel zu recognosieren schicke. Dieses habe ich aus einem Manuscript gelernt, da innen alle Kriegs-Berichtungen des Prinzen von Oranien ganz genau und aufrechtig beschrieben, und mit von dem Thut. Fürsten von Brandenburg damals communicirt worden. h) Buss. lib. 4. n. 25. i) So offredt Prinz von Oranien eine Kriegs-Berichtung vornahm, stellte er allemal ein Detachement oder fliegend Corps bey Memügen, damit es die Spanischen Bewegungen beobachtete und zu nütze mache. Ich selbst hießt 1646. die Schwedischen Couppen in Schlesien so lange auf, bis der Kaiserl. Gen. Graf Buchheim die Schweden aus Mähren und Österreich vertrieb. Autor.

rung formiret, und den Rücken so wohl, als auch die Zufahre, versichern; oder damit so viel Zeit gewonnen werde, daß man sich vor des Feindes Ankunft, gebirrend verschanket habe.

3) Muß man bey sich vest beschliessen, daß, im Fall der Feind kommen sollte, man denselben mit vestem Fuß erwarten, oder ihm entgegen gehen und sich an einen vortheilhaften Ort setzen, oder auch beydes zugleich thun, nehmlich Volk zu Bewahrung der Lauf-Gräben da lassen, und mit der übrigen Armee heraus rücken wolle; Doch muß man sich nicht allzuweit entfernen; damit nicht etwa auf der andern Seite Succurs hinein komme, weil dieser mit der Besatzung tapfere Ausfälle thun, und die in den Lauf-Gräben zurück gelassene schlagen möchte; Ist aber allzuviel zu befürchten, so muß man sich bey Zeiten zurück ziehen.

4) Man muß die Armee so nahe an die Stadt verlegen als es seyn latt, jedoch außer dem Stück-Schuß, und zugleich seine vornehmsten Posten an dem Ort nehmen, wo man meynt daß der Entzah k) herkommen möchte.

5) Man muß da, auf bequeme Art, Wasser, Getreide, Flitterung, Holz, und sonderlich Bau-Materialien zu den vorhabenden Arbeiten haben, oder es muß hier von ein so grosser Vorrath im Lager seyn, daß solcher die ganze Belagerung über zureiche.

6) Man muß besorget seyn, daß keine Krankheiten unter der Armee eintreissen, daher hindern, daß sie nicht durch helle Luft, durch allzugrosse Kälte und Hitze, durch schlimmes Wasser und Überschwemmungen zu Grunde gehe.

7) Die Communications-Linie muß man durch einen Flüß, oder durch das Meer, oder durch eine gute Reihe nicht weit von einander liegender Schanzen in Sicherheit sezen.

8) Man soll den Grund-Riß von der Festung und den umliegenden Dörfern haben.

9) Das Lager soll weder zu enge seyn, wegen des Gestanks, der Beschwerlichkeiten, der ansteckenden Seuchen, und des Feuers, noch auch gar zu weitläufig, weil es sonst mit dessen Beschützung schwer hergehen dürffe;

k) Als die Holländische Armee vor Herzogenbusch stand stellte sie auf die vornehmste Zugänge verschiedens Corps um dadurch den Entzah zu hindern. M. S. 1628.

Dürftie: Gedünne es sehn, so wäre es gut wenn ein Fluss daben wäre, zum wenigsten muß man so viele Quartiere machen, als Angriffe da sind.

II. Man umgiebet den Platz mit einer doppelten 1) Linie; Eine ist nach der Stadt zu die Belagerten einzuschliessen, und diese heist man die Contrevallations-Linie; Die andere nach dem Felde den Entsch abzuhalten, und damit man aus einem Quartier in das andere füglich kommen könne n), welche die Circumvallations-Linie genannt wird.

### III. Die Lauf-Gräben n) o) öffnet und fängt man an

1) Ausser dem Musqueten-Schuß und bey Nacht, wenn man es nicht bey Tage thun kan: Wenn man solche eröffnet bedecket man sich mit Blendungen, oder in holen Wegen, mit aufgeworffener Erde, oder einigen Ziehen n. d. oder aber man leget gleich Anfangs eine Schanze an.

2) Man muß sie nicht bestreichen können, oder sie müssen sehr tief, oder mit einer doppelten Brustwehr versehen, und mit Faschinen, Brettern und mit andern dergleichen Sachen verblendet seyn.

3) Man muß dieselben mit der kürkhesten Linie führen, und wenn es möglich mit Zwisch-Gräben auch doppelt machen, damit sie einander bryspringen können. Hiernächst soll man mit den Lauf-Gräben nach den schwächsten Orten der Vestung fortgehen, welches gemeiniglich die Haupt-Seiten der Vollwerke, und bisweilen der Cortinen sind, wenn sie allzulang; Oder aber nach solchen Orten, welche, wegen Beschaffenheit des Grunds oder anderer Umstände, die Versetzung der Lauf-Gräben erleichteren.

4) Wenn sie nicht tief und breit genug, ja um so vlest tiefer, als sie dem Ort nahe gemacht sind, so kan man einen oder zween Austritte an der Brust-Wehr machen, und mit Erden gefüllte Säcke oder Körbe dahin setzen, als welche dem Schuß widerstehen und sich nicht splitteren.

5) Von einer Distanz zu der andern, von 30. oder 40. Auten muß

M 3

man

1) Die Belagerten schlossen eine doppelte Linie um Herzogendusich herum. Die äußere hatte 50000. Schritte im Umkreis und die innere fast eben so viel, die Schanzen, Redoutes und andete Vorsatzwerke nicht mit gerechnet. M. S. 1629. n) Liv. lib. 28. c. q. o) Das Lager und die Posten wurden mit 9. Auten hohen Wällen bewölget, wie auch mit einem tief und breiten Graben. M. S. An. 1632. o) Boëaux, sproches, brachia, accessus Lauf-Gräben,

man Reduren und Schanzen anlegen und Wachten dahin stellen, damit man die Ausfälle verwehre, die Linien verteidige, und denen Arbeitern einen sicheren Aufenthalt verschaffe.

IV. Die Batterien leget man zu dem Ende an, damit man die Bewegungen des Feindes niederschiesse, dessen Arbeiten hindere, und die Lauf-Gräben befördere: Man rückt damit fort, nachdem man mit den Lauf-Gräben näher zu dem Platz kommt. Man macht solche auf verschiedene Arten: Man senkt dieselben in Erde wenn der Grund gut und ein wenig erhoben ist; Bisweilen macht man sie doppelt, nehmlich mit einer doppelten Brustwehr; Auf der ebenen Erde aber errichtet man mit Brustwällen von Erde, aus Faschinen, von Säcken, die mit Wolle oder Sand gefüllt, mit Schanz-Kräften, grossen Faschinen, und erhobenen Brust-Wehren: Welches geschiehet, wenn die Batterien einen Ort beherrschen müssen.

1) Die Absicht mit den Batterien gehet dahin, daß man Brescheschiessen, wenn man nahe genug ist; Da muß man aber einen tiefen Graben oder Schacht machen um sich wider die Gegen-Minen zu verwahren. Man leget solche auf der Contrescarpe an, und zwar der Flanke, die man beschießen will, gerade gegen über, auch stellet man mehr Stücke dahin, als der Feind daselbst hat.

2) Man vertheilet die Stücke auf drey Batterien, doch so, daß die mittlere gerade zuschisse die Erde zu erschüttern, und die andern beiden auf den Seiten kreuzweise durch einander hinstreichen, damit sie die schon erschüttete Erde vollends zum Fallen bringen.

Zwölff Schuhe tüchtige Erde, die wohl geschlagen und gedämpft ist, widerstehet der Stück-Kugel, und ein Schuh derselben hält eine Musquete auf. Die Zahl der nothigen Stücken zum Brescheschiessen wird nach der Zeit, dem Grund-Riß des Werks, und der Beschaffenheit des dässigen Grundes eingerichtet. Es gehörend wenigstens zwei Linien zu den Lauf-Gräben, und auf jede drey Batterien, auf jede von diesen aber vier Stücke, welches in allem 24. Stücken beträgt. Wenn die Canonen den Wall allzusehr von der Seite bestreichen, so dringen die Kugeln nicht ein, sondern gleiten ab und prellen zurück.

Man muß die Eisternen und Treppen der Thürne beschießen, damit solche unbrauchbar werden.

4) Wenn

4) Wenn man geschossen hat, muß man die Schieß-Scharten, mit starken Bölen, Pfosten oder sonst etwas, zumachen, damit man sicher wiederum laden und das Stück auf die Batterie bringen könne.

5) Die Höhe der Batterien soll nach der Höhe und Entlegenheit des Orts, den man beschießen will eingerichtet werden, und ihre Länge nach der Anzahl der Stücken, die man hat. Man giebt einem jeden zwölff Schuh Raums, und denen, so auf den Enden stehen, sechse darüber, daß mit man herum kan, also daß eine Batterie von sechs Stücken sieben Ruten lang seyn wird. Was deren Breite anbelanget, so wird solche nach der Länge des Sticks und der Lavete gemessen, und hierüber noch eine Rute zugegeben, damit es gemächlich zurück laufen, und man um dasselbe herum gehen kan. Der hintere Theil ist anderthalbe Schuh höher als der vordere das Stück desto leichter wiederum an seinen Ort zu bringen.

6) Der Erz-Herzog verwandte für eine ganze Million Goldes Pulver bei der Belagerung der Stadt Ostende.

V. Derer Außenwerke bemächtigt man sich durch die Batterien, Sappen, Minen, Granaten, Kunst-Feuer, und fliegende Brücken; Wenn sie eingenommen worden, vergräbet, bedecket, und bevestiget man sich darinnen. Als die Spanier Ao. 1656. Valenciennes entsaßten, wußten sie dreißig tausend Hand-Granaten.

VI. Die Contrescarpe öffnet man mit vergrabenen Granaten, Peitarden und durch die Sappe: Diese letztere wird unter der Erde, durch den bedeckten Weg, gemacht, nachdem man zuvor die Flanque, so die Contrescarpe defendiret, niedergeschossen hat, und geht darauf in die Contrescarpe hinein bis an den Ort am Graben, wo man die Galerie überzubringen beschlossen hat: Bisweilen nimmt man solche so gleich, mit dem Degen in der Faust, hinweg, oder man beherrscht und bestreicht dieselbe durch ausdrücklich hierzu angelegte Batterien. Man kan auch eine doppelte Sappe machen.

1) Man muß sich wider die Musketen-Schlüsse, die Kunst-Feuer, die Granaten, den stinkenden Rauch, die Minen, Fladde-Minen, Hand-Wörter u. d. m. bestens verwahren, und zu dem Ende längst der Contrescarpe Lauf-Gräben führen, welche das innerste des Grabens bestreichen und selbigen von den Feinden ganz rein machen.

## VII. Belangend den zu eroberenden Graben,

- 1) So gräbet man sich darinnen ein und setzt sich da fest, wofern er ohne Wasser ist; Oder man füllt ihn aus, und geht mit Galerien und zusammen gehäuften Faschinien hinüber, ingleichen mit Zwerch-Wällen, die dem Graben gleich, und über denselben gemacht sind.
- 2) Ist er aber voll Wasser, so füllt man solchen mit Faschinien, Säcken, grossen und kleinen Reiß-Bündeln, Schanz-Körben, Erde u. d. aus; Oder aber man lässt ihn ab, welches auf verschiedene Manieren geschiehet, indem man selbigen an den Orten abzapft, wo das Feld niedriger ist, oder man macht in der Contrescarpe Schachte, die tiefer, als das Wasser im Graben sind, auch Canäle dasselbe in die Schächte zu führen, wie nicht weniger Wasser-Pompen oder Schöpf-Räder, solches nach dem wieder heraus zu ziehen; Oder wenn man es in einen neuen Graben p) leitet und nachmals Dämme aufführet. Man kan auch Zwerch-Wälle machen und verschiedene Deffnungen darinnen lassen, damit das siessende Wasser durchlaufen kan, und denn wirfft man auf ermehrte Zwerch-Wälle fliegende Brücken, so von Holz, Leder, Leinwand, Kork, Rohr und leeren Tonnen gemacht sind; oder werden auch auf Räder und Walzen gelegt.

VII. Die Galerie fängt man an zu machen, wenn der Graben ausgefüllt, und der Weg gemacht ist, indem man viel Erde vor sich aufhäuft, und zur rechten und linken Blend-Leuchter setzt, die mit starken und Musketen-Schuß-freyen Bölen versehen sind, ja man wirfft auch wohl auf die Seite, wo man von dem gegen über liegenden Bollwerk gesehen wird, so viel Erde, daß keine Stück-Kugel durchbringen kan; Das oberste von der Galerie bedecket man hiernechst entweder mit Erde, oder mit frischen Ochsen-Häuten wider das feindliche Feuer, und macht auf der Seite kleine Lusft-Löcher, damit man Licht habe und Odem holen könne.

- 1) Gleichwie man viele Breschen leget, so macht man auch an verschiedenen Orten eine und die andere Gallerie.
- 2) Bisweilen macht man keine, und man lässt es bey dem Brückenschlagen bewenden.
- 3) Mit den Arbeitern, welche die Gallerie überzubringen, auf sich neh-

p) Russ. lib. 6. n. 3.

nehmen vergleicht man sich wegen der Zeit und des Preisses: Man giebet ihnen vier oder fünf tausend Thaler, bisweilen mehr, bisweilen auch weniger, nachdem der Graben breit und tief, und die Gefahr beschaffen ist, welcher sie bey ihrer Arbeit unterworffen sind.

Der Prinz von Uramien bezahlte, bey der Belagerung von Herhogenbisch, q) für eine Gallerie, dreißig tausend Hollandische Gulden; Und bey einer andern Belagerung gab er fünfzig tausend dafür.

IX. Die Minen fängt man r) unten an dem Wall, in einer Offnung an, welche die Stücken da gemacht haben, oder man verdecket sich unter Sturm-Dächern oder dicken Bolen, und leget sie einen Schuch hoch über dem Wasser oder s) in dem bedeckten Wasser, wo man unter dem Graben wegarbeitet, oder endlich wenn man durch die Mauer gräbet, und solche nachmals wiederum mit Holz unterstützt, wie es die Schweden 1648. bey Prag machten. t)

1) Man muß heimlich arbeiten, damit der Feind nicht dagegen minire; Und wenn der Minicer die Mauer einbricht und ein Getöse macht, so muß man stets mit Stücken und Musqueren schießen, damit er nicht gehoret werde: Neben dem muß man besorgt seyn, daß man die Erde, so er aus der Mine nimmt, nicht sehen, sondern heimlich weg bringei. lasse.

2) Man macht die Minen senkrecht abschüttig, strufenweise, oder quer über nach den Schachten: Die Gänge derselben führet man in gerader Linie und wagrecht, wo der Grund eben ist, wo er aber nicht gleich, führet man solche in geraden Winckeln: Wenn man nun an den Ort gelanget, den man sprengen will, so leget man zu Ende der Gänge den Minen-Keller an; Dieser Keller ist auf allen Seiten gleich viereckig und kan so viel Pulver-Tonnen in sich fassen, als zu der Sprengung nöthig ist. Das Pulver macht sich allemal Platz an dem schwächsten Ort, und man rechnet, daß ein Centner Pulver zwölff gleichgewichte Schuhe Erde in die Luft schicken kan. Wenn ein Bollwerck, oder ein steinern Werck gesprenget werden soll, so ladet man die Mine insgemein mit 30. oder 40. Pulver-Töpfen; Hingegen thut man nur sechs, acht oder zehn in die kleinen Minen, die man, nach der Frankösischen Mund-Art, Fornellen oder,

wie bey uns, Spreng-Gruben nennet, und diese machen bequeme Deffnungen sich darinnen mit Schaufeln und Hauen einzugraben: Und wenn man wieder neue machen, und dem Feind die Abschritte ruiniren will, so leget man bisweilen einige an, die viele Höhren, und viele Keller haben.

3) Der ganze Fleiss und Geschicklichkeit besteht hauptsächlich darinnen, daß man den Minen-Hals, und die umliegenden Dörter, wohl verschliesse und verdämme, und nur so viel nothigen Platz lasse die Lunte oder die Pulver-Wurst hinein zu stecken, welche aber auf so eine Art angebracht werden muß, daß die Fässer zugleich Feuer fangen: immassen die gute Würckung der Mine, blos auf dieses ankommt; weil das Pulver allemal an dem schwächste Ort hinaus schläget und sich verbraucht.

4) Trifft man Bassel oder eine Quelle an, so muß man es verstopfen, oder ausleeren, oder weggleiten, oder aber unter der Ader hin arbeiten. Die sandige Erde veriwahret man mit Stühlen, wie eine Gallerie, oder aber man gräbet so lange bis man besten Grund antrifft; Findet man hingegen Bruch-Steine oder Gegen-Minen, so muß man solche entweder hinausschaffen oder auf der Seite lassen und drum herum arbeiten: Die Mauern erweicht man mit Ewig u) und Brandwein: Man schliesset mit den Münzern einen Handel, daß man ihnen, für den Schuh, so und so viel geben wolle, damit sie desto mutiger und begieriger arbeiten.

5) Wenn man verzichtet die Mine springen zu lassen, muß man acht haben, daß der Feind dieselbe nicht entdecke, oder daß die Feuchtigkeit solche nicht verderbe. Mitlerzeit da man selbige anzündet, hält man auf der Seite, in den nächsten Lauf-Gräben, Soldaten bereit, damit sie, vermittelst der Gallerie, so fort Sturm laufen.

X. Die Bresche wird entweder, durch die Mine x), oder durch die Batterien, oder durch die Sappe geleget, und zwar bald an dem Winckel des Bollwerks, damit man einen bequemen Ort habe sich zu bedecken, bald aber nahe bey der Flanque, um den Abschnitt, falls einer da ist, in die Luft zu sprengen; und offtmals an der Haupt-Seite des Bollwerks.

1) Die Bresche muß groß, leicht zum Anlaufen und in den Flanquen von aller Gegemwehr entblöset seyn: Zu dem Ende läßet man solche durch Leute, so mit Schilden und schußfreyen Sturm-Hauben bewaffnet, so viel möglich recognosciren.

2) Wenn

<sup>x)</sup> Liv. lib. 21. c. 37. <sup>z)</sup> Veget. lib. 4. c. 13.

2) Wenn man anlaufen soll, wird ein Zeichen mit einem Stück-Schutz oder sonst mit etwas gegeben.

3) Bisweilen macht man die Bresche nur so weit, daß ein oder zwey Mann hinein kommen und sich darinnen verbergen und die Mine da anlegen können.

XI. So bald die Mine gesprungen läuft man nachdrücklich Sturm, doch müssen die Anlaufenden von andern beschützt und oft abgedisetzt werden.

1) Wenn man nicht in den Platz kommen kan, so gräbet man sich unten bei der Bresche, oder in der Mitte, oder am Ende ein, man beschiesset die Abschnitte mit Stücken, man bringet, mit Spreng-Gruben oder Foggrenzen, weiter ein, und arbeitet bisweilen unter dem Graben des Abschnitts weg: Man schauhet sich ein, indem man die Erde eben macht, und viele Reihen Schanz-Körbe, die mit Bretern und Erde belegt, nach einander hinsetzet, unter deren Bedeckung die Minirer, mitten zwischen einigen Soldaten, welche bewaffnet und durch die Flanquer gesichert sind, ihre Arbeit fortführen.

2) Man läuftt an vielen Orten Sturm, und die falschen Bestürmungen dienen die rechten zu befördern.

XII. Wenn nun die Festung erobert ist, so bessert man die Breschen, und füllst die Lauf-Gräben aus.

1) Die verdächtigen Leute schaffet man hinaus, und man versiehet sie mit allen Nothwendigkeiten, so zu deren Vertheidigung erforderlich werden, oder man beraubet sie der Ring-Mauer.

2) Die Artillerie und der Kriegs-Vorrath, nebst dem Proviant, gehörret dem Fürsten, und die Beute den Soldaten.

### Anderer Artickel.

#### Von der Vertheidigung, oder Gegenwehr.

LXXVII.

I. **D**er Angriff lehret die Gegenwehr.

1) Man muß die verdächtigen Leute entweder mit Gewalt, oder, aus einem scheinbaren Fürwand, aus der Festung schaffen, die Besatzung veränderen, diejenigen, auf welche man einen Argwohn hat, auf keine

wichtige Posten stellen, selbigen Spionen zugeben, und im übrigen die Wachten, nach dem Loß aufzischen lassen.

2) Muß man die Gefangene von einander thun, selbige oft visitiren, die Thüren der Gefängnisse wohl verriegeln, Wachten dahin stellen, und die Schlüssel darzu sicherer Personen übergeben.

3) Demjenigen, so eine Verrätherey entdecket, Erlösung der Strafe und Vergeltung versprechen.

4) Man muß keine immerwährende Statthalterschaften ertheilen, noch auch solchen Leuten, deren Treue ungewiß ist; oder die, aus Ehrgeiz oder Eigennutz, sich gewinnen lassen möchten.

5) Der Commandant in der Citadelle muß seine eigene Gewalt haben, und keineswegs unter dem Stadt-Gouverneur stehen.

### LXXVIII.

#### Wie man den Kriegs-Listen vorbeugen soll.

##### I. Wider die Kriegs-Listen,

1) Kann man sich überhaupt verwahren, wenn man stets Partheyen auf das umliegende Land und an die angränzende Dörfer der Festung herum schickt, und auswärts hält, hiernächst Spionen und Vorwachten in den Dörfern dort herum hat. Insonderheit entdecket man auch die Kriegs-Listen durch errichtete Lärmten; Allein dieses ist ein Mittel, welches man selten gebrauchen muß.

##### II. Gegen die Petarden,

1) Muß man die schwachen Dörfer mit Erde und Pallisaden befestigen.

2) Man muß auch die Thore mit einigen Aussenwerken verwahren, solche mit vielen Gesicht-Linien und Winckeln machen, auch mit Schieß-Löchern versehen, und die überflüssigen mit Erde verschütten, wie nicht weniger mit Erde gefüllte Kisteln bei der Hand haben um diese hinter einander zu setzen, wenn man des Abends schliesset.

3) Die Hindernisse muß man durch Landwehren, Pallisaden, Orgelwerke, Spanische Reuter, Zug-Brücken, Schlag-Bäume, Fall-Gitter und verblyete Ketten vermehren.

4) Die Zugänge muß man nicht in gerader Linie machen, Wacht-Häus-

Häuser in der Mitte bauen, mit alten Eisenstücken geladene Haubizzen dahin pflanzen.

### III. Gegen die Übersteigung der Mauren, sind gut

- 1) Hohe Mauren, nebst Balken, und Kunst-Feuer auf der Brustwehr.
- 2) Wasser, so man auf die Böschung giesset, wenn es frieret.
- 3) Die Unter-Wälle, die Gräben, so mit Wasser angelaufen, oder kleine Gräben, in den trockenen, darinnen Wasser enthalten, oder auch ansdere Gräbgen an dem Ort, wo man die Leitern ansehen muß.
- 4) Senkrecht gemachte oder eingefasste Contrescarpen.
- 5) Die wohlbewachten Aussenwerke.
- 6) Pallisaden unten an der Mauer, und mitten in dem Graben.
- 7) Artillerie, so in die Flanquen gepflanzt, und mit Ketten oder Kartätschen geladen.
- 8) Im Winter muß man den Graben, mit Axtten, Sägen, und mit Eisen beschlagenen Rähnen eisen.

### IV. Wenn die Mauer schwach ist, muß man

- 1) Solche ausschärfen.
- 2) Die Häuser von den Thoren und Wällen entfernen.
- 3) In den Graben und die Dörter, die nicht flankirt sind, bedeckte Gänge rücken.
- 4) Bey den Ein- und Ausgang der Flüsse viele Reihen Verpfahlungen und Pallisaden anlegen. Mitten läßet man einen Weg für die Schiffe, und den verschließet man mit Ketten, oder Mast-Bäumen, die mit eisernen Spangen versehen sind.
- 5) Ist der Strom breit, so leget man ein Fahrzeug zur Wache dahin; oder eine kleine Schanze, wenn es ein See-Hafen ist.

### V. Was die Wachten anbelanget, so

- 1) Muß man bey jedes Thor, ingleichen bey den Waffen-Platz, bey es Commandanten Häus, bey den Einstüssen der Ströme, an den schwachen Orten, wie auch bey einem Bollwerk um das andere Wacht-Stützen anlegen.
- 2) Diese aber rund herum mit guten Pallisaden umgeben.
- 3) Die Einwohner muß man an solche Dörter stellen, die nicht so ge-

fährlich noch auch so gar wichtig, woferne sie anderst treu sind; fasss sie aber dieses nicht sind, muß man ihnen das Gewehr nehmen. Ja man muß bey Lebens-Straf verbieten mit dem Feind einig Handlung und Correspondenz zu pflegen, sich zu versammeln, Troupenweise zu gehen, des Nachts sich ohne Licht, auf den Gassen, antreffen zu lassen, Fremde zu beherbergen ohne dieselben anzugeben, aus dem Hause zu gehen wenn Lärm wird, und Licht in die Fenster zu sezen; Mit einem Wort, man muß sie bedrängen, daß, woferne sie einen Aufstand und Tumult erregen, man die Stadt, ohne Ansehung des Geschlechts und des Alters, mit Feuer und Schwert verheeren wolle.

4) Muß man die Soldaten in ein oder zwey Quartierez bey die Thore, oder längst dem Wall, legen.

5) Man muß Reuter-Wachten, außer den Plak schicken, und ihnen eine ganz andere Lösung oder Zeichen geben, als das drinnen ertheilet wird.

6) Man muß die Wachten ablösen, wenn die Thore geschlossen sind, damit keiner zu wissen thun könne, auf welchem Posten er sey zu stehen gekommen.

7) Zur Zeit des Verbachts, der Zusammenkünfte, der Märkte, der Feste, Weinlese und Ernde muß man sie verdoppelen.

8) Man muß die Versammlungen außerhalb der Stadt halten lassen.

#### VI. Die Thore,

1) Muß man schliessen lassen, wenn die Sonne untergehet, und sie wieder aufmachen, wenn sie aufgegangen; Niemals aber des Nachts, woferne nicht eine sehr wichtige Sache darzu Anlaß giebet; Auch muß in diesem Fall sich der Commendant, nebst dem Major, in Person daben befinden, die ganze Wache muß im Gewehr stehen, ein Pförtgen wird nach dem andern auf- und das hinterste so lange zugemacht, bis man Leute hinaus geschickt und recognosciren lassen.

2) Man muß alles, was ein- und ausgehet visitiren, und mit Stangen oder auf andere Art das Innerste der Wagen oder Karren durchsuchen, ja an allen Orten nachsehen, wo man etwa einige Personen, oder verborgene Sachen versteckt haben könnte.

3) Man muß verhüten, daß der Weg darinnen niemals, durch zusammenstoßende Wagen, oder durch sonst etwas, gesperret werde.

4) Alle

4) Alle Ankommenden muß man anhalten. Auch muß die Schildbüche ein Zeichen geben, wenn sie dieselben von fernnen sieht.

5) Ihre Namen, das Wirths-Haus, wo sie herbergen wollen, und andere Umstände muß man aufschreiben, und sie das Gewehr ablegen lassen, nach diesem aber die Thor-Zettel mit den Listen welche die Wirths, dem Gouverneur die Namen der Leute, die bey ihnen zur Herberge sind, alle Abend bringen, genau gegen einander halten.

### VII. Die Lösung,

1) Muß man geben, wenn die Thore geschlossen, so oft aber dieselben es Nachts eröffnet worden, oder Lärm wird, oder auch ein Soldat ausgerissen, muß man dieselbe verändern, und den äußerlichen Wachten solche anderst, als denen von innen, geben.

### VIII. Die Runden,

1) Muß man zu gewissen Stunden, wenn man ihnen die Lösung giebet, ausgehen lassen.

2) Man muß sie den ganzen Wall ein oder mehr mal umgehen lassen, mit Befehl, die Schild-Wachen zu visitiren, und dann und wann zu horchen, daß jenseit der Mauer vorgehet.

3) Die Haupt-Runde, welche die Ober-Officerer verrichten, muß man ebenfalls thun lassen, damit sie die Wacht-Stuben selbst visitiren, und sehn, ob ein Theil wachet, ob ihr Gewehr fertig, und in gutem Stande, ob Feuer, Licht oder angebrannte Lunte da, und ob die Zahl der Soldaten und Officerer voll ist.

### IX. Die Schaar-Wachten

1) Muß man aus den Wacht-Stuben nehmen.

2) Man muß sie durch die Straßen gehen lassen, mit Befehl, alle diejenigen, so sie antreffen, anzuhalten, und acht zu haben, daß ein jeder zu der Zeit, an dem Ort, und auf die Art, wie er soll, seinen Gang verrichte.

### X. Die Schild-Wachten,

1) Muß man auf die Mauern mit Musqueten, und bey das Pulver mit Piken bewehret stellen.

2) Auf den Wällen soll man Partisanen, Piken und vergleichnen Ge-

wehr in volliger Bereitschafft haben, damit man, bey einfallendem Regenwetter, da das Feuer-Geweht offtmals nicht zu brauchen ist, etwas hat, damit man sich wehren könne.

#### IX. Zur Lärm-Zeit,

1) Wenn solcher, bey hellem Tage, durch eine feindliche Partien anstehet, so muß man die Reuterey heimlich hinaus rücken lassen, und das Volk in die Aussenwerke werfen, um jene zu bedecken.

2) Geschichtet es durch einen erfolgten Aufstand in der Stadt, so muß man die Thore schlissen, und diejenigen, so daran keinen Theil haben, wehrt machen.

3) Rühret der Lärm von einer Feuers-Brunst her, so muß man diejenigen darzu laufen lassen, welche dahin geschickt oder darzu bestellt sind, die andern läßet man zum Gewehr greifen. So muß man Handwercks-Leute mit ihrem Werkzeuge dahin abgehen, und die benachbarten Häuser niederreissen, und hiernechst durch Männer und Wasse-Wasser, Leitern, Sprüken, Feuer-Hacken u. d. zutragen lassen, und die Schaar-Wachten ausschicken.

4) Geschichtet es bey Gelegenheit eines feindlichen Anfalls, und insbesondere bey Nacht, so schickt man Verstärkung hin an den Ort, welcher bestimmt wird, man wirft Feuer in den Graben, und steckt Pech-Kränze aus über den Wall die Bestungs-Werke und das Feld zu beleuchten. Die Soldaten, welche selbigen Tages von der Wache gegangen müssen, werden zu ihren Posten kehren, die aufziehenden aber sollen sich auf den Waffen-Platz wenden, und der Commandant auf die Hauptwache gehen. Die Wirthen aber dürfen keinen Fremden aus ihrem Hause treten lassen.

#### LXXIX.

#### Wie man die offensbare Gewalt vertreiben soll.

##### I. Wider den gewaltsamen Angriff helfen

Gute Bestungs- und Aussenwerke, Pallisaden, Sturmpfale, viele Kanonissen, viele Soldaten, Kriegs-Vorrath und Instrumente.

## II. Belangend die Menge der Soldaten.

1) Man misst den Umfang der äusseren Linie des Walls, und rechnet auf jeden Schritt einen Soldaten, oder 200. Mann für jedes Bollwerk.

2) Man kan es auch durch die Wacht-Häuser ausrechnen, aus deren jedem man die Schild-Wachten, die Schnar-Wachten, die Wanden und Officierer nehmen muß; Doch müssen solche zwey Tage wachfreih seyn.

II. Die Munition oder der Kriegs-Vorrath ist nthig zu dem groben Geschütz und zu den Musqueten: Über dieses hat man die Kunst-Feuer, die Minen, die Granaten, die Bomben, und die Mortsel, welche insgesamt viel Pulver verzehren. Stück-Kugeln schafft man so viel an, nachdem man Schlüsse zu thun hat; Außer Zweifel aber muß man mehr kleine Kugeln als Stück-Kugeln haben. Die Lunte brennet ohne Unterlaß.

1) Die Korn-Bödden sollen auf ein Jahr versehen seyn, auch muß man Sorge tragen die Lebens-Mittel oft zu visitiren, solbige zu erfrischen und zu erhalten: Es muß allerhand Geträide, auch Hülsen-Früchte, Wein, Ewig, und Oel da seyn: Man soll Brunnen und Wasser-Fälle haben, weil das Wasser, so von den Wasserleitungen zugeführt wird, verderbt werden kan.

IV. Die vornehmsten Instrumente sind die Stücke, die Waffen zur Bedeckung, die Kunst-Feuer, das Pulver, die Stück-Kugeln, Musqueten-Kugeln, die Lunte, und allerhand Materialien zu unterschiedlichem Gebrauch, Handwercker, nebenst ihrem Werkzeug, Bau- und Brennholz u. a. m.

1) Zu jedem Bollwerk gehören 4. oder 5. Stücke von verschiedener Mündung und zu mancherley Gebrauch: Grosse Stücke die feindlichen Werke zu ruiniren; Feld-Schlangen zum Weitschiessen, und die Arbeiter zu hindern; Kurze Stücke mit weiten Mündungen zu den Aussenwerken, deren Defens-Linien kürz sind; Haubiken gegen die feindlichen Breschen; Büchsen mit Nádern zu den Ausfällen; Gezogene Röhre, wider die schußfreien Rüstungen; Und diese Waffen müssen meistentheils auf die Flanken der angegriffenen Posten gestellt werden.

## V. Gegen das Feuer;

1) Muß man die Dächer abtragen, und grosse Balken auf die Häuser legen und selbige mit Sand, Mist und Erde beschützen.

- 2) Muß man das Heu und Stroh wegschaffen oder alles wohl bedecken,
- 3) Soll man die Granaten mit nassen Ochsen-Häuten überdecken, oder, wenn solche gesprungen sind, das Feuer darvon alsofort auslöschen.
- 4) Muß man bedeckte Gänge und Schachte machen, damit solche senkrecht darein fallen oder hinein rollen, und Bögen dabein anlegen, daß man darunter verdeckt bleibē könne.

## LXXX.

## Zubereitung zu einer Belagerung.

## I. Wenn man befürchtet, man möchte belagert werden,

- 1) Muß man sich mit Lebens-Mitteln, Arzneyen, Gewehr, mit Instrumenten und Leuten, die solche zu gebrauchen wissen, auf ein ganzes Jahr versetzen, und mit einem Wort alles nöthige anschaffen, was zu seiner Vertheidigung erforderlich wird.
- 2) Man muß die Magazine, die Klöster, und Bürger-Häuser visitiren.
- 3) Man muß die unnützen Männer hinaus schaffen, und die Lebens-Mittel mit Sparsamkeit ausheiseln.
- 4) Man muß allen Vorrath, den man nicht in die Stadt bringen kan, und doch dem Feind dienen möchte, an allen Orten, so um die Festung herum liegen, verbrennen und verderben.

## LXXXI.

## Zurüstung zu einer förmlichen Belagerung.

## Gegen einen ordentlichen Angriff,

## I. Alle Bevestigungen werden entweder unter der Erde, darüber, oder derselben gleich gemacht.

- 1) Unter der Erde macht man die Gräben, die gewölbten Gänge, die Minen, Spreng-Gruben, Fladde-Wallen, bedeckten Gänge im Graben und vergleichen Werke; Sie kosten aber mehr Mühe und Zeit als die andern, und man kan dieselben nicht allenthalben gebrauchen, wenn sie sich nicht gerade unter dem Feind befinden, den man in die Lüft sprengen will.

2) Über der Erde führet man Wälle, flache Wallwerke und Fassen auf, welche dazu dienen, daß man in die feindlichen Werke sehen und schießen, jedoch nur von oben herab bestreichen kan

3) Der

3) Der Erde sind gleich die Unter-Wälle, die Brustwehren und bedeckten Gänge im trockenen Graben, die bedeckten Wege, die unteren Stände an den eingezogenen Streichwehren, und die versenkten Brustwehren; Dergleichen Bevestigungen dienen die Linien des Feldes, so der Erden gleich, rein zu halten, und thun mithin bessere Dienste als die hohen Werke; Doch wenn die feindliche Werke nur ein wenig hoch werden, so sehen dieselben nichts mehr, oder werden bestrichen.

4) Man muß sich dieser drey Arten der Bevestigungen zugleich gebrauchen, damit eine der anderen Mangel ersehe.

II. Man muß jedermann schwören und sich unterschreiben lassen, daß man bey sammen leben und sterben wolle, und daß der erste, so von Ergeben reden würde, mit der Todes-Strafe beleget werden sollte.

1) Man muß Hoffnung zu dem Entzah machen, und sich stellen, als wenn man Briefe oder Curierer erhalten hätte.

2) Man muß die Schleussen öffnen, und das Land unter Wasser sehen.

III. Gegen die Lauf-Gräben beschützt man sich,

1) Indem man dieselben hindert, und auf die Arbeiter schiesset, öfters Lärm macht, durch Gegen-Lauf-Gräben auf den Feind anrücket, mutthige, geheime und kluge Ausfälle thut, damit man nicht etwa in Nehe und Stricke falle: Denn wenn die Belagerer gleich zehn Mann verlieren, so thut es ihnen doch nicht so viel als wenn die Belagerten nur einen y) einzubüßen. Die Ausfälle geschehen die feindlichen Werke zu ruiniren, Gefangene zu bekommen, die Stücke zu vernagelen, oder die Räder und Labeten daran zu zerschmeissen, Leute aus- und einzulassen, so oft man es mit Vortheil thun kan.

2) Diejenigen, welche ausfallen, müssen ein Zeichen an sich haben, damit sie einander kennen, auch sollen sie Gewehr und Instrumente bey sich führen, die sich zu Vollziehung ihrer Absichten schicken; Die Reuterrey aber soll dabei die feindlichen Wachten von hinten zu angreissen.

3) Die draussen angelegte Darter, dahin man sich rettiret, ingleichst die Contrescarpe, der trockene Graben, nebst dem Unter-Wall, müssen mit Fuß-Volk und Stücken versehn seyn die Ausfälle zu bedecken.

4) Wenn die Besatzung schwach ist, und man der Bürgerschafft nicht wohl trauen kan, soll man keine Ausfälle thun.

#### IV. Wider die Batterien der Belägerer.

1) Man muß ihnen mit Gegen-Batterien widerstehen, auch Räpen, die höher als selbige, aufführen.

2) Fehlet es an Erde, so muß man erhabene Gerüste von Bölen und Balken machen, und wenn der Feind nahe ist, daß er der Erden gleich schließen kan, so muß man sich besser eingraben, die Stücke auf niedrige Räder legen, wie man in den Schiffen thut, um zu verwehren, daß die Batterien nicht unbrauchbar gemacht oder beschädigt werden, falls keine Schieß-Gcharten da sind.

#### V. Die Russenwerke

1) Muß man unterminiren, oder eine Fladde Mine anlegen, wenn man sie nicht länger erhalten kan, auch soll man, so bald die Mine gesprungen, einen Ausfall thun.

#### VI. Die Contrescarpe

1) Wird verteidigt indem man den Rand des Grabens ruiniert, und zwar an dem Ort, wo der Feind seine Batterie anlegen muß, wenn er die Flanken niederschießen will.

2) Man soll auf den Unter-Wall der Doffnung, welche an der Contrescarpe gemacht werden dürfft, gerade gegen kleine Stücke pflanzen.

3) Man muß Brustwehren machen, wo kein Unterwall ist.

4) Man muß Retraden in die Contrescarpe bauen, welche nicht allein den Russenwerken dienlich sondern auch bei Ausfällen gut sind.

#### VII. Der Graben

1) Muß verteidigt werden, indem man alles weggeschaffet oder verderbt, was der Feind hinein wirft.

2) Man muß Zwerch-Wälle, Gegen-Muren und Abschnitte machen, wenn er trocken ist.

3) Die Contrescarpe unterminiren. z)

4) Den  
z) Die belagerten Utrechter hatten die Seiten am Graben offenbalten unterminiret, dazee  
wurden wie mit unseren Minenrichen fortkommen, daß von diese auf dem Wege geräu-  
met, welches unsre Belagerung überaus verzögerte. M. 3. 1632. 2. 82

4.) Den Mittel-Graben, in dem Graben, so tief machen, bis man an das Wasser kommt, um sich gegen die Arbeit, so der Feind unter der Erde beginnet, dadurch so viel möglich zu verwahren.

### VIII. Die Galerie,

1.) Muß man mit Stücken, mit Kunst-Feuer, Bomben, Granaten, Steinen, Petarden, Feuer-Löpfen und Spreng-Fässchen zu Grund richten.

2.) Mit Booten, darinnen kurze Stückgen sind, sich derselben nähern und sie beschießen.

3.) Solche von bohnen, auf den Seiten und von hinten bestreichen.

### IX. Die Minen

1.) Muß man zu Grund richten, indem man unten weg Gegen-Minen anlegt, solche antrifft, sie entdecket, verstopft, mit Petarden sprengt, daß Pulver heraus nimmt, Wasser hinein leitet, selbige verbrennt, die Stühlen weg thut, die Münzer tödtet, oder solche mit Granaten, sinnckenden Rauch und Röhren, oder andern vergleichnen Instrumenten darvon jaget. a)

2.) Man trifft sie leicht an, wenn die Vollwerke hol sind; und wenn sie hingegen ausgefüllt sind, so gräbet man in der Mitte einen Schacht, von dor man an die Minen gelangen kan.

3.) Man entdeckt dieselben, wenn man Licht siehet, oder ein Geräusche, durch Löcher, höret, welche man oben, unten und auf den Seiten in die Erde mit grossen stählernen Erd-Borern macht, und nach diesem ein holes Mohr darein stecket. Auch leget man an die verdächtigen Orter eine mit dem Magnet bestrichene Nadel, wie man denn nicht weniger an dieselben Trommeln sehet, auf welche man Würfel, oder Erbsen, oder kleine Körck-Hugeln, so an Pferde-Haar gereiht, zu legen pfleget. Andere wollen, man sollte an den verdächtigen Orten etliche Zimbeln anbinden, jedoch müste kein Wind darzu kommen.

### X. Die Bresche

1.) Muß man vor allen Dingen besichtigen und anmercken wie groß sie seyn, selbige auch beschirmen ohne zu gestalten, daß sie recognosciret werde.

2.) Des Nachts soll man so ehe, mit Erde und Palissaden, ansbesseren, steil machen, eine Gladder-Mine da anlegen, und dagegen minnen

3) Man muß Fuß-Angeln dahin werffen, Spanische Reiter machen, Breter, so mit Nagel-Spißen und brennender Materie versehen, drein thun und solche anzünden, wenn es Zeit ist.

4) Muß man allgemeine, oder besondere, Abschnitte und Verschänkungen machen; doch müssen dieselben von dem Ort des Angriffs so weit entfernt seyn, damit sie nicht, durch die feindliche Mine, über den Haufen geworfen werden, noch auch so hoch seyn, daß sie von dem Geschütz, welches die vordersten Defens-Linien beschiesst, ruiniret werden, oder den Feind, wenn er nahe ist, bedecken mögen; Doch müssen sie nicht so niedrig seyn, daß die erste Bresche höher, als dieselben, sey: Eben so müssen selbige wohl flanquiren, und den Ort, welchen man verläßet, allenthalben bestreichen können.

5) Man muß deren zwey oder drey hinter einander machen.

### XI. Die Stürme

1) Muß man mit Leuten, so mit schuß-freyen Waffen versehen, und mit Schilden und Sturm-Dächern bedeckt sind, aushalten und abschlagen.

2) Die Flanquen muß man wohl versehen, die Artillerie mit Kartätschen laden, stets ein Stück nach dem andern los brennen, und nicht alle zugleich Feuer geben lassen.

3) Die Soldaten soll man auf den Lärm-Platz, an die Orter, dienicht angegriffen werden, und bey die Bresche vertheilen, eine Anzahl derselben, zu deren Vertheidigung, neben einander stellen, und andere hinter dieselben postiren, damit sie jene bedecken und ablösen mögen; Nach andere muß man so stellen, daß sie auf die Flanquen schiessen, damit solche mit Gewehr, Feuer, heißem Del, Steinen Schwefel, brennendem Sand, und Bienen-Schwärmen, allenthalben vertheidigt werde.

4) Die unbewehrten Leute sollen Kriegs-Nothwendigkeiten und Erfrischungen zutragen, und wenn ungefähr in den Häussern Feuer entstehet, dasselbe also fort löschen.

### XII. Wann es nun auf das äußerste gekommen.

1) Muß man den Oberen darvon Nachricht geben, mit denen man sich zuvor, wegen eines geheimen Zeichens, verglichen haben soll, die rechten Briefe von den falschen wohl zu unterscheiden.

2) Man

2) Man muß den Kriegs-Rath zusammen kommen lassen, und da die Noth und den Zustand der Festung vorstellen.

3) Man soll einen Denckzettel aufsezzen und niederschreiben was man für Gegenwehr gehabt, was für Soldaten gestorben, getötet, verwundet, erkranket und verloren worden, auch sonst alles, was fehlt, anmercken und diese Schrift von allen Offizierern, und vornehmsten Einwohnern unterschreiben lassen.

## LXXXIL

## Wie man die Belagerten entsezen soll.

Das lechte Mittel der Belagerten ist der Entsatz.

I. Derjenige, welcher solchen anführt, soll eilen, damit er ankomme ehe sich der Feind verstärke, auch muß er Briefe und Cutierer vorausschicken und melden lassen, daß er wirklich heran ziehe, um solcher Gestalt den Belagerten ein Herz zu machen.

## II. Man leistet Hülffe,

1) Wenn man dem Feind zuvorkommt, und sich auf der Festung Seite lagert b), ehe er dieselben berennet habe.

2) Wenn man ihm den Proviant abschneidet.

3) Wenn man dessen Land verheeret.

4) Wenn man seine Festungen angreift.

5) Man kan der Festung wirklich zustatten kommen, mit demjenigen, was sie bedarf, als mit Proviant, Kriegs-Borrath, Mannschaft, u. d. indem man solches entweder mit wenigen Leuten und unversehens, oder mit seiner ganzen Macht, hinein bringet, wie die Schweden bey Nordlingen, 1634.

6) Wenn man das Feindliche Lager angreift, oder sich stellet, als wenn man zu einer Schlacht schreiten wolle, indessen aber dem Feind auf einer Seite zuschlägt, und die Hülffe auf einer andern hinein dringen läßet.

## III. Wenn man Hülffe hinein zu werfen gedencket,

1) Muß man heimlich marschiren.

2) Sich an den Orten, so am wenigsten bewacht und verschanzet sind, einschleichen.

3) Wird man entdeckt, so muß man sich beherbt durch die Feinde schlagen

b) So machten es die Schweden 1632. bey Nürnberg, und 1663. bey Pragburg.

gen c) da indessen die Belagerten an dem Ort, um die Zeit, auf die Art und bey dem Zeichen, darum man sich verglichen hat, tapffere Ausfälle thun, auch muß man an andern Orten blinden Lärm machen.

4) Hinter sich auf den Pferden muß man Mehl und Pulver, in ledernen Säcken, führen, und solche den Pikeniren, so auf das Lager zugehen, übergeben, welche denn dieselben entweder in die Contrescarpe oder in den Graben zu werfen haben.

5) Man muß sich stellen als wenn man treffen wolte, um den Feind aufzuhalten und ihn zu hindern seine Truppen zu theilen; Darauf muß man heimlich, oder bey Nacht, zwei oder drey Parthenen abschicken, welche einen Umweg nehmen und sich in die Festung werfen.

#### VI. Das feindliche Lager anzugreissen,

1) Muß man jede Nacht, nachdem man sich nähert, einen Stück-Schuß thun, um den Belagerten zu erkennen zu geben, daß der Entsatz nicht weit sei.

2) Man muß, mit Hülffe der Nacht, oder sehr frühe das Lager oder ein Quartier d) überfallen, und an verschiedenen Orten Lärm machen, auch die Brücken und andere Maschinen an die Linien anlegen lassen; oder aber man muß dasselbe öffentlich und mit grossem Ernst angreissen, und mit den Stücken darauf los donnern. Man muß also die Verschanzungen ruiniren, Sturm laufen, sich stellen als wenn man auf einer Seite angreisen wollte, und mitlerzeit andere Posten, e) die nicht so vest oder bewacht sind, mit fliegenden Brücken eroberern.

3) Eine Schanze muß man mit Lauf-Gräbern Batterien, und Feuer angreissen: Ist sie klein und von dem Lager abgesondert, so muß man sich zwischen beyde sezen und die Communication benehmen.

4) Man muß die Belageterer ordentlicher Weise f) belagern,

#### Sechs

c) Auf diese Masse hat der Prince von Condé Comerich oder Cambray entschafft.

d) Wie die Franzosen Ao. 1654. bey Ueras, und die Spanier Ao. 1656. bey Valenciennes spätten. e) Cæl. bell. Gall. lib. 7. f) Cæl. bell. Gall. lib. 3.

## Sechstes Capitel.

## Von dem Treffen im Felde.

LXXXIII.

**D**ie Treffen werden getheilet in besondere, die mit einem Theil der Armee gehalten werden, und allgemeine, da die ganze Armee schläget. Die Vortheile, so man davon erhält, entspringen aus vier Hauptquellen.

Die erste Quelle bestehet in dem Vortheil der Menge.

I. Wenn viele mit wenigen g) fechten; Und solcher Gestalt hat Gustavus Adolphus A. 1631. drey Kaiserliche Regimenter, bey Tangermünde, über den Haufen geworffen. Dahin gehöret,

1) Wenn man ein Quartier, eine Wache, h) eine Zufuhr, oder die Futterknechte überfällt.

2) Wenn man einen Hinterhalt, den man entdeckt hat, allenthalben umzingelt.

2) Wenn man, mit der Armee, einen schwachen und abgesonderten Haufen i) angreift.

Die andere Quelle, in der Wissenschaft des commans direnden Generals.

II. Wenn man zum fechten bereite Leute wider Truppen anführt, die dieses nicht sind, ingleichen frische Völcker gegen ermüdete, bewaffnete wider unbewehrte, beherzte gegen verzagte, verwegene wider wanckelmüthige: Darunter begreift man

1) Die Überfälle, welche darinnen bestehen, daß man seinem Feind plötzlich über den Hals kommt, wenn er schläßt, isst, ein Fest begehet, auf Fütterung ausgehet, ferner wenn er sich lagern oder aufbrechen will, wenn er seine Wachten noch nicht ausgestellet, oder schon zurück gezogen, oder seine Pferde abgesattelt und abgezäumet hat.

2) Den Hinterhalt.

P

3) Den

Und hahseld 3. Schwedische, wobey ich die erste Linie commandirete. Aut. h) Solchers gestalt ergleng es der Wache des Cardinals Valette Aut. Ich aber habe der Schweden ihre Brücke bey Olau abgeworffen. Aut. Der Obriste Donez, welcher den Kaiserlichen Provinz convoyierte, ward von dem Lorsienson 1644 bei Bernburg ruinirt. Aut. i) Also wurden einige Schwedische Regimenter 1648. bey Luttau in Bärgen nieder gemacht. Aut.

3) Den Angriff des Feindes wenn er kein Ober-Haupt hat, oder auf dem Marsch begriffen ist.

**Die dritte Quelle gründet sich auf die Art zu fechten.**

III. Wenn man den Feind von vornen, auf den Seiten und von hinten angreiffet, dahin rechnet man,

1) Dass man dem Feind auf dem Fuß folge, und ihn in den engen Orten anfalle, ehe er sich wende, und in Schlacht-Ordnung stelle.

2) Dass man sich in zwey Theile sondere, und des Feindes Seiten angreiffe, oder heimlich Trouppen abschicke, die ihn von hinten anfallen.

**Die vierte Quelle besteht im Vortheil des Orts.**

IV. Wenn der Posten so vortheilhaft ist, dass die Soldaten, so fechten sollen, allerhand Gewehr gebrauchen, und das Ihrige gebürend verrichten können, ohne dass einige Waffen da müsig bleiben dürfen, dahin ziehet man,

1) Wie man sich bey einen Pass sezen soll, wo der Feind Mann vor Mann hindurch muss.

2) Man muss eine Höhe k) oder einen Wald einnehmen, von dar man alles sehen und doch nicht gesehen werden können, und damit der Anfall, so von oben herab kommt, desto mehrere Kraft habe. Dergleichen bequeme Gelegenheit die Kaiserlichen Ao. 1632. bey Nürnberg, und 1635. bey Mördlingen gehabt haben.

3) Ist man stärker an Renterey, muss man in den Ebenen und an freyen Dörtern fechten; Hat man aber mehr Fuß-Bolck als der Feind, muss man in buschigten und rauhen Gegenden treffen; Wenn man hingegen weniger Trouppen hat, muss man an engen Orten fechten, hat man aber mehr Bolcker so soll man in geraumen Gegenden schlagen.

**Erster Artickel.**

**Bon den besonderen Treffen.**

LXXXIV.

**D**iese geschehen in Scharmügeln, in Überfällen, bey Erober- und Vertheil-

k). Dieses geriet den Kaiserlichen Ao. 1632. bey Nürnberg, 1635. bey Mördlingen übers aus wohl. Aut.

Theidigung der Verschanzungen, der Pässe, der Flüsse, bey unvermutheten Begegnungen und Zurückziehungen.

Unter allen Regeln ist diese die vornehmste, daß die ersten Vortheile, so man gleich anfangs erhält, ein Vorbote <sup>1)</sup> der folgenden sind, in dem der erlangte Ruf die sieghafte Parthen kühn, und die überwundene verzagt macht.

## LXXXV.

## Von den Scharmützeln.

## Man scharmütziret,

- I. Einen Posten zu recognosciren.
- II. Seine Soldaten mutig zu machen <sup>m)</sup>, solche zu probiren, ihnen den Feind zu zeigen.
- III. Gefangene zu bekommen, und Kundschafft einzuziehen.
- IV. Einen Posten zu eroberen oder zu behalten.
- V. Den feindlichen Marsch zu hindern.
- VI. Man muß aber wohl besorget seyn, daß man sich nicht läßet in eine Falle locken, auch muß man die Fechtenden oft ablösen, und niemals stärker auf den Feind los gehen, als wenn man sich zurück ziehen will.

## LXXXVI.

## Von den Überfällen.

I. Zu diesen giebet Gelegenheit die unvermeidliche Nothwendigkeit zu essen, zu trincken, zu schlafen, und denn auch zu wissen, was sein Feind für Bewegungen macht; Und daher kommt es, daß man muß auf Fütterung und nach Holz gehen, auch ruhen, Bagage führen, die Pferde absatteln und abzäumen, und Kundschafft einziehen, welches alles solche Verrichtungen, die dem Überfall unterworffen sind: Eben deswegen

1) Überfällt man, durch Hinterhalt und unversehene Angriffe die Quartiere, die Futter-Knechte, die Reuter-Häusen, so auf Kundschafft ausgehen, die Parthenen, die Wachten, die Bagagen, und die Armee selbst, unter währendem Marsch; Allein man muß

2) Spionen bey der feindlichen Armee haben, um acht zu geben ob sie nicht von unserm Vorhaben Nachricht hat, oder ob sich nicht eine Veränderung in den Sachen zugetragen, und hiernechst mit selbigen verabreden, an welchem Ort sie das Geheimniß anzeigen sollen.

P 2

3) Die

1) Tacit. in Agric. c. 18. m) Veget. lib. 3. c. 26.

3) Die Sachen, so man zu Ausführung seines Vorhabens von nöthen hat, mit sich führen.

4) Hier und da Hinterhalt bestellen in die Höhler, die Gärten, in die Häuser, die Odrsser, Büsche, in die Thäler, an die Ufer, in die holen Wege, und an alle Dörter, wo der Feind in schmalen Gliedern n) ziehen, und seine Machttheilen muß, wie es bey den Pässen, Flüssen, und in den Höhern geschiehet. In welchem Fall man ihn vornen und hinten angreifen, und auf die ersten losgehen muß, ehe sie sich zusammen ziehen und in Ordnung stellen können.

## II. Bey dem Hinterhalt, muß man

1) Recognosciren, ob der Ort nicht eingenommen ist.

2) Nicht lange Zeit vor der Vollziehung anlangen, und sich nicht gar zu lange da aufhalten, damit der Feind keine Nachricht darvon bekomme.

3) Sich an so einen Ort sezen, von dar man auf vielen Seiten heraus kommen kan, falls der Feind allzu starck käme.

4) Man muß den Hinterhalt an einen andern Ort stellen, wenn man befürchtet, man sey entdecket worden.

5) Man muß Schildwachten haben, die von weiten sehen können, und stets munter seyn, damit man nicht überfallen werde.

6) Doppelten und dreyfachen Hinterhalt bestellen.

7) Diejenigen, so commandiret werden den Feind in den Hinterhalt zu locken, müssen einen andern Weg ziehen, als diejenigen, so auf den Feind in geheim lauren sollen, doch muß es Niemand wissen, als der Commandant von den ersteren.

8) Wenn der Feind nicht mit gleicher Macht an den Ort des Hinterhalts kommen kan, so muß man diesen mit vielen Trouppen bestellen; Kan er aber nicht mit grösster Macht daselbst erscheinen, so muß man wenig Leute dahin postire.

9) Man muß manche Leute vorbengehen, und sich nicht spüren lassen, wenn man einen besseren Fang erwartet.

III. Man bricht in ein Quartier, und hebet eine Wache, oder eine Zufuhr auf,

i) Mit

n) Liv. lib. 2. c. 26.

1) Mit Eintritt der Nacht, oder mit anbrechendem Tage, wenn man des Wachens müde ist; Oder gegen Abend wenn man sich lagert, ehe die Wachten ausgestellt, und alles in behöhriger Ordnung sey; Oder auch um Mittag, o) wenn man auf Fütterung ausgegangen ist.

2) Man muß heimlich marschiren, um den Posten hinten und auf den Seiten herum gehen, die Schaarwachten, die Schild- und grosse Wachten abschneiden, und den Feind nicht zusammen lassen. Auch muß man an vielen Otten zugleich angreissen.

3) Wird man entdeckt, so muß man plötzlich drauf losgehen, und mit dem Feind durch einander eindringen, in die Haupt-Wacht brechen, den Markt einnehmen, alles auseinander stäuberen, was sich zusammen ziehet, durch die Gassen rennen, wenn man da Lärmen höret, eiligt sich nach den Quartieren der Officierer begeben, diese zu Gefangenen machen, auch den Flecken oder das Dorff anstecken; Von aussen aber muß man dasselbe umzingeln, einen Haufen auf das Feld zur Wacht stellen, oder sonst wohin damit man freyen Rückweg habe: Im übrigen alles dieses mit grossem Nachdruck vollstrecken.

4) Man muß sich bey Zeiten zurück ziehen, seine Leute wieder zusammen bringen, die Gefangene, ohne Gewehr, ohne Sporen, und auf schlechten Pferden, voran schicken. Man muß darauf einen solchen Weg nehmen, da man nicht zu fürchten hat, daß einem der Feind begegnen werde, auch muß man die Spur wegmachen, und Wachten bey den Pässen lassen, solche mit Karren und Bäumen versperren, drey oder vier der berittensten Reuter, nebst einem Trompeter, an das äußerste eines Waldes, eines Thals oder einer Höhe stellen, damit sie sich zu rechter Zeit sehen lassen, und den Feind aufzuhalten, und ihm Anlaß geben, daß er sich, aus Bey-sorge eines Hinterhalts, sporenstreichs aus dem Staube mache: Neben dem muß man einen von dem angefallenen Quartier weit entlegenen Ort anzeigen, wo man wieder zusammen kommen soll; Daben aber stets, ohne sich aufzuhalten, fortmarschiren, auch hinten Bläcker bestellen dem Feind die Spise zu bieten, nach diesem stille stehen und sich verborgen halten, darauf sich in gute Positur sehen und ihn mutig empfangen: Immassen

P 3

es

•) Also gelissen die Kaiserlichen No. 1644 das Schwedische Lager bey Trboj in Böhmen mit vortrefflichem Erfolg an.

es geschehen kan, daß er schwach ist, und unvereinbarer und in Unordnung an euch kommt.

## LXXXVII.

Wie man die feindlichen Lager angreissen soll.

Wenn man ein verschanktes Lager p) anzufallen gemeynet ist, muß man

I. Sich demselben so nahe, als möglich, und außer dem Schuß, ohn daß man gesehen werde, näheren.

II. An vielen Orten, mit Hülfte der Nacht, Lärm'en machen, weil diese hindert, daß man die blinden Angriffe von den rechten nicht unterscheiden kan; Dagegen aber muß man, an zwey oder drey Orten, alle seine Kräfft' anspannen.

III. Gleichwohl soll man sich nicht so sehr zertheilen, daß man, im Fall der Feind aus der Verschanzung herausgienge, einander nicht hülfliche Hand bieten könnte.

IV. Man soll den Angriff eine halbe Stunde vor Tags thun, wenn die feindlichen Schüsse verloren und ungewiß sind, damit man, wenn der Tag nach und nach zunimmt, der Sachen Zustand sehen, und sich die erhaltenen Vortheile zu Nutz machen könne.

V. Man muß sich einer Redute, oder Höhe, welche über die Linien wegraget, bemeistern, oder auch einen Weg, der nicht bestrichen werden kan, und zu der Verschanzung bedeckt leitet, einnehmen, und diese an dem schwächsten Ort anfallen, und da angreissen, wo diejenigen, so ihn vertheiligen, sich dahinter nicht in Schlacht-Ordnung stellen könne.

VI. Ist es eine Cirumvallations-Linie, die angegriffen werden soll, so muß man es, mit denen aus der Festung, ablegen, um welche Zeit und an was für einem Ort der Angriff geschehen soll, damit seldige zugleich einen Ausfall thun.

VIL Den Angriff muß man so einrichten, daß man verschiedene Hauss'en Musketierer voranstellet, diesen folgen 2 oder 300 Mann mit Faschinem und Gewehr, und wenn diese den Graben ausgefüllt, laufen sie auf die Verschanzung hinan, und versicheren sich, durch beständiges Schies-

sen,

sen, des unteren Theils dergestalt, damit ihre Leute hinunterspringen und sich da postiren mögen: Darauf läßt man andere, mit Schaufeln und Hauen, folgen solche zu eröffnen und der Reuterreyden Weg eben zu machen; Dabei aber muß man besorget seyn, daß solche von einer guten Anzahl Reuter und Fuß Knechte bedeckt werden: Angesehen diese ohne Unterlaß Feuer geben müssen, da indessen die anderen die erforderliche Arbeit verrichten, auch sollen dieselbe noch durch einen starken Hinterhalt unterstützt werden.

VIII. Man muß zwey oder drey tausend Mann zu jedem Angriff gebrauchen, damit sie nach einander anlauffen können.

IX. Wenn der Feind ungefähr im Schrecken gerath, und einen Ort, der nicht angegriffen wird, verläßt, so muß man sich die Gelegenheit zu Nutz machen, und Mannschafft, mit Werck Zeuge, dahin schicken, selbigen dem Boden gleich zu machen.

#### X. Bey Pässen

- 1) Muß man sich deren versicheret, ehe der Feind dahin kommt.
- 2) Diejenigen, so solche bewahren, überfallen, sie mit Petarden, Leitern, Granaten, Feuer, Minen u. d. bezwingen, selbige von einer Höhe canoniren, von hinten angreissen, und abschneiden, indem man an einem andern Ort durchbricht.

#### XI. Bey Übergang über einen Fluß, muß man sich

- 1) Eines Furtts, des Eises, des Schwimmens oder der Fahrzeuge bedienen, q) und die Pferde ledig bey dem Zaum führen, oder auch, nach Art der Tartarn, die Pferde schwimmen lassen und sich hinten an ihre Schwänze halten. r)

2) Den Feind an vielen Orten bey der Nase herum führen, und mittler Zeit, da man sich stelle, als wenn man an einem Ort hinüber wollte, an dem anderen übergehen.

3) Eine Höhe, oder einen erhabenen Ort am Ufer, oder der wie ein

q) Buss. lib. 4. c. 26. r) Die Kosaken haben 1663. den Daleper passirret und die Tartarn öffnen gefolget, und 2 Pferde zusammen gekuppelt, und denselben grosse Wunde von Eisen und Rothe an den Schweißen vest gemacht, ihre Sachen drauf gelegt, und auf mit Verlust eines einzigen Manns durchgeschroemt. Aus.

einwärts - gehender Winckel gekrümmet ist s), erwählen, t) von dor man einen ziemlich - grossen Raum von dem gegenüber - liegenden Ufer beschiesen, sich darauf bedecken, und nachgehends mit Behülffe des Rauchs, oder derer in die Quer - gelegte Stämme hinüber gehen können.

4) Unter dem Feuer der Stücken und Musqueten Bote in das Wasser hinab lassen, Soldaten und Schanz - Gräber hinüberschicken, um sich da- selbst vest zu setzen, und mit Navalinen und Horn - Wercken zu verschansen, wiewohl diese mit einander flanquiren, und von dem anderen Ufer defen- diret werden, auch so viel Platz einnehmen müssen, daß sie viele Leute in sich fassen können.

5) An der Brücke unablässlich arbeiten, so bald sie fertig ist darüber gehen, sich in Schlacht - Ordnung stellen, und bequeme und vortheilhaft Posten einnehmen.

6) Man geht über die Flüsse auf solchen Brücken, die aus mancherley Bau - Materialien, und auf verschiedene Art gebauet sind, ingleichen ver- mittelst der Dämme und Erd - wälle, welche an den Orten, wo der Strom durchläuft, leere Plätze lassen, ingleichen mit Boten, schwimmend und durch- watend auch theilet man die Flüsse in viele Arme, und treibet sie zurück nach thre Quelle.

7) Wenn man viel schwächer als der Feind ist, so geht es schwer her demselben den Übergang zu vertehren. Also giengen die Kayserlichen im Gesicht des Herzogs von Weymar, der mit der Schwedischen Armee auf jener Seite des Ufers stand, im Jahr 1636. bey Speyer über den Rhein. Und eben so paszireten die Frankosen, in dem Herzogthum Meyland, ehe- dessen einen Fluss, ohne daß sich der Herzog von Modena, mit seinen Trup- pen, regen durfste.

8) Man muß die Natur des Flusses, darüber man geht, wohl kennen, damit, wenn er etwa plötzlich anlieft, einem der Rück - Weg, bey unverhoff- tem Fall, nicht abgeschnitten werde.

### XII. Eine Verschanzung zuverteidigen, soll man

1) Die Musketierer längst der Linie, die Piekenirer aber in kleinen Hau- fen

s) Wie die Kayserlichen bey Kondeburg. t) Dieses thäten die Schweden an hem Lech in Bayern.

fen in die Reduten, wie nicht weniger die Schanz-Gräber vor sich stellen; Die Artillerie hingegen auf die Seiten u. an die erhabensten Derter pflanzen.

2) Die Schwadronen und Bataillonen, in gebührender Weite von der Verschanzung, in zwey Fronten unter einander vermischt stellen; Doch müssen sie nicht alle beysammen stehen, damit sie nicht von dem feindlichen Geschöß allzusehr getroffen werden: Über diß muß man kleine abgesonderte Haufen bey der Hand haben um die ersten, so übersteigen, nachdrücklich anzugreissen; Falls aber diese immer stärker werden, muß man die ganzen Schwadronen und Bataillonen auf selbige losgehen lassen, und ihnen keine Zeit gönnen Posto zu fassen, sich in Ordnung zu stellen und zu verschanden.

3) Reuterey über die Linie schicken, und diejenigen, so angreifen, in den Seiten anfallen lassen.

4) Die Linie ausbesseren, woferne der Feind dieselbe eingerissen, hingegen solche öffnen, wenn man einen Ausfall thun will, darneben das Feld mit Feuer helle machen, wenn es Nacht ist, damit man die wahren Angriffe, von den blinden, unterscheiden möge.

### XIII. Einen Furt zu vertheidigen, soll man

1) Zu erst daben seyn, die Vortheile und Bequemlichkeiten der Derter recognosciren, Wachten dahin sehn, Schanzen anlegen, solchen mit der Artillerie bestreichen, den Feind, bey seinem Übergang, angreissen, und sich unter ihn mengen, damit man von dem Feuer, welches, die auf der anderen Seite des Ufers stehen, zu geben pfiegen, keinen Schaden leiden möge.

### LXXXVIII.

#### Wie man sich gegen unvermuhtete Angriffe vertheidigen soll.

1) Man muß auf der Stelle u) einen Entschluß fassen, den Feind nachdrücklich und mutig angreissen; Denselben hintergehen, und sich stellen, als wenn man viel Volk hätte, wenn man nur wenig hat, und dargegen nicht viel zum Vorschein kommen lassen, falls man eine starke Mannschaft bey sich führet: Zu dem Ende soll man seine Armee, nach Gele-

u) Consilium capere in arena.



gen.

genheit, nicht so hoch oder auch höher stellen, grosse oder kleine Zwischen-Plätze lassen, seine Bagage schen lassen oder verbergen, einen grossen Rumor mit Paucken und Trompeten machen, wenn man schwach ist, und nicht klauen lassen, wenn man zulängliche Macht hat.

### Anderer Artikel.

#### Von den Schlachten.

LXXXIX.

I. **D**ie Schlachten geben und nehmen die Kronen, sie entscheiden die Streitigkeiten der Könige ohne daß man wohin appelliren kann, machen auch dem Krieg ein Ende, und bringen dem Überwinder unschönen Ruhm.

1) Man sucht dieselben, und vermeidet sie, oder wenn sie angeboten werden nimmt man sie an.

Wenn man nun eine Schlacht hält, so muß man

2) In einer so wichtigen Sache sehr viele Klugheit y) zu einer grossen Tapferkeit fügen, und die Armee nicht unbedachtsamer Weise z), ohne Nutzen und ohne Noth, aufopfern, noch sich zur Unzeit überreilen. Galas sage: Es wäre ein Narrischer Ehrgeiz, wenn man sich mit Vergießung anderer Leute Blut, den Namen erwerben wollte, daß man Herz im Leibe hätte.

3) Frische, wohlgespeiste, gelübte und beherzte Soldaten haben. Diese Regel beobachteten die Turken, wie sie das von, A. 1526, in der Schlacht bey Mohatz ein Exempel gegeben haben.

4) Man muß aus freyer Wahl, und nicht nach eines andern Willen a) fechten.

II. Man trachtet zu schlagen, wenn man Ursach hat den Sieg zu hoffen b), wenn man eine belagerte Festung entsezen will, wenn man in Furcht c) steht, man werde, sonder einiges Treffen, seine Armee zu Grunde gehen schen, oder auch einer Verstärkung c), die der Feind erhalten soll, zuvor zu kommen gedachtet, ingleichen wenn man sich einen gegenwärtigen Vorteil, z. B. einen Übergang über einen Fluß, wie nicht wenige die Un-

einig-

a) Veget. lib. 3. c. 11. y) Suet in Ces. z) Veget. lib. 3. c. 20. Aristot. a) Liv. lib. 8. b) Veget. lib. 3. c. 9. Id. ibid. c. 26. c) Liv. lib. 2.

mäc

l ge-

sei-

zhe-

ück

zeit

um

IAH

et

bst

welt

heit

mid



a) So viel wie möglich zusammen bringen. g)

b) Die Vortheile des Orts, des Winds und der Sonnen E. Ritter  
Q. 2 und zwar

civ. lib. 37 c. 3. e) Liv. lib. 22. c. 8. f) Tacit. Hist. 2. c. 25.  
Autor. h) Liv. lib. 25. c. 58. Flor. lib. 2. c. 6.

und darvon einige

Auf

1) 2) 3)

4)

5) 6)

7)

8) 9)

10)

11)

12)

13)

vor zu kommen gedenket, in gleichen wenn man sich einen gegenwärtigen  
Vortheil, z. E. einen Übergang über einen Fluß, wie nicht weniger die

z) Veget. lib. 3. c. 11. y) Suet. in Cæs. z) Veget. lib. 3. c. 20. — Brilon. a) 14

unigkeit des Feinds, oder einen von ihm begangenen Fehler zu Nutz machen will.

III. Wenn man nun den Feind zu einem Treffen zu veranlassen gedenket ist, so dienen darzu nachfolgende Mittel:

- 1) Man muß einen wichtigen Ort belagern.
- 2) Sein Land verwüsten.
- 3) Ihn unversehens angreissen in einem engen Pass, wenn er auf seinem Marsch unvereinbart einher ziehet, oder in seinen Quartieren fahrläufig ist.
- 4) Ihn mit zwei Armeen einschliessen.
- 5) Selbigen anlocken, indem man sich stellet als wenn man sich zurückziehen oder anders wohin marschiren wollte, und ihn darauf, vermittelst eines geschwinden Gegen-Marschs, auf der Stelle angreissen, und zum Schlagen nöthigen.

IV. Die Ursachen die Schlachten zu vermeiden sind:

- 1) Wenn das Übel sie zu verlieren grösser ist, als der Nutzen wenn man sie gewinnet.
- 2) Wenn man schwächer als sein Feind ist. d)
- 3) Wenn man Hülffe erwartet. e)
- 4) Wenn der Feind vortheilhaft positionirt ist.
- 5) Wenn man wahretummt, daß er sich, durch die Fehler oder die Unvorsichtigkeit der Oberhäupter, oder auch durch die Zwistigkeit der Allürtten, selbst aufreißt.

#### XC.

#### Was in einer Schlacht zu beobachten.

Bey den Schlachten muß man in Betrachtung ziehen, was vor, bei und nach dem Treffen vorgehet.

##### I. Vor dem Treffen, soll man

- 1) Den Gott der Heer-Schaaren anrufen. f)
  - 2) So viel Volk als möglich zusammen bringen. g)
  - 3) Die Vortheile des Orts, des Winds und der Sonnen h.) ritter  
Q 2 und zwar davon einiges
- <sup>f) Liv. lib. 35. c. 3. g) Liv. lib. 22. c. 8. h) Tacit. Hist. 2. c. 25.</sup>
- <sup>Autor. b) Liv. lib. 25. c. 38. Flor. lib. 2. c. 6.</sup>

chen, und so eine Wahlstatt erwählen, die sich für die Anzahl und den Zustand seiner Armee <sup>1)</sup> am besten schickt.

4) Dem Feind zuvor kommen.

5) Den Soldaten einen Muth einsprechen: Zimmassen das Gesicht <sup>2)</sup>, die Bewegungen, die Kleidung und die Sprache des commandirenden Generals dieselbigen zur Kühnheit veranlassen müssen. Er stelle ihnen demnach den Sieg, ihre Pflicht, die Nothwendigkeit, den Ruhm, die Beute, die reichen Belohnungen, und das Ende ihrer schweren Bemühungen u. a.m. vor: Ja er muntere sie bisweilen auch dadurch auf, daß er sie einen möglichen Trunk Wein oder Brandwein thun lasse, sich stelle als wenn er eine glückliche Vorbedeutung, vermittelst eines guten Traums, einer Offenbarung oder dergleichen Dingen, hätte.

Fig. H. 6) Die Munition, als Kugeln, Pulver u. d. austheilen, und das Wort oder die Lösung geben.

Fig. I. 7) Die Schlacht-Ordnung so einrichten, daß man jedes Gewehr zu seinem Vortheil, und an einen solchen Ort stelltet, wo es nicht müfig sey, hiernechst sich in den Stand setzen, daß man vornen und auf der Seite fechten kan; Auch allerhand Gewehr bey der Hand haben <sup>3)</sup>, um sich dessen im Fall der Noth zu bedienen, ohne die Schwadronen zu brechen oder zu zergliedern, weil sich etwa die Lage ändern, oder der Feind seine Ordnung <sup>4)</sup> anderst machen kan, oder unversehene Zufälle entstehen; Ferner soll man ein Kennzeichen oder eine Anzeige geben daran man das Oberhaupt erkennen möge. Endlich muß man das Fuß-Volk, und die Reuterrey, nebst der Artillerie bey oder untereinander stellen, damit sie einander Hülfe leisten mögen, und der Feind, die Reuterrey nicht angreissen dürffe, daferne er nicht zugleich die Musketen-Kugeln des Fuß-Volks seufz den Pelz haben will, noch auch die Musketierer anfallen könne, ohne Schüsse, und anderes dergleichen Confect, der Reuterrey zu versuchen.

hos Bey den alten Armeen hatte jedes Regiment Fuß-Volk eine gewisse Anzahl Reuterrey und Artillerie bey sich: Unter diesen Reutern hatten einige gehörte Kavasse, andere halbe, und einige leichtere Waffnung. Warum mischete vor zu kon so mancherley Gewehr, bey einem Regiment, unter einander? Vortheil, s. <sup>5)</sup> Deru Ursache willen als zu zeigen, wie gar sehr sie einander von

<sup>1)</sup> Veget. lib. 3. c. 11. <sup>2)</sup> Liv. lib. 23. c. 45. <sup>3)</sup> Tacit. Agric. c. 13. <sup>4)</sup> Tac. lib. 5. c. 4.  
<sup>5)</sup> Veget. lib. 3. c. 4.

leisten können.  
• Volk insges-  
auf die Flügel  
es nicht wohl  
dnnen: Aller-  
je geschlagen,  
bleibt, noth-  
ßen geschehen,  
v Nördlingen

Bahl- Fig. K  
diesen  
ügen kleinen  
dieses Mittel  
dass, wie die  
dig niederge-  
isten und von  
uch zu ihrem  
ernet stund?  
et, wie wir  
heil darvon  
die Salven  
der Pistolen  
r Picken und  
il gar nicht,  
ernet.

Fan Cannons:

Schwe-  
19, me-

diesem auf

n die vorderste

Ritte

auf die Seiten, stellen, und die kleine bey die Reuterrey, und zwar  
sie ganz an deren Spitz. Nicht weniger muß man darvon einige  
auf  
r. lib. 2. c. 26. q) Veget. lib. 3. c. 26.



chen, und so stand seiner 2

4) Dem

5) Den

die Bewegung  
nerals dieselb  
nach den Si  
die reichen B  
vor: Ja er  
gen Trunk  
glückliche B  
rung oder d  
Fig. H. 6)

Wor

Fig. I. 7

zu sei  
müssig sey,  
Seite fechte  
sich dessen i  
chen oder j  
seine Ordnu  
Ferner soll  
Oberhaup  
Reuteren,  
ander Hül  
dürsse, da  
auf den P

Schüss

ho Bey de

Wahl Rent

gehen Kneisse, am

vor zu ko, so mancherley Gewehr, bey einem Regiment, unter einander

Worthes, z. Vorn Ursache willen als zu zeigen, wie gar sehr sie einander vo

x) Veget. lib. 3. c. 11. y) Liv. lib. 23. c. 45. l) Tacit. Agric. c. 13. m) Tac. lib. 5. c. 4.

g. b) Veget. lib. 3. -

ndthen haben; und wie trefflich sie einander hülffliche Hand leisten können. Nach den heutigen Verordnungen, da man das ganze Fuß-Volk insgesamt in die Mitte der Schlacht-Ordnung, und die Reuterrey auf die Flügel stellt, welche sich auf viele tausend Schritte erstrecken, kan es nicht wohl möglich seyn, daß diese beyde Haufen einander beyspringen können: Allermassen es eine ausgemachte Sache ist, daß, wenn die Flügel geschlagen, das Fuß-Volk, so auf den Seiten verlassen und entblödet bleibt, nothwendig herhalten muß, und sollte es auch mit Stück-Schüssen geschehen, wie solches den Schwedischen Bataillonen, im Jahr 1634., bey Nördlingen wiederfuhr.

Denn ob wohl die Schweden, als ihre Reuterrey von der Wahl- Fig. K. statt weggejaget worden, des Fehlers innen wurden, auch diesen zu verbessern verschiedene Haufen Musquetierer, nebst einigen kleinen Stücken, zwischen die Schwadronen stelleten, so war doch dieses Mittel nicht hinlänglich, indem es nicht anderst seyn konnte, als daß, wie die Schwadronen zerstreuet worden, die Musquetierer nothwendig niedergehauen werden müsten, weil sie in der Nähe keine Zuflucht wußten und von keinen Pieken beschirmt wurden, und wie hätten sie sich auch zu ihrem Fuß-Volk retiriren sollen, da selbiges von ihnen so weit entfernet stand? Wenn man aber in seiner Ordnung das Gewehr so vereinbaret, wie wir allereweile gesaget haben, so ist es offenbar, daß man keinen Theil davon angreissen kan, da derjenige, so den Anfall thut, nicht erstlich die Salven der Artillerie, nach diesem des Fuß-Volks seine, und endlich der Pistolen ihre aushalten müsse. Mit einem Wort er hat den Anfall der Pieke und der Pferde auszustehen. Dagegen hat man diesen Vortheil gar nicht, wenn man dergleichen Gewehr trennet und von einander entfernet.

8) Man muß die Trouppen so stellen, damit sie oftmaß treffen können: Denn gleichwie derjenige, so im Schach-Spiel die zarten Steine endlich die Parthen gewinnet, eben so erhält derjenige den Sieg, welcher ganze Trouppen bis an das Ende beysammen hat. Da nun diesem an ist, so muß man die Armee auf drey Linien stellen, davon die vorderste auf die Seiten stellen, daß die kleine bey die Reuterrey, und zwar sey nahe ganz an deren Spitze. Nicht weniger muß man davon einige Ritter.

9) Die Seiten der Schlacht-Ordnung soll man durch die Läge, durch einen Hügel, ein Holz, einen Fluß, einen gähn Ort oder ein Dorff verstehen, doch müssen sie flankiren und die Fronte der Schlacht-Ordnung, wie ein Wallwerk, bestreichen; Oder man kan hierbei die Kunst gebrauchen, und sich mit Verschanzungen, Wagen, Ketten, Stricken, Pallisaden Fuß-Angeln, Bäumen, so voller Asts, oder mit Bataillonen bedecken.

10) Muß man Sorge tragen, daß alle Trouppen einander, ohne Unordnung, Hülffe leisten können, und daß diejenigen, so etwa getrennet werden, nicht in die anderen hinein rennen, zu dem Ende soll man die Reserven, hinter dem Fuß-Bolck, in die Mitte, oder auf die Seiten, oder hinter einen Hügel, ein Gehölze, oder den Zwischen-Plätzen gegen über, stellen, damit sie den vordersten beystehen, auf den Feind losgehen, und wieder eintreten mögen sich in vorige Ordnung zu sezen, ohne auf die andern zu stossen.

11) Die leichte Reuterrey soll in geringer Anzahl, und an einem solchen Ort seyn, daß, wenn sie von dat weggetrieben wird, selbige, bey ihrem Rückziehen, weder Unordnung, noch Erschrecknis verursache.<sup>n)</sup>

12) Die Zwischen-Plätze müssen nach Masse der Schwadronen und Bataillonen, so zur Reserve bestellt, eingerichtet werden<sup>m)</sup>, und daher weder so breit noch so viel seyn, daß der Feind mit einer grossen Fronte ankommen, und sich da eine Dessenung machen, oder diejenigen, so zum Rückhalt bestellt, nothigen kan sich über Hals und Kopf dahinein zu werffen und die leeren Stellen auszufüllen, weil es so denn geschehen würde, daß die ganze Schlacht-Ordnung nur eine Fronte hätte.

13) Man rechnet insgemein, daß ein Fuß-Knecht, der zum Fechten wohlgeschlossen, anderthalbe Schritte auf den Seiten und hinten einnimmt, und ein Reuter deren zween nach den Seiten und drey nach der Höhe hat - muß. Der Raum zwischen der ersten und der anderen Linie soll um <sup>h</sup> 2 gefähr 150 bis 200. Schritte, und der Platz, zwischen der andern und dritten, drey hundert groß seyn. Eben diesen Raum von 300 Schritten gehe <sup>h</sup> zwischen der ersten und anderen Linie lassen, wenn man die Armee vor zu fol. <sup>h</sup> mancherlei Gewehr, bey einem Regiment, unter einander Vortheil, <sup>h</sup> Sern Ursache willon als zu zeigen, wie gar sehr sie einander von

<sup>2)</sup> Veget. lib. 3. c. 11. <sup>3)</sup> Liv. lib. 23. c. 45. <sup>4)</sup> Tacit. Agric. c. 13. <sup>5)</sup> Tac. lib. 5. c. 4.

reis  
o:  
Je-  
die  
ige  
Be-  
ges

ren  
und

irte  
e si-  
zu-  
ien-  
fen-  
jar-

um

ficks-  
der

und-  
auf-

und  
und

Mitte  
auf die Seiten, stellen, und die kleine bey die Reiterey, und zwar  
lasse ganz an deren Spitz. Nicht weniger muß man davon einige  
auf

Cæsareæ lit. a sub  
II Hung. Rege, contra  
Generali Hornio ad  
iam. 16. Sept. 1634.

x Hung. et Ferd. Inf. Card:  
lar.  
ius, in quo 400 Hipp. <sup>derunt</sup> se defun  
Hornius.  
Veimariensis.

Schla



¶ Wurde  
auf die Seiten, stellen, und die kleine bey die Reiterey, und zwar  
lasse ganz an deren Spitz. Nicht weniger muß man davon einige  
auf

pt. lib. 2. c. 16. q) Veget. lib. 3. c. 26.

8  
24  
32

1) Suetonius de Cæsar  
2) Liv. lib. 23. c. 45. 3) Tacit. Agric. c. 13.  
4) Dio. 55. 5)

14) Den Vordertheil der Schlacht-Ordnung soll man soweit ausbreiten, als es nöthig ist, damit man nicht von dem Feind umzingelt werden, oder ihn gegenthälts einschliessen könne, falls er allzuenge stehen sollte. Jedoch muß man seine Höhe nicht so sehr vermindern, daß man hernach die benötigte Hülfe daher nicht erlangen könne, und alles auf eine einzige Fronte ankommen lassen müsse, im Fall die Reserven ihrer Pflicht nicht genüge thäten. Wenn ein Flügel, durch die Lage des Orts, hinlänglich gesichert ist, so kan man seine ganze Reuterey auf den anderen stellen.

15) Die Generals-Personen soll man auf die Flügel, auf den mittleren Theil der Schlacht-Ordnung, auf die Reserve, auf alle Fronten, und auf den Hinter-theil der Armee verteilen.

16) Man muß, auf den Seiten von jeder Schwadronen, commandirte Leute, nebst einigen Rotten Musketierer haben, doch müssen diese eine sichere Zuflucht in der Nähe wissen, oder aber man muß Dragoner dor zu nehmen, welche sich, im Fall da die Reuterey weichen sollte, salviren können.

17) Man muß Lente bestellen den feindlichen General über den Haufen zu schießen, oder die, auf den Schein, thun, als wenn sie übergiengen, darauf aber, wenn es am höchsten hergehet, den Feind von hinten anfallen.

18) Man soll, mitten in dem heftigsten Tressen, etwas neues q) zum Vortheil kommen lassen.

19) Bisweilen muß man dem Soldaten alle Hoffnung zu dem Zurückziehen beraubmen, und ihn an solche Dörter führen, wo er überwinden oder sterben muß.

20) Hinter den Bataillonen soll man Geistliche, Wund-Aerzte und Schreiber halten, damit sie die Verwundeten trösten, verbinden und aufzeichnen.

21) Die Schwadronen soll man von 150 bis 200 Mann machen, und jede drey Mann hoch stellen, die Bataillonen aber müssen 500, 1000 und 1500 Mann stark, und jede 5 Mann hoch seyn.

22) Die schwere Artillerie soll man bey das Fuß-Volk, in die Mitte und auf die Seiten, stellen, und die kleine bey die Reuterey, und zwar bey nahe ganz an deren Spitze. Nicht weniger muß man davon einzu-

auf die Höhen pflanzen, welche die Spieße, die Seiten und den hinteren Theil der Schlacht Ordnung beherrschen, damit man über die Armee weg-schiessen könne; Auch muß das Geschütz auf so eine Art angebracht werden, daß es weder dem Marsch noch den Salven der Musketierer hinderlich falle; und wenn der Boden voller Steine ist, soll man kurz schiessen, damit die Kugeln, wenn sie auf die Steine treffen, diese mit Gewalt auf die Feinde sprengen.

23) Die ausgesonderten Schwadronen, die man zum Entsalz und zur Bedeckung bestellt hat, sollen aus vortheilhaft-postirten Kyrassirern und Dragonern bestehen.

24) Die Gestalt der Schlacht-Ordnung soll man abzeichnen, und jedem hohen Officierer den Theil, der ihn angehet, darvon geben.

25) Die Munition-Wagen soll man hinter eine Höhe, oder an einen andern sicheren und bedeckten Ort stellen, solche auch in verschiedene Gegendem vertheilen, damit man solche, durch einen unglücklichen Zufall, nicht alle zugleich verliere. Neben dem müssen dieselben mit Ochsen-Häuten bedeckt, und bey dem Fuß-Volck wohl bewacht werden: Die Munition soll auf Karrn liegen, die man nach allen Seiten hinwenden kan; Bisweilen soll man auch Gräben machen solche zu verwahren.

26) Die Bagage r) soll man mit einer Wagen-Burg umgeben, und solche, nebst einer genugsamen Wache, einen Musketen-Schuß weit hinter die Armee stellen, oder solche auf eine Höhe bringen, nachdem man zuvor, durch die Schanz-Gräber, einen Graben herumführen, und Wachdahen setzen lassen; oder aber man kan selbige in den nächsten Festungen zurücklassen, damit man seinen eigenen Leuten Mittel und Wege bemehe solche zu plünderen, und nachgehends darvon zu laufen.

## II. In dem Treffen selbst,

1) Muß man dem Feind zuvorkommen, und ihn angreissen ehe er sich in-Schlacht-Ordnung gestellet habe.

2) Soll man zusehen, daß man gleich im Anfang einige Gefangene bekomme, und diese von einander thun, und jeden besonders examiniren: Ja man kan hierbey die Dräuungen und so gar die Folter selbst gebrauchen, damit man von ihnen den wahren Zustand der Feinde, und alle Umstände von dem, was sie angehet, in Erfahrung bringe.

3) Muß

r) Cæs. de bell. Gall. lib. 7.

3) Muß man die bequemsten Orter, als die Höhen, die Pässe, die Dämme u. d. einnehmen, um dem Feind die Zugänge zu versperren, und seine Seiten und den Rücken zu versichern.

4) Muß die Artillerie abgefeuert werden, so bald als man den Feind erreichen kan, auch soll man auf einem erhabenen Ort viele Reihen Stücke hinter einander pflanzen; hingegen aber unter des Feinds seinen nicht still halten, sondern dieselben angreifen, so bald sie nur zu schießen anfangen.

5) Die Schlacht soll man an dem Ort anfangen, wo man seine besten Böcker hat, und wo man spüret, daß man am stärksten ist, auf der schwächsten Seite hingegen muß man dem Feind nur ein wenig zuschaffen geben, oder man muß da das Tressen nicht zugleich mit jenem anfangen, oder doch sich mit dem Vortheil des Orts helfen.

6) Man muß beherbt fechten, auf den Feind los gehen, wenn das Land eben ist, um den Seinigen einen Muth zu machen; Wenn man aber wohl steht, und die Stücke gute Wirkung thun, soll man den Feind ohne Wancken erwarten.

7) Man muß die anbefohlenen Zwischen-Plätze in ihrem Zustand sorgfältig zu erhalten bemühet seyn, auch müssen dieselben nicht so enge seyn, daß sie die Freyheit der Bewegungen verhindern, noch so groß seyn, daß der Feind da leicht eindringen könne, oder alzuweit von dem Entsatz sey.

8) Man muß zu rechter Zeit Hülffe leisten, und die ermüdeten Böcker ablösen.

9) Man soll nicht in vollem Rennen auf den Feind gehen, viel weniger die zum Rückhalt ausgesonderten Trouppen in das Gefechte mängen, es erforderet denn solches die äußerste Noth: Gestalt man stets einige Zuflucht behalten soll, da sich die zertrennten Böcker wiederum in Ordnung stellen können. Gleichwohl muß man nicht unterlassen die zum Hinterhalt bestellten Trouppen den andern zu Hülffe zu führen, wenn es die Nothdurft erfordert. Man muß unversehene Anfälle thun entweder den Feind zu umzingelen, oder auf ihn loszudringen, wenn er wancket, oder auch sonst s) einer Absicht halber: Den Böckern, so weichen, muß man beystehen und sie wiederum anführen; Jedoch aber die ermüdeten, und die,

so in Unordnung sind, nicht allzusehr treiben, sondern ihnen Zeit lassen, sie sich erholen und wiederum ein Herz fassen können.

10) Man muß stets schiessen, doch niemals alle zugleich, sondern n einander und nach den Zwischen-Räumen, damit die ersten wieder gesetzen wenn die letzten geschossen haben, und also stets Feuer in der Lüfft Sonderlich muß man auf die Officierer zielen.

11) Man soll sich, bey Verfolgung des Feindes t), nicht allzusehr, dem grossen Haufen, entfernen, noch sich zerstreuen, oder mit der Beute weilen, bis man ganz und gar den Meister auf der Wahlstatt spiele.

12) Man muß Leute commandiren, welche den Feinden in die Seiten henu), und in ihre Zwischen-Plätze dringen, solchen auch sofort nachse so bald sie getrennet worden, oder diejenigen, welche man nicht zertren kan, von hinten anfallen. x)

13) Man soll niemals eine Sache zu etwas anders gebrauchen, worzu dieselbe bestimmet ist: immassen dieses, zu Vermeidung der Unordnung, nöthig ist.

14) Mit seinen schwächsten Trouppen muß man den stärksten feindlichen Theil müde machen, und darauf mit seinen tapfersten und frischesten Veteranen den ermüdeten Feind angreissen.

15) Wenn man mit wenigen gegen viele fechten soll, oder ein Lager angreissen hat, muß man das Treffen des Nachts y), oder gegen z) Abend ansetzen, weil die Nacht zu verschiedenen Listigkeiten und Fallstricken Anla geben kan: Zwar bedecket dieselbige auch, durch ihre Dunkelheit, die gten und schändlichen Thaten, ohne Unterschied, so daß die Tapferke durch die Ruhm-Begierde, nicht aufgemuntert, noch die Jaghaftigkeit durch die Furcht vor der Schande oder der Straffe a) zurück gehalten wir

16) Mit Gefangenen soll man sich nicht allzusehr überladen; die aber welche man bekommen hat, muß man auf die Seite und in Sicherheit schaffen.

17) Man muß einen Marast, oder einen Graben mit Trouppen beden; Und wenn der Feind anrücket soll man sich stellen als wenn man sic durch gewisse hierzu ausdrücklich gemachte Wege, zurück ziehen wollt

und ihn auf solche Masse in die Falle locken: Siehet man zuvor, daß der Feind, auf einen Ort, in voller Wuth, losgehen werde, soll man demselben Rege und Stricke mit solchen Wagen legen, die mit Kunst-Feuern, Flabber-Minen und andern dergleichen listigen Erfindungen beladen sind.

18) Dem General soll man, von allem was hier und dar vorgehet, beständig Nachricht geben; Der General aber muß seines Orts einen solchen Platz inne haben, von dar er alles sehen möge, damit er bei Zeitent dahin Entsaß schicke, wo es nothig ist, auch seinem Vortheil nachsehe, wo er welchen hat; Neben dem muß er das Gute und Böse fleißig gegen einander halten und wohl überlegen, falls eine Seite den Feind treibet, und die andere vor demselben zurück weichet: Hat das Gute die Vorhand, muß er seine Absicht mit Nachdruck zu erhalten suchen; Ist hingegen das Böse grösser, muß er den weichenden zu Hülfe kommen.

19) Wenn der Feind geschlagen ist, muß man denselben mit der leichtest Heuterey und commandirten Leuten verfolgen und ihm nicht Zeit lassen, daß er sich wieder vereinigen könne; Hat man aber gegentheils die Hoffnung zu überwinden ganz verloren, so muß man sich zurück ziehen, so gut man immer kan.

### III. Nach der Schlacht, man habe gewonnen oder verloren,

1) Soll man, nach erhaltenem Sieg, zu förderst Gott danken, die Todten begraben, den Sieg bekannt machen, und vergrösseren, die Übers herbleibsel der geschlagenen Armee mit Nachdruck verfolgen, und dieser nicht Raum lassen sich zu besinnen, hiernechst durch Feuer, Schwerdt und Plündierung, das ganze Land in Schrecken u. Furcht setzen, darneben Dräuungen, Gewalt, und Liebkosungen gebrauchen, auch das Volk zum Aufruhr bewegen, die Alliirten auf seine Seite bringen b), die Freunde versühren, die Neugkeit-liebenden Gemüther an sich locken, so lange als die Ehrerbietung gegen die Gesetze und die Obrigkeit in keinem Werth ist. Kaum waren die Carthaginenser überwunden, so giengen die Numidier c) von ihnen ab; Und als Apis, König in Egypten, von den Cyreniern geschlagen ward, jagten ihn seine eigene Unterthanen d) von dem Thron. Neben allem diesen muß man Festungen einnehmen, sich darinnen verstärken und vest sezen, seine Armee zertheilen, um zugleich vielerley Dinge auszuführen, jedoch keine Pro-

vinzen ruiniren, die man entweder für sich zu behalten, oder da man Quartiere zu nehmen gedencket.

### 2) Wird man überwunden,

So soll man seinen Muth nicht verlieren<sup>e</sup>), weil das Kriegs Glück verschiedlich ist; Hiernechst die Überbleibsel von der Armee zurück ziehen, zusammen bringen was zerstreuet ist, die Einwohner des Landes bewehrt machen, die Pässe versehen, neue Trouppen anwerben, die Gränzen und Festungen besetzen und versorgen, Verhaue in den Wäldern machen, die Brücken abwerfen, die Felder unter Wasser sezen, Hülfs-Völcker suchen, jedoch aber dahin sehen, daß seine eigene stärker<sup>f</sup>) seyen, weil dergleichen Trouppen oft nicht viel weniger beschwerlich seyn, als die Feinde selbst, und dabey sich nicht selten unbeständig<sup>g</sup>) und ungehorsam aufführen.

### 3) Bey dem Zurückziehen

Muß man seine Völcker entweder in dem Lager selbst, oder so viel möglich, an dem nächsten Ort, wieder zusammen bringen, damit solche einem Haussen Feinde, die ihnen etwa nachsezten, hinlänglich widerstehen können. Sich in die wichtigste, und der Gefahr am meisten unterworffene Festung werfen; Die beste Bagage mit sich nehmen, das übrige verbrennen, Leute voraus schicken die Wege, so man marschiren soll, auszubessern, und einzunehmen: So bald man einen engen Durchgang zurück gelegt, soll man denselben besezen, vertheidigen und verschanken, und, wenn ein Gehölze da ist, dasselbe einhauen: Auf dem Nachzug einen Theil der Trouppen dahin geben, um den andern zu erhalten, sich in vier oder fünf Haussen theilen, und solche verschiedene Wege ziehen lassen: Die feindlichen Partheyen, welche sich weit von dem größten Theil ihrer Armee wenden, ohne Bedenken anfallen, selbige abschneiden Hinterhalt auf sie bestellen, Columnen-weise behend marschiren und commandirte Leute hinter sich lassen dem Feind die Spitze zu bieten, und endlich niemals seine Trouppen in Schlacht-Ordnung stellen, es wäre denn, daß man unumgänglich genöthiget würde ein neues Treffen anzutreten.

Der

<sup>e</sup>) Flor. lib. 3. c. 6. Liv. lib. 22. c. 6. 2. Reg. 11. 25. <sup>f</sup>) Liv. lib. 25. c. 33. <sup>g</sup>) Cic. de Offic. 1. Tac. Ann. lib. 13. c. 19.

Der  
**Sachrichten**  
des Grafen  
**MONTECVLII.**

Anderes Buch.

Regeln, welche auf den Krieg, den man mit dem Türken,  
in Ungarn führen kan, appliciret werden.

Erstes Capitel.

Von dem Kriege.



Je barbarischen Völker verlassen sich einig und allein auf die grosse Menge und den ungestummen Angriff; Wohlgesittete Völker hingegen achten die Tapferkeit und gute Ordnung für ihren vornehmsten Vortheil.

Anderes Capitel.

Von den Zurüstungen.

II.

Der Türck, dessen Regierung grausam und ganz Triegerisch ist, hält seine Kriegs-Rüstungen stets bereit, und wenn es ja ohngefähr sich zuträgt, daß sie nicht an dem Ort sind, wo sie gebraucht werden sollen, so läßt er solche dahin bringen, ehe sein Vorhaben bekannt wird. In den Jahren, welche vor dem 1663ten hergiengen, ließ er eine unglaubliche Menge Schiffe und Fahrzeuge, mit Büffeln, die Donau hinan ziehen, und eine

eine erstaunenswürdige Menge Proviant, grobes Geschüze, Kriegs-Vorrath und dergleichen Dinge, nach Ungarn, Belgrad, Essek und Osen führen.

## III.

**Die Türken stellen sich, als wenn sie eine Sache verrichten wollten, und thun ganz etwas anders.**

Gleichwie aber dergleichen Zurüstungen nicht sonder Lärmem abgehen können, so suchet der Türke mancherley scheinbaren Vorwand dieselben zu bemantelen. In dieser Absicht ließ er bald aussprengen, er gienge nach Dalmatien wider die Venetianer, bald aber er wollte den Ragossi in Siebenbürgen überziehen. Eben so machte er es Ao. 1644. da er sich stellte als wenn er an Maltha wollte, und doch Candia zu überfallen gemeinet war.

## IV.

**Man soll sich lange zuvor rüsten.**

Wider diese Verstellungen ist kein besser Mittel, als daß man der Leichtgläubigkeit keinen Platz giebet, sondern seine Gränz-Bestungen mit Voldt und andern Nothwendigkeiten wohl versiehet, über die Besatzungen, ein fliegendes Lager hat, welches, im Fall der Noth dort herum compiren und selbige mit allem wohl versehen können, doch muß dieses bey guten Zeiten geschehen, weil

I. Die erfoderten Sachen nur mit der Zeit gekauft, abgeführt und gemacht werden mögen, und daß sich allein für Gott dieses Wort schickt: Er sprach, und es geschahe. In der Unruhe mangelt es an der Zeit, an den Mitteln, und so gar an dem Fleiß, als welcher so denn hier und dar zerstreuet ist: Der Sachen, Preis steiget: Die Länder wo man durchgehet, und da man Wagen und Fuhrwerck bekommen sollte, beobachten ihre Schuldigkeit gar schlecht. Die Unordnung, die Angst seine eigene Sachen in Sicherheit zu bringen, die Verbitterung der Gemüther, und die Furcht mit in die Unruhe hinein zu gerathen, machen daß selbige bisweilen mehr zuwider als behülflich sind: Ja vor Feind kan die Wege unsicher machen und errathen was einem fehlet, und was man für Absichten heget. Als Philippus von Macedonien die Perse bekriegen wollte, so rüstete er sich zwey Jahr darzu; Und als Heinrich IV., König in Frankreich,

reich, sich ein weit aussehendes Werk vorgenommen hatte, so schickte er sich, vor dessen Vollziehung, viele Jahre darzu. Da auch Ludwig der Vierzehende, ebenfalls König in Frankreich, beschlossen hatte Ao. 1663. mit einer Armee nach Italien zu gehen, so schickte er das Jahr zuvor Commissarien dahin ab, Getraide, Fütterung, Artillerie und Quartiere da anzuschaffen, Bündnisse und andere vergleichene Dinge allda zu stiftten. Und im Jahre 1667. und ehe er die Spanischen Niederlande zu erobern ins Feld gieng, sah er die Sachen seines Königreichs und seine Einkünfte in gute Ordnung, füllte seine Kästen mit Geld an, vermehret seine Armee, kaufte von den Engländern Dunkirchen, und durch diese und viele andere Vorsichten brachte er es dahin, daß ihm der glückliche Erfolg seines Vorhabens nicht entstehen konnte.

II. Mit einem Wort, eine lange Zurüstung verschaffet einen geschwinden Sieg: Dieses war bey den Römern eine gewisse Regel, welche die Türken noch heut zu Tage beobachten, nehmlich heftige und kurze Kriege zu führen; Auch ist es ein gemeines Sprichwort, daß ein kluger Mann niemals ohne Zivayback zu Schiff gehen soll,

### Erster Artickel.

#### Bon der Mannschaft.

**E**r Türk hat eine beständige Miliz auf den Beinen, welche auch durch stetige Recruten, in völligem Stande bleibt: Solche besteht aus Trouppen des Staats, und aus Hülffs-Völckern: Jene werden zum Theil besoldet, und ein Theil bekommt Timars; Die Hülffs-Völcker hingegen leben von der Beute, die man dem Feind abjäget.

I. Ein Timar ist ein gewisses Einkommen, so auf einige Ländereyen, die meistens durch die Waffen erobert, geleget worden, und mit den Römischen Colonien, mit den Feudis oder Lehen, und mit unseren Pfründen einiger Massen übereinkommt. Daher, wenn kaum ein Soldat gestorben ist, so gehen sich also fort viele Personen zu seiner Stelle an, nicht anderst als wie man bey uns nach den erledigten Aemtern und Beneficiis zu laufen pfleget.

II. Die Hülffs-Völcker, ob man ihnen schon diesen Namen beyleget, sind nichts desto weniger wahre Unterthanen, wie solches im Jahr 1665 und 1666, in Ansehung Georgii Giskæ, des Fürsten in der Wallachen und des

des Tartar Chams zu bemerken war: Denn als einer von diesen beschuldigt ward, er hätte, in der Schlacht bey Lowenz, mit den Christen eine heimliche Verständniß gehabt, und dem anderen sein Ungehorsam hoch aufgesetzet worden, so wurden sie beiderseits ihrer Länder beraubet, und darvon gejaget.

## VI.

## Wie die Türken recruitiren.

Die Recruten, so man anschaffet die leeren Stellen zu ergänzen, bestehen aus geworbenen oder freiwilligen Soldaten.

I. Die geworbenen nimmt man von den Janizscharen, oder von den jungen Leuten, so im Serail auferzogen worden. Dieses sind Europäische Christen-Kinder, welche ihren Eltern im achten, zehenden bis zum zwanzigsten Jahr, als ein Tribut h) oder Zehender, abgenommen und nach Constantinopel geführt werden, wo man selbige nach ihrer Natur, Beschaffenheit und ihren Gaben zu den Hof-Aleitern, oder in den Gärten, oder zu den Kriegs-Ubungen gebrauchet.

II. Die Freiwilligen zu bekommen lässt man bekannt machen, daß die Psorte werben will: Da läuft denn alles häufig zu und lässt sich einschreiben, doch nimmt man da nur der Janizscharen Kinder, die Renegaten, und Officiers-Knechte an.

III. Diese Recruten wirbt man entweder zu Constantinopel oder bey der Armee selbst.

Der vorige Groß-Bezir ließ Ao. 1658. vier tausend junge Leute, aus dem Serail, kommen, und steckte solche theils unter die Janizscharen, theils unter die Spahi, als er von Adrianopel aufbrach, und die kleine Festung Juno, so in Siebenbürgen bey St. Job lieget, einnehmen wollte.

Im Jahr 1663. suchte der Bezir Mahomet, gleich nach Eroberung der Festung Neuheusel, seine Recruten bey der Armee selbst, und nahm, der Getöteten Stelle zu ersetzen, Officiers-Knechte an, darunter er die stärksten und versuchtesten erwählte: Alle, die zur Besatzung in der Festung mit bleiben wollten, machte er zu Timarioten, und gab ihnen täglich sechs Asper, bis daß die Dörffer dort herum wieder angebaut und

im

im Stande wären, aus denselben, zum Unterhalt seiner Truppen, etwas gewisses zu bekommen. Nach der Schlacht bey St. Gotthard nahm er viele Tausend von vergleichen Leuten an.

IV. Vergleichen Recruten sind sehr gut, weil eben die Anzahl mutiger, auch schon disciplinirter und zu den Übungen gewohnter Leute, die sich zu Soldaten angeben, beständig bleibt, und weil man da die besten unter den Guten ausslesen kan; Die rechte Ursache dieses grossen Zulaufs aber ist einig und allein diese, weil da nichts als die Kriegs- Profession geachtet wird, und kein anderer Weg vorhanden ist zu den Würden, Reichtümern und Aemtern zu gelangen: Also daß alle diejenigen, so Neigung und Geschicklichkeit zu den Waffen von sich spüren lassen, an Bedienungen niemals Mangel haben, so daß das Lob, welches Vegetius i) den Lacedämoniern giebet, den Türcken heut zu Tage mit gutem Recht beygelegt werden kan.

## VII.

## Von dem Nutzen der beständigen Armeen.

Die stets unterhaltenen Kriegs-Heere haben grosse Vortheile.

I. Man wird von Freunden und Feinden mit Ehrerbietung angesehen, und ist mithin in völligem Stande den Frieden zu erhalten, oder auf der Stelle Krieg zu führen k) entweder dem Feind vorzukommen, oder selbigen abzuhalten, daß er nicht gar zu mächtig werde. Solcher Gestalt stunden die Römer l) den Mamertinern, wider die Carthaginenser, bey; Und die Corinther wußten den Spartanern vor, daß sie der Athenienser Macht m) allzu hoch hätten anwachsen lassen; Oder auch sich eine glückliche Beschaffenheit der Zeit sich zu Nutz zu machen, wie es der Türk, bey erfolgten Uneinigkeiten der Christen stets beobachtet hat o); Oder im Stande zu seyn dem jenigen zu helfen, welcher darum Ansuchung thut; Oder auch weil man seines Feindes Sachen in Unordnung findet.

II. Hat man stets alte Soldaten p) in seinen Händen, und dieses ist eben eine rechte und unsterbliche Armee: Eine rechte, weil die Soldaten versucht sind:

i) lib. 3. Prolog. k) Polyb. lib. 5. l) Plato lib. 7. Pol. c. 9. Veget. lib. 3. Leo Imp. Plato de LL. m) Polyb. lib. 1. Thucyd. lib. 1. n) Liv. lib. 22. Id. lib. 1. o) Also hat Frankreich die Niederlande, so in keiner Verfaßung stunden, No. 1667. angegriffen. Aut. p) Tac. hist. lib. 4. c. 11.

sind: Eine unsterbliche, wie die zehn tausend Verser, weil man sie niemals abdanket, und ohne Unterlass wiederum ergänzet. Dieses ist der Wall eines Staats, die Sicherheit des Vaterlandes, u. ein unschätzbares Gut der Fürsten: Denn wenn sie so lange warten wollen, bis sie die Anwerbung der Soldaten von udthen haben, so bekommen sie nichts als neues, q) unbekanntes, unerfahrenes, unabgerichtetes u. unordiges Geschmeiß, r) welches das Gewehr zuwortschleppen, aber nicht gebrauchen kan, s) und nur den blosen Namen einer Armee führet. Dieses gab dem Kaiser Leo Anlaß, mit grossem t) Recht, zu sagen, daß es zwey Dinge gäbe, welche die Staaten erhielten: nehmlich der Ackerbau und das Kriegs-Volk: weil der erste jedermann Nahrung verschaffte, und das letztere, den ersten beschirmte. u)

III. Ist man im Stande die gefassten Rathschlüsse alsofort ins Werk zu richten, und an statt daß man die Gelegenheiten verabsäumen sollte, kan man im Gegentheil marschiren, ehe etwas darvon bekannt wird, und den Donner-Stral empfinden lassen, ehe man den Blitz gesehen habe. Allermassen es natürlich und billig ist, daß der schwache dem Starken, und der unbewehrte dem bewaffneten weichen muß.

Diesemnach ist es dem Türcken ein leichtes Krieg zu führen, ja noch viel bequemer als stille zu sitzen, weil er stets Armeen auf den Beinen hat, und also verschiedenes erobern, auf des Feindes Unkosten leben und dadurch seine eigene vermindern kan, reisset auch seine Soldaten aus dem Müßiggang, welcher sonst eine Quelle des Aufstands und der innerlichen Unruhe zu seyn pfieget.

#### VIII.

#### Bon eben dem Inhalt.

Wider diese immerwährende Gefahr, die einem alle Stunden über dem Haupt schwebet, ist kein sicherer Gegen-Mittel, als daß man allezeit eine gute Anzahl alte Regimenter auf den Beinen hält, v) welche bei vielen Gelegenheiten, da sie sich wohl gehalten, eine lange Erfahrung erlanget haben, x) weil

I. Derjenige, so einen Krieg anfängt, keinen andern Zweck hat, als daß er den Feind im Felde angreissen, und eine Schlacht gewinnen will;

Allein

q) Herod. lib. 7. r) Id. c. 1. s) Tac. lib. 2. c. 28. t) Tac. Hist. lib. 4. c. 2. u) Ariost. Pol. lib. 4. c. 4. Id. lib. 7. c. 1. x) Tac. hist. lib. 1. c. 26. Barclaj. in Arg.

Allein weit gefehlet, daß man dergleichen mit neuen Trouppen zu erhalten erwarten darff, man kan nicht einmal, mit solchen rohen Leuten, vernünftiger Weise ein Treffen wagen, weil selbige weder abgericht noch versucht sind y); Und wer wollte so thdricht seyn, und dieses thun? Das wird weder Scipio, noch Cäsar, noch auch Vegetius unternehmen. Also kan man sich auf den Endzweck, darauf man zielt, wenn man Krieg führet, ohne alte und versuchte Trouppen, gar keine Rechnung machen.

II. Es gehdret Zeit darzu, wenn man eine Armee abrichten, noch mehr, wenn man solche zum Kriege geschickt machen will, und noch weit mehr, wenn alte Völcker daraus werden sollen. Die Kunst, welche der Natur nachahmet, gehet gar nicht sprungweise, sondern nur von einem Grad zu dem andern. Doch muß die erste Wahl gut seyn, weil man keine tücktige Form in eine schlimme Materie bringen kan. Die Werbungen, die man in dieser Zeiten anstelle, sind gewißlich recht erbärmlich, und dieser erste Fehler ziehet, in den anderen Theilen des Krieges, viele andere nach sich. Der Soldat muß rechtschaffene Meister haben, von denen er die Exercitia gebührend erlerne, z) nechst diesem sich b) vielen Treffen befinden, weil die Gewohnheit nicht anderst, als durch viele Handlungen und Übungen, erlangt wird; Über diß muß er auch bey dem Leben bleiben, und von manchen gefährlichen Gelegenheiten zurück gekommen seyn, welches alles sehr langweilig und gar schwer zu erhalten steht.

Die Römer selbst, welche vorhero so grosse Meister in der Kriegs-Kunst gewesen, und so viele Völcker unter ihr Joch gebracht, nach diesem aber den Gebrauch der Waffen eine Zeit lang a) unter die Banck gestecket hatten, konnten dem Hannibal gar nicht widerstehen, sondern mussten erst vielfältigen Verlust, und mancherlen Unglück über sich ergehen lassen, ehe sie sich in der Kriegs-Profession wiederum vest zu sehen und ihr voriges Glück wieder herzustellen vermögend waren. Was würde nun da Hannibal erst ausgerichtet haben, wenn er mit einer andern Nation, die nicht so tapfer als die Römische, gewesen, zuthun gehabt hätte? Wenn man nun alles dieses wohl erwäget, so wird man sehen, wie nothwendig diese Regel sey:

## IX.

## Von eben diesem Inhalt.

Daß man versuchte Truppen b) sehr werth haben, solche nach Möglichkeit erhalten, und deren allezeit eine gute Anzahl auf den Beinen haben soll.

I. Wenn die Waffen in gutem Zustand sind, so floriren auch die Künste, die Handlung und der ganze Staat unter ihrem Schatten; So bald aber diese von Kräften kommen, so ist da weder Sicherheit, weder Macht, noch Ruhm c), noch Tapferkeit d) e) mehr vorhanden f), und man kan sich gar nicht schmeichelen, daß, wenn man in der Ruhe bleibt, man ein bequemes und ruhiges Leben genießen könne: Denn ob man wohl Niemanden beschwerlich fällt, so wird man dennoch nicht unberuhigt bleiben. g)

Die Römische Republik daurete so lange als sie mit den Carthaginensern im Kriege lagh). Ein grosses Reich kan sich ohne Waffen nicht erhalten. Greift es nicht selbst an, so wird es doch von andern angefallen; Und wenn es auswärts nichts zu thun hat, so macht man ihm innerlich etwas zu schaffen. Es ist über dem ein allgemeines Gesetz, daß keine Sache unter der Sonne in einerley Zustand verbleibt, sondern sie muß entweder steigen oder fallen, muß wachsen oder abnehmen. Und ob es wohl scheinet, als halte die Sonne still, wenn selbige an das Solsticium gelangt, so hält sie doch nicht innen; Und der Staat, der von aussen ruhig scheinet ist es deswegen nicht allemal. Die Philosophen befragen sich unter einander ob ein in die Höhe geworffener Stein in dem Centro reflexionis ruhe, oder nicht; Allein bey den Politicis ist es eine ausgemachte Sache, daß, wenn man mit ehrgeizigen i), mächtigen, und neidischen Völckern, sonderlich mit dem Türcken, davon wir reden, benachbart ist, man keinen wahren Frieden haben kan: Daher muß man unterdrücken k), oder unterdrücket werden; tödten oder umkommen. Der Ruhm der Waffen wird verdunkelt, wenn man nur bedacht ist dasjenige, was man hat, zu erhalten, ohne sich zu bemühen etwas zu erobern: Angesehen erstlich der Name, und darauf die Macht zu Grunde geht.

## II. Die

b) Veget. lib. 1. c. 28. Barcl. Argent. 1. 4. Busbeq. c) Veg. lib. 3. Cic. pro Mur. d) Herod. e) Tac. de mor. Germ. Cassiodor. lib. 3. Serim. 18. f) Liv. 135. g) Busbeq. h) Arist. l. 7. Pol. c. 14. i) Nic. bell. Pol. k) Tac. de Mor. Germ. Liv. Louis à Vell. lib. 4. c. 9.

II. Die allergrößten Monarchen, in der Welt, haben die Regel,  
dass man stets gewaffnet seyn muß, durch ihr Verhalten bestätigt.  
Schweden hat in jeder Provinz, eine Anzahl Häuser und Felder, welche,  
eben so wie der Türken ihre Tumar, zu dem Unterhalt der Soldaten be-  
stimmt sind, wobei es eine so schöne Ordnung beobachtet, dass es in einer  
gar kurzen Zeit eine ansehnliche Macht zu Wasser und Land zu wegebrin-  
gen kan; Auch schähet man die Miliz dermassen hoch, dass man da, nach  
Gewohnheit der alten Römer, die vornehmsten Aemter des Königreichs  
nur denjenigen mittheilet, welche sich, durch ihr Wohlverhalten im Kriege,  
absonderlich hervor gethan haben. Holland ist ebenfalls stets in den  
Waffen; Und Engelland unterhält nicht weniger eine mächtige Flotte auf  
dem Meer. Was Polen anbelanget, so hat selbiges so gute Ordnungen,  
dass es, im Fall der Noth, hunderttausend Pferde und wohl mehr aufbringen  
kan; Wiewol die ungezähmte Freyheit dieses Königreichs solche Vor-  
theile zu nichts macht und gemeldte Ordnungen ziemlicher Massen störet.  
Frankreich nothiget nicht allein die Kron-Vasallen, so unmittelbar unter  
dem Könige stehen, sondern auch die Affer-Lehn-Leute, dass sie, mit Ge-  
wehr und Pferden versehen, im Kriege dienen müssen, und dieses allemal,  
wenn sie, ihres Lehens halber, dahin berufen werden: Der Befehl, so in  
Ansichtung der ersten, dieserwegen ergehet, wird der Ban genennet, und  
der andere, welcher an die letzteren gerichtet ist, heisset der Arriere-Ban.  
Diesen füget man stets unterhaltene Regimenter bei, welche den Namen  
der Provinzen, als von Picardie, Normandie, Champagne, Nayarre,  
Piemont u. s. w. führen; Worzu noch die Regimenter der Französischen  
und Schweizerischen Gardes kommen, welche insgesamt, so wohl wegen  
ihrer Menge, als auch wegen der Tapferkeit des Französischen Adels eine  
mächtige Armee ausmachen: weil dieser letztere, seiner eigenen inclination  
nach, zum Kriege geneigt, und vielleicht auch genöthiget ist sein Glück zu  
machen oder zu suchen: Denn da bei ihnen die ältesten Brüder alleine  
Erben der väterlichen Güther sind, so müssen sich die jüngeren nothwendig  
dahin bemühen, wie sie anderwärts vergleichen bekommen wollen. Spa-  
nien war, wegen seiner Armeen, die dessen Größe sehr vermehret hatten,  
in den vorigen Zeiten, hier und dar gefürchtet; Nachdem aber die Hoch-  
achtung gegen die Waffen in Abfall gekommen, und die Begnadigungen,  
so dem Wohlverhalten der Soldaten bestimmst waren, in anderer Pro-

eine erstaunenswürdige Menge Proviant, grobes Geschühe, Kriegs-Vorrath und vergleichene Dinge, nach Ungarn, Belgrad, Essek und Osen führen.

## III.

**Die Türcken stellen sich, als wenn sie eine Sache verrichten wollten, und thun ganz etwas anders.**

Gleichwie aber vergleichene Zurüstungen nicht sonder Lärmem abgehen können, so suchet der Turcke mancherley scheinbaren Vorwand dieselben zu bemantelen. In dieser Absicht ließ er bald aussprengen, er gienge nach Dalmatien wider die Venetianer, bald aber er wollte den Ragoszi in Siebenbürgen überziehen. Eben so machte er es Ao. 1644. da er sich stellte als wenn er an Maltha wollte, und doch Candia zu überfallen gemeynet war.

## IV.

**Man soll sich lange zuvor rüsten.**

Wider diese Verstellungen ist kein besser Mittel, als daß man der Leichtgläubigkeit keinen Platz giebet, sondern seine Gränz-Bestungen mit Volk und andern Nothwendigkeiten wohl versiehet, über die Besatzungen, ein fliegendes Lager hat, welches, im Fall der Noth dort herum campiren und selbige mit allem wohl versehen könne, doch muß dieses bey guten Zeiten geschehen, weil

I. Die erfoderten Sachen nur mit der Zeit gekaufft, abgeführt und gemacht werden mögen, und daß sich allein für Gott dieses Wort schickt: Er sprach, und es geschahe. In der Unruhe mangelt es an der Zeit, an den Mitteln, und so gar an dem Fleiß, als welcher so denn hier und dar zerstreuet ist: Der Sachen, Preis steiget: Die Länder wo man durchgehet, und da man Wagen und Fuhrwerk bekommen sollte, beobachten ihre Schuldigkeit gar schlecht. Die Unordnung, die Angst seine eigene Sachen in Sicherheit zu bringen, die Verbitterung der Gemüther, und die Furcht mit in die Unruhe hinein zu gerathen, machen daß selbige bisweilen mehr zu wider als behülflich sind: Ja ver Feind kan die Wege unsicher machen und errathen was einem fehlet, und was man für Absichten heget. Als Philippus von Macedonien die Perser bekriegen wollte, so rüstete er sich zwey Jahr darzu; Und als Heinrich IV., König in Frankreich,

eich, sich ein weit aussehendes Werk vorgenommen hatte, so schickte er sich, vor dessen Vollziehung, viele Jahre darzu. Da auch Ludwig der Siebzehnende, ebenfalls König in Frankreich, beschlossen hatte Ao. 1663. mit einer Armee nach Italien zu gehen, so schickte er das Jahr zuvor Commissarien dahin ab, Getraide, Futterung, Artillerie und Quartiere da einzuschaffen, Bündnisse und andere vergleichene Dinge allda zu stiftten. Und im Jahre 1667. und ehe er die Spanischen Niederlande zu erobern ist Feld gieng, sahne er die Sachen seines Königreichs und seine Einflüsse in gute Ordnung, füllte seine Kästen mit Geld an, vermehret seine Armee, kaufte von den Engländern Dunkirchen, und durch diese und viele andere Vorsichten brachte er es dahin, daß ihm der glückliche Erfolg eines Vorhabens nicht entstehen konnte.

II. Mit einem Wort, eine lange Zurüstung verschaffet einen gehwinden Sieg: Dieses war bey den Römern eine gewisse Regel, welche die Turcken noch heut zu Tage beobachten, nehmlich heftige und kurze Kriege zu führen; Auch ist es ein gemeines Sprichwort, daß ein kluger Mann niemals ohne Zweyback zu Schiff gehen soll.

### Erster Artikel.

#### Von der Mannschaft.

Der Turck hat eine beständige Miliz auf den Beinen, welche auch durch stetige Recruten, in völligem Stande bleibt: Solche besteht aus Troupen des Staats, und aus Hülffs-Wölker: Jene werden zum Theil soldet, und ein Theil bekommt Timars; Die Hülffs-Wölker hingegen leben von der Beute, die man dem Feind abjäget.

I. Ein Timar ist ein gewisses Einkommen, so auf einige Ländereyen, meistens durch die Waffen erobert, geleget worden, und mit den Römis-en Colonien, mit den Feudis oder Lehen, und mit unseren Pfandlinden einiger Lassen übereinkommt. Daher, wenn kaum ein Soldat gestorben ist, so gesellt sich also fort viele Personen zu seiner Stelle an, nicht anderst als wie in bey uns nach den erledigten Alemtern und Beneficiis zu laufen pfleget.

II. Die Hülffs-Wölker, ob man ihnen schon diesen Namen beyleget, d nichts desto weniger wahre Unterthanen, wie solches im Jahr 1665 d 1666. in Ansehung Georgii Giskæ, des Fürsten in der Wallachen und

des Tartar Chams zu bemerken war: Denn als einer von diesen beschuldigt ward, er hätte, in der Schlacht bey Lovenz, mit den Christen eine heimliche Verständniß gehabt, und dem anderen sein Ungehorsam hoch aufgesetzet worden, so wurden sie beyderseits ihrer Länder beraubet, und darvon gejaget.

## VI.

## Wie die Türken recrutiren.

Die Recruten, so man anschaffet die leeren Stellen zu ergänzen, bestehen aus geworbenen oder freywillingen Soldaten.

I. Die geworbenen nimmt man von den Janitscharen, oder von den jungen Leuten, so im Serail auferzogen worden. Dieses sind Europäische Christen-Kinder, welche ihren Eltern im achten, zehenden bis zum zwanzigsten Jahr, als ein Tribut h) oder Zehender, abgenommen und nach Constantinopel geführt werden, wo man selbige nach ihrer Natur, Beschaffenheit und ihren Gaben zu den Hof-Alemttern, oder in den Gärten, oder zu den Kriegs-Ubungen gebrauchet.

II. Die Freywillingen zu bekommen läßet man bekannt machen, daß die Pforte werben will: Da läuft denn alles häufig zu und läßet sich einschreiben, doch nimmt man da nur der Janitscharen Kinder, die Renegaten, und Officiers-Knechte an.

III. Diese Recruten wirbet man entweder zu Constantinopel oder bey der Armee selbsten.

Der vorige Groß-Bezir ließ Ao. 1658. vier tausend junge Leute, aus dem Serail, kommen, und steckte solche theils unter die Janitscharen, theils unter die Spahi, als er von Adrianopel aufbrach, und die kleine Festung Juno, so in Siebenbürgen bey St. Job lieget, einnehmen wollte.

Im Jahr 1663. suchte der Bezir Mahomet, gleich nach Eroberung der Festung Neuheisel, seine Recruten bey der Armee selbst, und nahm, der Getöteten Stelle zu ersetzen, Officerers-Knechte an, darunter er die stärksten und versuchtesten erwählte: Alle, die zur Besatzung in der Festung mit bleiben wollten, machte er zu Timarioten, und gab ihnen täglich sechs Asper, bis daß die Dörffer dort herum wieder angebaut und

im

im Stande wären, aus denselben, zum Unterhalt seiner Truppen, etwas Gewisses zu bekommen. Nach der Schlacht bey St. Gotthard nahm er viele Tausend von vergleichen Leuten an.

IV. Dergleichen Recruten sind sehr gut, weil eben die Anzahl mutiger, auch schon disciplinirter und zu den Übungen gewöhnter Leute, die sich zu Soldaten angeben, beständig bleibt, und weil man da die besten unter den Guten auslesen kan; Die rechte Ursache dieses grossen Zulaufs aber ist einig und allein diese, weil da nichts als die Kriegs- Profession gesucht wird, und kein anderer Weg vorhanden ist zu den Würden, Reichthümern und Aemtern zu gelangen: Also daß alle diejenigen, so Neigung und Geschicklichkeit zu den Waffen von sich spüren lassen, an Bedienungen niemals Mangel haben, so daß das Lob, welches Vegetius i) den Lacedämoniern giebet, den Türcken heut zu Tage mit gutem Recht beygeleget werden kan.

## VII.

## Von dem Nutzen der beständigen Armeen.

Die stets unterhaltenen Kriegs-Heere haben grosse Vortheile.

I. Man wird von Freunden und Feinden mit Ehrerbietung angesehen, und ist mithin in völligem Stande den Frieden zu erhalten, oder auf der Stelle Krieg zu führen k) entweder dem Feind vorzukommen, oder selbigen abzuhalten, daß er nicht gar zu mächtig werde. Solcher Gestalt stunden die Römer l) den Mamertinern, wider die Carthaginenser, bey; Und die Corinther wußten den Spartanern vor, daß sie der Athenienser Macht m) allzu hoch hätten anwachsen lassen; Oder auch sich eine glückliche Beschaffenheit der Zeit sich zu Nutz zu machen, wie es der Türk, bey erfolgten Uneinigkeiten der Christen stets beobachtet hat o); Oder im Stande zu seyn dem jenigen zu helfen, welcher darum Ansichtung thut; Oder auch weil man seines Feindes Sachen in Unordnung findet.

II. Hat man stets alte Soldaten p) in seinen Händen, und dieses ist eben eine rechte und unsterbliche Armee: Eine rechte, weil die Soldaten versucht

S sind:

i) lib. 3. Proloq. k) Polyb. lib. 5. l) Plato lib. 7. Pol. c. 9. Veget. lib. 3. Leo Imp. Plato de LL. m) Polyb. lib. 1. Thucyd. lib. 1. n) Liv. lib. 22. Id. lib. 1. o) Also bat Frankreich die Niederlande, so in keiner Verfassung stunden, Ao. 1667. angegriffen. Aut. p) Tac. hist. lib. 4. c. 11.

sind: Eine unsterbliche, wie die zehn tausend Perse, weil man sie niemals abdanket, und ohne Unterlaß wiederum ergänhet. Dieses ist der Wall eines Staats, die Sicherheit des Vaterlandes, u. ein unschätzbares Gut der Fürsten: Denn wenn sie so lange warten wollen, bis sie die Anwerbung der Soldaten von udthen haben, so bekommen sie nichts als neues, q) unbekanntes, unerfahrenes, unabgerichtetes u. unordiges Geschmeiß, r) welches das Gewehr zwar fortschleppen, aber nicht gebrauchen kan, s) und nur den blosen Namen einer Armee führet. Dieses gab dem Kayser Leo Anlaß, mit grossem t) Recht, zu sagen, daß es zwey Dinge gäbe, welche die Staaten erhielten: nehmlich der Ackerbau und das Kriegs-Volk: weil der erste jedermann Nahrung verschaffte, und das letztere, den ersten beschirmte. u)

III. Ist man im Stande die gefassten Rathschlüsse alsofort ins Werk zu richten, und an statt daß man die Gelegenheiten verabsäumen sollte, kan man im Gegentheil marschiren, ehe etwas darvon bekannt wird, und den Donner-Stral empfinden lassen, ehe man den Blitz gesehen habe. Allermassen es natürlich und billig ist, daß der schwache dem Starcken, und der unbewehrte dem bewaffneten weichen muß.

Diesemnach ist es dem Türken ein leichtes Krieg zu führen, ja noch viel begnemer als stille zu sitzen, weil er stets Armeen auf den Beinen hat, und also verschiedenes erobern, auf des Feindes Unkosten leben und dadurch seine eigene vermindern kan, reisset auch seine Soldaten aus dem Müßiggang, welcher sonst eine Quelle des Aufstands und der innerlichen Unruhe zu seyn pfleget.

#### VIII.

#### Von eben dem Inhalt.

Wiber diese immertwährende Gefahr, die einem alle Stunden über dem Haupt schwebet, ist kein sicherer Gegen-Mittel, als daß man allezeit eine gute Anzahl alte Regimenter auf den Beinen hält, v) welche bey vielen Gelegenheiten, da sie sich wohl gehalten, eine lange Erfahrung erlanget haben, x) weil

I. Derjenige, so einen Krieg anfängt, keinen andern Zweck hat, als daß er den Feind im Felde angreissen, und eine Schlacht gewinnen will;

Alllein

q) Herod. lib. 7. r) Id. c. 2. s) Tac. lib. 3. c. 28. t) Tac. Hist. lib. 4. c. 2. u) Ariost. Pol. lib. 4. c. 4. Id. lib. 7. c. 1. x) Tac. hist. lib. 1. c. 26. Barclaj. in Arg.

Allein weit gefehlet, daß man dergleichen mit neuen Trouppen zu erhalten erwarten darff, man kan nicht einmal, mit solchen rohen Leuten, vernünftiger Weise ein Treffen wagen, weil selbige weder abgericht noch versucht sind y); Und wer wollte so thöricht seyn, und dieses thun? Das wird weder Scipio, noch Cäsar, noch auch Begetius unternehmen. Also kan man sich auf den Endzweck, darauf man zielet, wenn man Krieg führet, ohne alte und versuchte Trouppen, gar keine Rechnung machen.

II. Es gehdret Zeit darzu, wenn man eine Armee abrichten, noch mehr, wenn man solche zum Kriege geschickt machen will, und noch weit mehr, wenn alte Völcker daraus werden sollen. Die Kunst, welche der Natur nachahmet, geht gar nicht sprungweise, sondern nur von einem Grad zu dem andern. Doch muß die erste Wahl gut seyn, weil man keine tüchtige Form in eine schlimme Materie bringen kan. Die Werbungen, die man in diesen Seiten anstellet, sind gewißlich recht erbärmlich, und dieser erste Fehler ziehet, in den anderen Theilen des Krieges, viele andere nach sich. Der Soldat muß rechtschaffene Meister haben, von denen er die Exercitia gebürend erlerne, z) nebst diesem sich bey vielen Treffen befinden, weil die Gewohnheit nicht anderst, als durch viele Handlungen und Übungen, erlangt wird; Über diß muß er auch bey dem Leben bleiben, und von manchen gefährlichen Gelegenheiten zurück gekommen seyn, welches alles sehr langweilig und gar schwer zu erhalten stehet.

Die Römer selbst, welche vorhero so grosse Meister in der Kriegs-Kunst gewesen, und so viele Völcker unter ihr Joch gebracht, nach diesem aber den Gebrauch der Waffen eine Zeit lang a) unter die Banc gestecket hatten, konnten dem Hannibal gar nicht widerstehen, sondern mussten erst vielfältiges Verlust, und mancherley Unglück über sich ergehen lassen, ehe sie sich in der Kriegs-Profession wiederum vest zu sehen und ihr voriges Glück wieder herzustellen vermögend waren. Was würde nun da Hannibal erst ausgerichtet haben, wenn er mit einer andern Nation, die nicht so tapfer als die Römische, gewesen, zuthun gehabt hätte? Wenn man nun alles dieses wohl erwäget, so wird man sehen, wie nothwendig diese Regel sey:

## IX.

## Von eben diesem Inhalt.

Dass man versuchte Troupen b) sehr werth haben, solche nach Mdglichkeit erhalten, und deren allezeit eine gute Anzahl auf den Beinen haben soll.

I. Wenn die Waffen in gutem Zustand sind, so floriren auch die Künste, die Handlung und der ganze Staat unter ihrem Schatten; So bald aber diese von Kräften kommen, so ist da weder Sicherheit, weder Macht, noch Ruhm c), noch Tapferkeit d) e) mehr vorhanden f), und man kan sich gar nicht schmeichelen, dass, wenn man in der Ruhe bleibt, man ein bequemes und ruhiges Leben genießen könne: Denn ob man wohl Niemanden beschwerlich fällt, so wird man dennoch nicht unberuhigt bleiben. g)

Die Römische Republik daurete so lange als sie mit den Carthaginensern im Kriege lag h). Ein grosses Reich kan sich ohne Waffen nicht erhalten. Greift es nicht selbst an, so wird es doch von andern angefallen; Und wenn es auswärts nichts zu thun hat, so macht man ihm innerlich etwas zu schaffen. Es ist über dem ein allgemeines Gesetz, dass keine Sache unter der Sonne in einerley Zustand verbleibt, sondern sie muss entweder steigen oder fallen, muss wachsen oder abnehmen. Und ob es wohl scheinet, als halte die Sonne stille, wenn selbige an das Solsticium gelangt, so hält sie doch nicht innen; Und der Staat, der von aussen ruhig scheinet ist es deswegen nicht allemal. Die Philosophen befragen sich unter einander ob ein in die Höhe geworffener Stein in dem Centro reflexionis ruhe, oder nicht; Allein bey den Politicis ist es eine ausgemachte Sache, dass, wenn man mit ehrgeizigen i), mächtigen, und neidischen Völckern, sonderlich mit dem Türcken, davon wir reden, benachbart ist, man keinen wahren Frieden haben kan: Daher muss man unterdrücken k), oder unterdrücket werden; tödten oder umkommen. Der Ruhm der Waffen wird verdunkelt, wenn man nur bedacht ist dasjenige, was man hat, zu erhalten, ohne sich zu bemühen etwas zu erobern: Angesehen erstlich der Name, und darauf die Macht zu Grunde geht.

## II. Die

- b) Veget. lib. 1. c. 28. Barcl. Argen 1. 4. Busbeq. c) Veg. lib. 3. Cic. pro Mur. d) Herod.  
e) Tac. de mor. Germ. Cassiodor. lib. 3. Serm. 18. f) Liv. 1.35. g) Busbeq. h) Arist.  
I. 7. Pol. c. 14. i) Nic. bell. Pol. k) Tac. de Mor. Germ. Liv. Louis à Vell. lib. 4. c. 9.

II. Die allergrößten Monarchen, in der Welt, haben die Regel, daß man stets gewaffnet seyn muß, durch ihre Verhalten bestätigt. Schweden hat in jeder Provinz, eine Anzahl Häuser und Felder, welche, eben so wie der Türken ihre Tumar, zu dem Unterhalt der Soldaten bestimmt sind, wobei es eine so schöne Ordnung beobachtet, daß es in einer gar kurzen Zeit eine ansehnliche Macht zu Wasser und Land zu wege bringen kan; Auch schäget man die Miliz vermessen hoch, daß man da, nach Gewohnheit der alten Römer, die vornehmsten Aemter des Königreichs nur denjenigen mittheilet, welche sich, durch ihr Wohlverhalten im Kriege, absonderlich hervor gethan haben. Holland ist ebenfalls stets in den Waffen; Und Engelland unterhält nicht weniger eine mächtige Flotte auf dem Meer. Was Polen anbelanget, so hat selbiges so gute Ordnungen, daß es, im Fall der Noth, hunderttausend Pferde und wohl mehr aufbringen kan; Wiewol die ungezähmte Freyheit dieses Königreichs solche Vortheile zu nichts macht und gemeldte Ordnungen ziemlicher Massen störet. Frankreich nothiget nicht allein die Kron-Vasallen, so unmittelbar unter dem Könige stehen, sondern auch die Aßter-Lehn-Leute, daß sie, mit Gewehr und Pferden versehen, im Kriege dienen müssen, und dieses allemal, wenn sie, ihres Lehens halber, dahin berufen werden: Der Befehl, so in Ansehung der ersten, dieserwegen ergehet, wird der Ban genennet, und der andere, welcher an die letzteren gerichtet ist, heisset der Arriere-Ban. Diesen füget man stets unterhaltene Regimenter bey, welche den Namen der Provinzen, als von Picardie, Normandie, Champagne, Nayarre, Piemont u. s. w. führen; Worzu noch die Regimenter der Französischen und Schweizerischen Gardes kommen, welche insgesamt, so wohl wegen ihrer Menge, als auch wegen der Tapferkeit des Französischen Adels eine mächtige Armee ausmachen: weil dieser leichtere, seiner eigenen inclination nach, zum Kriege geneigt, und vielleicht auch genöthiget ist sein Glück zu machen oder zu suchen: Demn da bey ihnen die ältesten Brüder alleine Erben der väterlichen Güther sind, so müssen sich die jüngeren nothwendig dahin bemühen, wie sie anderwärts vergleichen bekommen wollen. Spanien war, wegen seiner Armeen, die dessen Größe sehr vermehret hatten, in den vorigen Zeiten, hier und dar gefürchtet; Nachdem aber die Hochachtung gegen die Waffen in Abfall gekommen, und die Begnadigungen, so dem Wohlverhalten der Soldaten bestimmst waren, in anderer Pro-

fessionen Hände gerathen, so hat man gedachte Monarchie nach und nach fallen sehen, so daß sich dieselbe niemals erholen wird, daferne sie die Waffen l) nicht wieder zu ihrem vortigen Ansehen gelangen läßet.

Ich weiß, daß es in den Kaiserlichen Erblanden einen starken Adel giebet, welchem, vermöge der alten Lands-Ordnungen, die Beschützung des Waterlandes oblieget, wie nicht weniger, daß man da einige Land-Miliz hat, welche der Land-Obriste commandiret; Gleichwie aber diese Völcker weder die Neigung, noch die erforderliche Geschicklichkeit zum Kriege haben, und gar nicht in den Waffen geübet sind, so kan man sich auf dieselben sehr wenig oder gar nicht verlassen: Über diß giebt es eine grosse Menge Lehen, welche vor diesem Vasallen, so in Person mit in den Krieg gehen mußten, zuständig waren, nunmehr aber seit einigen Jahren, durch Verkauff, Vermächtnisse, und Erledigung, denen Geistlichen und dem Fisco in die Hände gerathen, welche, an statt dieser tapferen Edelleute, nur bloße Bauren hergeben. Anlangend den Adel, so sahe man, daß, als im Jahr 1647. Kaiser Ferdinand III. der Stadt Eger, in Böhmen, in eigener Person, zum Entsatz anzog, derselbe eine gar geringe Anzahl Edelleute bey sich hatte. Was aber die Land-Miliz betrifft, so weiß jedermann zur Gnüge, daß sich dieselbe, bey der ersten Gelegenheit, verläuft; Es darf nur einem unter ihnen ungefähr ein Haus abgebrannt, oder ein Dorff m) geplündert werden, so lauffen sie insgesamt darvon, oder begeben sich auf Diebstal und anderen Muthwillen n)). Solchem nach muß man wieder auf die angeworbene und im Sold-stehende Miliz kommen, die aber wenig Nutzen schaffet, weil sie über Hals und Kopf zusammen gebracht wird. Man hat es mit derjenigen, welche in dem letzten Kriege, in den Kaiserlichen Ländern mit so grossen Kosten, und so schlechten Nutzen, geworben ward, mehr als zu sehr erfahren. Und gleichwohl ist man derselben benthiget, weil man von Seiten des Turken, ohne Unterlaß etwas zu befürchten hat. Warum richtet man denn nicht eine beständige Armee von ausserlesenen, tapferen, alten und versuchten Völkern auf?

XI.

Was man wider ein beständiges Kriegs-Heer einzurichten pfleget.

Insgemein wendet man ein:

I. Es

1. Es wäre eine unerträgliche Last für das Land, und für die gemeine Cassa; Darauf man aber zur Antwort giebet,  
 2) Dass die Königreiche des hohen Hauses Österreich weder an Güte, ehrbarkeit, noch Größe andern, die eben dergleichen Last tragen, im geistigen etwas nachgeben.

2) Dass der bloße Name einer beständigen Armee vieler Gemüther regt, nicht, aber o) die Sache selbst: Es ist ein Gespenst, das nichts erdrückliches als den äußerlichen Schein, an sich hat, weil zu allen Zeiten grosse Armeen beständig unterhalten worden; Und wenn man dieselben, durch Abdankung und Erlassung der Dienste, vermindert hat, so ist man nachgehends endthiget worden dieselben, mit weit grösseren Unkosten, und mit geringerer Ruh, wiederum zu ergänzen. Welche Zeiten sind wohl jemals ruhig gesessen? In dem vergangenen Seculo hat man Krieg, mit den Türken, bis 1606. gehabt, da der Stillstand gemacht ward; Darauf folgten die innerlichen Unruhen, nach diesem des Königs in Frankreich Henrici IV. seit ausschendende Anschläge, welche 1610. ausbrechen sollten. Die Kriege in Böhmen giengen 1618. an und währeten bis 1648, wiewohl man die früchte des Friedens erst 1650. genosse.

Venige Zeit hernach, nehmlich 1655. musste man, wegen des Herzogthums Meyland abemak die Waffen ergreissen, darauf die Unruhen, in Holen und Dämmemark, von Ao. 1657. bis 1660. sich herdorthaten. Ferner entstand der Krieg mit dem Türcken, der von 1661. bis 1664 fortdaurete, ferner geschah 1667. der Französische Einfall in Flandern, und endlich folgte auch 1670. der Aufstand in Ungarn. Wieviel ruhige Jahre kann man binnen dieser ganzen Zeit herrechnen? Im Jahr 1650. danckete man einen Theil der Kaiserlichen Armee ab, und 1655. stellte man wieder neue Werbungen an; 1660. erschien man ebenfalls verschiedene Truppen ihrer Dienste, und nahm 1661. wieder neue Leute an; Aano 1662. danckete man abermal ab, und recrutierte 1663.; Im Jahr 1665. beliebete man ebenfalls eine Abdankung, und 1667. eine neue Werbung; Ao. 1668. danckete man wieder ab, und 1670 schritte man zu neuen Werbung. Was sparet man hierbei? Wenn man die Unkosten überschläget, die man auf die Abdankungen, die neuen Werbungen, die Recrutingen, die Märsche und Wegewendet, so wird man befinden, daß solche die ordentliche und beständige Unterhal-

o) Testi. p) Liv. lib. 3.

tung einer Armee, die man stets auf den Beinen hat, gar sehr weit übersteigen.

3) Ist eine immerwährende Unruhe, q) da man sich stets in Gefahr sieht überfallen, und ohne Fechten schändlich ruiniret zu werden, ein grosses Übel, und die Gemüths-Ruhe, die man daffalls, durch ein beständiges Kriegs-Heer erlangen kan, verdienet noch wohl, daß man sich dieselbe, vermittelst eines wichtigen Aufwands, erkaufe. Solte es wohl so gar schwer fallen, wenn man ein für allemal, in den gesamten Königreichen des Käyfers, in jedem Dorffein Haus, einen Garten, oder einige Felder zum Unterhalt einer gewissen Anzahl Soldaten bestimmte, solche auch in den Exercitiis und der Kriegs-Disciplin beständig übete, und solcher Gestalt eine immerwährende Armee auf den Beinen hätte ohne daß man gendhliget wäre selbige allemal in neue Quartiere zu vertheilen? Und wenn man allemal auf zehn Häuser, r) den Unterhalt eines Soldaten legete, und ihm reichen ließ, was er zu seiner Nahrung und Kleidung brauchet, wenn er gegenwärtig, und das Geld darfür, wenn er abwesend wäre, sollte dieses wohl eine unerträgliche Last seyn? Käyser Augustus stellte ehedessen dem Rath zu Rom vor wie ndthig es wäre, daß man zu Besoldung der Kriegs-Völcker, ein beständiges Einkommen ausmachte, daher denn, auf seine Verordnung, der zwanzigste Theil der Erbsfolgen, Erbschafften und Vermächtnisse in die Kriegs-Casse gegeben werden müsse. Eben so könnte man diese Cassa, durch die zufälligen Einkünfte des Staats vermehren, nehmlich durch die Geld-Strafen, die eingezogenen Güter, verfallene Lehen, der abgestorbenen Familien Vermögen und dergleichen außerordentliche Gefälle; wie nicht weniger den gewöhnlichen Aufwand mäßigen, und die Kriegs-Kosten, welche allerdings ndthig sind, denen überflüssigen und unnützen Ausgaben, wie billig, vorziehen. Neben dem könnte man die Einkünfte redlichen und treuen Leuten unter die Hände geben; Diejenigen,

so

q) Salust. r) No. 1658. sind 56162 Häuser gezählt worden. Wann von jedem zehn Häusern ein Soldat unterhalten würde, so kamen da heraus.

5516. Soldaten.

Ober-Oesterreich trüge die Helfste. = 2808.

Steiermark, Carnthen, Crain und beyden Oesterreiche. = 8424.

Böhmen, Schlesien und Mähren. = 10848.

Summa der Soldaten. = 33696.

so die Landes-Fürstlichen Gelder entwendeten am Leben straffen, und die Verbrecher, durch die Strenge solcher Todes-Straffen, und Einziehung ihrer Güter, abschrecken; Auch niemals die Kriegs-Casse mit anderen Einkünften vermengen.

4) Eine einzige Plünderung und Streiferey, die ein Feind unternehmen kan, schadet dem Haß-Wesen ungemein weit mehr s), als die Unterhaltung einer beständigen Armee Unkosten verursachen mag. Zwar erseuffzet man so denn wohl, wenn man ein Übel, dem man vorbeugen konnte, würcklich zu empfinden hat, und jammert sehr über eine Feuersbrunst, die man, bey ihrer Entstehung, leicht zu löschen vermögend war; Alsdenn aber spotten kluge und vorsichtige Leute dieser vergebenen Seuffzer mit allem Recht. t)

II. Ferner möchte man einwenden und sagen, daß eine immerwährende Armee der Freyheit und den Privilegien der Stände nicht geringen Eintrag thät: Immassen diese, zu dem Unterhalt der Troupen, nur von einem Jahr zu dem andern, etwas bewilligen; Darauf dienet aber zur Antwort:

1) Daß den Privilegien dadurch kein Eintrag gethan wird, wenn die Stände auf einmal bewilligen, was sie sonst alle Jahre zu bewilligen pflegen.

2) Die Privilegien suchet und gewähret man zu des Privilegirten Besten, und nicht zu seinem Nachtheil u). Nun aber ist die Macht sich der Aufrichtung einer beständigen Armee zu widersezzen ein dem Privilegirten schädliches Privilegium, und verfolglich sollte dasselbe lieber abgeschafft als verlanget werden; Eben so wie ein Gesetz seine Krafft verlieret, wenn dessen Endzweck nicht mehr im Wesen ist. Man sage mir nur, ob ein ander Mittel den Staat zu erhalten vorhanden ist? Kein Staat in Europa hat den Krieg mehr zu befürchten, und liegt dem Turcken näher, als eben dieser x); Und zu dem hat man bey Menschen-Gedenken niemals einen Frieden gehabt der nicht gefährlich oder verdächtig gewesen wäre.

III. Man kan auch den Einwurff machen, der Aufstand der Soldaten wäre hierbei zu befürchten. Allein ich antworte,

T

1) Daß

s) Polyb. lib. 5. Barel. Argen. lib. 4.. t) Liv. lib. 30. c. 48. u) Arist. Pol. lib. 6.c. 8. x) Id.

1) Daß wider vergleichen Unheil viele Mittel vorhanden sind. Die Politici geben hierzu tüchtige Regeln, und die benachbarten Potentaten, so stets bewaffnet sind, dienen uns vißfalls zum Exempel y). Wenn die Helfste der Armee allezeit bey dem Fürsten, und die andere im Lager bleibt, so stehen sie nicht stets beysammen, und können mithin nicht leicht einen Aufstand erregen.

2) Über diß alles soll man allemal unter zweyen Übeln das geringste erwählen z), indem sich nichts in der Welt, ja nicht einmal in den Elementen befindet, so da rein, sauber und gewiß sey; Daher bestehet darinnen die Klugheit, daß man die Beschaffenheit der Zufälle zu erkennen wisse, und dasjenige für gut halte, was nicht so schlimm, als etwas anders, ist.

## XII.

## Die Regimenter müssen stets ergänzt werden.

I. Man muß unaufhörlich a) Recruten anwerben, und solche entweder unter den Soldaten-Knechten, den Freywillingen des Reichs b) oder unter den Gefangenen vom Feind aussuchen, woferne sie Christen sind, als die Albanier, Bosnier, Raiken, und andere vergleichen, oder auch solche Leute, die man von den eroberten Provinzen c) begehret, wie die Schweden Ajo. 1658. in Dānemarck thāten, oder aber man muß dieselben aus einer Kriegs-Schule nehmen, deren man nicht eine, sondern viele in einem Lande anrichten sollte.\*)

1) Die Armee nimmt stets ab, wie der Schnee an der Sonnen: Der Soldat stirbet eines natürlichen oder gewaltsamen Todes, der Feind, die Bauren, die Krankheiten, d) der Hunger, die Hitze, die Kälte, und vielen Beschwerlichkeiten, reissen manchen von denselben dahin. Er wird endlich, durch Wunden, Alter und Schwachheiten, zum Kriege untüchtig. So nimmt man auch Soldaten von den Armeen die Vestungen und eroberten Länder zu bewahren. Daher haben die Kriegs-Heere, ob sie gleich sieghaft

y) Barcl. Arg. lib. 4. z) Balzac in Arissipp Petrom. a) Cæs. bell. Afr. Veget. lib. 3. c. 3.

b) Curt. Cæs. bell. Gall. lib. 7. c) Tac. Annal. I. 16. c. 13. \*) Dieses wäre eine höchst nöthige und über alle Masse herrliche Sache, darauf aber noch Niemand bisher bedacht gewesen; Mit denen Ritter-Academien ist es noch lange nicht ausgerichtet. Die Türken thun es in diesem Stück den Christlichen Potentaten zuvor. Man wendet das Geld lieber auf Eitelkeiten, als auf rechte Soldaten-Schulen. Anonym. d) Curt. lib. 4. c. 6.

Häfft sind, immer Recruten von nöthen e), wie man solches aus eigener Erfahrung weiß, und deutlich sehen kan, wie es die allergrößten Generale, Alexander, Hannibal, Cäsar f) und andere, bey ihren Armeen, gehalten haben.

2) Man sollte, in jeder Provinz, eine Kriegs-Schule anlegen, wie man es mit den Janitscharen, im Serail macht: Man könnte da die Wäysen, die unehelichen, Bettel- und andere arme Kinder, welche man in den Hospitälern zu unterhalten pfleget, in den Kriegs-Uübungen unterrichten. Und diese Stiftung würde außer allem Zweifel ein weit besseres gutes Werk für die Stifter seyn; und der christlichen Religion zu größerem Nutzen und Vortheil gedeyen, als die Anrichtung neuer Aldster und überflüssiger Schulen.

3) Wenn man Compagnien stets complet haben will, muß man dieselben alle zwey oder drey Monathe durch die Musterung gehen lassen, und die Haupt-Leute und Rittmeister, welche die Kriegs-Casse durch falsche Rollen oder Lisenen hintergehen, und den Erfolg des Kriegs in Gefahr sehen, mit der allergrößten Schärfe bestraffen. Denn wenn sich der General drauf verläßt und meynet, er habe so viel Soldaten, die er doch nicht hat, so stellet er seine Sachen nicht recht an, und betrügt sich in der Einrichtung, die er dißfalls zu machen hat. Gustavus Adolphus, König in Schweden, gestattete den Capitainen insgemein einige Blinden auf diese Art: Er gab ihnen auf jede zehn Mann, so durch die Musterung gien- gen, einen, nehmlich er bezahlte deren eilffe, jedoch unter dem Beding, daß sie ihre Compagnien, auf ihre eigene Untosten, stets ganz und in gutem Zu- stand erhalten musten. Unter währendem Kriege bekamen die Capitaine und Obristen, bey der Käyserlichen Armee, in den Quartieren, den Sold für die ganze Compagnien, wiewol mit der Bedingung, daß sie dieselben zu Anfang des Feld-Zugs complet stellen sollten. Eben dieses thut man auch in Frankreich.

II. Was die Pferde anbelanget, welche man bey der Reuterrey von nöthen hat, so muß man dieselben bey Zeiten anschaffen.

1) In Spanien giebt man den Reutern Pferde, denen ein Ohr ab- geschnitten worden; Wenn nun ein Pferd stirbet, so ist jeder Reuter ge- halten, das Ohr, und das Fell von des Pferds Kopf, nebenst einem Zeug-

niß von seinem Capitain, vor die Commissarien zu bringen, um dadurch zu erweisen, daß das Pferd würcklich todt sey.

2) In den Kaiserlichen Diensten hat man bisweilen den Reutern die Pferde ausgetheilet dieselben wieder beritten zu machen; Gleichwie aber dieses den Officierer nichts angehet, so giebt er darauf nicht sonderliche Achtung, und gehet daher der ganze Aufwand dißfalls über den Fürsten, der aber dabey grosse und wichtige Unkosten tragen muß: indem einige Reuter so betrügerisch handeln, daß sie entweder die Pferde verkauffen, oder solche mit Fleiß Hungers sterben und unachtsamer Weise verderben lassen, damit sie nicht beritten und mithin zum Kriege untüchtig seyn, zugleich auch ihren Abschied desto geschwinder erpressen mögen.

3) Diesemnach hat man für rathsamer befunden denen Obristen eine gewisse Summe Geldes zu geben und sie dahin zu vermdgen, daß sie die Pferde selbst kaufen müssen, weil selbige eines theils die Pferde wohlfeiler, als die Commissarien anschaffen können, theils auch weil sie sodenn weit mehr beslissen sind dieselben zu erhalten, als wenn sie kein Interesse dabey hätten.

### XIII.

#### Von den Schutz-Waffen.

Der Türcken ihre Waffen, so ihnen zur Bedeckung dienen, sind Panzerhemden, gepanzerter Koller, eiserne Handschuhe, welche den Arm bis an Ellenbogen bedecken, Sturm-Hauben oder kleine Helme, grosse oder kleine Schilder.

Sie haben keine Kryisse, die sie vornen oder hinten beschirmen, sie mögen zu Pferd oder zu Fuß seyn, indem nun selbige nicht mit Waffen beschweret sind, so können sie sich wunderwürdiger Weise hin und her bewegen, so wohl an und für sich selbst, als auch wegen der Geschwindigkeit ihrer Pferde, die ganz leicht Zeug und eben solche Sättel führen, auch mit sehr dünnen und glatten Eisen beschlagen sind: Dieses macht, daß sie so behend vorn und hinten herum rennen, sich auf den Seiten und hinten tummelen, hier und dar zwacken, umringen, zurück weichen, und den Feind dahin bringen können, daß er in mancherley Hinterhalt fallen muß; Dagegen aber mögen sie den Anfall einer wohl eingerichteten, recht geschlosse-

nen und mit schwerer Rüstung versehenen Schwadrone nicht anhalten, sondern müssen sich schlechterdings öffnen. Die Fecht-Art der Tartarn, der Moldauer und Wallachier wird von Livio in den Numidiern, von Julio Cäsare <sup>g)</sup> in den Soldaten des Ambiorix, und von Tacito in des Tiridatis <sup>h)</sup> seinen, sehr wohl beschrieben. Selbige führen keine Waffen zu ihrer Deckung, haben Sättel ohne Steigbügel und Sattel-Bögen, wie auch Säbel, Bögen und einen Feuer-Kneul unten an ihren Pfeilen; Sie fechten stehend, rennen unaufhörlich, und führen zwei oder drei Pferde an der Hand, damit sie auf ein frisches springen können, wenn eins müde ist.

## XIV.

## Von den Troß-Waffen.

Die Türcken bedienen sich zu ihren Troß-Waffen in der Nähe, der Landen, mit kleinen Fähnlein unter der Spize, des Säbels oder Schlacht-Schwerds, langer spitzigen Degen, eiserner Keulen, Hämmer, Streit-Axte, welche sie am Gurt tragen; Von weiten gebrauchen sie Pfeile, Wurff-Spiesse, Rohre mit Feuer-Rädern, Musketen, und einige Pistolen.

1) Dahingegen fehlet ihnen die Pieke, welches die Königin <sup>i)</sup> unter dem Gewehr zu Fuß ist, und ohne welche ein Haufse Fuß-Volks, so von einer Schwadrone oder einem Batallion mit Pieken angegriffen wird, nicht ganz bleiben, noch langen Widerstand thun kan.

2) Die Musketen der Türcken sind länger als unsere, und schießen kleinere Kugeln; Die Musketierer haben weder Patron-Taschen, noch Pulver-Hörner, und daher kommt es, daß sie mehr Zeit brauchen wieder zu laden: Gleichwie nun die Härte ihres Eisens vortrefflich ist, so werden die Musketen mit so viel Pulver geladen, als die Kugel schwer ist, daher schießen sie weiter und thun mehr Wundung als unsere; wiewohl der Soldat keine Gabel braucht, deswegen aber auch nicht so gewiß schießet: Ihre Lunte ist von gedrehter Baumwolle.

Das Gewehr unsers Fuß-Volks hingegen muß aus einem Dritttheil Piekenierern, so mit Brust-Stücken <sup>k)</sup>, Sturm-Hauben und mit halben Arm-Schienen, bewehret sind, bestehen; Zwei Dritttheil aber müssen

<sup>g)</sup> Cæs. bell. Gall. lib. 5. <sup>h)</sup> Tac. Ann. lib. 3. c. 20. <sup>i)</sup> Tac. An. lib. 2. Id. ibid. c. 4. Id. Hist. lib. 1. <sup>j)</sup> Veget. c. 2. Tac. hist. lib. 7. Veget. lib. 1.

Musqueten, mit Gabeln, führen, und eine gute Anzahl Leute, so mit Schilden versehen, darbey seyn die ersten Glieder zu bedecken. Im übrigen können die Schilde und andere Schutz-Waffen mit bey der Artillerie geführet werden, damit dieselben an die Dörter, wo man sie von nöthen hat, vertheilet werden mögen.

## XV.

## Bon der Rüstung der Reuteren.

I. Zu Schutz-Waffen hat man da die Kyrasse, welche aus dem Brust-Stück und dem Hintertheil bestehen, doch so zusammen gefügt seyn müssen, daß solche bedecken, aber dem Soldaten nicht beschwerlich fallen, noch ihn unbequem zum Fechten machen: Ingleichen die Pickel-Hauben, mit abhängenden Blechen, den Hals, die Ohren und Nase zu bedecken: Eisne Handschuhe, so bis an den Ellenbogen gehen, doch müssen die Finger nicht zusammen gedrückt werden. Diese Waffen sind nöthig, weil eben ein gesamter und geschlossener Angriff den Feind trennet; Wenn aber nur einige aus dem ersten Glied fallen, so wird dadurch die ganze Macht des Angriffs vergeringert, so gar daß die hintersten Pferde scheu werden, und der ganze Haufe aus dem Zirckel kommt.

II. Die Troz-Waffen sind lange Degen mit guten Gefäßen, die nicht nachgeben, wie auch Pistolen und einige Musquetons.

1) Der ganze Vortheil bestehtet darinnen, daß man seine Armee zu einem so dichten, festen und undurchdringlichen Haussen mache, daß sie auch sieben oder hinrücken mag wo sie wolle, den Feind, wie ein bewegliches Wallwerk stets aufhalten, und sich an und für sich selbst wehren könne; Allein diese Bestigkeit kan man nicht anderst, als vermittelst der Pique zu Fuß, und dem Kyrass zu Pferd, erhalten.

2. Die leichte Reuterey gebraucht man zu Streifereyen, Schirm-Gesleiten, Kundschafften, des Feindes Land zu verheeren, dessen Armee zu zwicken, und solche dahin zu bringen, daß sie muß stets im Gewehr stehen, auch auf den Feind loszugehen, so bald er zu weichen anfängt; Zu Troz-Waffen muß selbige Säbel oder Degen, und Carbiner haben; Allein sie muß nicht gar zu zahlreich seyn, weil solche bey weitem nicht so hufsig ist, als des Türken seine; Da sie auch, wenn man sie mit Nachdruck angreift, nicht vesten

Fuß halten kan, so verursachet selbige, in einer Schlacht, allerhand Unordnung, wie man solches, in der bei Kluzen, zur Gnige erfahren hat, wodurch auch der damalige Kaiserliche General von Wallenstein veranlasset worden dieselbige ganz und gar von der Armee weg zuschaffen, so dazier keine andere leichte Reuteren weiter gebrauchte, als einige Croatische und Ungarische Regimenter, denen er eben die Ordre gab, wie Ambiorix dieselbe seinen Soldaten ehedessen ertheilet hat, nehmlich daß sie auf den Feind, wenn er sich losgehen, und, wenn ert sich zu ihnen wendete, die Flucht ergreissen sollten.

III. Unter allem Gewehr, dessen man sich zu Pferd bedient, ist die Lanze das beste, sie muß aber wohl beschlagen, und die Lanzirer stark und ganz geharnischt seyn, dabei gute Pferde und einen ebenen, vesten und wegsamen Grund vor sich haben. Wenn sich nun alles auf jetzt gedachte Masse verhält, so theilet man dieselben in kleine Schwadronen, darauf sie denn im Galop auf den Feind losgehen, und einen Weg eröffnen, dadurch die Kyrasirer, welche jenen im Trab nachfolgen, alsdenn ebenfalls eindringen und ein grosses Mehl anrichten.

1) Wenn hingegen die Lanze angeregte Eigenschaften nicht hat, oder der Mann, das Pferd und der Boden nicht so beschaffen, wie sie seyn sollten, und mithin der Hestigkeit des Anrennens und des Angriffs nicht beförderlich sind, oder auch, durch die Kyrasirer, in der Nähe nicht unterstützt wird, so ist die Lanze zu nichts nutz: Angesehen sich der Feind, wenn er sie anrücken sieht, alsofort öffnet, und ihrer Hitze aus dem Wege weicht, darauf aber die Lanzirer umzingelt, und solche niederhanet, wie es der König in Schweden, Gustavus dolphus, in den letzteren Kriegen, wider die Polen, machte. Die schweren sten, die man auf die Lanze wenden muß, und daß man solche, ausser einem Feld-Schlacht, wenig gebrauchen kan, haben verursachet, daß man dieselbe bei unsern Armeen, ganz und gar hot fahren lassen. Die Polen hingegen bedienen sich derselben noch beständig; Allein sie theilen solche, bei einem Tressen, in kleine Haussen von 25. oder 30. Pferden. Wer nun also deren ungefähr 1000. hätte, müßte 30, oder 40. kleine Schwadronen daraus machen, und wenn diese mit Nachdruck angeführt, und durch die Kyrasirer secundirt würden, könnten sie sehr viel ausrichten.

## XVI.

Aus was für Art von Soldaten die Türkische  
Armee bestehet.

Des Türcken Armee wird in Fuß-Volck und Reuterey getheilet.

I. Die Reuterey bestehet aus

1. Spahis, deren es zweyerley Gattungen giebet, nehmlich Timari-Spahis, welche von ihren Timaren leben; und Baluki-Spahis, sonst Spahoglans genannt, welche aus dem Serail genommen, und von der Pforte bezahlet werden.

2) Bechlis, oder Reuterey der Besatzungen, wie die Hussaren in Ungarn sind.

3) Freywillingen.

4) Alcangis, commandirte der Provinzen, oder Verwüster, Bersidrer, weil sie, nach Loniceri Bericht, alles grausamer Weise verwüsten und plündern sollen.

5) Agalaris, oder Trabanten derer Bassen.

II. Das Fuß-Volck bestehet aus

1) Janitscharen, welche in viele Compagnien, oder Bataillonen von 300. 400. oder 1000. Mann getheilet sind.

2) Asappen, so das Fuß-Volck der Besatzungen sind, eben so wie die Heyduken in Ungarn.

3) Albaniern und Bosniern, daraus insgemein der Bassen Leib-Wache bestehet.

4) Commandirten und Freywillingen, deren einige wegen ihr eigenen Herkhaftigkeit, andere, wegen einiger ihnen zugestandenen Privilegien, und andere, durch die Hoffnung zu der Beute, angelocket werden.

III. Auch giebt es einige, die zu Fuß, und zu Pferde, wie unsere Dragooner, fechten und insgemein die Bassen bedienen.

## XVII.

Woraus die Christliche Armee bestehet.

Der Christen Armee wird ebenfalls in Fuß-Volck und Reuterey getheilet.

1) Man muß, zu dem mannigfaltigen Gebrauch und der verschiedenen Nothdurft der Armee, mancherley Gattungen Leute und Gewehr haben. Man muß den Feind in der Ferne und in der Nähe verlegen, seinen Angriff aushalten, ihn trennen, und versuchen, wenn er getrennt ist. Man hat veste Dörfer einzunehmen und zu vertheidigen, über Flüsse und Gebürg, auch durch Wälder zu gehen, zu recognosciren, in das Land zu streifen, Beute zu machen, und andere vergleichene Dinge zu verrichten.

2) Das Fuß-Volk<sup>a</sup> ist gleichsam der Grund <sup>b</sup>) und die Stütze der Armee; so wohl in Feld-Schlachten, als Belagerungen; und eben damit <sup>c)</sup> haben die Römer und Schweizer so wunderwürdige Dinge ausgerichtet. Die Dragoner gehörn nicht minder zu dem Fuß-Volk<sup>d</sup>, und man giebet ihnen nur deswegen Pferde, damit sie geschwinden fortgehen können: Solchennach soll das Fuß-Volk die vornehmste Macht, und den größten Theil der Armee ausmachen.

3) Die mit schwerer Rüstung versehene Reuteren muß wenigstens so stark seyn, als die Helfste <sup>e)</sup> des Fuß-Volks. Die leichte Reuteren darf zum allerhöchsten nicht stärker seyn als der vierte Theil der schweren, ob wohl die leichte chedessen bey den Sarmaten <sup>f)</sup> und Parthen in grossem Ansehen gewesen ist. <sup>g)</sup>

4) Nach dieser Proportion ist die Reuterey, welche unter das Fuß-Volk muß gemischt werden, keinesweges allzu zahlreich, angesehen man derselben nicht weniger haben darf, weil eines Theils die feindliche Reuteren sehr stark ist, und es in Ungarn gar sehr geraume Ebenen und Felder giebet, anderen Theils auch weil solche viele nützliche Dienste thut, welche darinnen bestehen, daß sie auf Parthen ausgehet, weit und breit herum streift, den Feind übersäßt, recognosciret, Nachricht überbringt, das Land vor der Plünderung bewahret, hingegen selbst Einsätze thut, und andere vergleichene Dinge verrichtet. <sup>h)</sup>

5) In einem Treffen sind die Schräher nicht weniger nützlich, als das Fuß-Volk, absonderlich wider die Türkische Reuterey, welche nur leicht gerüstet, und daher jene, die stets vest, geschlossen und undurchdringlich, wie ein Thurm ist, auf keine Weise zum Wanzen bringen kan,

6) Die leichte Reuterey muß in weit geringerer Anzahl, als die schwere, seyn, damit solche, in einem Treffen, keine Unordnung verursachen, und sich, ohne die Flucht zu ergreissen, hinter der andern verdeckt halten könne. Beobachtet man nun dieses Ebenmaß nicht, so schicken sich diese beyde Arten der Reuterey nicht wohl zusammen, indem die leichte immer rennen will, und die schwere hingegen ihre erhaltene Befehle mit langsamem Schritte vollstrecket: So kan auch die erstere, in einer Feld-Schlacht, nicht seinen Fuß halten, noch sich in Verschanzungen einschliessen; Und die andere kan im Treffen nicht rennen, noch ohne Verschanzung campiren. So oß es nun geschehen, daß sich diese Miliz von unterschiedener Beschaffenheit zusammen befunden, hat ihr Unterschied, und der Mangel des Gleichmaßes, davon ich geredt habe, unter ihren Oberhäuptern so viele Streitigkeiten, Unordnung und Zwistigkeiten zu wege gebracht, daß sie, bey den Kriegs-Berichtungen niemals einerley Meynung hegen, noch etwas vortheilhaftes bewerkstelligen können.

## XVIII.

## Vom dem General der Armee.

Die Tapferkeit der Armee folget dem Verdienst des Generals. Der Türcke(r) hat erfahrene, beherrchte, und ausrichtsame Officierer und Soldaten.

I. Ihre Erfahrung erhalten sie daher, weil sie von Jugend auf im Kriege erzogen werden, neben dem stufenweise zu den Aemtern gelangen, und weil ihr Reich sehr weitläufig ist, so laufen sie in manchen Provinzen herum, und haben stets Krieg. Nichts destoweniger reissen anieko unter ihnen verschiedene Missbräuche und Verderbnisse ein: Immassen man wahrnimmt, daß einige, von den Hof-Aemtern, auf einmal genommen und zu commandirenden Generals gemacht werden, wie z. E. der heutige Groß-Bezir, welcher des verstorbenen Sohn war, und seine Jugend mit Studieren hingebraucht hatte, damit er einmal Muffu werden könnte, und dennoch ist er seines Vaters Nachfolger worden, vergleichen man kein Tempel erlebet hat; Allein die Quelle dieses Missbrauchs entspringet daher, weil der Sultan ein sehr wollüstiger Herr ist, und sich um die Beobachtung der Mahometanischen Gesetze wenig bekümmert, auch niemals dem Feldzug in Person beywohnet.

II. Ihre

II. Ihre Tapferkeit entspringet aus einer starken Leibes-Beschaffenheit, welche nicht durch unordiges und läderliches Leben verderbet worden, sondern von einem reinen und geister-vollen Geblüt ermuntert und gestärcket wird; Neben dem verstehen sie den Krieg und die dahin gehörigen Übungen, und haben ein grosses Vertrauen zu sich selbst wegen ihrer vorigen Sieges); Nach diesem führet solche auch von den beiden grossen Polis der politischen Welt her, nehmlich von der Belohnung und der Strafe, deren eine, bey den Türken, sehr groß, und die andere überaus hart ist. Endlich thut auch die Religion das ihrige darbei, indem ihnen solche eine ewige Glückseligkeit verspricht, daferne sie im Fechten tott bleibent, und sie hieschst überredet, daß ein jeder seine Sterbens-Stunde, und die Art seines Todes, an seiner Stirn geschrieben trüget), und daß solches eine ganz unvermeidliche Sache wäre.

III. Die behende Vollziehung kommt von ihrem unumschränkten Commando, welches gar keine Gränzen hat und nicht zertheilet ist.

1) Der General hat bey ihnen eine ungemeine Gewalt, weil ihm dieselbe von demjenigen aufgetragen, welcher die allerhöchste Macht bey ihnen hat: Da nun diese durch die Waffen erlanget und mithin durch die Grund-Gesetze des Staats best gesetzet und unterstützet wird, so muß nothwendig da nur ein Fürst, die andern hingegen müssen insgesamt Sclaven seyn. Dieses glauben sie selbst unter einander so gewiß und sicher, daß sie dafür halten, die ganze Seeligkeit ihrer Seelen nach dem Tode hänge von der Sclaverey und dem blinden Gehorsam ab. Diesemnach sind die Commissiones uneingeschränkt, ungemein, und mit volliger Gewalt u) versehen: Man giebet solche dem General mit zwey Worten, nehmlich ex folle des Fürsten Bestes beförderen, nicht anderst, als wie es ehedessen die Römische Republic machte, welche, bey ungewöhnlichen Umständen, einen Dictatorem sazte und denselben eine unumschränkte Gewalt gab; Nach der Zeit aber nahm sie Consules an dessen Stelle an.

2) Das Commando ist da nicht zertheilet, und das Oberhaupt hat Niemand, der ihm im Amt x) gleich sey, auch keine Helfer, noch Collegen

<sup>u)</sup> Veget. <sup>t)</sup> Si mori fatum sit frustra declinari; sin contra, stulta metui. Busbecq.  
<sup>v)</sup> Thucid. lib. 6. <sup>x)</sup> Bedin de rep. lib. 6. c. 4. Herod. lib. 5. Thucid. Liv.

die er, bey seinen Vorhaben, zu rath ziehen, oder bey ihren Zäckerenen vergleichen darff; sondern die Armee und das ganze Land leistet seinen Be fehlen y) blinden Gehorsam. Womit denn auf einmal aus dem Wege geschaffet wird, was sonst natürlicher Weise aus den Berathschlagungen entstehen pfleget, als die Zusammenkünste, die Einwürffe, die Zäckereyen, die Streitigkeiten, und eifersüchtigen und neidischen Bewegungen; Und was die Vollziehung anbelangt, so bleibt eine Absicht allemal besser verschwiegen: Zudem vermeidet man die Unschlüssigkeiten, die einander zu wider laufenden Meinungen, die Verzögerungen und Langsamkeiten, welche oftmaß die besten Anschläge zu nichte machen.

## XIX.

## Wie ein General der Christen beschaffen seyn soll.

Der General, den man dem Türcken entgegen stelle, mußgedachter Massen alle natürliche und erlangte Qualitäten z) haben, die bey diesem Amt erfordert werden.

I. Man hat eine sehr rühmliche Bedienung wenn man eine Armee com mandiret, an deren Erhaltung oder Verlust die Könige, ihre Reiche und Länden hangen. Wenn man also einem so hohen und wichtigem Amt würdig vorstehen soll, so gehöret dazu

I.) Eine gute Gesundheit, a) die vermögend sey alle Geschwierlichkeiten des Kriegs, und sonderlich die böse Luft des Ungerlandes zu vertragen, in dem es da sehr heiße Tage, und sehr kalte Nächte giebet. Neben dem muss man sich zu dem schlimmen Wasser gewöhnen: Unter Gezelten liegen und in unaufhörlicher Unruhe schwelen, damit man wie Corbulo b) die Soldaten, mit seinem Exempel, zu Ertragung der grossen Last, anfeischen möge. Die Wachten und Bestungs-Werke selbst visitiren, c) den Boden des Feldes besehen, zu Fuß gehen bald auf den Seiten der Armee die hilfliche Hand zu leisten, bald aber voran um solche anzuführen: Neben dem einen lebhafsten, hurtigen und fertigen Verstand haben, welches jedoch auf die natürliche Beschaffenheit des Leibes d) und dessen Gliedmassen gar sehr ankommt. Die Munterkeit und Fertigkeit ist daramn nöthig, weil die

Gru-

y) Basbesq. z) Diog. Laert. in vii. Arist. a) Tac. ann. lib. 3. c. 12. b) Tac. Ann. 14 c. 24. c) Cæs. bell. Afr. Carr. lib. 7. c. 3. d) Tacit. lib. 2. c. 4.

Stunden und Augenblicke im Kriege kostbar und unviederbringlich sind.

2. Eine majestatische Mine. Die Ethiopter sahen bey Ausheilung ihrer Aemter gar sehr hierauf, f) weil sie gewiss glaubeten, die Gemuths-Art des Menschen stunde in seinem Gesicht geschrieben.

3. Eine grosse Erkanntnis von dem Kriege: Dieses ist die vornehmste g) Qualitat eines Oberhaupts, und wird durch die Erfahrung erlanget, nicht leichtlich aber durch Wunder mitgetheilet: Gestalt dann kein Capitain geboren wird, sondern es erst werden muß, nicht durch die Bücher, sondern im Felde, nicht bey den Ergoßlichkeiten eines angenehmen Lebens, sondern in den Waffen, und auf dem Schnee, wo man Frost und Hitze auszustehen hat. Gewißlich Drusus hat die Kriegs-Kunst, welche ein Werk der Könige und grosser Leute ist, nicht im kühlen Schatten h) und hinter dem Ofen oder bey einem warmen Camin, sondern in der Sonnen-Hitze und im Felde, gelernt, auch begreift man dasselbe nicht auf einmal, noch in einem oder zween Feldzügen. Denn wie kan man die grosse Mannigfaltigkeit der Umstände und dabey vorsallenden Gelegenheiten, und die umendliche Menge der Dinge, welche sie in sich fassen, in so kurzer Zeit sehen, oder auch nur sich vorstellen? Wie kan man ein Ganzes erkennen, wenn man die Theile nicht darvon weiß, oder von der Fähigkeit der Künstler und der Officierer urtheilen, und deren Ermangelung, wenn sie nicht da sind, oder ihre Sachen nicht recht machen, gebürend ersehen? Kayser Trajanus i) ließ es sich nicht genug seyn die Armeen nur obenhin anzusehen, sondern wollte zuvor derst ein Lehr-Schüler seyn, ehe er Meister würde; und gleichwohl giebt es so verwegene Gemüther, daß sie sich für grosse Generals achten, so bald sie nur ein Pferd tummelen k), oder in einem Turnier die Lanzen zierlich behbringen können, oder auch des Vegetii Kriegs-Regeln, oder Titi Livii Historie gelesen haben. Es ist in Wahheit etwas wunderliches, daß Niemand bey den geringsten Handwerk zum Meister aufgenommen werden könne, woferne er nicht darzu richtig befunden, nachdem sein Meisterstück vorher genau untersucht worden; Und nichts bestoweniger nimmt man zu den Kriegs-Verrichtungen, welche doch von äusserster Wichtigkeit sind l), offtmals Leute zu Officierern an,

ohne daß man die allergeringste Probe von ihrer Tüchtigkeit gesehet habe.

4. Die Moral-Tugend: Diese ist einem iedweden Menschen, sonderlich aber einem General m) ndthig. Man nennet sie auch Klugheit, und ist einerley Sache, die zweyerley Namen hat. Sie betrachtet bey iedre Handlung, und stets in einer guten Absicht, was gerecht, und moderat ist, und sich wohl schicket. Wenn sie sich nach dem vergangenen richtet, und betrachtet, wie sie sich künftighin verhalten soll, nennet man solche Klugheit; Giebet sie einem iedweden, was ihm zukommt, so heift sie Gerechtigkeit; Wenn sie die heftigen Bewegungen der begierlichen Regung mäßigt, bekommt sie den Namen der Mäßigkeit; bezähmet sie aber die entrüstende Regung o), so wird sie Tapferkeit genennet.

5. Die Tapferkeit ist eine Tugend, welche dem Soldaten eigentlich zukommt, und noch weit mehr von dem General erfordert wird, immassen dieser mehr, durch seine Thaten, als Worte, unterrichten muß. Gleichwie die Thränen des Redners p) den Zuhörer zum Weinen bewegen, also macht der General, mit seinem Exempel, daß seine eigene Kühnheit sich gleichsam in die Herzen seiner Soldaten einstösset. Den Verzagten einen Muth einsprechen, die geringe Anzahl verstärcken, das langsam hergehende Treffen aufmuntern, die zertrenneten Volcker zusammen bringen, die zurückgeschlagenen wieder anführen, die Schlacht wiederum ergänzen, und endlich sein Leben und Gesundheit den Staat zu erhalten in die Schanze schlagen, dieses sind Thaten, die einem tapferen General wohl anstehen; sonderlich aber niemals erschrecken, stets mit dem Verstand fertig seyn, nichts bey dem Commando vermengen, alles beobachten, keine Gemüths-Bewirrung an sich verspüren lassen, seine Befehle mit eben so grosser Gemüths-Stille ertheilen, als wenn er sich ganz ruhig befände, dieses ist das eigentliche Kennzeichen der Tapferkeit. Und da ein Herz, so durch die Gemüths-Regungen bewegt worden, solche Geister in das Gehirn schicket, welche dasselbige verunruhigen und verwirren, so folget daraus, daß die Ruhe und Reinigkeit des Geistes ein unschbares Merckmal der Unereschrockenheit des Herzens sey, darin q) die Alten, um dieser Ursache willen, den Sitz der Weisheit verlegen haben.

6. Ein

m) Xenoph. lib. 1. Imperat. Leo. n) Arist. & Liv. lib. 6. c. 4. o) Xenoph. lib. 2. p) Cicer. Epist. I. ad fratr. q) Chrysost. in homil. Cornelius in Epist. ad Rom. c. 10.

6. Ein General soll nicht nur seine Tapferkeit da sehen lassen, wenn er den Feind angreisset, sondern auch wenn er etwas auszustehen hat. Wie vielen Verlumbungen, Schelten <sup>r</sup>), Urtheilen der unwissenden Leute, des gemeinen Volks, der Neider, und seiner Mitwerber ist er nicht <sup>s</sup>) unterworfen? Sie verändern die wahren und rechten Namen der Sachen: Einen Tapferen heissen sie verwegen, und einen Bedachtsamen unschlüssig: Den Klugen beschuldigen sie, er spiele den Krieg in das weite Feld, dem Überwinnder bürden sie den Hochmuth auf: Einer will ein Kriegs-Mann und Richter seyn, bildet sich auch ein, es sey nichts recht und wohl gethan, als was mit seinem thürlichen Sinn übereinkommt. <sup>t</sup>)

Scipio bezwang Africam, schlug vier Armeen, mächtete den König Antiochum der Stadt Rom zinsbar, bringt den heftigsten und gefährlichsten Krieg <sup>u</sup>), den die Römer iemals gehabt, zu einem rühmlichen Ende, und ziehet im Triumph in die Stadt Rom hinein; Allein was begegnete ihm hernach? Man verleumdet <sup>x</sup>) denselben, man zog ihn vor Gericht, und verfolgte ihn bis in seine Todten-Grusst. Ein General muß demnach, bey dens gleichen Gelegenheiten, sich, gegen die Satyre und Lästerung, wie ein unbeweglicher Fels verhalten <sup>y</sup>): Er muß das Gute stets thun, und das Böse, so man von ihm spricht, mit Standhaftigkeit ertragen: Die Narren auslaufen, die Bösen <sup>z</sup>) verachten, und sich mit dem Beyfall der redlichen und verdienst-vollen <sup>a</sup> late begnügen lassen. <sup>a</sup>)

Fabius Maximus lehret sich nichts <sup>b</sup>) an die Reden des Volks, noch Cäsar an die Meinung seiner Feinde, <sup>c</sup>) noch andere grosse Generalen an ihrer Soldaten Murren, noch auch die Apostel <sup>d</sup>) an die Verfolgungen <sup>e</sup>) der Gottlosen. Jupiter lacht über die Tollheit der Poeten, die ihn bald mit Flügeln und Klauen, bald mit Hörnern abbilden, bald aber wie einen Ehebrecher und Mörder seiner nächsten Bluts-Freunde vorstellen. Man weiß, daß der Glanz eines hohen Glücks natürlicher Weise allerhand Muren nach sich ziehet, <sup>f</sup>) und eben dieses sind gleichsam die Dünste, welche aufsteigen dasselbige zu verdunkelen. Der General muß sich darum nicht deklummen; Dem Fürsten aber steht es <sup>g</sup>) zug) denselben zu unterstützen, weil

<sup>a)</sup> Seneca. <sup>s)</sup> Id. de beata vita, c. 2. <sup>t)</sup> Horat. Aristot. Moral. lib. 3. <sup>u)</sup> Liv. lib. 38.  
<sup>x)</sup> Liv. lib. 35. <sup>y)</sup> Tac. <sup>z)</sup> Aris. Pol. lib. 4. <sup>a)</sup> Pf. 3. <sup>b)</sup> Liv. c. 44. <sup>c)</sup> Cet.  
 bell. Aes. <sup>d)</sup> Svedra. <sup>e)</sup> Act. Apoll. c. 1. <sup>f)</sup> Svedra. <sup>g)</sup> Linf. Macrob. Satyr.

weil er allein der rechtmäßige Richter seines Verhaltens ist, und daher i leiden soll, daß sich jemand anders der Gewalt anmasset von demselben zu urtheilen. Diese Erkenntlichkeit ist er einem solchen Mann schuldig, sein Vermögen und Leben für ihn zum Opfer dargiebet. Er ges demnach keineswegs, daß ein solcher Name, welcher durch so man Schweiß und Vergießung des Blutes erworben worden, von dessen den ungerochen beschmiyet werde. Diesen Schutz kan er seinen guten S sten nicht versagen, weil sehr viel daran gelegen, daß derjenige, welche Armeen commandiret, sein Gemüth von allen andern Sorgen frey h Allermassen die Kriegs-Sachen an sich selbst schwer und gefährlich und dessen ganze Aufmerksamkeit erforderen; Daher wenn solche, i andere Gefahr und Kummer verunruhiget und zerstreuet wird, so fe nicht möglich seyn, daß er seine Pflicht allenthalben beobachten sollte. Oberhäupter h) haben nicht, wie Paulus Ämilius sagte, ein so hoher muth, eine solche Gelassenheit und Gleichgesinntheit, als Fabius Maximus daß sie sich in allen Gesellschaften, und bey allen Schmaußereyen fol lassen zur Bank hauen, und sich dennoch nicht übereilen alles zu wa und sich mit der ganzen Republic, wie Simson, in das völliche Verde zu stürzen. Ich erinnere mich eines Generals von einer Nation, die sten gar gravitätisch und vorsichtig ist, derselbe ließ, sich wegen einer sel abgelaufenen Schlacht zu entschuldigen, ein Manifest heraus gehen, innen er den Ministern seines Hofs alle Schuld beymasst. Solcher g ist es nun mit einem General so weit gekommen, daß, wenn er sich fertigen oder den Anklägern zubor kommen will, er die erholtene Dr die Geheimnisse der Rathschläge, die Gebrechen der Armee, den M am Gelde, die Schwachheit und Unachtsamkeit der Minister, durch T peten und Paucken-Schall, bekannt machen muß. Zwar ist dieses i daß er solches nicht thun sollte, es sich auch zu dem nicht schicket, daß ei den Ministern verglichen Streit habe, weil es betrübt ist, wenn man liert, und noch schlimmer, wenn man gewinnet; Allein alle haben nich Gabe der Seeligkeiten des H. Matthai, und der Fürst soll nicht gesta daß man sie so weit treibe, daß sie verglichen äußerste Mittel ergre dürffen.

II. Dem General, welcher alle jetztgemeldete Eigenschaften besitzet, wird es weder an Glück, noch Ansehen fehlen.

1) Das Glück entsteht aus der Eintracht und der guten Ordnung: Die Einigkeit und gute Ordnung von der Kriegs-Wissenschaft und rechten Einrichtung, welche, so zu sagen, dem Glück die Oberherrschaft in dem Kriege nehmen, und solche der Vernunft übergeben. i)

2) Das Ansehen, an und für sich selbst betrachtet, ist eine ehrbietige Meinung, welche, in des Soldaten Gemüth, von des Generals Tapferkeit, eingedruckt ist; und wenn man dasselbe nach seinem Außenseitlichen betrachtet, so ist es die Mittheilung der höchsten Gewalt mit dem Charakter des Commando, welches Commando muß uneingeschränkt und unzweideutig seyn. k)

Es gehören viele Oberhäupter zu einer Armee, die viele Theile, Fronten und Verrichtungen hat, und an vielen Orten zugleich agiren soll, insonderheit gegen den Türken, welcher eine grosse Macht hat, und die Fronte das Hintertheil und die Seiten der Armee oftmais zu einer Zeit angreift. Je mehr demnach hohe Officierer da sind, je besser gehen die Sachen, und je kräftiger ist die Wirkung an jedem Ort. Jedoch ist hierbei nöthig, daß alle diese Häupter Erfahrung haben, der Einigkeit besessen, eins unter dem andern stehe, und in Ansehung des höchsten Oberhäupts wohlgesinnet sey: indem die Rathschlüsse und deren Vollziehung im Kriege Fleiß und Richtigkeit erfordern: Die erstere gestattet nicht, daß man die Zeit mit Berathschlagungen verliere, wenn die Sachen auf einen gewissen Augenblick ankommen, und die andere will nicht daß man disputire, sondern Gehorsam leiste. Das ist unstreitig, daß an allen Orten, wo viele Befehlsähaber nicht in guter Verständniß leben, und nicht einerley Absicht haben, die Sachen unfehlbar zu Grunde gehen müssen: Was einer macht, das reiset der andere wieder ein: Sie hindern einander, und verursachen tausend Schwierigkeiten und Verzögerungen: Und die Aufmerksamkeit, welche man dem gemeinen Besten ganz schuldig ist, wird durch die viele Unruhe und besondere Zwistigkeiten, getheilet. Als demnach Aristides I), nebst

X

Mil-

i) Cæs. bell. civ. Plutarch. in Epam. & alibi. k) Tac. an. lib. 1. Cæs. bell. Gall. lib. 5. c. 4. Aristot. Pol. l. 14. c. 10. i) Plut. in Aristide.

Miltiade, zum General dergestalt erwählt worden, daß einer um den andern commandiren sollte, so trat er diesem sein Recht ab, welcher darauf den grossen Sieg, bey Marathon, über die Perser erhielt.

## XX.

## Von der militarischen Übung.

Die Türcken sind besorgt ihre Soldaten fleißig zu üben, damit sie mit dem Gewehr wohl umgehen, die militarischen Bewegungen recht machen, und ihre Glieder wohl halten lernen, und dieses geschiehet in dem Serail, zu Hause bey ihren Eltern, und bey der Armee: Immassen sich ein jeder von Jugend auf darzu gewöhnet, so gar daß wenn sie sich eine Lust machen oder eine Person, die sie ehren, ergözen wollen, so lauffen ihre ganzen Lustbarkeiten und Schau-Spiele blos auf die Übung in den Waffen hinaus, damit sie sich darinnen verstehen und nachgehends in dem Felde gebrauchen mögen. Doch sind ihre Bewegungen nicht so mancherley und so unterschieden, wie unsere, und bey den Janitscharen ist es schon eingeführet, daß, wenn sie ihre Musqueten abgefeuert, sie nach dem Säbel greissen und auf den Feind zulauffen.

## XXI.

## Von dem Exerciren der Christlichen Armee.

Man hat bereits angeführt, wie unsere Exercitia beschaffen seyn, und wie sie eingerichtet werden sollten. Es ist sicher, daß derjenige, welcher sein Gewehr nicht brauchen kan, von demselben, in dem Treffen, mehr gehindert, als beschützt werden muß. Ein Soldat taugt nichts, und der Capitain kan ihn vernünftiger Weise nicht wieder den Feind anführen, daferne er nicht zuvor gebürend abgerichtet ist. Wie viele Officierer m) sind, von ihren eigenen Soldaten, die nicht mit dem Feuer-Gewehr umzugehen gewußt, verwundet und gar getötet worden?

I. Bey den Regimentern giebt es Exercitien-Meister, welche die Griechen ehemaligen Tacticos nannten, und die Deutschen Triller heissen; Allein es wäre besser, wenn die Officierer ihren Soldaten die Exercitia theoretica und practice, selbst beybringen könnten. n)

## II. Es

m) Veget. lib. 1. c. 1. Tac. an. lib. 11. c. 6. Id. an. 13. n) Veget. I. 2. c. 12.

II. Es wäre eine sehr nützliche Sache, wenn man hin und wieder Kriegsschulen o) stiftete die jungen Edelleute, die niedrlichen Burschgen, und arme Waisen in den Waffen zu üben.

III. Wenn man von den Exercitien das überflügige wegthut, so lernet man das nothwendige desto besser: Es ist nicht nthig, daß ein Soldat eben alle Künste des Eliani wisse, noch alle Lectionen und Stösse der Fecht-Meister, alle Stücke mit der Pecke und der Musquete können, noch alle Wendungen eines Pferds; noch auch alle Figuren der Griechischen Schlacht-Ordnung, nach Art eines geschobenen Bierecks, eines Keils und vergleichen mehr verstehe. Es ist genug, wenn er die leichten und gebräuchlichen weiß: Die schlechter und leichter selbige sind, ie nützlicher kan man sie gebrauchen.

Die Pferde muß man gewöhnen, daß sie die Cameele sehen und riechen können: Denn das erste mal scheuen sie sich von Natur darvor, und der Türk hat deren eine grosse Anzahl.

### Bon der Disciplin.

Die Kriegs-Disciplin ist bey den Türcken sehr gut: Sie sind tapffer, gehorsam und mäßig, weil sie grosse Vergeltungen erwarten, und sich vor sehr harten Straffen fürchten.

I. Ihre Herzhaftigkeit kommt her von ihrem blühenden Alter, von einem gesunden und starken Leibe, der wohl genähret und bekleidet ist, ingleich von der Kriegs-Wissenschaft, wie auch daß sie ein unvermeidliches Verhängniß glauben, welches ihnen so gar alle Furcht vor den ansteckenden Seuchen benimmt: Nechst diesem röhret sie nicht weniger von einem besonderen mit Opio vermischtten Getränke her, das sie Maslach nennen, und selbige auf gewisse Masse rasend macht.

Ich habe Türk en gesehen, die von Christen aus dem Felde geschlagen, oder in Palanquen übermannet worden, die sich lieber tödten und verbrennen lassen, als ergeben haben. Ich habe sie, bei Neu-Serimwar, am hellen Mittage einen Posten wegnehmen sehen, da sie doch mit nichts, als ihren

o) Campan. Monarch. c 15. Welcher Potentat dieses gebürend beobachtet wied, dürfte gar bald anderen Gesetze vorschreiben. Die wahre Einrichtung hiervon ist anderwärts gezeigt worden. Anonym.

blosen Schilden, bedeckt waren, und ob sie wohl, von den Schüssen, die wir auf sie thâten, hier und dar todt über einander hersieten, so hielt sie doch dieses nicht einen Augenblick auf, oder machte sie in ihrer Arbeit läsig. So habe ich auch zweymal gesehen, daß sie den Säbel zwischen die Zähne genommen und in die Mur gesprungen, einmal aber sich in die Raab gelassen und solcher Gestalt, in unserer Gegenwart, hinüber geschwommen, daher sich denn über die That jener tapferen Spanier so sehr nicht zu verwundern, als sie zu Caroli V. Zeiten, mit dem Degen in dem Maul, über die Elbe zu schwimmen bemühet gewesen sind.

II. Ihre Geseze beobachten sie mit grossem Gehorsam, und liegen, vermöge ihrer Ordnungen, stets cameradischafftsweise beysammen: Nebst dem halten sie sich überaus stille, verrichten ihr Gebet richtig, haben ihre Officierer in besonderen Ehren und gehorchen deren Befehlen ungesäumt.

III. Sie führen ein recht mäßiges Leben, begnügen sich mit einem Trunk Wasser und essen des Tags einmal Reis und Schöpsen-Fleisch, so daß sie ihre Mägen weder durch die Vielheit, noch die Mannigfaltigkeit der Speisen, überladen. Über dies arbeiten sie viel, und ziehen sich daher keine böse Furchtigkeiten zu, verderben auch ihre Leibes-Beschaffenheit durch keine Übermaß, und dieses macht sie gesund und stark.

IV. Bey ihnen sind die Vergeltungen unmäßig groß, die Straffen aber hingegen erschröcklich: Sie glauben gänzlich, daß diese zwey Dinge p) gleichsam die Zügel eines Staats sind, weil Strenge erfordert wird es d) hin zu bringen, daß harte und schwere Dinge beobachtet werden, und daß etwas mehrers, als bloses Lob, darzu gehöre, wenn man tapfere Thaten geziemend zu belohnen gemeint ist.

### XIII L

#### Von der Disciplin einer Christlichen Armee.

Diejenigen Tugenden, welche unsere Soldaten eigentlich besitzen sollen, werden in den Kriegs-Artickeln des Käyfers, der Schweden und Holländer, der Länge nach angeführt.

I. Man muß dieselben, was die Gottesfurcht q), die Tapferkeit, den Ge-  
horsam,  
p) Durch Belohnungen und Straffen werden die Republiken erhalten. Solon. It. Xenop.  
Ab. 1. q) Diog. Laert.

horsam, und die Mähigkeit anbelanget, sehr genau in Obacht nehmen: Denn wenn man vermeynet, es werde einem alles wohl von statten gehen, und aller bôser Erfolg entfernet bleiben, und nichts destoweniger denjenigen beleidiget, von welchem beydes seinen Ursprung herzählet, so muß man in Wahrheit allen Wîs und Verstand gänglich verloren haben.

Der Müstiggang ist des Lasters Mutter, und die Arbeit ernähret die Tugend: Daher soll Niemand die Hände in den Schoos legen <sup>r)</sup>, sonder entweder dem Feind Abbruch zu thun, oder den Seinigen einen Vortheil zu erjagen bemühet seyn, oder auch seiner Pflicht gebürend nachzuhaben und seinen Leib zur Arbeit zu gewöhnen trachten. <sup>s)</sup>

II. Da nun aber der Soldat so viele harte Dinge zu erdulden, und, wenn er seine Schuldigkeit nicht beobachtet, so schwere Straffen auszustecken hat, so ist es allerdings billig, daß er auch grosse Vergeltungen zu hoffen habe.

Wo man also den Soldaten nicht viel achtet, da gehet das Kriegs-Wesen nothwendig ein: Da war es in weit anderem Ansehen <sup>t)</sup>, als sich es die Monarchen für einen Ruhm achteten selbst mit aufzusuchen, und ein König in Frankreich, Franciscus I. sich Ao. 1515 vor seiner Armee, mit ritterlichen Waffen angethan, hat wollen sehen lassen: Wie die Könige den Capitains Namen zu erwerben bemühet waren, <sup>u)</sup> und die Käyser sich angelegen seyn ließen die Kriegs-Wissenschaft wieder in Flor zu bringen. <sup>x)</sup>

III. Ein gar sicheres Mittel wäre es das Kriegs-Wesen wieder in seinen vorigen Glanz zu sezen, wenn die Unterthanen eines Fürsten wüsten, daß er best entschlossen die Miliz zu ehren und solcher allen möglichen Vorschub zu thun, solchemnach Niemand zu den Aemtern zu beförderen <sup>y)</sup>, daferne er nicht unter den Armeen gedienet; Nechst diesem keine militarische Ehren-Stellen, Vergeltungen und Privilegien an jemand anders als an würckliche Kriegs-Leute, nicht aus Gunst, sondern wegen ihrer guten Dienste, zu vergeben. <sup>z)</sup>

Bey den Spaniern hat man verschiedene Belohnungen, für die Soldaten, so lange Jahre gedienet, und abgedanket werden, auf immerdar

<sup>r)</sup> Xenoph. lib. 1. <sup>s)</sup> Id. ibid. Salust. in Jugur. <sup>t)</sup> Tac. <sup>u)</sup> Jovius lib. 5. c. 12. <sup>x)</sup> Camp. Monarch. Hisp. c. 15. <sup>y)</sup> Leo in Prooem. Pet. Gra. de Rep. <sup>z)</sup> Tac. hist. lib. 3.

gestiftet: Da giebet es Ritter-Orden, Commentureyen, Spitaler, Gnaden-Gesler für die Kinder derer Väter, so wohl gedienet, wie auch gute Hülffe für die Lahmen, und die Wittwen der verblichenen Soldaten, und andere dergleichen Personen: Welcher Grobmüthigkeit treue Dienste zu vergelten alle hohe Häupter in der Welt billig nachahmen sollten.

## XXIV.

## Von der Anzahl der Trouppen.

Des Türcken vornehmster und grösster Vortheil ist die entsetzliche Menge seiner Völcker: Denn wenn man voraus setzet, daß jeder Theil agiret, und nicht müsig bleibt, so kan es nicht anderst seyn, als daß, wenn die Würckenden vermehret werden, man auch die Kräfste und mithin die Würckungen häuffet.

I. Im Jahr 1526. drang Solyman, mit 300000. Mann und drey hundert Stücken, wie man solches von einem Überläufer, der solches umständlich wußte, vernommen hat, in das Königreich Ungarn ein. Eben der a) Solyman rückte Ao. 1529., b) mit 150000. Mann, bis vor Wien, und hatte 160. Schiffe, die kleinen Fahrzeuge ungerechnet, auf der Donau bey sich. Im Jahr 1594. sahre Sinam Bassa, c) mit hundert und fünff und zwanzig tausend Mann, nebst 80. Stücken, des Erz-Herzogs Matchiaß Lager in Unordnung, und nahm Raab weg; Und zwey Jahr drauf griff Mahomet III. die Stadt Erla, im Gesicht der Christen, d) mit 200000. Mann an, und bekam sie ein.

II. Diese grosse Menge nennen wir eben Macht, weil die grosse Zahl e) die kleinere in sich fasset und übertrifft: Wenn demnach ein Degen an sich selbst einige Kraft hat, so werden viele, so mit einander vereinigt, noch grössere haben, und das stärkste Gewicht ziehet das geringere in die Höhe. f)

Die grossen Einfälle der Völcker, so aus Schweden und Norwegen, als aus einem Zucht-Garten der Mannschaft, ehedem heraus gekommen, und vor Zeiten so viele Provinzen überzogen, hatten ihre ganze Macht nichts anders, als ihrer Menge und Eintracht zu danken; Und gewißlich es ist in Ansehung des Türcken, bey den Christlichen Potentaten, nicht ohne Ursache,

a) Iosn. Sambucus in Append. rer. Ungar. b) Istuanus l. 8. c) Id. lib. 10. d) Idem lib. 28. & 30. e) Viele Augen sehen mehr als eins. Sprüche. f) Kirch. in Magnet.

sache zum Sprüchwort g) gediehen, wenn man sagt: Man soll den Hund nicht auswecken, wenn er schläfft; Denn keiner von ihnen hat zulängliche Ketten denselben, wenn er böse worden, wiederum anzulegen, noch solche Zauber-Seegen ihn damit fortzujagen.

Die erste Regel, bey den Kriegs-Berathschlagungen ist, daß man bey der Partheyen Macht erwägen und gegen einander halten soll; Und wenn da eine viel schwächer ist h), als die andere, als eins gegen zwey, so muß man dem Rath des Evangelii folgen u. um Friede bitten; Allein des Türken grausame Tyrannen i) ist weit härter, als der Tod selbst: Er sezt in die eroberten Provinzen Statthalter, welche die adelichen Familien ausrottten, und die reichen anderswohin führen: Die traurigen Exempel derjenigen, so unter das Joch gebracht worden, zwingen einem noch unaufhörlich die Thränen aus den Augen. Wenn man sich durch schöne Verheissungen gewinnen lässt und glaubet, daß man mit einem geringen Tribut wird darvon kommen, so heist das nichts anders, als mit offnen Augen schlaffen: Hier muß man entweder überwinden k), oder den Hals unter das Joch beugen, da ist kein ander Mittel darvor; und daher ist es besser widerstehen, als sich ergeben. Damit man nun gebürenden Widerstand thun und dem Türken eine gleiche Macht entgegen stellen möge, so muß man auf eine Armee bedacht seyn, die weder so groß, daß man solche unmöglich aufbringen und erhalten könnte, noch auch so schwach, daß sie alle vernünftige Hoffnung benähme, daß jene, was man begehrte, nehmlich den Sieg, zu erhalten.

## XXV.

## Von der Anzahl unserer Völker.

Wollte man hierzu 200000 Mann verlangen, so würde man nicht die Proportion, sondern die Gleichheit begehren, und dabei wenig Herz, Verstand, und Geschicklichkeit spüren lassen; Forderte man aber nur zwanzig oder fünfundzwanzig tausend Mann, würde die Ungleichheit allzu groß seyn, und wäre ein Mangel an Erfahrung, und eins übermäßige Verwehuheit l). Die allzu grosse Menge bringt die Unordnung hervor, und fin-

Bussier. I. 5. h) Tac. It. Curt. lib. 7. & 8. i) Wo ein Türkisch Pferd stehen bleibt, auf selbigen Boden wächst kein Gras mehr. Sprüchw. k) Liv. lib. 32. l) Bussier. I. 6.

findet weder gebürendes Lager, noch hinlänglichen Unterhalt m); Die allzu kleine Anzahl hingegē ist unvermögend etwas wichtiges zu unternehmen oder auszurichten, wird von dem Feind verachtet, und kan kein Vertrauen n) auf sich selbsten setzen.

Der grosse und unerschrockene Macedonier, welcher die Verwegenheit zu seiner Gesellin, und das Glück zu seiner Slavin hatte, ward einiger Massen bestürzt o), als er die grosse Menge Feinde der geringen Anzahl der Seinigen, bey Arbella, entgegen gestellet sahe; Und eben darüber beschwereten sich, bey einer Gelegenheit, des Valentis Soldaten. p)

I. Die allerberühmtesten Generalen haben stets grosse Armeen gehabt, wenn sie grosse Dinge thun wollen, weil die Mittel nach dem Endzweck eingerichtet werden müssen. Als Alexander der Große Indien bekriegen wollte, gieng er mit 120000 Mann q) zu Felde; Und die Römischen Consules hatten 87000, bey Cannas. Gottfried von Bouillon führte wider die Saracenen 300000, zu Fuß und 100000 Pferde r). Im Jahr 1532, hatte Kaiser Carl der Fünfte eine Armee von 90000, zu Fuß und 30000, zu Pferd; und Ao. 1566. gieng Kaiser Maximilianus II. s) mit 25000 Pferden, und 80000, Fuß-Knechten zu Feld, hatte auch überdies eine grosse Menge Schiffe auf der Donau: Carolus V. belagerte Mex mit 80000 Mann. La Noue erfordert zum Türken-Kriege 40000 Pferde, 50000 Fuß-Knechte, und zehn tausend Schanz-Gräber t); Und an einem andern Ort verlanget er 120000 Mann. Was haben wir zu unsrer Zeiten, in Holstein Ao. 1638, und in Burgund 1637., für mächtige Kriegs-Heere mit Kaiserlichen Fahnen gesehen, und zwar wider solche Feinde, die lange nicht so mächtig und so grausam, wie der Türk waren. Soll es unmöglich seyn aniezo zu thun, was man vor diesem gethan hat? woferne anders die Folge ab Actu ad potentiam nicht trüget.

II. Die Haupt-Quelle unsers vielfältigen Verlusts röhret von nichts anders her, als daß wir den Türken verachtet, und verwegener oder unverständiger Weise, mit wenigen, gegen viele gefochten und solcher Gestalt denen Barbaren den Sieg ind die Hände gespieler haben. Man kan die

bei

m) Curt. lib. 3. n) Kirch. in art. magnet. Cæs. bell. Afr. o) Curt. lib. 4. p) Tac. 9

Curt. r) Lonicerus. s) Istuan. lib. 11. & 23. t) In disc. polit. & milit.

übten Exempel der vorigen Zeiten nicht sattsam beweinen: Im Jahr 4. griff Uladislaus, König in Ungarn, mit 16000 Mann des Amurath e Armee, so 60000. stark war, unbedachtsamer Weise bey Varna an, u) kam da mit seinem ganzen Heer um, welches theils auf der Wahlstatt, ls in der Flucht niedergehauen ward. Ad. 1448. fochte Johannes Corus, an dem Fluß Schidnitz, mit zwey und zwanzig tausend Mann gegen den Sultan, der 80000. hatte, ward aber schändlich zertrennet und die Flucht geschlagen x). König Ludewig hatte, bey Mohaß, nur 1000. Mann, und lieferte nichts desto weniger dem Sultan Solyman, der 30000. Soldaten zählen konnte, verwegener Weise eine Schlacht, die jedoch unglücklich ablief, daß er, mit allen seinen Leuten, gänzlich erleget wdy). Daher spricht Busbequius nicht unrecht, es wäre sehr thöricht andest, wenn man sich unterstenge mit schwachen und in der Eil zusammen gerafften Truppen der grossen Macht der Turcken die Spize zu bies. 2) Dieses verursachte auch, daß im Jahr 1594. Erz-Herzog Matias a) die Belagerung vor Gran aufhub, und auf die andere Seite der Donau gieng, als Sinan Bassa mit seinen Volkern heran kam; und daß Schwarzenberg, bey gemeldtem Gran, in seinem verschantzen Laublieb, unerachtet der Türkische General Ibrahim, der ihm gerade gekommen war, weit und breit in das Land hinein streifte, alles mit Feuer und Schwert verheerete, bis auf dreyzehn tausend Menschen in die Schläden führte, und Schwarzenberg über diß, von unseren Leuten, unaufmerksam überlaufen ward, daß er einige Posten der Turcken, oder deren Partheyen angreissen sollte; Allein er blieb einmal für allemal vest bey seinem Vorsatz, und wollte weder aus seinen Verschanzungen gehen, noch die Armee in Gefahr setzen. Und im Jahr 1605. machte es Georgius Sta b), dessen Armee nur 10000. Mann stark war, bey nahe nicht anist: Bald hielt er sich in seinem Lager bey Presburg, bald campirte er zwischen Comorren und Draab, alwo man ihn auf das argste schimpfete und schmähte, mußte auch Neutra, Ternau, die Insel Schüt, Gran, euhuſſel vor seinen Augen wegnehmen, und Desserreich und Steyermark verheeren und verwüsten sehen, so daß er nicht nur keine wichtige

## N

Sache

Bonfin. Dec. 3. lib. 6. Id. ibid. 1. 7.

x) Id. ib.

a) Istuanf. l. 28. b) id. l. 34.

y) Sambuc. in append. z) Busbeq.

Sache unternehmen, sondern auch nicht einmal das geringste auf behörige Art vertheidigen und beschirmen konnte.

## XXVII.

## Wie stark die Christliche Armee seyn müsse.

Damit man nun mit Nachdruck und mit einem Schein eines glücklichen Erfolgs agiren könne, und nachgehends die thörichte Entschuldigung nicht vorwenden dürfe: Ich dachte es nicht c), so soll die Haupt-Armee, die man dem Türcken entgegen stellet, funfzig tausend Mann stark seyn, nehmlich acht und zwanzig tausend Mann zu Fuß, 2000. Dragones, 17000. Reuter mit schwerer Rüstung, und 3000. leichte Pferde.

I. Das Römische Kriegs-Heer war ungesähr eben so stark, wenn beyde Armeen derer Consul beysammen standen: Dieses machte 40000. Mann zu Fuß, und acht tausend Pferde aus, mit welcher Macht sie sehr grosse Blöcker überwunden haben. Auch forderte Kaiser Maximilianus eben diese Anzahl, zu Bekriegung des Türcken, von den Reichs-Ständen, nehmlich 40000. zu Fuß, und acht tausend Reuter, d)

II. Mit einer solchen Armee kan man gegen den Türcken das Feld halten, und bey Gelegenheit ein Treffen wagen, welches desjenigen, so first führet, vornehmster Endzweck seyn soll; Ausser dem kan man dem Feind nicht unter die Augen rücken, noch eine Schlacht liefern, noch eine Bedrohung vor die Hand nehmen, noch eine Festung entsetzen, noch auch den Namen seiner Waffen erhalten, sondern man ist gezwungen sich bald an diesem, bald an einem andern Ort zu verstecken, nichts vorzunehmen, und seinen Lust anzusehen, ohne daß man solchem Ubel abheissen und steuren kan: Neben dem macht man dem Feind grösseren Muth, und benimmt solchen den Seinen, das Land bringt man zur Verzweiflung, macht seine Waffen verächtlich, und lässt alles verheeren: Denn wenn der Türck eine gar ungliche Armee vor sich hat, so überwältigt er dieselbe entweder in ihrem Lager, oder verbrennet ihr dortherum die Fütterung, oder schneidet solchen den Proviant ab und hungert sie aus, oder hindert, daß sie sich nicht zurückziehen kan, oder zwinget dieselbe aufzubrechen, um sie hernach auf dem Marsch anzugreissen und zu schlagen, oder er schliesst solche der gestalt ein,

c) Busbeg. d) Petr. Bizar. Relat. hist. de bell. Pan.

ab sie sich auf discretion ergeben und unter das Dach kriechen muß, wie es  
en Siebenbürgern 1657. in Polen, dem Grafen de la Tour, als Schwe-  
ischen General, 1633. in Schlesien, und ehemals dem Crasso bey den Par-  
tern ergieng. Und weil diese Macht nicht hinlänglich wäre der Türcken ih-  
rer unzähligen Menge die Waage zu halten, woferne sie nicht, durch ei-  
ge andere Vortheile, unterstützet würde, so muß dieselbe aus lauter ei-  
enen Trouppen, und nicht aus Hülffs-Völckern bestehen. Denn 10000.  
Kann von jenen e), unter einem einzigen unumschränkten Oberhaupt,  
nd besser, als 40000. andere, so unter verschiedenen Commandanten ste-  
hen. Gleichwie dieselben insgemein nicht discipliniret, dabey unerfahren  
nd in der Eil zusammen gerafft sind f), also können sie gar nichts zusätz-  
liches ausrichten? Zu dem werden die Geheimnisse ausgeschwast, g) mit  
ih Bewegungen geht es langsam her, der Fleiß läßt nach, und anstatt  
daß etwas leicht verrichtet werden könnte, wird solches durch den vielen  
Lath h), die Berathschlagungen und Zwistigkeiten, schwer gemacht: Weil  
n jeder besondere Absichten, Meinungen, Instructiones, Regeln und  
Principia hat; Daher es denn kommt, daß die Disciplin in Verfall gerath,  
e anbefohlenen Dinge nicht vollstrecket, der Gehorsam streitig gemacht,  
e Verrichtungen fälschlich ausgeleget und die Befehle unter einander ge-  
engt werden i). Wenn man also Laurentii von Medicis Staats-  
Waage zur Hand nimmt und die Macht der Grossen k) wäget, und auf die  
ne Seite leget was die Hülffs-Trouppen im Kriege für Unlust, für Arg-  
wohn in der Politic l), und für Kosten in der Rent-Cammer verursachen,  
id auf die andere Waag-Schale die geringe Anzahl der würeklichen Dien-  
, so dieselben leisten, zu bringen befissen ist, so kan man den sicherer  
schluß machen, daß die Hülffs-Völcker, die vielen zugehören, nur nach  
d nach, und nicht auf einmal, ankommen, zwar die Anzahl vermehren,  
er zugleich auch die Macht verminderen. Und wenn man sorgfältig un-  
suchet, woher es gekommen, daß man Ao. 1542. 1552. und 1566. mit Ar-  
men, die über hundert tausend Mann stark gewesen, wider die Türken  
hts wichtiges ausgerichtet, so wird man befinden, daß diese Mannigfäl-  
keit übel mit einander vereinigter Trouppen daran Schuld gewesen seym).

## § 2

Mann

Cominæus. Curt. f) Veget. Tac. hist. I. 2. g) Petron. h) Frontin. I. I. c. 5. i) Veget.  
I. 2. k) Boccalin. l) Tac. hist. I. 7. c. 3. m) Istuan.

Man mag sagen so lange als man wolle, sie leben auf ihre Unterkosten und eigenen Sold: wenn man rechnet was selbige an Futterung, Servis, an Quartieren, auf den Marschen, an Proviant, an Präsenten und Geschencken, an Unordnungen und Expressungen kosten, so wird man umständlich erkennen, daß, wenn man diese Uukosten auf Werbung eigener Volcker gewendet, man mit diesen allein den Turcken bekriegen, und die auswärtige Hülffe zu etwas anderen anwenden könnten, nehmlich Diversion zu machen, oder Geld, Proviant, und Kriegs-Vorrath darvon zu erhalten.

## XXVII.

## Von den Arbeitern.

Der Turck hat eine grosse Menge Handwercks-Leute und Schanz-Gräber: Es fehlet ihm weder an Wegweisern, noch Spionen, deren er einige mit grossem Geld und ansehnlichen Geschenken an sich bringet; Andere hingegen werden in Furcht gesetzt, es möchten ihnen die Häuser abgebrannt, oder sie gar gespiesset werden. Die Künstler und Werk-Leute marschiren, wie bey uns, mit der Artillerie, und man nennt sie allesamt mit einem No men Toppi. Die Turcken führen derselben eine grosse Menge bey ihrer Armee, und lassen noch sehr viele aus den umliegenden Dörtern kommen: Auch haben sie Moscoviter, Polen, Frankosen, Italiäner, Ungarn und aus anderen Nationen, so insgesamt Renegaten oder Abtrünnige sind, in ihren Diensten, darunter wir viele gesehen, die Ingenieurs und Constatier waren.

II. Über die Schanz-Gräber, so sie in grosser Anzahl aus den benachbarten Dörfern nehmen, brauchen sie noch hierzu die Übergetretenen, Asappen, Armenier, Freywillige, und das Fuß-Volk, welches von der anderen Ordnung und so sehr nicht geachtet ist: Man bezahlt ihnen insgesamt die Arbeit, so sie thun. Auch sind so gar die Timari-Spahis gehalten, bey Belagerungen, Faschinien zu machen, die Gräben auszufüllen, in den Lauff-Gräben zu arbeiten, und andere dergleichen Sachen, mit Behülffe ihrer bey sich habenden Knechte, zu verrichten.

III. Zu Spionen und Wegweisern gebrauchet der Turck Soldaten aus den umliegenden Orten, deren viele an den Gränzen geboren, oder in ihrer Kindheit dahin gekommen, und daher Ungarisch reden und Ungarisch geblieben.

kleidet sind, und auch die Wege wissen. Neben dem nimmt er Renegaten aus dem Lande, die sich stellen, als wenn sie aus dem Gefängniß entsprungen, oder auch zinsbare Bauren, oder Juden, oder Kriegs-Gefangene, die er besticht. Über diß hat er viele Marchetener und andere Handels-Leute bey sich.

## XXVIII.

## Von den Werck-Leuten bey uns.

Bey der Christlichen Armee muß man allerhand Handwercker beständig unterhalten; Was aber die Schanz-Gräber betrifft, so ist es schon genug, daß man sie zu der Zeit und an den Orten habe, wenn man sie gebrauchet.

I. Die Künstler und Werck-Leute müssen treu, aufrichtig, geschickt und erfahren seyn. Man läßt sie insgemein mit der Bagage und Artillerie marschiren.

II. Zu den gewöhnlichen Diensten der Schanz-Gräber, als die Wege zu besseren, Faschinien und andere dergleichen Dinge zu machen, bedient man sich des Fuß-Volks und der Holz-Hauer, deren, bey jedem Regiment, eine gewisse Anzahl unterhalten wird. Man braucht auch die Troß-Buben darzu; Bey den ungewöhnlichen Arbeiten aber, als ein Lager zu befestigen, im Fall einer Belagerung die Circumvallations-Linie zu machen, muß man die benachbarten Bauren zwingen, daß sie dahin kommen, oder den Soldaten die Arbeit bezahlen müssen.

III. Will man Begweiser, Spionen, n) Marchetener und Handels-Leute haben, so darf man es nur, wie die Türken, machen.

## Anderer Artickel.

## XXIX.

## Von der Artillerie.

**E**r Türcke führet sehr viele und grosse Kugelschiessende Artillerie bey sich: Angesehen er zu Constantinopel, Pera, Temeswar, Belgrad, Essek, Ofen: (Diese vier letzteren Dörter sind jego in Kaiserlichen Händen;) Banialuca und anderwärts, seine Zeughäuser ganz voll dar-

von hat: Zu dem lässt er unaufhörlich welche giessen, worzu er das Kupfer aus den Asiatischen Bergwerken bekommt, oder dasselbe den Engländern, Holländern, Frankosen und Schweden abkaufft.

I. Er nimmt grosse und kleine mit sich, doch hat er einige von so entsetzlicher Grösse, daß sie 80, hundert, hundert und zwanzig und mehr Pfunde schiessen; Wenn er solche nicht auf dem Wasser bequem fortbringen kan, lässt er dieselbe mit Büffel-Ochsen ziehen. Im Jahr 1594. gieng Sinan-Bassa, mit Beihülfe seiner unglaublich-grossen Menge Geschützes, bey Raab, im Gesicht der christlichen Armee, über die Donau, und zwang Erz-Herzog Matthiam, der sein Lager bey nurgedachtem Ort hatte, daß er sich, mit seinem Volk, in einiger Unordnung, nach Ungarisch-Wittenburg, zurückziehen müste. Anno 1664. ließ der Türk 12. neue Stücke zu Belgrad giessen, in der Absicht dieselben bey Belagerung der Stadt Wien zu gebrauchen.

II. Nun ist wohl wahr, daß diese entsetzliche Artillerie eine grosse Wirkung thut, wo sie hintrifft; Dagegen aber ist solche sehr schwer fortzubringen, zu richten u.wieder zurecht zu machen: Darneben verzehret sie viele Munition, zerstört die Laternen, die Räder, Batterien, Brücken, ja so gar auch die Schieß-Scharten und Verschanzungen auf den Seiten.

III. Und obwohl die Türcken ihre Stücke nicht, nach dem richtigen Maß, wie wir, eingerichtet haben, so kan man darben dennoch einige nützliche Dinge beobachten: Siewickeln z. E. ihre Stück-Kugeln in Schaf-Leder, wie wir es mit den Kugeln in die gezogenen Rohre machen, damit die Schüsse desto gerader zugehen, welches ausser dem darum oftmaß nicht erfolget, weil man der Kugel zuviel Lufft lässt. Ihre Stücke sind bey der Mündung eben so stark als bey der Kammer, wodurch der Constabel bedeckt wird, wenn er das Ziel richtet, und ihm nicht wenig hilfft, daß et ohne Instrument, der Erde gleich schiessen kan.

## XXX.

## Von unserem groben Geschütz.

Bey unserer Artillerie muß man so wohl in Ansehung der Canonen, als Feld-Schlangen, so wohl auch bey den Feld-als Batterie-Stücken die

hell-

tige Proportion behalten: Man kan desto leichter damit umgehen, und darinnen hat sie eigentlich vor der Turcken ihrer den Vorzug, und thut grossere Wurckung: Uber dieses hält die Gleichheit der Mündung die Constabel ab, daß sie bey der Wahl der Kugel nicht irren und sich vergreissen, weil sie auf diese Masse insgesamt in das Stücke recht sind.

I. Ordentlicher Weise soll die Artillerie bestehen aus

Hundert Stücken ungefähr von	=	3. Pf.
Sechs Falckoneten von	=	6. Pf.
Sechs Viertel-Carthaunen von	=	12. Pf.
Vier halben Carthaunen von	=	24. Pf.
Zivey Mörser von	=	100. Pf.
Sechs Haubizien.		

Die ganzen wollen wir mit Fleiß auf die Seite sezen, weil zwei halbe eben so grosse Wurckung thun als eine ganze, und nicht so viel Ungelegenheit verursachen.

II. Wenn man eine Belagerung vornehmen will, so füget man diesen außerordentlich bei

Vier Viertels Carthaunen.
Sechs halbe Carthaunen.
Vier Mörser.

III. Man muß eine starke und nach der feindlichen proportionirte Artillerie haben, um die Seiten der Armee zu bedecken und zu verstärken, man mag marschiren, campiren, oder fechten.

IV. Die Turcken und ihre Pferde fürchten sich vor nichts so sehr als dem Feuer: Daher bestehet unser Vortheil hauptsächlich darinnen, daß wir dieselben mit vielem und mancherley Feuer scheu machen.

V. Das Geschütz dienet ungemein die Linien eines verschannten Lagers zu defendiren: Denn weil man da nicht so geschwind, als bey einer Schlacht, die man im freyen Feld liefert, Hand gemein zu werden pfleget, so hat das Geschütz Muße genug offtmals zu schiessen. Man ladet die Haubizien mit Granaten, Feuer-Kugeln, Kartätschen, glügenden Kugeln, und altem Eisenwerk.

## Dritter Artickel.

XXXI.

Von den Kriegs-Nothwendigkeiten, und dem  
Proviant.

**N**ichts was zur Artillerie gehöret, als Pulver, Kugeln, Kunst Feuer, Schiffe und Instrumente, das haben die Türcken zum Überfluss.

I. Der Türk lässt, an allen seinen Gränz-Orten, beständig Pulver machen: Auch bekommt er welches aus Cairo, und Egypten, kaufft dessen von den Christen, und hat dar von einen so grossen Vorrath, daß er desselben aus Muthwillen und Eigensinn, mehr verplazet, als wir dessen zum nothigen Gebrauch verwenden. Wenn er bey einer Belagerung ist oder zu Felde lieget, so schreyet man alle Abend, unter währendem Gebet, alla! alla! d.i. Gott! Gott! u. nach diesem Geschrey giebet man eine allgemeine Salve aus allen Stücken, die sie bey sich haben, so wohl in den Lauf-Gräben, als an andern Orten des Lagers, und das geschiehet täglich. Daraus man denn leichtlich schliessen kan wieviel Munition bloß zur Lust daraufgehe. Im übrigen ist sein Pulver vor trefflich, wie man solches aus seinem Krachen, seiner Gewalt, und weiter Schüssen abnehmen kan.

II. Eben so hat er eine überaus grosse Menge Schiffe auf der Donau und anderen wichtigen Flüssen, wie auch viele kleine Fahrzeuge, die man auf Karren fortführet. Im Jahr 1663. ließ er von dieser letzteren eine grosse Anzahl versetzen, wie er Raab zu belägeren willens war. Alle Werck-Zeuge, die man zum Graben braucht, als Spaten, Schaufeln, Hauen, und andere Sachen, die man zu allerhand Verrichtungen benötiget ist, findet man bey seiner Armee im Überfluss, wie er denn über dieselben, so er mitbringt, alles was sich von dergleichen Dingen, an den benachbarten Orten, befindet, mit Gewalt wegnehmen lässt.

XXXII.

Wie es bey uns damit seyn soll.

Die Sachen, die man zu unserer Artillerie, und was darzu gehöret, von nothnen hat, müssen nach der Anzahl der Stücken, und nach der Absicht dieselben zu gebrauchen, eingerichtet werden.

I. Die

I. Die Munition muß in den Magazinen reichlich vorhanden seyn, und bey der Armee soll man wenigstens so viel darvon haben, daß man aus jedem Stück hundert, und aus jeder Musquete 300. Schüsse thun kan. Doch kan man dißfalls keine gewisse Regel geben, weil solches steiget und fällt, nach dem man dieses oder jenes verrichten will, nach der Maasse da die Zufuhr leicht oder schwer ist, die Magazine nahe oder weit liegen, nach dem man mehr oder weniger Bequemlichkeit hat den Abgang derselben, was täglich darvon drauf gehet, von einem Ort zu dem anderen wieder zu ersehen.

II. Es gehet darvon so wohl bey Belagerungen, als im Felde, gar sehr viel auf. Bey der fruchtlosen Belagerung der Stadt Prag verthäten die Schweden Ao. 1648. vier tausend Centner. Ihr König Carl Gustav verbrauchte deren 12000. vor Coppenhagen, und der Kaiser, Ao. 1663. sechs tausend vor Neuhausen. Oft gehen die Anschläge den Krebs-Gang, wenn man nicht hinlängliche Munition hat: Im Jahr 1645. hatten die Käyserlichen, vor Glogau in Schlesien, ihre Minen bereits ganz fertig gemacht: Weil sie aber kein Pulver hatten dieselben zu füllen, und so lange vergebens darauf warteten, so bekam Torstenson, der die Schwedische Armee comandirete, Gelegenheit mit dem Entsatz heran zu rücken, und mithin die Käyserlichen zu nöthigen, daß sie die Belagerung aufheben müsten.

Man hat bald diesen Ort, bald einen andern bei Zeiten zu versehen; absonderlich aber muß man die neu-eroberten Plätze sehr genau und wohl versorgen.

III. Die Lunte brennet Tag und Nacht.

IV. Muß man eine grosse Menge, und ungefähr zehn tausend starke Granaten haben, um solche mit der Hand zu werffen, wie auch viele kleinere, welche unten an den Lade-Stöck gemacht, und mit der Musquete abgeschossen werden. Dieses ist eine Erfindung des Königs in Schweden, der er sich bey Bestürzung der Stadt Coppenhagen bediente; Im übrigen muß man besondere Granadieren Compagnien haben.

V. Man muß Schiff-Brücken haben, ingleichen andere kleine Schiffe auf Wägen, Brücken von Schilff gemacht, die man leicht werffen kan, Fahrzeuge oder Fähren über die grossen Flüsse zu segeln, wie nicht weniger Galeen und Saliuen für die Donau, auch platte Schiffe zu den halben und viertels Cartaunen.

VI. Bey der Armee soll man allerhand Handwercks-Zeug haben, wie auch mit Erde gefüllte Säcke, Pallisaden, Sturm-Leitern, Fuß-Angheln, Eis-Sporen, Wagen das Lager damit zuschliessen, eine Compagnie Minirer, und zwei Compagnien Schanz-Gräber: Ferner gewisse Kärrnen mit zwey Rädern, die von einem Pferd gezogen werden, und die Munition, ohne Hinderniß, durch den dicksten Haufen, und die engsten Zwischen-Plätze, bringen, daher auch in den Tressen sehr bequem, weil selbige leicht sind, und sich auf ihrem Centro umwenden, ohne einen grossen Umschweif zu nehmen, gehen also an allen Orten durch und verursachen keine Unordnung.

VII. Nechst diesem soll man nachfolgende Dinge, darinnen wir vor dem Türcken einen grossen Vortheil haben, sorgfältiglich beobachten, nehmlich den Bestungs-Bau, davon er die Haupt-Kunstgriffe nicht weiß: Die leichte Bewegung der Artillerie, damit er seines Orts langsam umgehet: Die Kunst-Feuer, wie auch die Beweg- und Wendungen, so bey unsrer Armee sehr deutlich sind, da sie hingegen bey des Türcken seiner gar sehr unordentlich gesehen werden.

VIII. Belangend die Abfuhr der Artillerie und deren Zubehör, so losset diese den Fürsten am allermeisten, und ist zugleich eine Sache, daben die allergrößten Betrügereyen vorgehen können, so wohl in Ansehung des Einkaufs, der Fütterung und des Unterhalts der Pferde, als auch daß man solche zu seinem besonderen Gebrauch anwendet, oder deren Fütterung und vergleichen Sachen unterschläget. Daher denn der Fürst ein Grosses sparen würde, wenn er mit Fuhrleuten dergestalt einen Handel schloße, daß sie die Pferde hergeben, und das Geschütz den ganzen Feld-Zug über, auf ihre Kosten, führen müsten. Hierdurch würde man den Beträgereyen entgehen, und wenn die Campagne zu Ende wäre, dürfste man nicht für den Unterhalt der Pferde besorgt seyn. Damit hat vor diesem die Lachesherrliche Cammer, als man es auf solche Art gemacht, einen wichtigen Vortheil erhalten; Auch halten es andere Potentaten doppfals nicht andarf.

## XXXIII.

## Von dem Proviant.

Der Türck hat viele Lebens-Mittel, Brot, Reis und Fleisch.

I. Er schaffet seinen Vorrath und richtet seine Magazine mit guter Weise ein: Bisweilen streuet er unterschiedene Gerüchte von seinen Absichten aus, den Feind zu hintergehen, und bisweilen saget er es öffentlich was er zu tun willens ist, damit er seinen Gegentheil, durch die Wahrheit selbst, bezeugen möge. Wegen der überaus grossen Menge Bagage, die er hat, führet er überflüssigen Proviant bey sich: Neben dem bringen ihm auch sie benachbarten Bauren dessen nicht wenig zu, entweder weil sie sich fürchten, sie möchten gestrafft, und ihre Häuser verbrannt werden, falls sie nicht Gehorsam leisten, oder daß sie von der Gewinnsucht darzu angetrieben werden: Denn im Lager wird ihnen alles baar bezahlet. Die Janitscharen bekommen nur Commis-Brot, die andern hingegen müssen solches für ihrigen Geld kaufen; Jedoch ist der Sultan gehalten dasselbe bis in das Lager führen zu lassen. Wegen der grossen Mäßigkeit, die man da beobachtet, wird es in geringer Quantität ausgetheilet. Auch essen die Janitscharen des Tags nur einmal, wenn die Sonne untergehet, und trinken keinen Wein, sondern Wasser: Welche Gewohnheit ein herrliches Gut ist, indem ihre Mägen dadurch auf keine Art beschweret werden, weil sie schon darzu gewohnt sind.

Der Turk gehet nicht eher zu Felde, als bis das Getraide fast reif und das Gras in die Höhe gewachsen ist. Die Moldau, Wallachen, Siebenbürgen, Macedonien, Servien und Egypten sind von Natur sehr fruchtbar an Gersten und Bäiken. Er bringet insgemein zu Belgrad viel Zwenback, Mehl und Gerste zusammen.

## XXXIV.

## Eben hiervon.

Es ist sonderlich viel daran gelegen, daß man sich wohl verproviantiret, weil der Erfolg des ganzen Kriegs daran hanget: Es sind so viele Armeen zu Grund gegangen, so viele sonst wohl ausgesonnene Anschläge zu nichts worden, und man hat, wegen Mangel an Proviant, in den letzten Kriegen so viel ausgestanden, daß es eine ganz unerträgliche Nachlässigkeit seyn würde, wenn man künftig wieder in eben diese Beschwerlichkeiten gerathen sollte.

I. Im Jahr 1537. ward eine schdne Armee von 16000. Fuß-Knechten und 8000. Reutern, die Johannes Corvinus anführte, durch eine geringe

Anzahl Türcken, ohne zu treffen, aus Mangel des Proviant's, unglücklicher Weise erleget. o) Alo. 1600. gieng es der Armee, welche der Herzog von Mercoeur, der Festung Canischa, so die Türcken belagert hielten, zum Entzog anfuhrte, nicht um ein Haar besser: gestalt derselbe, wegen Mangel der nothigen Lebens-Mittel, selbiges Vorhaben nicht ausführen konnte, sondern den Platz verloren gehen lassen musste. Kan wohl der Soldat arbeiten p), wenn man ihm nichts zu essen und zu trincken giebet? Kan er mit dem Gewehr umgehen, wenn er kaum selbst auf den Beinen stehen kan? Kan er Feuer und Herze haben wenn er kein Blut in seinen Adern hat? Wie kan man die Unbequemlichkeiten der Wege, der Jahrs-Zeiten, des Wachens, und anderer Beschwerlichkeiten ausstehen, wenn man nackt ist und keine Schuhe hat? Das viele Ausreissen der Soldaten q), die Krankheit, der Verfall der Disciplin, der Hass und Zorn der Bauren, die ihre Haabe vertheidigen, kommen von nichts anders als dem Mangel des Proviant's her: Nach seinem Gewissen kan man den Soldaten nicht straffen, die Begierde zum Fehlen nimmt ab, oder erloschet ganz und gar, das Land wird geplündert und die Fahnen werden verlassen.

II. Wider dieses Ubel ist kein ander Mittel, als daß man die Magazine, so wohl für die gewöhnlichen Besetzungen, als auch die Armeen, bey Zeiten anfüllt; Wenn aber keine da sind, so muß man welche bauen, und zwar an solchen Orten, die sich darzu schicken, wo man das bendthigte leicht abführen, und, durch die feindlichen Streiffereyen, daran nicht gehindert werden kan. Man muß dieselben an bequemen und vesten Orten anlegen, daß hin die Handels-Leute r), Marketener, Pachter und andere Personen von dieser Art sicher gelangen können: Dieses thät Scipio zu Carthago s), Pompejus zu Durazzo, und Hannibal zu Tarento.

1) In Ungarn könnte man Presburg, Raab, Comorren, Rackeburg, Easchau, und Zachmar darzu nehmen.

2) Jedoch muß man nicht leichtlich einen feindlichen Ort, der vest ist, und sonderlich an den grossen Flüssen, hinter sich zurück lassen t), noch ohne Desen und Mühlen zu Felde gehen, weil es in Ungarn nicht möglich ist das platte Land vor den Türcken zu beschirmen, und überdiz die Bauren von

freyen

<sup>a)</sup> Ituan. L. 13. <sup>p)</sup> Xenoph. <sup>q)</sup> Cassiod. <sup>r)</sup> Tac. an. L. 13. <sup>s)</sup> Hæc illiarx, hec horreum. Aut. <sup>t)</sup> Cæs. bell. Gall. L. 7. Thucyd.

freyen Stücken darvon lauffen, ihre Häuser und Güter verlassen, den Soldaten auf den Dienst lauren, und nichts hergeben wollen.

Die Ungarn selbst plündern die Bauren, und der Türk verwüstet und verbrennet ihre Häuser, entweder damit er das Land in Schrecken setzen möge, oder weil er seine Magazine breits von geraumer Zeit her so wohl angefüllt, daß er in verwüsteten Ländern gar leicht stehen kan, dagegen andere solche, Hungers wegen, zu verlassen gezwungen werden: immassen man in einer Wüste nicht bleiben kan, daß da nicht einiges Murrten entstehen sollte, und wenn gleich das Manna vom Himmel fiel u.). Falls nun also das Land verwüstet, und die Bauren verjaget worden, wer soll denn die folgenden Jahre die Felder bauen; Auf dem Türkischen Grund und Boden steht es nicht um ein Haar besser, weil da alle Felder ungebauet und wüste liegen, x) jederman darvon läuft, und sich an sichere Dörfer begiebet. Ja wenn man auch gleich sieghafft ist und das Feld behaupten kan, so gehdret doch viel Zeit darzu, ehe man die Bauren firre macht, und selbige beweget, daß sie sich wieder zu ihren Häusern begeben, hiernechst die Soldaten abhält solche zu beunruhigen, oder auch auf den Gräben, Vestungen anleget, die sie bedecken und beschirmen, und denn ihnen dasjenige anschaffet, was zu Bauung der Felder nöthig ist. Solchemnach soll man sich versichert achten, daß man den Krieg werde verschiedene Jahre, auf seine Unkosten, fortfsehen müssen, dagegen sich keines Weges schmeichelen, daß man seinen Unterhalt aus des Feindes Land bekommen werde: Gestalt man außer dem seine Wölcker ruiniren würde, und zu seines Schande sagen müste: Ich dachte es nicht.

Betreffend den Proviant, so ist es wohl am besten, daß man Leute habe, die auf sich nehmen das Brodt den ganzen Feldzug über anzuschaffen, und daß man dessen Gewicht, Güte und Preis mit ihnen ausmache. So verfahren die Spanier in Flandern und Italien, und die Holländer machen es nicht anderst, auch so gar in Ansehung des Unterhalts der Vestungen. Gleichwie man aber das Brodt nicht immer beyzeiten backen, noch dasselbe gleich austheilen kan, wenn es gebacken ist, noch auch erhaschen, daß es nicht verschimmelt und verderbe, so ist es dienlich, daß man Zwenback bey der Hand habe, und sich dessen im Fall der Noth beibien kön-

ne. Der Reis giebt noch mehr Nahrung als das Brodt, und man braucht weder Mühlen noch Defen darzu.

Bisweilen hat man auch, zu der Soldaten Gesundheit, Wein und Bier, bey der Armee, weil deren Mägen nicht so, wie der Türken ihre, des Wassers gewohnt sind; Zu dem Ende führet man eine hinlängliche Anzahl Proviant-Wagen bey sich.

### Bierter Artickel.

XXXV.

### Bon der Bagage.

**D**ie Türken haben eine entsetzliche Menge Bagage.

I. Eine Armee ist wie eine bewegliche Festung, die alles, was zum Unterhalt, zum Treffen, und anderem mannichfältigem Gebrauch, nöthig ist, bey sich führen muss. Man beladet damit die Menschen selbst, die Schiffe, Karren, Cameele, Pferde und Büffel; Unter dem Namen Bagage aber begreift man alles, was hindert, weil man dieselbe in der That nicht sonder Ungemach bewahren, noch ohne Ungelegenheit fertbringen, noch ohne Kosten erhalten kan; Doch hat man derselben so sehr von nothen, daß eine Armee, die vergleichen nicht hat, oder durch einen Zufall darum gekommen ist, ohne Fechten verloren gehet: Es ist ein nothwendiges Übel, daß man weder entbehren, noch sich gefallen lassen kan. y)

Dass aber der Türk derselben so viel hat, das kommt daher, welcher Sultan, und die hohen Officierer so viel davon mitnehmen als sie wollen. Den Janizscharen giebt man allezeit ein Pferd auf zehn Mann, darauf legen sie ihre Mäntel und andere leichte Sachen; Die schweren aber lädet man auf Karren, welche ihnen die Bauren, aus den eroberten Ländern, zum Theil hergeben müssen: Welches denn weder den Füsten noch den Soldaten etwas kostet, und in den Winter-Quartieren keine Ungelegenheit verursachet; Verlieret sie der Soldat, so büsst er nichts vor dem Seinigen ein: Zudem ist es sehr bequem wenn man einen Sturz thun, oder sonst etwas, das Eil erfordert, ausrichten will, weil man sodann das Fuß-Volk auf gemeldte Karren sezen kan. Sie haben insgesamt Zelten, und ist bey der ganzen Armee kan-

y) Non possum tecum vivere, nec sine te. Martial.

Mann, der unter freiem Himmel schlief<sup>2)</sup>. Auch haben sie Pferde, leserne Schläuche, Knechte, die ihnen Wasser zutragen und etwas zu Essen machen, also daß sie keine weitere Sorge haben, als wie sie wohl fechten wollen. Ausserordentlich lassen sie auch die Karren der Zins-Bauren emmgen, und segen auf jeden 3 Soldaten.

1) Die Spahis sind fünf oder sechs Mann cameradischaffts weise behämmen, und kaufen verschiedene Cameele oder Pferde mit einander, das mit sie dasjenige, so ihnen nothig, forthingen können.

2) Jeder Tartar fähret vier oder fünf Pferde bey sich, und wenn es müde wird, springen sie auf ein anders.

3) Endlich haben auch die Turken viele Büffel, Pferde, Cameele, Schank-Gräber, Feld-Küche, Zins-Bauren und andere dergleichen Leute sich.

#### Von der Bagage der christlichen Armee.

Der Bagage kan man nicht entbehren, man muß aber nur das Nothige, und keines Wegs das Überflüchtige dulden.

I. Die unmassige Bagage erschöpft das Land, den Proviant und die Futterung, und frist in wenig Tagen hinweg, was lange Zeit darten soll; macht auch die Armee gleichsam unbeweglich, oder doch langsam in der Fortziehung, nimmt zu dem allzuviel Raum ein, so daß man solche, nicht über Mühe, in die Linien des Lagers einschliessen kan, viel weniger auf Marschen und in den Schlachten selbige in die Reihen nehmen oder decken mag.

II. Wenn man hingegen allzuwenig Bagage hat, kan man den vielfältigen Nothwendigkeiten, so im Felde erfordert werden, nicht behdrieren lassen Genüge thun, zumal wenn der Krieg in verwüsteten oder gar zu den Ländern geführet wird, wo man kaum die nothwendigen Dinge anst und bey nahe allenthalben blos und unbedeckt steht. Daher wenn Soldat seine Zelten, Servis und andere Nothwendigkeiten nicht begleitet, so verursachet ihm das vielfältige Ungemach, welches er auszuhalten muß, allerhand Krankheiten, ja den Tod selbst, und beweget ihn

zum Ausreissen: Derjenige, so heut auf der Rolle stehet, wird mor wieder ausgeldschet, und es gehdret zweymal mehr Geld darzu, einen anzuwerben, als den alten zu erhalten: Über diß kan man dadurch mermehr zu alten Truppen und einer disciplinirten Miliz gelangen.

III. Man muß demnach Bagage haben, nur muß solche nicht seyn, als es die Nothdurft erfordert, auch soll man keine unnütze dabey dulten. Man gestattet insgemein jeder Compagnie vier Kan

### Fünffter Artickel.

XXXVII.

#### Bon dem Gelde.

**D**er Türk hat einen grossen Schatz.

I. Seine ordentliche Einkünfste, die Handlung zu Constant und Cairo, die Tribute der Christen, die Geschenke, die Erbfolge Vasallen Gütern, das hin und wieder eingezogene Vermögen, die straffen, Zölle, Untersuchungen, Auflagen, Salz-Steuern Bern Steuren, die Zehenden von den Beuten, von dem Getraide, dem die Nutzungen von den ausgefertigten Patenten, ingleichen die Berg in Servien, Bosnien, Macedonien und Alsen füllen dessen Schatz unaufhörlich an. Ali Bassa, der Ao. 1664. zu Osten starb, ließ dem Sultan über eine Million.

II. Wenn der Sultan in Person zu Felde gehet, lässt er seinen mit führen; und wenn der Groß-Bezirer die Armee commandiret, so get man ihm die Tribute aus den Provinzen selbst ein, ohne daß sol durch andere Hände gehen dürffen, daher kan er den Krieg a) mit g Nachdruck führen.

III. Eben da kommt es her, daß der Soldat seine Lohnung stets erhält, und von einem Grad zu dem andern steiget b), ja noch besser wenn die neuen Sultane den Thron besteigen, oder aber den ersten thun; Über die Berehrungen, und was sie sonst, in Ansicht ihrer Dienste, erhalten, bekommen sie auch Kleidung und andre nötige reichlich. Die Timarioten leben zwar von ihren Einkünfsten;

a) Thucyd. b) Busbeq.

kommen aber insgesamt außerordentliche Geschenke, so daß ihnen Ali Bassa bey der Belagerung Waradein, über funffzig tausend Ducaten reichen ließ, und der Groß-Bezir gab, Ao. 1663. vor Neuheussel, nicht allein viele Geschenke weg, sondern bezahlte auch so gar das Heu und Stroh, welches die Bauren zu ihm brachten, wodurch im Lager alles überschüssig vorhanden war, und ihm zugleich die Gewogenheit des Volks zuwege brachte. Wenn man nun den Soldaten auf diese Masse hält, so ist man auch berechtigt denselben zu bestrafen; Den aber, welcher stielet, kan man nicht in Strafe nehmen, wenn ihm sein Sold nicht gereicht wird, angesehen er sich des Stehens nicht enthalten kan, wenn er leben will.

## XXXVIII.

## Das man eine Kriegs-Casse anrichten soll.

Wir haben ebenfalls eine Kriegs-Casse von nöthen, welche jedoch mit den Cammer-Einkünften nicht vermenget, sondern von gewissen und sicheren Einkommen genommen werden müssen c): indem der Krieg ein unersättliches Thier ist, welches zwar die Fürsten groß, aber nicht reich macht.

I. Diesemnach muß der Soldat richtig bezahlet werden, weil es außer dem unmöglich ist die Disciplin zu erhalten, und bei den Musteringen die erforderliche Strenge zu beobachten; Daher es denn kommt, daß sich viele Leute auf den Rollen, aber gar wenige in Diensten antreffen lassen; Daß hiernedst die Officierer die Soldaten zu ihren Bedienten nehmen, und wachsen machen; Darneben das Land verwüstet, und der Soldat gezwungen wird entweder zu rauben, oder Hungers zu sterben, entweder auszureissen, oder aufrührisch zu werden. Sollte derjenige, dem der Tod, oder wohl gar noch etwas schlimmers, nehmlich die Sclaveren, alle Augenblicke angebräuert wird, den Sold, welchen man ihm giebet, nicht verdienen? Man bezahle ihn demnach richtig, keinesweges aber die Feld-Küche, die Abwesenden oder die Todten d), und Knechte, sondern man bestraffe die Betrügeren nach aller Schärffe.

II. Über diese gewöhnliche Unkosten muß man auch Geld zu den außerordentlichen haben, nehmlich zu Spionen, Currierern, Berehrungen, zu den Arbeiten bey den Verschanzungen, Belägerungen und dergleichen Dingen.

A a

c) Tac. an. I. i. d) Busbeg.

gen. In andern Ländern sehet man die umliegenden Dörfer in Contribution, darvon der Soldat seinen Vortheil hat, und was man kaufft gilt nicht mehr, als was es werth ist; Allein in Ungarn gehet es nicht so: Da taxiret man nicht, was im Lager verkaufft wird, sondern der Preis ist allemal höher als der Sachen Werth.

### Drittes Capitel.

#### Von der Einrichtung.

XXXIX.

**G**Es können zwar viele Linien von einem Punct zu dem andern gehen; Doch ist nur eine, welche die gerade und die kürzste ist: Alle and're sind krumm und lang. Eben so giebt es mancherley Arten Krieg zu führen; Gleichwohl findet sich nur eine, welche die sicherste und beste ist, daher es sich auch wohl der Mühe verlohnet, daß man mit grossem Fleiß drauf merkt, weil solche gleichsam der Grund- und Eckstein des ganzen Gebäudes ist. Hier muß man die Meinungen nicht zählen e), sondern erwägen: Angesehen das Beste einen sehr tiefen Sinn hat, und daher vor den Augen, so nicht gar ja helle sehen, verborgen ist.

Über die erforderte Macht und Absicht, darvon schon Meldung geschehen, gehet die Einrichtung auch noch die Manier, die Zeit und den Ort an.

#### Erster Artickel.

XL.

#### Von der Einrichtung in Ansehung der Manier.

**T**je Türcken fangen eben so wenig, als ehemalig die Römer f), zwey Kriege zugleich an; Und ob sie wohl mit dem Kaiser anbanden, ehe sie mit dem Venetianischen Kriege zu Rande gekommen waren, so rührten doch dieses von nichts anders her, als weil sie gegen die Venetianer nur defensive zu gehen beschlossen hatten.

e) Polyb. lib. I. f) Liv. lib. 29.

## XL.

## Der Türk führet kurze Kriege.

Die Kriege des Türkens sind hessig und kurz: Er sucht die Schlachten, und mithin die offenen Gegenden. Daher geht er mit sehr starcken Armeen zu Felde, und rückt auf den Feind an mit demselben ein Treffen zu wagen, wodurch er denn seinen Waffen einen Namen macht g), und seine Feinde in nicht kleine Furcht setzt: Auf diese Art hat er auch stets eine versuchte Armee, die aus alten Truppen besteht; Dahingegen der Feind, mit welchem er nach einigen Eroberungen, Friede macht, seine Wölcker abbantet und unbewehret bleibt, und wenn dieser ja die Waffen wieder ergreiffen will, so hat er nichts als unerfahrene Leute. Lycurgi Gesetz war voller Weisheit, wenn er gebote: Man sollte mit einerley Feind nicht lange Krieg führen.

## XLII.

I. Seine Macht theilet er im Felde niemals, oder wenigstens gar selten. Die grossen Flüsse, welche in viele Arme eingetheilet, kan man an vielen Orten durchwaten, und die in viele Haussen getheilte Armeen werden geschwächt, und mögen nichts grosses ausrichten h). Diese Regel nahm Wallenstein jedesmal gar sorgfältig inacht, außer bey Lüzen: Denn als er da den Pappenheim mit einigen Regimentern nach Hall in Sachsen, und den Gallas in Schlesien geschickt hatte, ward er von dem Kdnie in Schwerden überfallen und angegrissen, und daher den Fehler, daß er seiner Regel nicht gefolget, theuer genug bezahlen muste.

II. Wann der Türk einen Ort belagert, so schicket er die Tartarn und andere dergleichen Hülfss-Wölcker zu Pferd in das Land, und lässt alles verheeren, verbrennen, plündern und durch Morden, Entführungen, und Feuersbrünste i) in Furcht und Schrecken setzen; Die Türkische Armee aber bleibt, bey der Belagerung, unbeweglich stehen.

## XLIII.

## Was wir vor dem Kriege zu besorgen haben.

Ehe man den Krieg anfängt, muß man zuvor mit seinen Nachbaren

Na 2

der

g) Tac. an. I. 6. c. 8. h) Tac. Ann. I. 4. c. 16. i) Polyb. I. 1.

den Frieden erneueren, oder doch den Stillstand auf eine gewisse Zeit verlängeren.

I. Die erste Hülffe, die man von den christlichen Fürsten begehret, ist, daß sie keinen Schaden thun <sup>k)</sup>, und dieser Beystand, da man nur etwas zu unterlassen verspricht, falls er aufrichtig, ist weit kräftiger, als die würtzliche Hülffe, die man aus nicht so gutem Herzen leistet. Der andere Beystand ist das Geld, der Proviant und die Kriegs-Nothwendigkeiten; Der dritte ist die Diversions. 1)

II. Die Armee, die wir, zu Bekriegung des Türcken in Ungarn, oben vorgeschlagen haben, ist stark genug, und der Káyser kan dieselbe auf seine Kosten erhalten. Daher würde dasjenige, so auswärts herkäme, überflüssig seyn: Dieses wird man leicht begreissen, wenn man nur ein wenig in Erwägung ziehet, was in den letzten Kriegen vorgegangen, darinnen die Káyserlichen Bdcker allein agiret haben, nehmlich im Jahr 1661. 62. und 63.; Und wenn man selbige Ao. 1664. nicht von einander getrennet, und zu verschiedenen Unternehmungen, die sie ruinireten, abgeschicket hätte, sondern auf einem Haussen bensammen geblieben wären, würden sie außer Zweifel alles, was die Hülffs-Bdcker gethan, allein ausgerichtet haben, weil von diesen nur ein kleiner Theil, bey vorfallenden Gelegenheiten, getroffen hat. Wie viele Jahre haben die Venetianer, mit dem Türcken, den Krieg, zu ihrem Ruhm, allein ausgehalten?

#### XLIV.

#### Der Krieg soll lange dauren.

Man muß den Grund zu einem langwierigen Kriege legen, und solchen viele Jahre nach einander fortsetzen. Man soll auch die Schlachten nicht zu vermeiden suchen, sondern dieselben, jedoch mit Vortheil, lieferen.

I. Der lange Krieg ist nöthig 1) Weil dieser des Türcken Absichten insgemein schnur strack's zu wider ist. 2) Weil die Unkosten, die man aufwenden, und die vielfältige Mühe, die man die ersten Schwierigkeiten zu überstehen hat, zu nichts dienen würden, wenn der Krieg nicht daurete. 3) Würde auch die immerwährende Armee, die man doch auf keine Weise entbehren

Kan,

k) Liv. I. 35. 1) Als im Jahr 1442. Carol. V. und Franciscus I. einander in den Haaren lagen, nahm der Türk Gran und Schulwissenburg hinweg. Lonicer. Vid. Herod. lib. 5.

tan, dem Staat außer dem zur Last gereichen, an statt daß ihm solche erspriesslich seyn sollte.

II. Wenn man meynet, man wolle, ohne Schlachten, im Felde, Progressen machen und vieles eroberen, so widerspricht man sich selbst, oder es ist doch wenigstens eine so wunderliche Meynung, daß solche jemand mit allem Recht verspottet hat m). Zwar weiss ich, daß Lazarus Schwendi, ein berühmter General, der Meynung war, man sollte niemals ein Treffen wagen, und daher wollte er, aus ziemlich wichtigen Gründen, stets mit defensiven gehen, und die Vortheile, welche er erhielt, dem Feind gleichsam abstehlen; Heist das aber ein Vortheil, wenn man stückweise gewinnet, und im Haupt-Werck einbüsst, ein nichtswürdiges Nest überfällt, und die Festungen, nebst dem Land, im Stich läßt? Welches doch einer Armee unfehlbar begegnen muß, wenn sie sich vor dem Feind nicht kan schen lassen; Ja wenn man gleich auf diese Masse einige Vortheile erhielt, so würde es doch allemal langsam hergehen, und das Ende vom Kriege niemals erlebet werden, weil das Haupt-Werck desselben auf die Schlachten und grossen Belagerungen ankommt: Alles übrige, als die Parthenen, die Streifereyen, die Verbrennungen der Häuser und Scheuren sind solche zufällige Dinge, die zu der Haupt-Sache wenig oder gar nichts helfen, und wenn einer die Führung des Kriegs darauf gründen wollte, so würde es eben so viel seyn, als wenn man den Körper fahren ließ, und nach dem Schatten griffe: Denn wie kan man es wagen einen Pax zu vertheidigen, dem Feind die Spise zu bieten, einen Ort, den er vertheidigt, anzugreissen, wenn man seine eigene Schwachheit mercket, und entschlossen ist nicht zu fechten: Man bleibt stets in Furchten, man möchte überfallen werden, oder sich so vergehen, daß man sich nicht zurück ziehen könne, wenn man gleich wollte? Und wenn eure Soldaten, und die Feinde eures Entschlusses innen werden, wie groß wird nicht jener Furcht, und dieser ihre Kühnheit seyn? Daher es denn schlechterdings nöthig ist, daß man im Stande sey zu fechten und das Feld zu halten.

III. Nichts destoweniger muß man nicht leichtsinniger und verwegenen Weisen), oder sonder Vortheil eine Schlacht angehen, noch auch sich zwingen lassen wider seinen Willen zu treffen, sondern günstige Zeiten und Gelegenheiten darzu erwarten. Fabius flohe die Schlacht gar nicht, sondern

er wollte dieselbe mit Vortheil liefern ①), und zu dem Ende seine Völcker stets so wohl bereit halten, daß, wenn er mit dem Feind schläge, er vernünftiger Weise den Sieg zu erhalten sich die Hoffnung machen könnte.

### Anderer Artikel.

XLV.

#### Von der Einrichtung in Ansehung der Zeit.

**S**Er Türk gehet spät zu Felde, und sucht die Winter-Quartiere bey Zeiten.

I. Er kan nicht zeitlich heraus rücken, theils wegen der grossen Entfernung der Dörter, wo seine Soldaten weit und breit herum liegen, theils auch, weil er viel Reuteren und Bagage hat, und also so lange warten muß bis es Gräß und Fütterung giebet; Über dieses marschiret er nicht, es müssen denn seine Pferde, im Monath May, wenigstens vierzehn Tage lang Gräß gefressen haben: Und um eben der Ursache willen gehet er gleich mit Eintritt des Herbsts wieder fort, nemlich um Martini, weil dieses, durch die Gewohnheit, gleichsam als ein Gesetz eingeführet worden.

Wann er aber auch gleich länger bleiben wollte, so kan er es doch darum nicht thun, weil eines theils die Quartiere seiner Truppen sehr entlegen; und anderen theils die meisten unter ihnen das Morgenländische Clima, welches sehr warm ist, gewohnet sind, wie die Araber und viele andere, zudem auch die Pferde selbst gar zärtlich sind, und deswegen die Strenge eines kalten Landes nicht ertragen könnten; Und hiernächst weil er über dieses alles solche Dörter verwüstet, welche ein Klügerer erhalten würde den Winter über allda hinzubringen.

KLVI.

#### Wie wir beschaffen sehn, und unsere Sachen anstellen sollen.

Wir haben vor dem Türk en einen grossen Vortheil, daß wir eher, als er, zu Feld gehen, und später die Quartiere suchen.

I. Hierdurch bekommt man Mittel an die Hand eine Festung mit Ge-

walt

①) Busbeq.

wäst zu eroberen, das Land zu verwüsten, oder sonst eine Verrichtung zu vollstrecken, ehe er sich darwider legen könne.

II. Daher wäre es ein grosser Vortheil, wenn man den Krieg im Winter führete, weil

1) Der Türk nicht weiß, wie er sich darein schicken soll, und ehe er sich darzu gewöhnete, würde er unersehlichen Schaden gelitten haben: Ja er kan es nicht einmal thun, weil er allzuviel Leute auf dem Halse hat, und da diese nichts als Wasser trincken, so sind sie auch desto unvermögender der Kälte zu widerstehen, neben dem ist für so viele Reuterey keine hinlängliche Fütterung da, auch sind seine Cameele nicht gewohnt auf dem Eis zu gehen, noch dessen Pferde geschärffte Huf-Eisen zu führen; Und über diß alles ist es entweder bey ihnen so herkommens, oder haben gar ein Gesetz, daß sich Niemand zu den Winter-Feld-Zügen daselbst will gebrauchen lassen. Nun ist wohl wahr, daß der Türk, bey der Belagerung Candiens, inige Winter hingebbracht hat; Allein, außer dem daß er da sehr wenig Reuterey hatte, so waren die Lauf-Gräben, wie Häuser eingerichtet und bedecket, zu dem Idsete man die Truppen von einer Zeit zur andern ab, und itten kein einziges Ungemach von denen, welche sonst eine im Feld stejende Armee zu erdulden hat.

2) Das Eis macht im Winter viele Anschläge leicht, giebt Mittel war über die Flüsse zu gehen, in Marästen gelegene Dörter anzugreissen, und ersparet den Truppen das viele hin und wieder marschiren.

III. Wann man aber im Winter Krieg führen will, so muß man haben

1) Frische, wohlgekleidete und ernährte, auch wohl bezahlte Leute, die auch sichere Quartiere und Posten, wo man die Bagage lassen kan, wenn man auf eine Verrichtung ausgehet.

2) Magazine, die mit Mehl, Zveyback, Haser, Holz, Mühlen- und Defen wohl versehen sind.

3) Schauffeln, Hauen, Picken, und Spaden, daran das Eisen verählet und gehärtet seyn soll.

4) Zelten für die Soldaten, als welche nicht allemal die Bequemlichkeit haben, daß sie sich Feld-hütten machen können.

5) Geschärffte Eisen für die Pferde.

6) Wein,

- 6) Wein, Brandwein, Ewig, Reiß und Zweyback.
- 7) Schlitten die Artillerie fortzuschaffen, wenn viel Schnee da ist.
- 8) Die ersten Winter-Monathe muß die Helfste der Armee arbeiten, da in dessen die andere stille lieget, diese aber muß jene auf den ganzen übrigen Winter ablösen.
- 9) Müssen die Recruten ohne Unterlaß, wie das Wasser aus einer Quelle, herben kommen und die Regimenter wiederum ergänzen, weil diese, bey so grossem Ungemach, sehr dünne werden.
- 10) Wenn man an Dörter geht, wo weder Wald, noch Dorff ist, so muß man Holz auf den Flüssen fortschaffen, von denen man sich auch gar nicht entfernen soll. Die Venetianer führten so gar Holz nach Candia.

### Dritter Artikel.

#### XLVII.

#### Von der Einrichtung in Ansehung des Orts.

**D**ie eroberten Plätze der Turcken gehen alle nach einander weg; indem sie keinen überhüpfen, und nichts feindliches hinter sich lassen.

I. Dieses ist eine sehe wichtige Manier eine Macht best zu sehen und zu erhalten, weil solche außer dem, wenn sie gleich noch so groß wäre, gar mercklich vermindert wird, wenn sie zertrennet ist; Dahingegen selbige, wenn sie vereinigt, ohne Hinderniß und in kurzer Zeit ihre gesammte Macht allenthalben hinbringen kan, wo es die Nothdurft erfordert: Denn die Linie aus dem Centro bis zum Umfang ist stets kurz.

II. Es ist so gefährlich als beschwerlich durch fremde Länder zu ziehen, u. ist nicht klug gehandelt, wenn man weit vorrücket, und doch keine Festungen hat den Rücken und die Communications-Linie frey zu behalten. Will man dergleichen Plätze begehrn oder gar wegnehmen, so wird man sich dadurch des Besitzers Hass auf den Hals laden, und sich einen heimlichen oder offebaren Feind mehr machen.

#### XLVIII.

#### Eben des Inhalts.

Der Turk erwartet den Krieg in seinem Lande nicht, sondern greift lieber anderer ihre Staaten an.

I. Hier

I. Hierzu hat er sonderliche Bequemlichkeit, indem seine Länder alle an einander liegen, und er zu dem stets Armeen auf den Beinen hat. Otho hatte beschlossen dem Vitellio p) bis nach Frankreich entgegen zu gehen; Nachdem er aber vernommen, daß Cæcina bereits die Alpen zurückgeleget hätte, so schickte er hin und ließ die Ufer des Po-Flusses, welcher die Gränze des Staats war, besetzen und vertheidigen. Als auch Sulpitius Galba vor den Römern eine Rede hielt, so ermahnte er dieselben, daß sie den Krieg in Macedonien q) spielen sollten: Die Ursachen hiervon sind klar und offenbahr, denn wenn man etwas in seinem Lande gewinnet, so erhält man nichts; Büsstet man aber da ein, so verliert man den Staat. Man läßt mehr Herzblicken, wenn man angreift, r) als wenn man vertheidigt, und man ficht zu Hauf nicht so mutig, weil die Hoffnung sich in die benachbarten Plätze zu salviren die Standhaftigkeit sich zu wehren nicht wenig vermindert s); Auf fremden Grund und Boden hingegen macht man die Missvergnügten aufrührisch und leistet ihnen Hülfe. Die Quelle der Mannschaft, des Geldes, und anderer nöthigen Sachen wird nicht gestört, vertrocknet auch nicht, als nur in dem Lande, wo sich das Kriegs Theatrum befindet.

## XLIX.

## Den Krieg soll man an der Donau führen.

Den Krieg können wir an keinem Ort vortheilhafter, als längst der Donau, führen.

I. Man kan die Maschinen, Artillerie, den Proviant, und den Kriegs-Vorrath da leicht zu Wasser hinunter schaffen. Auch ist es eine allgemeine Regel, daß man sich der Flüsse, und sonderlich der grossen, bemeistern soll. Dadurch bedecket man die Erblande: man vollstrecket die Anschläge, und mit einer guten Communications-Linie von einem Ort zu dem andern, und ohne etwas zu überhüpfen, ist man in dem Stande sich der Galeen und Saiquen, welche die Kriegs-Berichtigungen zu Wasser beförderen, mit besonderem Nutzen zu bedienen: Vermittelst der Brücken, Fahrzeuge, platten Schiffe, und Flößen, kan man nach seinem Gefallen, auf einer oder der anderen Seite des Flusses stehen: Dieses ist zu der Armee Sicherheit.

p) Tac. Hist. I. 2. q) Liv. I. 31. r) Liv. I. 12. s) Tac. Hist. I. 3.

heit sehr gut, damit man desto mehr Fütterung haben, und um so viel besser im Stande seyn möge die Anschläge, nach Belieben, zu erwählen. Der Krieg wird da mit geringeren Kosten geführet, und die Hülfs-Truppen aus dem Reich können, auf der Donau, so zu sagen schlaffend zu der Armee geschafft werden.

II. Die Saw und die Draw fliessen ebenfalls gegen Morgen: Und daher ist uns das Wasser zur Zufuhr der benötigten Sachen beförderlich, dem Türcken hingegen zuwider.

## L.

Was man für feindliche Dörter angreissen soll.

Man muß demnach das Haupt-Werck des Krieges an der Donau treiben, und da des Feindes Festungen angreissen.

I. Man kan da gleich agiren, ohne daß man die Zeit mit langen Marschen verlieren dürffe: Man verkürzet die Communications-Linie mit Ober-Ungarn, man befreyet einen grossen Theil dieses Königreichs von den Schätzungen, die es entrichtet, man beschwert sein eigen Land nicht mit den Durchzügen der Truppen, weil man so fort in das feindliche gelanget, man sethet sich zwischen ihn und seine in etwas entfernte Pläze, man agiret in allen sicher, und es steht allezeit bey uns demselben unter Augen zu gehen, und mit ihm ein Treffen zu wagen, daferne nur alles gebürend angestellt wird, und wir nicht aus hiziger Begierde, sondern aus wohlbedachtetem Rath fechten. t)

II. Wenn man eine Festung belagert, und Posten da einnimmt, so sieht man nicht so wohl auf den schwächsten Ort, als auf die Bequemlichkeit seine Quartiere wohl auszubreiten, und die gemachten Anschläge zu vollstrecken. So machten es die Römer, welche zu ihren Lagern lieber einen unvorteilhaften Ort erwählten, allda sie doch ihre Ordnung im campiren beobachten konnten, als daß sie einen vortheilhaftern dazu nahmen, aber zugleich auch davon hätten abgehen müssen.

## LI.

Was für eine Communications-Linie anzulegen.

Die Communications-Linie muß allenthalben sicher und wohl angelegt werden.

L. Eine

t) Tac. ann. lib. 12.

I. Eine jedwede Armee, die sich davon entfernet und nicht besorget ist diesen Correspondenz-Weg offen und sicher zu halten, die setzt sich in äußerste Gefahr, und sucht ihren eigenen Untergang, wie man solches aus sehr vielen Exempeln sehr deutlich erkennen kan.

II. Wenn die Lebens-Geister, welche sich, aus dem Gehirn, vermittelst der Nerven, in dem ganzen Leibe ausbreiten, durch einige Verstopfung in einem von den Gliedmassen gehemmt werden, so versieret dasselbe alsofort das Gefühl und die Bewegung; Eben so wenn der Weg zur Zufuhr des Proviant's und anderer nöthigen Dinge, zu dem Zusammenstoßen der Hülfs-Böcker und Recruten, und, im Fall der Noth, zu dem Zurückziehen, nicht wohl versichert ist, ingleichen wenn die Magazine, die Hospitáler, Zeughäuser, Giessereyen, und die Oerter zu Anlegung der Märkte nicht vescellt und bequem gelegen sind, so währet die Armee nicht lange und hat das alleräußerste Unglück zu fürchten.

Durch diese Communication müssen die mancherley Provinzen, Besitzungen und die verschiedenen Theile der Armee mit einander vereinigt werden; Und wenn die Materie darzu nicht vorher auf gebürende Masse eingerichtet wird, so ist es unmöglich, daß sie eine gute Form bekommen möge: Angesehen es von Natur so beschaffen ist, daß keine Sache von einem Zustand in den andern gesetzt werden könne, daferne nicht viel Zeit und Arbeit darauf verwendet wird.

III. Wenn man den Krieg in Siebenbürgen glücklich führen will, so muß man die Sachen in Ober-Ungarn in guten Zustand setzen, welches aber nicht anderst geschehen kan, als wenn man in Nieder-Ungarn gute Ordnung stelle. Die Bestungen müssen bey einander liegen, und durch die feindlichen nicht getrennt werden, daben so beysammen seyn, daß sie einander helfen und beystehen können, doch muß man dieselben auch mit aller Nothdurft versehen, damit man den Proviant, die Munition, die Artillerie, und die Kranken sicher ab- und zuführen, und die Armee von allem, was ihr hinderlich fällt, entlasten könne: Über diß müssen solche starke Besatzungen in sich zu fassen bequem seyn, damit selbige die Armeen unterstützen, verstärcken und einnehmen können; wie nicht weniger, daß man zulängliche Macht bey der Hand habe zu entsezen, zu unternehmen, und mit einem Wort die vorkommenden Gelegenheiten zu seinem Vortheil anzuwenden.

IV. Leopold - Stadt an dem Wag - Flusß, Raab in Nieder - Ungarn, Coschan in Ober - Ungarn, Zatmar jenseit der Theysse, Scharvar in der Raab, Neusol unter den Berg - Städten, sind wie das Centrum und das Herz, von dar die Geister in alle andere umliegende Theile gehen, weil selbige grosse und wohlgelegene Orter sind, welche man gut bevestigen, und da gemeine Gebäude, für die Kauffleute, die Handlung und die Künstler, haben kan: Neben dem sind dieselben mit fruchtbarem Grund und Boden umgeben, auch giebt es da Vieh - Weide im Überfluß, wo ein fliegendes Lager ohnschwer zu erhalten steht; so findet man da auch Wasser - Mühlen und andere Bequemlichkeiten, welche einem Feind beschwerlich fallen könnten, wenn er herüber gehen, in das Land dringen, und solche hinter sich lassen wollte. Solchemnach muß man da gute Bestungs - Wercke, Magazine, Zeughäuser, Pulver - Mühlen, Giessereyen, Spitaler, Apothecken und alles andere nothige anlegen. Patack, Tockai, Esbeck, Trentschin, Filleck und Eperies können die anderen Plätze gleichsam mit einander verbinden.

V. Man lege auch einen Weg jenseit der Theysse, nach den Comitaten Hungwar und Zemlin, etwas weiter gegen die Berge an, als z. E. nach Apati zu, indem dadurch die Linie kürzer, sicherer, von Baradein entfernter und durch die Orasna bedeckt seyn würde; Auch würde der allzulange Weg von Tockai nach Zatmar, vermittelst einer zu Apati angelegten Schanze, um ein ziemliches verkürzet werden. Gemeldes Apati ist ein Ort, welcher voller Holz und Wiesenwachs, und bey dem Zusammenfluß der Theysse, der Orasna und Samos lieget; Gleichwie aber das Land niedrig, und mithin denen Überschwemmungen unterworffen ist, so möchten wohl Zeit und Umlosten zu Erbauung dieser Schanze erfordert werden. Wenn sie aber einmal gebauet ist, so wird dieselbe vor dem Angriff um so viel mehr gesichert seyn, weil der Feind sich vor dem Austritt der Gewässer nicht wenig zu fürchten hat.

### Vierter Artickel.

#### LII.

##### Von dem Offensif - Krieg.

**S**ie gehe sofort in des Feindes Land, und nehme Gran und Ofen weg.  
I. Hier-

I. Hierdurch lässt man keinen Feind hinter sich, man macht die Schiffahrt auf der Donau frey, die Armee ist in dem Mittel-Punct von Ungarn, und kan allen Theilen, wenn es die Noth erfordert, auf gleiche Art zu Hülfe kommen.

II. Die Eroberung dieser beyden Festungen wird nicht gar zu schwer fallen, weil sie keine Haupt-Flanquen haben, von dar man von starken Gegen-Batterien schiessen könne, und zudem hat man die Bequemlichkeit, alle zu der Arbeit benötigte Materialien, und besonders zu den Lauf-Gräben und Sturm-Dächern oder Blendungen, auf dem Wasser hin zu schaffen.

III. Unter währender Belagerung muß man in dem Felde die Oberhand haben, daher entweder die Türkische Armee vorher schlagen, oder die Belagerung ansangen, ehe selbige auf dem Anmarsch ist, wie Mannsfeld, durch eine solche Geschwindigkeit 1595. Gran eroberte; oder aber man muß warten, bis die Türken wieder fort sind.

## LIII.

## Man soll drey Armeen haben.

Mittlerzeit da die Haupt-Armee an der Donau agiret, muß die Gränz-Miliz, so theils in Kaiserlichem Sold stehen, theils von den Ständen errichtet werden soll, in Croatiens und Ober-Ungarn zu Felde liegen, wie man Ao. 1566. thät, da Kaiser Maximilian an der Donau stand. Damals war in Ober-Ungarn ein Corpo von 22000. Mann, und, zwischen der Draw und Mur, ein anders von 13000. Und im Jahr 1601. stand der Herzog von Mercoeur mit einer ziemlichen Armee bey Stolweissenburg, George Basta mit einer andern in Siebenbürgen, und Erz-Herzog Ferdinand belagerte Canischa mit der dritten.

I. Auf diese Masse bedecket man die äussersten Gränzen des Königreichs, Die Soldaten finden ihren Unterhalt, und dienen da mit grösserem Nutzen, als anderwärts, weil sie die Dörfer, deren Lage, und den Feind kennen. Will der Turk da eindringen, so bieten sie ihm die Spize, und kommt er hingegen an die Donau, als an den Ort, der ihm am meisten zu Herzen geht, so können die Gränz-Soldaten in seine Länder streifen oder auch, im Fall der Noth, gar zu unserer Haupt-Armee stossen.

II. Um oben angeführter Ursachen willen müssen die Ungarischen Soldaten, bey der Armee, sehr wenig: Sie verthun viele Fütterung, und sind nur kurze Zeit im Felde zu bleiben gehalten, darauf sie wieder auseinander gehen, zudem ist ihre Disciplin und Manier zu fechten von unsrer sehr unterschieden, daher denn so widrige Dinge sich nicht in eine Form mögen bringen lassen, eben so wie es bey den Arkney-Mitteln, die aus vielen Säfften und Kräutern bestehen, herzugehen pfleget, wo oftmais eins des andern Krafft nicht stärcket, sondern vermindert, und also der Arkney einen guten Theil ihrer Würckung benimmt: Unerachtet ein jedes allein dienlich ist, aber wennes mit dem andern vermischet wird, mehr Schaden als Nutzen bringet.

## LIV.

## Wohin und wie weit man gehen soll.

Die von dem Türcken entfernte haltbare Orter mögen weder die Progressen aufhalten, noch die Communication hindern, als Neuhusel und andere dergleichen Plätze. Diese Vestungen muß man nicht ordentlich belageren, sondern nur einschliessen, zur Erndt- und Weyde-Zeit alles rund herum ausplündern und verheeren, und ihnen zugleich alle Correspondenz mit den andern dergestalt bemechmen, daß sie von sich selbsten fallen müssen.

I. Die Armee soll inzwischen nicht mit der geschwinden Post gehen u), sondern sich an allen Orten, dahin sie kommt, vest sezen und den Rücken versichern: sich der Flüsse und Pässe bemiestern x), ihre Besatzungen gegen den Feind ausbreiten, mit ihren Posten nach und nach fortrücken, und stets sicher und beysammen halten: so bald man einen Ort erobert, muß man denselben, wo möglich, mit grossen Basteyen, von wohlgeschlagen und gestampffter Erde, versehen und solche mit Räsen belegen, weil dies nicht so viel kosten, und geschwinder als die gemauerten, fertig werden. Nach diesem muß man eine starcke Besatzung dahin legen, und selbiger eine gewisse Anzahl umliegender Felder anweisen, auch wohl Colonien dahin abschicken, oder die alten Einwohner anhalten, daß sie den Zehenden von ihren Einkünften abgeben müssen.

II. Bey der Armee soll man vieles Gewehr, und mehr als nöthig ist, mi-

u) Le Noue Batt. Recr. Sap. lib. 1. c. 16. x) Liv. I. 21.

sich führen, auf daß man diejenigen, welche das Türkische Joch nicht länger erdulden mögen, und wider denselben sich aufzulehnen geneigt sind, als die Bosnier, Griechen u. d. desto behender damit versehen könne.

III. Nachdem man aber über die Sav gegangen und Belgrad weggenommen, soll man oben weg nach Sophie, Philippopoli, und Adrianopel gehen, welches der gewöhnliche Weg der Currierer ist, oder man soll unten weg nach Albanien und Macedonien y), oder auf der linken Seite der Donau durch Siebenbürgen und die Wallachen marschiren, darauf bei Braillon in Bulgarien, über die Donau sezen, deren beyde Ufer, wie die Römer thäten, wohl verschanken, und sich der Pässe und engen Wege des Berges Emus, welcher die Kette der Welt oder Derbent genennet wird, in behräger Eil bemächtigen.

IV. Doch wundere man sich keines Weges, wenn sich die Armee nicht aufhält eine grosse Anzahl Bestungen zu erobern, als worzu lange Zeit erforderlich würde: Denn wenn die nächsten Grenz-Dörter eingenommen, so ist keiner von Wichtigkeit mehr übrig, wie man aus dem Wege von Wien nach Belgrad, Mohak, Essec und Temeswar, die doch die wichtigsten sind, zur Gnüge sehen kan. Solchem nach kommt es lediglich auf eine Schlacht an, und dieses muß man sich sonderlich angelegen seyn lassen: Denn wenn des Türkischen Fuß-Volck einmal zu Grunde gerichtet ist, so kan ein ieder erfahrener Mann leicht urtheilen, wie schwer es ihm fallen wird wieder eine Armee auf die Beine zu bringen, den Truppen wiederum ein Herz zu machen, und wieviel Zeit darzu gehöre ehe solche Leute, die niemals im Felde gewesen, gebürend abzurichten, bevorab wenn man ihnen keine Zeit lässt sich wieder zu erholen, welches eben leicht zu erhalten steht, weil keine veste Dörter mehr da sind, die einen aufhalten, und man also ihnen stets auf dem Halse seyn kan, ohne selbigen einen Augenblick Ruhe zu lassen.

V. Was man ieho hier gesaget hat gehet nur dasjenige an, was man von Ungarn aus thun kan: Denn dieses würde, durch eine grösse Menge Völcker ganz unterdrücket, und durch den Unfug der Hülfss-Völcker völlig ruinirt werden. 2)

## LV. Wie

1) Petancius de itineribus aggrediendi Turcath, 2) Tac. in Agric.

## L V.

Wie man das ganze Türkische Reich über den Haufen  
werfen soll?

Wenn man aber etwas grösseres unternehmen, und in kurzer Zeit und sicher dem sämtlichen Reich des Türkten den Garaus machen wollte, so wäre kein besser Mittel, als daß verschiedene Potentaten zusammen thäten, und ihn an unterschiedlichen Orten, zu Land und zu Wasser, zugleich angriffen a), um dadurch seine Macht zu theilen, wie solches Carl der Große ehedem gemacht hat. b) Was ein ieder eroberte müßte sein bleiben, welches Anlaß geben würde, daß man desto nachdrücklicher agirete, und hiers nebst allen Streit und Zwiespalt vermeidete, welche außer dem niemals aussen zu bleiben pflegen, wo so mancherley Böcker und verschiedenes Interesse sich bessammlen finden.

I. Die Polen, Moscowiter, und Perser können vieles ausrichten: Die Moldauer, Wallachier und Siebenbürger sind leicht auf unsere Seite zu bringen. Und was die Tartarn betrifft, so muß man selbigen entweder die Siebenbürger entgegen stellen, oder sie auch bewegen, daß sie wider den Türkten auffitzen. c)

II. Zu Pabst Leonis X. Zeiten hatte man einen anderen Anschlag auf das Tapet gebracht: d) Viele Christliche Potentaten sollten insgesamt auf Constantinopel losgehen: Der Kaiser durch Bosnien, Servien und Thracien: Der König in Frankreich durch Griechenland, nachdem er aus dem Brindisischen Hafen hinüber in Albanien gegangen, der König in Spanien aber sollte sich zu Carthagena zu Schiff begeben, durch die Meer-Enge von Gallipoli seegeln und die Dardanellen einnehmen; und der Pabst sollte von Ancona abfahren.

III. Bey dem Lanoue e), und Perefixe f) findet man noch zwey andre Vorschläge.

IV. Die Venetianer formireten, zu Ende des 1658. Jahres, einen neuen Anschlag, welcher dahinaus ließ: Gleichwie man wüßte, daß die Türkten, bey den See-Tressen, meistensheils gar schlechte Helden wären, so soll:

a) Thucyd. b) Bussier l. 4. c) Veget. lib. 3. c. 10. d) Guicciardin. Hist. lib. 3. e) In disc. pol. & mil. f) In vita Henric. IV.

sollte man, in dem Mittelländischen Meer, eine Flotte von Raub-Schiffen halten, solche monathweise mithen, und durch die Potentaten, so dergleichen in ihren Häfen hätten, auf ihre eigene Kosten ausrüsten lassen. Sobald die Türkische Flotte denn würde nach Candia abgeseegelt seyn, müßte sich die Venetianische mit ermeldten Corsaren vereinigen, zwischen den Dardanellen hinlauffen, hiernächst gerade auf Constantinopel gehen, da den Eingang des Canals einschliessen, und solcher Gestalt hindern, daß man weder Entsatz, noch Lebens-Mittel hinein bringen könnte, darauf selbiges mit Stücken, Bomben, und Feuer-Einwerffen beängstigen, und die Häuser, so nur von Holz, in die Asche legen: Auch hätten sich die Cosaeken vereiniget, daß sie auf der Seite des schwarzen Meers, eben dergleichen vor die Hand nehmen, und sich, auf gewissen Felsen, die nicht weit von der Stadt liegen, verschansen, auch sich bemühen wollten, durch Hunger, Feuer und Schrücken, allda einen Aufruhr zu erregen. Zu eben der Zeit sollten Ragoczi mit den Siebenbürgern, Constantinus und Stephanus mit den Wallachiern und Moldauern den Türcken zu Land angreissen, welcher damals, wegen des Hassan-Bassa Aufstandes, in Asien, in schweren Händel verwickelt war; Weil aber mitler Zeit des Bassen und Ragoczi Tod erfolgte, so ward der ganze Anschlag auf einmal in Rauch und Wind verwandelt.

V. Gleichwie die allerschlechtesten Mittel insgemein die leichtesten, thullichsten und der Verwirrung am wenigsten unterworffen sind, also ist der Käyser, wenn ihm nur Polen zu Lande, und Italien zu Wasser, beystehet, allein stark genug den Türcken mit Krieg zu überziehen, ohne daß das Reich dabei etwas zu thun von nöthen habe, außer die Käyserlichen Länder von hinten zu ins Sicherheit zu sezen. Unter Italien aber versiehet man den Papst, Spanien, die Venetianer, Genueser und Maltha.

### Fünffter Artickel.

LVI.

#### Bon dem Defensif-Krieg.

**S**wir wohl versichert sind, daß uns der Türk auf den Leib gehen werde, hingegen aber ungewiß wo er uns angreissen möchte, so könnte sich ein

C

chrift-

Christliches fliegendes Lager, daferne man nicht in Zeiten eine hinlängliche Armee zusammen bringen und dem Feind mit Vortheil eine Schlacht liefern könnte, indessen nicht besser, als zwischen Ungarisch-Altenburg und Raab sezen, und ihm die Spitze bieten, auch nebst den gewöhnlichen Brücken durch die Insul Schütt zu gehen, noch andere über die beyden Arme der Donau schlagen um diese zwey Ufer mit einander zu vereinigen, weil man von da, als einem Centro, das von den äussersten Theilen gleich weit ablieget, auf alles acht haben, und die Provinzen bedecken kan.

I. Entweder wird der Feind so denn Raab angreissen, allein da wird die Armee bey der Hand seyn diesem Ort einen Muth zu machen sich rechtschaffen zu wehren, auch wohl im Fall der Noth sich gar hinein zu werffen.

II. Oder er wird unsere Armee zu schlagen suchen; Allein dieses wird vergebens seyn, weil sie zwischen der Raab, der Donau und Rabnitz vortheilstatt postiret ist, und man ihr weder Kriegs-Vorrath noch Proviant abschneiden kan. Dergleichen Vortheil würde sie in einem in der Eil aufgeworffnen Lager nicht haben; indem es einem da bald an der Zeit, bald am Fuß-Volk, bald an Materialien fehlet dasselbe in behdriegen Stand zu sezen: Über diß Kan auch ein kleiner Graben, und ein schwacher Wall der Gewalt eines heftigen Angriffs nicht widerstehen, sondern der mächtige Feind dringet in die Linien, schliesset ein Lager ein, belägert dasselbe und hungert es aus.

III. Oder aber er wird wollen in das Land fallen; Doch wird er auch dieses von vornen nicht thun könnten: Angesehen das fliegende Lager die Raab und die Rabnitz vertheidiget, und selbst von diesen Flüssen bedecket wird: Eben so schwer wird es ihm fallen auf der Seite einzubrechen, wegen des Umwegs, den er längst der Raab und Raban nehmen muß, und wenn er also im Bogen einen Umschweiss nimmt, wird er allemal spät an Ort und Stelle kommen, da hingegen das fliegende Lager gerade der Schmit und dem Diameter folget, nehmlich disseits der Rabau und hinter dem Fluss weg marschiret, und also bey guter Zeit anlanget: Und auf diese Masse wird man im Stand seyn sich dessen Absichten allenthalben zu widersehen, und mithin bis in Steyermarck bedeckt seyn.

IV. Gehet der Feind über die Donau eine oder die andere Bestung auf der lincken anzugreissen, oder das Land zu verheeren, so wird ihm das

fliegende Lager zuvor kommen, indem es den kürzesten Weg durch die Insel Schütt nimmt, darauf in die Österreicher, so der Gefahr am meisten unterworffen, die bendthigte Verstärkung bringet, und sich dessen Vorhaben an der Waag nach Möglichkeit widersehet.

V. Jenseit der Waag und Siebenbürgen zu kan man vermittelst der Neutra, Ipola, Tarosch, Podroch und der Theysse, wie nicht weniger mit Behülffe der Festungen Zathmar, Ecziel, Tockai, Caschau, Patach, und Filleck Krieg führen; und gegen das Gebürge dem Feind, unter der Bedeckung der Schlösser Arwa, Muran, Lowenz und Neutra, die Späße bieten.

## L VII.

## Wie man sich gewiß vertheidigen kan.

Nachdem nun des Türcken wahre Absicht offenbar worden, hat man Weile genug sich der vortheilhaftesten Posten zu versichern, und die Festungen zu verstärken.

I. Die Gegend, so zwischen Raab und der Neusidler- See ist, wird durch die Raab, die Rabnitz und Altenburg bedecket, dessen eine Seite an der Donau, und die andere an der Leuta gelegen, welcher Fluss eine Insel daraus macht, und da dieser auch sehr langsam fortläuft, so verursacht solcher in der Ebene einen Marast, welcher sich bis an die Rabnitz, und mit dieser bis an den See erstrecket, so daß selbiger keinen Weg, als im Gesicht und längst dem Schloß, offen lässt, ausgenommen einen, so durch die Teiche geht, und nur den Leuten aus dem Lande bekannt ist. Daher wenn man nur den Grund dieses marastigen Weges einreisset, oder den Einfluß der Leuta, wo sie in die Donau fällt, verstopfete, so würde diese vermassen anlauffen, daß man diese ganze Gegend unwegsam machen, und solche mit wenigem Volck und einigen kleinen Verschanzungen beschirmen könnte.

II. Rabau ist schon durch eine grosse Menge Teiche, wie auch durch die Festungen Scharwar und Capowar, zur Gnüge bedecket; Das übrige von dem Fluss Raab bis in Steyermark, wird durch die Schlösser Kermend und St. Gotthard beschirmet.

III. Die Insel Schütt, welche von der Donau formiret wird, hat nicht allein

allein eine vortheilhafte Lage, sondern wird auch durch Comoren gnuig-  
sam vertheidiget.

IV. Die lincke Seite der Donau wird durch die Waag bedecket, an de-  
ren Ufern die vesten Dörter Gutta, Scheitz, Schinta, Leopoldstadt und  
Trentschin liegen.

## Biertes Capitel. Von der ACTION.

### Erster Artickel.

#### L VIII.

##### Von dem Entschluß, dem Geheimniß und der Geschwindigkeit.

**E**r Türcken Befehle sind allemal von einem sicheren Entschluß, dem Geheimniß und der Eile begleitet, weil solche unumschränkt, und daher allein bey dem Ober-Haupt der Armee stehen, als welchem von dem Sultan eine ungemeine Gewalt, die keine Gränzen hat, und von Niemand dependiret, ertheilet wird. Hierdurch beugen sie den Berath-schlagungen, Zusammenkünften, dem Wort-Wechsel, den Zwistigkeiten und neid-vollen Regungen vor, und vermeiden also die Offenbarungen ihrer Geheimnisse <sup>g)</sup>, die Unschlüßigkeiten, die widrigen Meynungen, und alles andere, was die Vollziehung der Anschläge aufhält und verzögert.

#### L IX.

##### Woher der Mangel dieses allen bey uns entsteht.

Unsere Manier kan weder nachdrücklich, noch verschwiegen, noch be-hende seyn, weil

I. Eine Armee, die aus Deutschen, Ungarn, Franzosen, Italiänen und Schweden, aus eigenen und Hülffs-Truppen besteht, davon über diß noch jeder Theil in viele membra, die unterschiedene Privilegien, Absichten und Befehle haben, zertheilet ist, kan nicht anderst, als langsam, in Be-  
wegung

<sup>g)</sup> Tac. Hist. I. 2. Id. Hist. I. 1.

wegung kommen, so wohl in Ansehung der Verathschlag- als der Vollziehungen, weil ihre Bewegung von der Vereinigung vieler Willen abhanget, die aber wegen Widerwärtigkeit der Natur, der Übung und der Absichten, die sich unter so vielerley Menschen befindet, nicht allemal leicht unter einen Hut zu bringen sind: Auch kan da ein Geheimniß nicht verschwiegen bleiben, weil so viele Personen zu rath gezogen werden.

II. Wider dieses Unheil wäre kein besser Mittel, als wenn man einem allein die höchste Gewalt anvertraute, und diesem einen Rath, der aus wenigen, aber geschickten, verschwiegenen und treuen Personen bestünde, zugäbe: Auf diese Massen nahmen die Römer, bey eindringender Noth, ihre Zuflucht zu der Gewalt eines Dictatoris; Und ob wohl die Venetianer gar sehr über ihre Freyheit halten, so überlassen sie dennoch zuweilen die höchste Macht entweder einer kleinen Anzahl ihrer verständigsten Gliedmassen, welche, bey vorfallenden dringenden Notthürftigkeiten, den Ausspruch thun können, oder aber sie geben solche dem General ganz und gar.

### Anderer Artickel.

LX.

#### Von den Märtschen.

**D**er Türk marschiret, zu seiner Bequemlichkeit, ja so gar des Nachts, in vielen Haussen, wenn er von dem Feind entfernet ist; Hingegen wenn sich dieser in der Nähe befindet, so ziehen sie beysammen und geschlossen: Ihr Vortrab ist sehr groß, und wenn sie Tartarn bey sich haben, so lassen sie diese noch darzu vor dem Vortrab her marschiren.

I. Also zog sich A.o. 1661. Ali-Bassa, wie die Christliche Armee ankam, von der Theyse bis in Siebenbürgen, und zwar zwei Meilen über Claudiopolis, zurück, hielt aber seine Leute stets geschlossen beysammen, so gar daß er auch die Streiffereyen der Tartarn nicht zu ließ.

II. Als sich im Jahr 1663 der Groß-Bezirer Gran genähert hatte, schickte er des Ali-Bassa Armee, als seinen Vortrab, voraus, damit er das Lager abstecken, und unter währendem Marsch gegen Neuhäussel einige Posten einnehmen sollte; Auf dem Nachzug aber ließ er die Tartarn, Moldauer und Wallachier mit dem Bassa von Aleppo.

## LXI.

## Wie wir marschiren sollen.

Die christliche Armee soll sich auf den Märschen sein bensammen halten, alle vorwärts liegende Gegenden, nebst den umliegenden, fleißig recognosciren, die Seiten der Schlacht-Ordnung entweder durch den Vortheil des Orts, oder durch Kunst, nehmlich mit Ketten, Wagen Pallisaden, und dergleichen Dingen bedecken: Sie muß in eben der Ordnung daher ziehen, wie sie zu treffen willens ist: Auch soll sie ihre Zeit von einem Lager zu dem andern zu marschiren dermassen wohl einrichten, damit sie der Türk nicht unterwegs angreissen könne, es wäre denn, daß sie sich ausdrücklich vorgenommen demselben eine Schlacht zu lieferen.

## Dritter Artickel.

## LXII.

## Von den Lagern.

**D**er Türk steht im Felde; Allein er bevestigt sein Lager gar nicht, I. Weil eine so grosse Menge Leute nicht wohl in eine Verschauung gefasset werden kan.

II. Weil er sich auf seine Macht verläßt.

III. Weil er nicht Fuß-Volk genug hätte Linien von einem so weiten Umfang hinlänglich zu bewahren.

IV. Er sieht sich insgemein nach den Flüssen um sein Lager da aufzuschlagen, weil er für so zahlreiche Armeen viel Wasser haben muß; Oder er schicket Leute voraus, und lässt Brunnen graben.

V. Er hat viele Haussen von fünff bis sechs tausend Pferden, die gleich den umlaufenden Wachten um alles herum reutzen, und Wache halten. Diese stehen, bei dem geringsten Lärm, stets bereit, und entfernen sich niemals weit von dem Lager. Daher können sie in sehr kurzer Zeit funfzehn bis achtzehn tausend Pferde zusammen bringen.

## LXIII.

## Wie unsere Lager beschaffen seyn sollen.

Was uns betrifft, so sollen wir zu unseren Lägern

I. Vor-

I. Vortheilhafteste Posten erwählen, da die Reuterrey nicht fortkommen mag, indem der Türck dergleichen in überaus grosser Menge hat; Uns hiernächst wohl verschanden und uns mit Karren, Pallisaden und andern solchen Dingen bedecken.

II. Wir sollen uns an solche Dörter postiren, da uns der Feind nicht umzingeln, noch uns das Wasser, die Weyde, das Holz, den Proviant und die Munition abschneiden kan; Und daher müssen wir

III. Stets hinter uns, oder auf der Seite, einen Weg offen haben, damit wir das bendthigte zuführen können, wenn man auch gleich die Zufuhr durch eine Linie, die aus vielen kleinen und einen Musketen-Schuß von einander liegenden Schanzen bestünde, versicheren müste.

### Fünffter Artickel.

LXIV.

#### Von den Treffen.

**M**an sieht entweder bey festen Dörtern, oder im freyen Felde.

### Fünftes Capitel.

#### Von den Festungen.

LXV.

**E**s Türcken seine Festungen sind nicht so gut als unsere.

I. Sie sind nicht nach der heutigen Art bevestiget, u. haben keine grosse Flanquen: Neben dem sind dieselben enge, die Vorstädte ganz offen, die meisten Häuser von Holz, und gehen entweder bis an die Stadt-Mauern, oder sind doch nicht weit davon entfernet.

II. Er verlässt sich einig und allein auf seine starke Besatzungen, welche aus vielem Fuß-Volk und vielen Reutern bestehen, wie nicht weniger auf die Macht seiner Armee, die er stets auf den Beinen hat, damit er so fort im Felde den Meister spielen könne.

## LXVI.

## Wie die Türken ihre Belagerungen anzustellen pflegen.

Bey Belägerungen verfähret der Türk insgemein nachfolgender Massen.

I. Er nimmt keine Dörter weg, die weit von einander entfernet liegen, sondern er greift allemal den nähern an, auch machte sich Solyman 1529 nicht eher an Wien, als bis er zuvor Raab und Altenburg eingenommen hatte.

II. Er belagert keine Dörter von geringer Wichtigkeit und vermindert seine Macht dadurch keineswegs, vielweniger verderbet er die Zeit damit.

III. Er macht auch keine Circumvallations-Linie um sein Lager, sondern versichert und bedecket dasselbe durch die grosse Menge seiner Reuteren.

IV. Seine Lauff-Gräben führet er nicht nach der kürzesten Linie, flankiret sie auch nicht von einem Ort zu dem andern mit Reduten, sondern er macht solche wie krumme Quer-Linien, welche dem belagerten Ort gleich lauffen, und hinter einander vermehret werden: Daher weder der ausfallende Feind aus der Festung weit hineindringen kan, noch solche von dem Geschütz beschädigt werden mögen.

V. Selbige sind tiefer und weiter als die unserigen, so daß sie bequem und sicher darinnen stehen können, ja sie graben auch so gar kleine Hölen in die Brust-wehre, damit sie sich vor dem Regen desto besser beschirmen können: auch kan man dadurch gar leicht und sicher von einem Lauffgraben zu dem andern gelangen.

VI. Sie lösen weder die Wachten noch die Arbeiter ab: Wenn sie einmal ihre Posten eingenommen, so bleiben sie solange da stehen bis die Belagerung ein Ende hat. Auch sind dieselben an jedem Ort in weit größerer Anzahl al die ganze feindliche Besatzung, und allenthalben, vornen, hinten und auf den Seiten auf gleiche Art stark. Speise, Wasser, Holz und andere Bedürfnisse tragen ihnen die Troß-Buben zu.

VII. Gleichwie er nun vieles und sehr schweres Geschütz hat, so schiesst er die Mauren und Wälle, vermittelst seiner Batterien, die unaufhörlich feu-

feuren, ohne grosse Schwierigkeit ein; Die Gräben lässt er ab und leitet das Wasser anderst wohin, füllt solche mit Sand- oder Woll-Säcken, mit kleinen und grossen Faschinen oder anderen Materien aus, macht darauf Gallerien, führet so grosse Erd-Berge auf, daß viele Stücke auf selbigen stehen können, bauet diese auch so hoch, daß sie den Mauren und Wällen der belagerten Festung gleich kommen, ja wohl gar noch höher als dieselben sind; Er gräbet schlechte, doppelte und dreyfache Minen eine über die andere, welche sehr tief sind: Dieselben ladet er mit 120, 150. und mehr Tonnen Pulver; Oder aber untergräbet, nach der Römer Weise, den Grund der Mauren, stützt solche mit Holz, und zündet es nachmals an: Auf diese Masse wirft er grosse Stücke Maur auf einmal über den Haufen, macht auch den Belagerten, durch seine unaufhörliche und hartnäckige Stirne, beständige Mühe und Arbeit.

VIII. So grosse Bemühungen, welche für andere eine unerträgliche Arbeit seyn würden, sind dem Türken ganz leicht, weil er eine ungähliche Menge Schanz-Gräber zu seinen Diensten hat: Einige derselben folgen der Armee, andere nimmt er, mit Gewalt und Dräuungen aus den umliegenden Ländern, und andere bestehen aus den Freywilligen in seinem Lager so wohl als den Bauren, welche sich gutwillig zu der Arbeit anbieten: gestalt sie, über das gewöhnliche Geschenke, allemal richtige Zahlung zu erwarten haben. Ali-Bassa gab bey der Belagerung der Festung Groß-Waradein, für die Lauff-Gräben und andere dergleichen Arbeiten, dreysig tausend Thaler: Daher denn die anbefohlenen Werke gar bald fertig werden, und die Janischaren haben keine andere Sorge, als wie sie wohl fechten wollen, ausgenommen, daß sie bey der ersten Eröffnung der Lauff-Gräben und Einnehmung der Posten mit seyn, und da ihrem Aga, welcher mit fliegenden Fahnen, vor ihnen her marschiret, nachfolgen müssen; Alle übrige Arbeit, als die Lauff-Gräben machen, solche erweiteren und bedecken, geschiehet durch die Schanz-Gräber.

## L XVII.

Wie man sich gegen den Türken wehren soll.

Die Festungen, welche der Türke belagert, kan man nachfolgender Massen defendiren.

I. Müssen solche zum wenigsten auf sechs Monath, mit allen thüglichen Dingen versehen, dabey groß seyn, und eine starcke Besatzung in sich fassen können: Sollen dieselben hiernechst, durch gute Außenwerke und Batterien, beschirmt seyn, um den Feind abzuhalten und die Haupt-Flanquen zu bedecken: Auch müssen solche bedeckte Wege haben, damit man sich, im Fall der äußersten Dröth, sicher zurück ziehen könne; Jedoch soll man dies selben, wenn man sie verläßt, durch Minen in die Höhe sprengen. Allein man muß mit deren Bevestigung an einem hin und ohne Unterlaß fortfahren, bis daß sie ganz vollendet sind, damit man nicht morgen wieder einreisse, was man heute gebauet hat, und solcher Gestalt nicht immer von neuem anfangen dürsse; Eben so wenig soll man, nach eines jeden Ingenieurs, oder neuen Commandantens Eigensinn, den einmal beschloßnen Abriß ändern, sondern beständig dabey bleiben, damit man es nicht so mache, wie ehe desse Penelope mit ihrem Gewebe gethan hat.

II. Alle Werke sollen contra-miniret seyn, damit der Feind dieser wegen in Sorgen stehe, und nur langsam anrücken dürsse, mithin seine ungestümē Higmäßige, und viele Zeit auf seine Lauff-Gräben wende: Nechst diesem müssen die Minen hinaus über die Contrescarpe, von einer Seite zu der andern, durch das Feld, gehen, und sich in viele Röhren theilen, wie man zu Raab und nachhero in Candia gethan hat: Denn wenn man dem Türkēn über der Erde nicht gleich seyn mag, so ist man ihm doch wenigstens unter derselben gleich, indem er da nicht mehr Leute, als wir, gebrauchen kan, und über disz bringet man es dahin, daß ihm seine Artillerie gar nichts nutzt: Wobei noch zu mercken, daß, weil seine Lauff-Gräben in die Quer gemacht, auch doppelt und dreyfach sind, es selten fehlet, daß man nicht diese oder jene mit den Minen antrefse.

III. In der Vestung müssen grosse Flanquen seyn, auf daß man viel Geschütz dahin pflanzen könne, um der zahlreichen Artillerie der Türkēn daselbe entgegen zu stellen; Nicht weniger sollen Räken da seyn die sehr hohen Batterien und aufgeworffenen Berge, die er von Erde zu machen pflegt, allenthalben zu bestreichen; So muß man auch Furtellen und Spreng-Gräben, nebst versenkten Flanquen, anlegen.

IV. Soll man vieles Kunst-Feuer in seine Lauff-Gräben werffen: Denn da dieselben zusammen stossen und ineinander gehen, auch voller Volk sind,

so kan das Feuer nicht leichtlich vergebens fallen. So hat man es bey der Festung Neu-Serinwar, ob sie gleich sehr schlecht gebauet war, dergestalt gemacht, daß sie sich über drey Wochen halten konnte.

V. Man muß ihm das Erdreich und alle andere Materialien bemehten, weil er sich sich vermittelst der grossen Anzahl Schanz-Gräber, die er hat, alles zu Nutz macht: Auch soll man von unten her nach seinen Minen graben, solche entdecken, und das Pulver heraus nehmen.

VI. Man muß die Brustwehren und Wälle drey oder vier Schuhe stärker machen, als der gewöhnliche Durchschnitt erfordert, damit sie dessen Artillerie desto besser widerstehen, weil solche viel grösser und stärker geladen, als unsere ist.

VII. Die Ausfälle soll man mit grosser Vorsicht anfangen, oder gar keine thun, weil der Türk in seinen Lauf-Gräben überaus stark ist, und diese insgesamt einander helfen können, zu dem stossen die Truppen, so dieselben bewachen, alle an einander, und wenn man einmal hinein gekommen, so ist es nicht leicht von da wiederum heraus zu gelangen; Will man aber über die letzten Linien gehen, so gerath man unter seine Reuterrey, und man kan nicht wieder zurück weichen; Und wenn es gleich anfänglich scheinet, als wenn er von dem Eingang des Lauf-Grabens zurück wiche, so ist doch solches nur eine List uns ganz und gar hinein zu locken, auch gehet er sodenn mit dem Säbel in der Faust auf uns los, und das Geschütz, nebst den Musketen, aus der Festung hilft uns weniger als nichts. Gleichwie wir hiernechst mit einem sehr starken und zahlreichen Feind zu thun haben, so werden wir, in Unsehung unserer geringen Anzahl, gegen seine Macht gerechnet, allemal mit sehr grossem Verlust zurück geschlagen.

VIII. Von den Abschnitten, die man hinter den Wällen anleget, hat man keinen grossen Vortheil: Denn da die Festungen in Ungarn nach der alten Art, und weit über den Horizont des Orts gebauet sind, so befinden sich dieselben ganz und gar darunter, und wenn man den Wall verloren hat, kan man in dem Abschnitt beschossen werden.

## LXVIII.

Wie man die Türkischen Festungen angreissen soll.

I. Man muß niemals einen Ort, der an schiffbaren Flüssen lieget, hinter sich

sich zurück lassen, damit der Feind die Zufuhren nicht hindern, oder unsere Armee einschliessen könne.

II. Man soll im Lager so viel Proviant und Kriegs-Vorrath haben, als man auf die ganze Zeit der Belagerung benötigt ist. Diese Vorsicht wird in dem Fall sehr gut seyn, wenn uns der Feind unverhofft die Lebens-Mittel abschneiden sollte.

III. Die Zeit, Kosten und Bemühungen soll man auf Eroberung solcher Dörfer wenden, die nützlich, und berühmt sind, beysammen liegen und einander helfen können.

IV. Soll man grosse Batterien anlegen und damit die Flanquen niederschiessen, welches leicht geschehen kan weil sie nicht groß, sondern enge sind.

V. Absonderlich muß man sich der Minen und Sturm-Dächer bedienen: Denn wenn man unten an die Mauer kommt, wo keine grosse Flanquen sind, so geschiehet die ganze Vertheidigung von vornen her, von oben herab und mit der Hand.

VI. Muß man viel Feuer und Bomben einwerfen, gestalt diese fast niemals vergebens niederfallen, weil die Dörfer enge, die Häuser von Holz, und die zahlreichen Soldaten ganz nahe beysammen liegen.

VII. Die Lauf-Gräben müssen doppelt seyn, einander wohl durchschneiden, und wider die starcken Ausfälle, mit tüchtigen Brustwehren, so austspringende Winckel haben, und mit Batterien versehen seyn.

VIII. Man mache hiernechst eine gute Circumvallations-Linie, weil der Feind insgemein den Meister im Felde spielt, und sonderlich viele Neutreinen hat.

IX. So muß auch eine Flotte auf der Donau seyn, die unternommene Belagerung zu beförderen.

X. Wenn man endlich einige Plätze erobert hat, muß man dieselben nach heutiger Art bevestigen, und zu dem Ende die umliegenden Einwohner sofort daran arbeiten lassen, ihnen aber auch das benötigte auf das schleunigste hergeben, und im übrigen alle Böcker dort herum anhalten, daß sie, zu Unterhaltung der Besatzungen, den zehnenden Theil von ihren Einkünften bezahlen müssen,

## Sechstes Capitel. Von den Tressen im Felde.

### Erster Artickel.

#### Von den Scharminzeln.

LXIX.

**E**Der Türk schickt wenig Parthen ab, und streifet nicht viel im Lande selbst herum, weil

I. Er sich niemals weit von seinem Lager entfernet.

II. Er den Tartarn, Moldauern und Wallachiern dieses Stück des Krieges völlig überlässt, wie solches aus den Streiffereyen, welche sie Ao. 1529. bis in Ober-Oesterreich, und vor Kurzen 1663. durch die Tartarn, in Mähren, thäten, genugsam zu ersehen ist: Allermassen die Türken selbige nur bis an die Waag begleiteten, und ihnen diesen Posten halffen frey machen; Nach diesem aber blos daselbst stehen blieben, damit jene den Rücken frey behalten, und sich wieder zurück ziehen könnten.

III. Eben deswegen verheeren sie bisweilen das ganze Land, welches sie hinter sich lassen, um den Feind, durch den Hunger, abzuhalten denselben nachzusehn, oder doch zu hindern daß er da nicht bleiben könne, wenn er etwa bereits eingerücket wäre. So machten es vor diesem die alten Deutschen, welche insgemein, zwischen ihnen und dem Feind, einen gewissen Bezirk Landes verwüsteten: Die Perser thun es noch heut zu Tag, ist auch zwischen Schweden und Loeffland im Gebrauch. h)

LXX.

Wir sollen gar selten auf Parthen ausgehen.

Die ößteren Streiffereyen und Verwüstungen gereichen uns zu keinem Nutzen, es geschähe denn bey einigen besonderen Gelegenheiten; Weil

I. Alle Einwohner des Landes Christen sind, und daher alle das Ubel, so man da anstiftet, gerade zu des Christenthums Nachtheil gereicht, und dem Türk entweder gar nicht, oder doch sehr wenig schadet.

Dd 3

M. Wahre

II. Wahr ist es, daß, wenn man dergleichen Verheerung zur Enden-Zeit vornähme, man dem Türken dadurch einen Theil seines Unterhalts bemehlen würde; Weil man es aber zur selbigen Zeit nicht thun kan, da er im Felde stehet, und solches verhindert, so thut man es in dem Winter, wenn es ganz unnütz und vergebens ist.

III. Siehet man sich ungefähr gendthiget zu plündern und herumzustreifen, so kan man die leichte und Ungarische Reuterey darzu gebrauchen, weil sich diese darzu besser, als die Deutsche, schicket, indem solche mit schwerer Rüstung versehen ist.

IV. In grosse Scharmüzel soll man sich nicht einlassen, indem der Türke dabei allzugrossen Vortheil gewinnet, weil dieses die einzige Art zu fechten ist, die sich für ihn am besten schicket: Er hat viel behendere und gewandtere Pferde als wir, sind auch lange nicht so sehr mit Zeug i), Säulen, Satteln und Rüstungen, als unsere, beschweret.

### Anderer Artickel.

#### LXXI.

### Bon den Schlachten.

**S**on den Schlachten stelleth der Türck.

I. Sein Fuß-Wolck, wie wir, in die Mitte, und die Reuterey auf die Flügel.

II. Seine Battallionen und Schwadronen macht er sehr stark, wie die Griechischen Phalanges vor diesem gewesen sind.

III. Er suchet die ebenen Felder, damit seine zahlreiche Reuterey desto besser agiren könne.

IV. Er breitet sich mit einer grossen Fronte, und in viele Liniën aus, welche, wie ein halber Mond, nach der Mitte zu gekrümmet sind um viel Platz einzunehmen, und viele Leute zugleich fechten zu lassen damit die Flügel, unter dem Treffen, den Feind umringen, und auf den Seiten und von hinten zu angreissen mögen.

V. Er hat sehr wichtige commandierte Hauffen, welche darzu bestellt sind, daß sie unter währendem Scharmuzieren, den Feind auf den Seiten k)

und

i) Busbeq. k) Wie in der Schlacht bey Mohaq. Aut.

und hinten beunruhigen, auch sich bemühen sollen bis an die Bagage durchzudringen, und allerhand Unsug anzurichten.

VI. Er fängt die Schlacht mit erschrecklichem Geschrey und Heulen an, damit er den Feind eine Furcht einjagen und den Seinigen einen Muth machen möge. d)

VII. Er greift an, ziehet sich zurück, und fliehet bisweilen gar. Er gehet also und kommt wieder den Feind aufzumuntern ihm nachzusehen, und ihn dadurch in einen doppelten und dreyfachen Hinterhalt, wo er viele Leute hat, zu locken; Und wenn er denn unsere Truppen ungeschlossen und zerstreuet siehet, so wendet er wieder um, schreyet entsehlich, greift von neuem an und umringet sie.

VIII. Seine Schwadronen lässt er zwar mit grosser Fronte anrücken; Wenn er aber einen Zwischen-Platz erblicket, so macht er in einem Augenblick aus seiner Flanque eine neue Fronte, und dieses mit so grosser Behendigkeit, die ihm ganz natürlich ist, daß er da einbringet und bisweilen wichtigen Schaden thut.

IX. Damit er auch den Feind stets beunruhige, so greift er selbigen ohne Unterlaß bald in Ernst, bald verstellter Weise an, auf daß er sich gar nicht erholen könne, sondern durch unablässige Ermüdungen überwunden werden möge; Denn da er so gar viele Leute hat, fällt es ihm nicht schwer, an der Ermüdeten Stelle, frische Truppen zu schicken, welches uns auf keine Weise möglich ist.

X. Kan er aber nicht mit Gewalt in das Christliche Lager dringen, so gehet er hin und setzt sich zwischen ihre Armee und Magazine, um ihnen den Proviant, nebst der Fütterung, abzuschneiden, und sie also auszuhungern, wie sie auf diese Masse Ao. 1600. den Herzog von Mercoeur, welcher Canischa entsezen wollte, zum Abzug genöthiget haben.

#### LXXII.

#### Ob man mit dem Türken schlagen soll?

Was die Schlachten anbelangt, so ist es eine berühmte Frage bey uns, ob solche zu unserem Vortheil gereichen, oder nicht, oder ob wir dergleichen

1) Cœl. bell. Gall. 1. 7.

gleichen wagen oder vermeiden sollen? Diejenigen, welche dafür halten, daß wir nicht schlagen sollen, wenden ungefähr dieses vor:

I. Man setze sich in Gefahr alles in einem Augenblick zuverlieren.

II. Ein einziges Unglück könnte ganz Ungarn zum Aufstand bewegen, und die Last und den Sieg des Kriegs in die Erbländer ziehen.

III. Man wisse aus allen Historien, daß man von allen Schlachten, die man mit dem Türken gehalten, sehr wenige gewonnen, und hingegen viele verloren habe; Und der Vortheil eines erhaltenen Siegs wäre dem Unglück einer Niederlage gar nicht zuvergleichen m)

IV. Der Pfalz Graff hätte, bey Prag, das Königreich Böhmen, und seine eigene Länder, in einer einzigen Schlacht, verloren. König Ludwig wäre bey Mohaß um Crone und Leben gekommen: Die Kaiserlichen hätten bey Leipzig alles was sie im Reich gehabt eingebüßet, und die Schweden bey Nördlingen viele Festungen und Provinzen im Stich lassen müssen.

#### LXXIII.

#### Gründe warum man schlagen soll.

Andere, welche die Schlachten anrathen, gebrauchen sich meistentheils nachfolgender Gründe.

I. Es wäre etwas ungereimtes, wenn man hoffte zu siegen, und doch nicht schlagen wolte: Derjenige, welcher Krieg führte, hätte zu seinem Haupt-Zweck, daß er im Felde treffen und einen Sieg erhalten wollte; Wer aber diese Absicht nicht hätte und es darzu nicht kommen zu lassen gemeinet, wäre von dem natürlichen Endzweck des Krieges weit entfernt. Man habe ja gesehen, daß oftmals starke Armeen von geringen Haussen im Felde geschlagen worden; Niemals aber habe man wahrgenommen, daß eine Armee, welche sich, zu Vermeidung eines Treffens, in ihr verschanktes Lager eingeschlossen, den angreiffenden Feind geschlagen habe. Demjenigen, welcher den Angriff thät, wäre es schon genug, wenn ihm mit unter vielen Anfällen, ein einziger geriet und den Sieg dadurch erhielt. Wenn aber der angegriffene, der sich ganz und gar auf seine Verschanzungen verließ, dieselben an einem Ort mit Gewalt überstiegen sähe, so verlo-

ce er seinen Muth in Ansehung der übrigen, und verlies darauf alles; Da- hingegen die anderen, welche anfallen, wenn sie gleich zurück getrieben wür- den, nichts desto weniger sich wiederum zusammen sezen, und einen neuen Angriff wagen könnten. Mit einem Wort eine Armee, so hinter ihren Linien sich, kan wohl das Glück haben, daß sie nicht geschlagen wird, keines We- ges aber so glücklich seyn u. dem Feind eine Niederlage verursachen, sie müste denn aus ihren Linien herausrücken und mit dem Feind treffen, weil er schon müde und durch den erlittenen Verlust seiner Leute ziemlich geschwächt wäre.

II. Den Römischen Kriegen, welche kurz und heftig waren, mag man wohl nachahmen; Allein ohne Schlachten kan man solches nicht vollbringen.

III. Der Türk kan die über grosse Menge seiner Schanz-Gräber und Troß-Buben, die seiner Armee folgen, in einem Treffen nicht gebrauchen, weil ihm selbige alsdenn ganz unnütz, und eben so beschwerlich, als ihre solche, bey Belägerungen, und andern Kriegs-Verrichtungen, bequem sind.

IV. Wenn der Türk wahrnimmt, daß die christliche Armee nicht fechten darf, so wird er dadurch desto kühner: Er umringet sie allenthalben, schneidet ihr den Proviant ab, und richtet sie zu Grund, ohne zu fechten. Und also ist solche gezwungen sich ruiniret zu sezen ohne Hoffnung den Sieg davon zu tra- gen; Wenn sie aber mit dem Feind trifft, kan sie sich Hoffnung machen densel- ben zu überwinden.

V. Durch den Gewinn einer Schlacht erlanget man ganze Provinzen, wie aus den von uns angeführten Exemplen zu sehen ist: Als wir Ao. 1659. in Pommern die Oberhand im Felde hatten, wie viel Besitzungen sind uns da nicht zu theil geworden? Zu dem sind die Dörfer, wo der Türk Besitzungen hat, gar nicht vest: Denn wenn man Canischa, Neu- heussel und Zigeth ausnimmt, so bedeuten die andern insgesamt nicht viel: Von Ofen bis nach Constantinopel giebt es keinen einzigen recht bevestigten Ort: Sie haben alle mit einander kurze Flanquen, so gar wenig Geschütz in sich fassen, daher kan man solche leicht niederschiessen, und sich unter denselben, mit Sturm-Dächern, bedecken; Oder aber sie sind von Holz, und mithin untüchtig dem Feuer und denen Bomben zu widerstehen.

Neben dem sind die Böleker, so seiner Botmäßigkeit unterworffen, dessen tyrannischer Herrschafft müde, und seuzzen recht nach einer Gelegens- heit sich wider ihn aufzulehnen, und jemand zu finden, der ihnen treulich henstünde: Die meisten sind Christen, in Griechenland, in Dalmatien und

anderwärts, daher wenn der Feind einmal geschlagen und aus dem Felde getrieben wäre, würden die Eroberungen, ob sich solche gleich weit erstrecketen, ganz leicht seyn; Allein man kan, ohne Schlacht, nicht Herr im Felde werden.

VII. Auf die gegenseitige Meynung giebt man nachfolgendenes zur Antwort:

1) Es ist wohl wahr, daß das vielfältige Ubel, welches eine verlorene Schlacht nach sich ziehet, sehr groß ist; Allein man muß sich, durch die Anzahl und Ordnung seines Kriegs-Volks, in den Stand setzen, daß man den Sieg vernünftiger Weise hoffen kan, wenn man trifft; Und man wird Ursach haben diesen zu erwarten, woferne man nur die fünff Haupt-Steine des Anstosses, wodurch die ehemaligen Schlachten verloren gegangen, sorgfältig zu vermeiden trachtet, als wenn man

2) Mit einer allzu ungleichen Anzahl ein Treffen waget, nehmlich da wenige wider viele fechten sollen.

3) Mehr aus Verwegenheit, als mit vorbedachtem Rath, auch nicht mit seinem Vortheil, sondern aus übereileter Hize sich einlässt, wie es das mals hergegangen, da die Frankosen, mit allzugrosser Verwegenheit, auf die Türkischen Vor-Truppen losgiengen, und das Deutsche Fuß-Volk, nebst den Ungarischen und Böhmisichen Reutern, nicht erwarteten, von Bajazeth aber völlig umringet und theils erschlagen, theils gefangen wurden.

4) Nach der Beute schnappet, ehe der Feind gänzlich geschlagen ist; Daher soll man solche lieber mit Feuer anstecken lassen, um den Soldaten davon abzuhalten. n)

5) Wenn man aus den Gliedern gehet und sich trennet, indem man dem fliehenden Feind nachsehet: Angesehen man dadurch leichtlich in den Hinterhalt gerathen, oder doch gegen denselben, wenn er plötzlich wieder umkehret, nicht vesten Fuß halten kan.

6) Wenn man sich mehr aus Verzweiflung, als aus freyer Wahl in ein Treffen einlässt.

VII. Solchemnach ist es schlechterdings und offenbar nthig mit dem Feind zu schlagen, weil es außer dem unmöglich ist dem Kriege ein Ende zu machen; Auch kan man nicht ohne Krieg bleiben, weil man stets befürchten

n) Tac. Hist. lib. 1. Einigewollen gar, daß man auf solche unzeitige Heutmacher soll Feuer geben lassen. Anonym.

ten muß, man werde uns mit Krieg überziehen, würden überdīß unter der unerträglichen Kriegs-Last ohne Unterlaß seuffzen müssen, wodurch das Land bereits erschöpft, und die Ungarn in das äußerste Elend gesetzt worden,

## LXXIV.

## Verschiedene Mittel den Sieg zu erlangen.

Über die Vortheile, deren wir oben gedacht, und deren man sich, zu Erhaltung eines Siegs, bedienen kan, sind annoch folgende zu mercken.

I. Man muß die obgemeldten Fehler sorgfältiglich vermeiden.

II. Den Feind nōthigen, daß er uns in unseren Posten angreissen muß; Dieses aber wird nicht schwer fallen, entweder weil es ihm wehe thun wird, daß er aus Mangel der Fütterung nicht länger vor uns stehen kan, oder weil er einen Platz, den wir belägert halten, gerne entsehn möchte, oder auch daß er sich schämet, ohne sonderliche Verrichtung, wieder fortzugehen: Denn wie er mit dem besten Entschluß ankommt Progressen zu machen, so meynet er, seine Sachen giengen den Krebs-Gang, o) wenn er nichts vor sich brächte. Diese blinde Wuth auf den Feind loszugehen treibet ihn an, daß er wie ein wildes Schwein in das Fang-Eisen läuft.

III. Man muß ihn angreissen, wenn er mit einer Belagerung zu thun hat, oder sich in einem engen Wege oder Paß befindet p): Ingleichen wenn er getrennet ist, oder ein unbequemes Lager hat, oder in Unordnung marschirt, oder sonst bey allen erwünschten Gelegenheiten, die vorkommen. q)

IV. Soll man wohl acht haben, daß man nicht umringet werde, und daher seine Flanquen gebürend versicheren.

V. Muß man seine Schlacht-Ordnung nicht allzusehr ausbreiten, damit solche r) von innen stark sey, und daß sie dem Feind, auf allen vier Seiten, die Spize bieten könne. Der General soll in der Mitte seyn, damit er allenthalben sehen möge was vorgehet.

VI. Man muß das feindliche Fuß-Volk, welches niemals Pieken führet, durch die Kryazierer angreissen; Hingegen seine Reuterey, mit unseren Pieken und Musketen, empfangen und zurück treiben s), und beyde, mit

Ge 2

der

o) Liv. p) Herod. q) Xenoph. l. 1. r) Liv. lib. 25. s) Den Türken muß man mit einem bleyernen Fuß und einer eisernen Hand angreissen. La Nove.

der Artillerie und allerhand Feuer-Gewehr, ohne Unterlaß beschließen, weil sich die Türken darvor am meisten fürchten: Denn da die Janitscharen keine Piken haben, können sie den Anfall der Reiterey oder des Fuß-Volks mit Piken, in keine Wege aushalten; Eben so mögen auch die Spahis, die nicht geharnischt seyn, unseren Kyrassen und Musketen keinen Widerstand leisten, und überdß können weder die Pferde, noch die Elephanten, das Feuer und das Krachen der Granaten vertragen: Was die kleinen Regiments-Stücken anbelangt, so darf man das Ende ihrer Laveten nur etwas erhabener machen, so lasset und feuert man dieselben eben so geschwind ab, als man marschiret.

VII. Hinter der Schlacht-Ordnung, und allenthalben wo es nöthig ist, muß man Reuterey haben, die auf allen Seiten herum renne, und alle diejenigen, so fliehen, und die Wahlstatt verlassen, niedermache, welches man den Soldaten wohl einprägen soll. t)

VIII. Muß man die Festungen niemals allzusehr von Wolf entblößen: Denn wenn man unglücklich seyn sollte, könnte es leicht geschehen, daß des Türkens leichte Reuterey den Weg verlegte, damit die Überbleibsel der geschlagenen Armee, wie anderwärts zu geschehen pfleget, nicht hinein gelangen und die Besatzungen verstärken sollten. Daher ist es sehr gefährlich die Festungen zu schwächen, als welche die geheiligte Ancker sind, die den Staat erhalten.

IX. Insonderheit aber muß man sein ganzes Vertrauen auf Gott und seine Hülfse sezen, weil außer dem alle Hoffnung würde vergebens seyn; Dabey aber muß man solchem Vertrauen auch tapfere Thaten befügen u), sonst würde man Gott nur versuchen, als welcher unsere Mitwürckung ausdrücklich erforderl, und diejenigen, welche nichts bei der Sache thun wollen, keineswegs errettet. Nach diesem sollen wir nicht mehr an dem Siege zweifelen, sondern denselben von demjenigen, dessen Hand nicht verkühet, getrost erwarten, indem er zu Beweisung seiner wundervollen Macht oft dasjenige erwählet, was schwach ist vor der Welt, damit er zu schanden mache, was stark ist. Paul ad Corinth. 1. c. 1. v. 27.

Drit-

t) Llv. lib. 30. u) Wer alles thut was an ihm ist, kan sich der Gnade und Hülfse Gottes geträffen. Aut.

## Drittes Buch. Wnmerckungen

Über dasjenige, so sich in den letzten Ungarischen  
Kriegen zugetragen hat.

### Erstes Capitel.

Auf das Jahr 1661.

**G**eorge Nagocki war Fürst in Siebenbürgen. Als dieser nun 1657. der Pforte zuwider nach Polen gieng, gab solches dem Türcken Gelegenheit, oder dienete ihm wenigstens zum Fürwand, Siebenbürgen anzugreissen. Der Groß-Bezirer marschirte also mit einer starken Artillerie und hundert tausend Mann hinein, die Tartarn, Moldauer und Wallachier ungerechnet, ließ darauf Nagocki abscheten, und andere Fürsten erwählen, deren auch innerhalb zwey Jahren fünff gemacht wurden: nehmlich eben der George Nagocki, Franz Redei, Achatius Rezzai, Johann Kemini, und Michael Abaffi. Zweien davon blieben in Schlachten, ein dritter in Ketten, ein anderer hat seine Zeit im Gefängniß zugesbracht, und der fünffte besitzet noch heutiges Tages einige Zeichen der fürstlichen Würde.

II. Im Jahr 1658. nahm der Türk Jeno ein, welches eine Festung in Siebenbürgen bey St. Job ist; Das folgende Jahr schlug er des Nagocki Armee, und das nechst kommende eroberte er Baradein. Ao. 1661. verfolgte er den Kemini bis an die Thensse, drang darauf in das Ungarische Gebiet ein, und verheerete alles mit Feuer und Schwert.

III. Für den Türk, welcher stets bewaffnet, ist die Gelegenheit niemals kahl, sondern er kan, wenn es ihn gut dünkt, dieselbe allemal bey den Haaren kriegen. Daher irret man sehr, wenn man von seiner Macht verschäflich redet: So viele Königreiche, die er erobert hat, und welche die Christen nicht wieder einnehmen mögen: So manche veste Dörter, die er weggenommen, und so viele Schlachten, die er gewonnen, zeigen zur Gnüge, wie

verwegen und ungeschickt diejenigen sind, die ihn verachten x), und, statt des Degens, mit der Zunge fechten, und welche den Feind mit eitelen Reden in die Flucht schlagen. y)

Der Turck hat immer Armeen auf den Beinen, liegt stets im Kriege, und seine Regierungs-Form ist ganz militarisch, in seinem Staat giebt es keinen andern als den Soldaten Stand. Der Bauren und anderer Arbeiter ihrer steht vollig unter demselben, und ist blos darzu gewidmet denselben zu ernähren, ja bisweilen müssen die Ackers-Leute auch so gar den Armeen folgen und die Fuhren, nebst anderen Dingen, verrichten. Da giebet es nur einerley Waffen-Schule z), ein Studium, einerley Exercitium, eine Disciplin und ein Weg zu den Würden, Reichthümern und Ehren zugelangen, und dieses sind die Waffen. Sein Reich erstrecket sich bis in Asien, in Afria und Europa: Die Vielweiberey machet, daß er viel Volck hat: Da giebt es keine Elster, welche der gemeinen Nothdurft eine grosse Menge Leute wegnehmen. Die bloße Moldau, Wallachen und Siebenbürgen, nebst den Ungarischen Grenzen, darinnen es Berg-Werke und Lebens-Mittel im Überflüß giebt, können ihm allein funfzig tausend Mann halten, die an das Clima, die Lebens-Art, die Sprache, und Waffen des Landes gewohnt sind, und stets fertig stehen in das Feld zu rücken, ohne daß er nothig habe die Asiatischen Völcker zu erwarten.

Will man nun bey so gestallten Sachen sagen, daß man sich aus der Turckischen Macht nichts machen soll? Wollen wir uns mit des Plauti grosssprecherischen Soldaten rühmen a) daß wir Mausbrecher, grosse Hölz- und Steinschleudern in der Hand tragen?

IV. Zu dem sind die Siebenbürgischen Sachen immer unbeständig b), und verändern sich oft in einem Augenblick, so wohl wegen der Verfassung dieses Staats selbst, der stets einen Haufen sich widersprechender Absichten hat, und die Freyheit in der Dienstbarkeit sucht, als auch wegen der Gemüths-Art der Nation, die zum Aufruhr und zu den Neuerungen sehr geneigt ist. Da haß gegen die Grossen, so von schlechter Ankunft, der Neid gegen seines Gleichen, die einander zugesetzte Schmach, und der Unterscheid der Religion dienen solche unruhige Gemüths-Beschaffenheit zu unterhalten, und geben

An-

x) Guilielmi Brusii Consilium, 1664. y) Curt. lib. 9. c. 4. z) Herodot. I. 1. de Lyl.

a) Plaut. Capt. b) Cæs. bell. civ. I. 1.

Anlaß, daß Siebenbürgen entweder durch vieles Übel beschweret wird, oder daß selbigem die guten Tage zu wider sind, oder verdriestlich fallen.

V. In dieser Absicht schickten die Siebenbürger Dyonisium Banfy und Martinum Cassoni ab, und ließen den Kaiser um Schutz und Hülffe an sprechen. Eben dieses thäten die Ungarn, und zwar mit so heftigem An halten wie die Siebenbürger, und damit sie ihre Bitte desto eher erlangen mochten, führten sie unter andern Ursachen auch an, daß der Friede mit dem Türcken nur ein eiteler Name wäre: Niemand könnte das Seinige in Ruhe geniessen, man verkauffte es so gar öfters seinen rechtmäßigen Eigenthümern, hülffe auch die Ungarn nichts, wenn sie es gleich gänzlich fahren lassen, weil man sie zwänge es wieder zu kaufen: Der Türk durchstreifte und verwüstete alle Felder, daraus ein allgemeiner Mangel entstund, und also die Festungen bald nöthigen würde sich aus Hunger zu ergeben. Was dem König in Ungarn daselbst noch übrig wäre, bestünde in einem langen und engen Strich Landes, und könnte daher schwerlich bey Zeiten entsehet werden. Solchemnach wäre es sehr rathsam, daß man den Stillstand öffentlich bräche, und die nähesten Grenzen mit Krieg überzöge.

Nachdem nun der Kaiser diesen Gründen, und so vielen nachdrücklichen, so demuthigen und allgemeinen Bitten Gehör gegeben, so gewährete er ihnen die gesuchte Hülffe, ließ darauf seine Böcker, aus den entlegsten Quartieren in Oesterreich und Böhmen, zusammenstossen, und über Radiz, Godingen, Jablonka, und Szacolza in Ungarn gehen, wo sie sich, zwischen Tirnau und Schinta, auf dem Sammelplatz einfanden, von da aber in die Gegend von Comorren giengen, und selbigen Feld-Zug da cam pireten.

Wenn die Freude, über dasjenige, so man begehrte, desto grösser seyn soll, iemehr man es zu rechter Zeit erlanget, und jemehr man dessen bendthiget ist, so hätte des Palatini von Ungarn seine überausgross seyn sollen, auch hatte man Ursache zu hoffen, daß, weil er diesen Hülffs-Böckern, bis an die Gränzen, entgegen gieng, er dieselben auf das best-möglichste empfangen, und ihnen würckliche Kenntnischen geben würde, wie sehr vergnügt er über ihre Ankunft wäre; Allein es erfolgte ganz das Widerspiel, immassen er statt einer freundlichen Be grüssung Donner und Wetter fluchete, und selbige mit den aller schimpflich

sien Schmach-Reden beleidigte: Denu er vergieng sich so weit, daß er öffentlich zu ihnen sagte: Sie giengen zwar in Ungarn hinein, er wußte aber nicht wie sie wieder herauskommen würden, ohne Geld könne man nicht Krieg führen und da die Deutschen keins hätten, würden sie nicht ermangeln das Land zu plünderen, dadurch aber die Ungern der gestalt aufgebracht werden dürften, daß sie ebenfalls nicht unterlassen würden zu den Türcken zu stossen und auf sie loszugehen, und was den Türcken, den Krankheiten, Beschwörlichkeiten, und dem Elend entgienge, würde unfehlbar den Leuten aus dem Lande in die Hände fallen. Dieser widerwärtige, harre und veränderliche Mann war mit Gedanken geplaget, die einander schmurstacks zuwiderliessen: Er wünschte und hasste die Hülffe, so man ihm leistete: Das erstere geschahe aus Noth, und das andere würckete seine Regung. Wenn die Noth den Willen dringet, so ist er nicht frey, er will und will nicht, und verändert sich alle Augenblick. Derjenige, welchem man beystehen, fürchtet sich vor seinen Feinden, und misstrauet seinen Freunden: Er bildet sich ein, er werde beyden zum Raube dienen müssen, den Feinden, wenn seine Parthen geschlagen wird, und den Freunden, wenn sie gewinnet. Er hat nur auf eine Sache seine Absicht; Diese aber wird, bey der Vollziehung verdoppelt. Sein Haupt-Vorhaben ist den Feind, durch die Hülfss-Völcker, aus seinem Lande zu vertreiben, und diese nachmals gleichergestalt, auf gute oder schlimme Art, wie es seyn will, wieder fortzuschaffen, wie man sich etwa eines Nagels bedient den andern damit herauszutreiben. Dahero scheinet die Armee, so zu Hülfse ziehet, demjenigen, so sie bekommt, nicht allein schwer, sondern büncket ihn auch, daß sie langsam agire, weil sie der Geschwindigkeit seiner Einbildung nicht gleich kommen mag, in dem diese ihre Gedanken einig und allein auf den begehrten Haupt-Zweck richten, hingegen um die Mittel darzu wenig bekümmert ist. Auf der andern Seite wenn derjenige, so Hülfse leistet, innen wird, daß der Freund den verabredeten Bedingungen keine Genüge thut, es an nothigem Proviant fehlen lässt, und sonst dessen Soldaten nicht wohl hält, darneben wahnummt, daß seine Leute, durch Notzen, Unbequemlichkeiten, Todschlägen, d. abnehmen, und mithin seine Wohlthaten, mit Vorwürfen und Un dankbarkeit belohnet siehet, so kan es nicht anderst seyn, er muß dasselbe über aufzunehmen, und sich darüber beschweren. Daher entstehen denn Mis-

traue

trauen, Zwistigkeiten, Streit und endlich öffentliche Feindseeligkeiten. Und damit ich nicht, von einer verhassten Sache, neuere Exempel von übel-gesleisteter oder schlecht-empfangener Hülffe anführen dürsse, so wolle man sich nur derjenigen erinneren, welche vor Zeiten die alten Gallier dem Hannibal anfänglich mit so grosser Begierde und Eifertigkeit, in der Hoffnung, leisteten, daß sie die Stadt Rom plünderen wollten: Denn so bald die ungemeine Kälte diesen General abhielt über die Alpen zu gehen, und ihn hindrigte die Winter-Quartiere in Gallien zu nehmen, so veränderte sich die Zuneigung dieser Völcker auf einmal, und kehreten den Haß, welchen sie auf die Römer geworssen, dergestalt wider ihn, daß er sich zu verkleiden, und auf diese Weise den Fallen, die sie ihm gestellet hatten, zu entgehen gendhiget ward.

VII. Dieser unsinnige Eifer des Palatini war um so viel unbilliger, weil der Soldat vorausbezahlet war und also für sein Geld lebete, daher den Proviant, welcher aus Ober-Ungarn, auf der Donau, in das Lager gebracht ward, baar bezahlete: Die Armee beschwerte die Ungarn gar nicht, außer daß solche etwas Fütterung hergeben mußten, dagegen stand sie in Bereitschafft die gemachten Anschläge zu vollziehen.

VIII. Man hatte sich über der Materien und der Art dieses Kriegs bereits viele Monathe lang berathschlaget, da man denn endlich in dem Monath May und Junio nachfolgenden Entschluß gefaßt. Die Pforte bestund dest darauf, daß Kemini nicht Fürst in Siebenbürgen, und der Kayser sich in die Sachen dieses Fürstenthums aus keine Weise mischen sollte. Der Kayser hingegen bekümmerte sich zwar nicht um Kemini, weil er weder an dessen, noch eines andern, Erhebung den geringsten Anteil nahme, doch aber begehrte, daß man den Ständen die freye Wahl lassen, und selbige bey ihren Rechten erhalten sollte. In diesen Absichten drungen nun die Siebenbürger so heftig auf die begehrte Hülffe, erbosten sich auch, für die Kayserlichen Besakungen, veste Dörter, und für die Armee, die im Felde liegen würde, bendhigte Lebens-Mittel herzugeben, versprachen hiernechst, daß sie es mit dem Kayser sehr treulich halten, und zu dessen Nachtheil, und ihm unwissend, sich mit dem Türcken in keine Tractaten einlassen wollten. Neben dem versprachen sie nicht allein mit ihren Völkern zu den Kayserlichen zu stossen, sondern machten auch Hoffnung,

daß sie die Moldauer und Wallachier eben diese Parthen zu nehmen bewegen wollten. Die Ungarn fügten ihr Bitten der Siebenbürger ihrem bey, und verhiessen, daß sie ebenfalls einige tausend Mann werben und hergeben wollten, gleichwohl bezeugete nachgehends der Erzbischoff und der Palatinus, daß die Bauern weder Lebens-Mittel noch Wägen geben würden, theils weil keine vorhanden, theils auch weil eine allgemeine Einwilligung erforderl. würde, wenn man sie darzu anhalten wollte. Bey so gestaltten Sachen nahm man an dem Kayserlichen Hof folgenden Entschluß: Es schiene allerdings ndchig sich der Siebenbürgischen Angelegenheiten, so wohl durch Tractaten, als mit gewaffneter Hand anzunehmen, daher müsse man die angebotenen vesten Pläne besiehen und vertheidigen, auch dem Kemini tausend Fuß-Knechte zugeben, damit er dieselben im Felde gebrauchen könnte, hiernechst zwei Armeen formiren, nehmlich ein fliegendes Lager, und eine ordentliche Armee, davon das erste, den Besitzungen zum Besten, an der Theysse stehen sollte, dahin Kemini im Falle der Noth seine Zuflucht nehmen, und Hülffe von demselben erwarten könnte, die andere aber an der Donau agiren und Gran und Osen belägeren müßte, so bald der Turck die Besitzungen, darein man Besatzung gelegt hätte, angriffe, oder in die Länder des Königreichs Ungarn streissete. Zu dem wäre keine Hoffnung etwas mit den Tractaten auszurichten, wosfern man solche nicht mit gewaffneter Hand unterstützte; So könnte man auch Siebenbürgen nicht geraden wegs Hülffe leisten, weil solches unvermeidend die Last des Kriegs zu ertragen, und über diß allzuweit entfernt wäre: Der Sommer wäre auch meist vorbei, und man hätte keinen Vorrath von den ndchigen Dingen angeschaffet, vielweniger einen Posten eingenommen sich da vest zu sezen. Das vornehmste Geseß müßte hierbei seyn die Armee zu erhalten, dagegen aber wäre dieses der kürkste Weg dieselbe aufzurreiben, wenn man selbige so weit weg schickte, und mithin die Kayserlichen Erblande ganz offen ließ: Immittelst müßte der Palatinus und Homannai der Stadt Eschau Vorstellung thun, daß sie Besatzung einnahme, und ihr zugleich augenscheinlich zeigen, wie unumgänglich-notwendig es sey dieses zu acceptiren, weil sie außer dem in offensbarer Gefahr stünde. Nachdem nun die Sachen auf die Masse eingerichtet waren, schickte man die Siebenbürgischen Abgeordneten höchstvergnügt zurück; ward hiernechst Befehl ertheilet, daß man die Armee zusammen ziehen sollte.

Dar-

Darauf gab man Gottfried Heistern, Generalen von dem Fuß-Bolck und Commendanten zu Zathmar, Ordre in Zeckelheid, Samosviwar und Kowar, welches Siebenbürgische Vestungen sind, Besatzungen zu legen; Dem Grafen Johann Reichard von Staremberg, Feld Marschall-Leytenant, welcher die Truppen, so in selbigen Gegenden stunden, commandirte, gab man auch Befehl, daß er sich an die Theysse sezen sollte um den Unternehmungen desto mehr Nachdruck zu geben, mir aber, als Feld-Marschallen, übergab man die Haupt-Außicht über diese ganze Sache, wie nicht weniger das Commando über die grosse Armee, welche sich, gedachter Massen, bereits im Monath Julio zu Mardosch, bey Comorren, zusammengezogen und 14 bis 15000 Mann stark, auch lauter auserlesene Leute und voller Herz waren, weil sie die vorigen Jahre, in Polen, Dännemarck und Pommern, gar glückliche Feldzüge gehabt hatten. Solchemnach war man äußerst besorget schweres Geschütz, Mörsel, allerhand Kriegs-Nothdurft, Proviant, Kunst-Feuer, Brücken, Bau-Materialien, mancherley Gattungen Instrumenten die Erde umzugraben, Sturm-Dächer, Hand-Grenaten, Minirex, wie auch andere Künstler und Handwercks-Leute anzuschaffen: Man ließ zu gleicher Zeit die Recruten für das Fuß-Bolck herbeikommen, und weil man solche auf der Donau herab führte, und solcher Gestalt ihnen nicht möglich war davonzuschleichen, so kamen selbige insgesamt und ganz bequem an, daß sie unter die Regimenter gestecket werden sollten. So hatte man auch schon alle Anstalt gemacht, daß Lager war auf der rechten Seite an dem Ufer der Donau, daran Gran und Dosen gelegen, bereits abgesteckt. Man hatte es recognosciret und sehr vortheilhaft, zwischen Comorren und Dotis, erwehlet: Alle Plätze und Quartiere waren abgezeichnet, die Schiffbrücke über die Donau gebracht, und die Armee stand ganz fertig den andern Morgen frühe hinüber zu gehen, als man gegen Mittag einen Currierer anlangen sahe, mit Befehl von Hof, daß man alsofort nach Ober-Ungarn, oder noch weiter, wo es sonst die Nothdurft des Kriegs daselbst erforderte, sich wenden sollte. Gott weiß in was für eine Bestürzung damals iederman über einen solchen Befehl geriet: Man steckte zur selbigen Zeit, so zu sagen, schon bis über die Ohren in den Kriegs-Berichtungen, nichts desto weniger sahe man, daß so viele grosse Zurüstungen vergebens und umsonst waren, und daß man die schönste Gelegenheit etwas auszurichten ver-

ldre, indem die Türckischen Besatzungen an den Grenzen schwach, und die Festungen schier ganz von Volk entblößet, weil man dasselbe herausgezogen und des Ali-Vassa Armee damit verstärcket hätte. Neben dem zog man in Betrachtung in was für einen Abgrund des Jammers man sich stürzen würde, wenn man an die Theysse marschirete, wo man nicht den geringsten Vorrath von einiger Sache hätte, auch wegen Mangel am Gelde und der Zeit da keinen anschaffen könnte: Denn es war schon im Anfang des Augusts, und war über diß weder Getraide, noch der Ungarischen Stände Einwilligung vorhanden: Die wenigen Truppen, so da stunden, gingen, wegen Mangel an allen Sachen, elendiglich zu Grunde, wie würde es denn erst einer zahlreicheren Armee ergehen; Zu Comorren hatte man viele Monathe arbeiten müssen um das nothwendige Brod alda zusammen zu bringen, und gleichwohl liegt diese Stadt nahe, es gehen da Flüsse vorbei, sie hat Mühlen und achzig Backöfen, die man mit Fleiß da gemacht, was wird man nun anfangen in einem solchen Lande, da von allem diesen nichts ist; Den ganzen vergangenen Winter über konnte man den Soldern in selbiger Gegend, wegen der bösen Wege, nicht einmal die benötigte Montur schicken, sondern man mußte selbige zu Filseck lassen, ja man war auch nicht im Stande ihnen Geld zu übermachen, weil da kein Wechsel-Händler vorhanden, der an selbigen Orten einige Correspondenz hatte, wie will man denn alda eine ganze Armee unterhalten? Die Bauern lassen ihre Häuser stehen und lauffen darvon; Nach diesem versammeln sie sich in den Hölgern, wo sie aufpassen und alle Soldaten, die auf Flütterung gehen, und dadurch kommen, ohne Barmherzigkeit niedermachen c): Ist das nicht zulänglich einen unversöhnlichen Hass unter ihnen zu erwecken; Man wird spät, müde, schlimm gerüstet, im Regen und Roth anlangen? Man wird die Zeit, die auf die Kriegs-Berichtungen sollten gewendet werden, mit Marschiren zubringen, da indessen der Türk wirklich agiret, und seine Sachen auf guten Fuß sehet. Sollte es nicht ratsamer gewesen seyn, wenn man bei dem Entschluß, welchen man das ganze Jahr über mit grosser Sorgfalt überleget, und endlich einmuthiglich gutgeheissen, nachdem man alle Gründe pro und contra reiflich erwäget, geblieben wäre? Wie viel besser wäre es gewesen, wenn man Gran und

Ocen

<sup>a)</sup> Herod. lib. 4. de. Aegyptiorum exercitu verato à ruficis Panis.

Ösen weggenommen, und den Verlust der Festung Waradein durch eine andere Eroberung ersehet, gleich in das feindliche Land gebrungen, da gelebet und eine grosse Strecke Landes von den Brand-Schäden befreit hätte? Alle diese Gründe hat man von neuem mit grossem Nachdruck vorgestellet; Allein man sahe darauf im geringsten nicht, sondern es ergiengen wiederholte Befehle, man sollte marschiren, und zwar aus der Ursache, weil man das Heil-Mittel da gebrauchen müste, wo der Schade wäre, gleich als wenn man dasselbe nicht durch Diversion, oder auch Ablenkung, hätte heilen können, wie man am Fuß zur Alder lässt eine Engbrüstigkeit oder Seitenstechen zu curiren, weil die Thiere unter einander selbst, und mit dem ganzen Leibe, verknüpft sind; Allein vergleichen Euren werden nur von vorzesslichen Medicis verrichtet, nicht aber durch furchtsame u. unerfahrene Aerzte, welche, wenn es drauf ankommt etwas zu decidiren, voller Vermessenheit sind, allein wenn sie Hand anlegen sollen so zittern u. beben ihnen alle Glieder.

**IX.** Die Meynung weisser und verständiger Personen ist das einige Maas, darnach man die Güte der menschlichen Handlungen abmessen soll, und alles was überherrliches und vortreffliches in den Rathschlägen angetroffen wird, ist auf die Übereinstimmung vieler Gemüther einig und allein gegründet; Und wenn ihnen die Sachen, nachdem sie dieselben mit guter Weise und allen ndthigem Fleiß behörig überleget haben, insgesamt in einerley Gestalt vorkommen d), oder doch sehr gleich scheinen, so kan man die Entschliessungen, welche auf diese Art gefasset worden, nicht ändern, daferne man sich nicht zu andern, die nicht so gut sind, zu wenden gemeynet ist. Allein es finden sich Ministri, die mehr Ansehen, als Erfahrung haben, doch wer kan dergleichen in allen Dingen besitzen? Es giebt, sage ich, Ministros, welche die Sachen selbst nicht verrichten können, und gleichwol anderer Leute Meynungen nicht folgen wollen, damit es nicht scheine, als wenn sie der Erkanntnis eines andern von ndthen hätten, suchen sich auch dadurch Ruhm und Ansehen zu erwerben, wenn sie alle gehane Vorschläge rückgängig machen und über den Haufen werffen; Gehen aber die Sachen nicht so wie sie gehoffet haben, so suchet alsdenn ein ieder seinen Kopf aus der Schlinge zu ziehen e), wie es in Ansehung gedachten Marsches nach Siebenbürgen erfolgte: Denn als sich die

grossen Politici betrogen fanden, und die Sachen ganz anders giengen, so wollte da keiner weder Urheber oder Rathgeber dieses schönen Zugs gewesen seyn.

X. Die kurze Zeit, die wir hatten, und der weite Weg, ward durch unsfern geschwinden Marsch ziemlicher Massen ersehen: Angesehen sich die Armee schon den dritten August in der Ebene bey Edwenz befand. Indem man nun da Nachricht erhielt, daß sich Kemini zurück zöge, und Ali-Bassa demselben mit 60000 Mann nachgieng, wir auch mit sehr grossem Verlangen erwartet würden, so zogen wir ohne Unterlaß fort, und nachdem wir das Fuß-Volk und das schwere Geschütz zurück und unter der Aufsicht des General-Feld-Zeug-Meisters, Prinz Leopold Wilhelm von Baden, zurück gelassen, und diesem Befhl gegeben, daß er uns folgen sollte, so marschierte ich mit der Reuterrey so behende fort, daß ich den achtzehenden August zu Ladan, an dem Ufer der Theysse f), und eine Meile unter Tockai, anlangte. Niemals ist wohl eine Ankunft mehr zu rechter Zeit, als diese, erfolget: Denn sobald der Feind darvon Nachricht erhalten, so hub er an sich zurück zu ziehen. Er hatte schon Nagybani zurück geleget, war in das Ungarische Gebiet eingedrungen, und durchstreifete dasselbe ohne Hinderniß, verbrannte und plünderte auch die ganze Gegend um Marmaros und Mongassch, da immittelst die Tartarn, mit unerhörter Grausamkeit, allenthalben betrübte Merckmale von ihrem Durchzug liessen, nicht anderst als wie der Donner-Keil insgemein zu thun pflegt. Die Häuser und Helder standen in voller Flamme, und die Erde war, an allen Orten, wo sie durchkamen, mit unbegrabenen Körpern bedeckt. Doch griff der Feind Mediez vorgebens an, und lagerte sich unter Hulst; Allein so bald er von dem Anmarsch der Christlichen Armee, darüber sich die Einwohner damals zum höchsten erfreueten, die erste Nachricht bekam, brach er sofort auf und fieng an zurück zu weichen; Doch als immittelst unser Fuß-Volk zu uns gestossen, trug man kein Bedenken dem Feind unaufhörlich nachzusehen, auch bemühte man sich alle Völker zusammen zu ziehen und eine Schlacht anzutreten, weil es nicht ratsam war alles auf die Spitze zu setzen g), daferne sie nicht alle beysammen wären, und über diß sie wenig Dienste leisten würden, wenn sie auf diese Massen von uns getrennet blieben. Der Palatinus hatte

ebens

f) Cœs. bell. Gall. I. 6. g) Cœt. lib. 3. c. 8.

Ebenfalls 10000. Mann zu stellen versprochen, allein es wurden nur 110. Reuter draus, welche der General Homanai mit ziemlicher Schwierigkeit hergab, jedoch auch, so bald sie nur an die Siebenbürgischen Grenzen gekommen, wieder zurück berieß. Nun ermahnte ich ihn wohl, daß er auf den Ruhm seiner Nation bedacht seyn, und solchen den Deutschen Udekkern nicht ganz allein überlassen sollte; Allein da war kein angeführter Grund hinlänglich dieselben dahin zu bringen, daß sie, wenigstens nur zum Schein, einen Haussen Volcks auf die Grenzen gestellt hätten um dadurch unseren Waffen einigen Namen und Nachdruck zu geben.

Auch wollte Ceschau die Besatzung, die ver Palatinus selbiger Stadt anbot, nicht einmal einnehmen, wiewohl man ihn im Verdacht hatte, daß er mit ihr unter einer Decke läge. Alle diese Hindernisse waren nun allerdings verhindrigend gewesen, daß auch der allerbeste Anschlag, der noch so wohl überlegen worden, hätte müssen zu Wasser werden; Nichts destoweniger unterließ man nicht bey Tockai, über die Theysse zu gehen, und den dreißigsten August hatte die Armee ihr Lager längst der Crasna zwei Meilen von Zathmar. Kurz zuvor war Kemini mit 3000. Mann zu derselben gestossen, die sich aber von ihren vorigen Niederlagen noch nicht recht wieder erholt hatten h): Indessen brannte dieser Fürst, nach Art derjenigen, so aus ihrem Vaterlande vertrieben worden i), gleichsam vor Begierde wieder nach Siebenbürgen zu kehren, und in dieser Absicht versprach er endlich nicht allein die Treue und Eintracht seiner Nation, sondern auch Lebensmittel und Fütterung die Fülle, und mit einem Wort lauter goldene Berge.

Inzwischen war die Armee schon ziemlich mit Krankheiten und allershand Mangel beschweret: Denn obwohl die Felder voller Getraide stunden, so hatte man doch, auf dem stetigen Marsch, weder Zeit, noch die erforderlichen Mühlen und Back-Ofen das Brod zu backen, auch hatte man da keine Magazine, wo dergleichen in Bereitschaft gewesen wäre, vielweniger benötigte Wagen dasselbe wegzuführen, wenn man auch gleich welches gebacken hätte. Der grösste Theil der Armee, die Officierer so wohl als die gemeinen Soldaten, waren vom Hunger k), mit Fiebern und der rothen Ruhr

b) Cæs. bell. civ. lib. 2. i) Macchia dist. k) Unter den Generals-Personen war Franc der Feld-zeugmeister von Baden, und der Gesd. Marschall-Lieutenant, sie auch Ward. Den gleichen der Dragoner, Obristle Bisterzki, und andere Capitains. dux.

Mehr geplaget, welches alles von dem bösen Wasser und der ungesunden Luft herrührte, weil diese in selbigem Land den Tag über ungemein heiß und des Nachts überaus kalt ist. 1)

XI. Im übrigen nahm man mit Kemini Abrede, daß er mit seinen Soldaten jenseit der Crasna, über Nagybanie, Kowar, und Samosviar marschiren, und die Kaiserliche Armee disseits dieses Flusses fortirücken und ihren Weg auf Zillack nehmen sollte, damit sich der Ruf unserer Waffen desto weiter ausbreitere, die Fütterung in grösserer Menge zu bekommen wäre, und man auf diesen unterschiedenen Wegen desto gewissere Nachricht von den Türken, die sich nach der Masse, da wir anrückten, zurück zogen, erlangen könnte.

Auf dem Marsch litte man von dem Bauren, welche ihre Wuth gegen die Soldaten, die sie antraffen, hin und wieder ausliessen, keinen geringen Schaden; Einige Zeit hernach aber bekam man Nachricht, daß Ali-Bossa sich entschlossen bey Clausenburg stehen zu bleiben, oder uns entgegen zu gesellen. Daher stellte man sich in Schlacht-Ordnung, deren Figur ein längliches Viereck m) und zu allen Bewegungen bequem, die Bagage aber in deren Mitte war n). Das Fuß-Volk und die Reuterey, nebst der Artillerie, hatte man auf so eine Art unter einander vermischt, daß sie sich allenthalben beystehen und helfen könnten. An diesem Ort eröffnet mir Kemini seines Herzens Gedanken, und was er befürchtete, indem er zu mir sage: Er wäre ein neuer Fürst, und könnte sich nicht ganz und gar auf die Treue seiner Truppen verlassen, daher er wünschte, daß er mit unter unsre Ordnung aufgenommen werden möchte, welches man ihm auch dergestalt verwilligte, daß ein Theil seiner Leute darunter stehn, die übrigen aber auf die Flügel gestellet werden solten um den Tartarn die Spize zu bieten, und dem Feind nachzusehen, wenn man ihn würde getrennt haben, oder selbigen auch, durch eine verstellte Flucht o) aus seinem Lager heraus zu locken, und denn wieder umzukehren. In dieser Ordnung marschirte und campirte p) man nun, und die Hoffnung und Begierde zu fechten machte, daß man die grossen Beschwerungen, die inzwischen täglich zunahmen, bey nahe in Vergessenheit stelle. Endlich aber erhält

1) Cœl. bell. civ. lib. 3. m) Curt. lib. 4. c. 33. n) Id. ibid. o) Cœl. bell. Gall. I. 5. p) Cœl. lib. 6. c. 4.

man, daß der Bassa weder entschlossen wäre auf uns loszugehen, noch auch uns bey Claussenburg zu erwarten willens hätte, wie man denn von einigen gefangenen Tartarn vernahm, daß er sich nach Wasserheli, sonst Neumarch genannt, sieben Meilen jenseit Claussenburg gezogen, woselbst unsere Armee, bey ihrer Ankunft, Nachricht bekam, daß uns die Tartarn die Wahrheit gesaget hätten.

XII. Die Hoffnung zu Claussenburg alles im Überfluß anzutreffen q) hatte die Soldaten bis dahin gebracht; Da sie aber sich darinnen betrogen sahen, geriethen sie darüber in heftigen Zorn. Die erwarteten Lebens-Mittel verwandelten sich in einen puren Traum, weil man da nicht einmal auf einen Tag Brod fand. Alle Verständnisse,r) nebst den vielen Truppen, die zu uns stossen sollten, und die prächtige Hülffe der Sächsischen und meisten Siebenbürgischen Städte flogen insgesamt wie ein nichtiger Rauch davon.

Sie hatten indessen Michaelm Abaffy, der aus Sächsischem Geschlecht entsprossen, für ihren Fürsten ausgerufen, schrieben auch einmuthig an Kemini, daß ihre Sachen nach Wunsch geendiget, einer vollen Ruhe genossen, mithin keiner auswärtigen Hülffe bedurftiget, sondern wider alle diejenigen, welche sie zu beunruhigen sich unterstünden, genüglich bewaffnet wären. Ob man nun wohl sich aller Künste bedienete, ihre Briefe aufzufangen oder zu vertuschen, so war es doch ganz vergebens, angesehen wir nicht hinderen konnten, daß solche nicht in ganz Siebenbürgen, von einer Stadt zur andern, herum gebracht wurden. Was sollte man aber, bey einer so wunderlichen Verwandelung, und verdriestlichen Veränderung des Theatri, anfangen s). Die Armee nahm ab, das vielfältige Ubel nahm zu, der häufige Regen, der herannahende Winter, die bösen Wege, und ein weiter Weg durch ein verwüstetes Land t) machten die vorhandenen Schwierigkeiten noch grösster u). Die Kriegs-Bewegniß erforderte, daß man Claussenburg x) vor sich hätte. Der Ort ist groß und eine Handels-Stadt, liegt auch in einer fruchtbaren Gegend: Dieser konnte den Türcken im Baum halten, Ungarn zu einer Vor-Mauer dienen, einen Schlüssel zu Siebenbürgen und unseren anderen Pläzen, die er bedeckte, zur Fronte und

q) Cœl. bell. civ. lib. 3. r) Tac. an. I. 6. c. 15. s) Cœl. bell. Gall. I. 7. t) Cœl. l. 3. c. 5.  
u) Cœl. bell. Alex. x) Liv. lib. 35. c. 14.

Communications-Linie dienen; Dieweil selbige Stadt aber selbst Mangel an Lebens-Mitteln hatte, musste man solche verproviantiren; Wo sollte man aber anderst etwas hernehmen, als von dem Lande? und wie sollte man dergleichen von dem Felde erlangen, wenn die Armee das Getraide zu ihrem besonderen Gebrauch abmähete, und dasjenige, damit sich eine Besatzung einen ganzen Monath über behelfsen könnten, in einem Tage verzehrte y)? Daher musste man allerdings darauf bedacht seyn sich darvon wegzuziehen. Kemini gerieth darüber in nicht geringen Kummer: Er sahe nur auf sein eigenes Interesse, daraus er sich seine ganze Haupt-Sache mache, um das übrige hingegen bekümmerte er sich gar nicht, sondern war nur bedacht, wie er unserer Armee etwas zu thun geben möchte. Allein wir wußten gewiß, daß der Türk ungefähr eben so viel Truppen, als wir, hätte, hiernechst, mitten zwischen seinen Festungen, vortheilhaft postiret wäre, darbei verschiedene zeitlich angelegte und wohl versehene Magazine besäße, auch hinter sich ein reiches Landz), und vor sich, nehmlich zwischen seiner und unserer Armee, eine verwüstete Gegend, und über dieses die sämtlichen Einwohner auf seiner Seite hätte. Unsere Armee hingegen war geschwächter, voller Krankheiten, und mehr einem Spital, als einer Armee, gleich, hatte auch keinen sicheren Posten. Wollte man nun weiter gehen, so musste man durch Felder, so in zwey Jahren nicht gebauet worden, marschiren, und über abgebrannte Städte ziehen, wie man hier von an Weissenburg, und andern Orten, die man recognosciren ließ, ein trauriges Exempel zu sehen hatte. Warum sollte man sich also in einen Abgrund des Elends stürzen, und seinen eigenen Untergang suchen? Man hatte weder Brod a), noch Fütterung, und wie hätte man welches, in Gegenwart eines Feindes, dessen Reuterenz so zahlreich war, herbeiholen mögen? Was würde es auch für eine Thorheit gewesen seyn, wenn man verwegene Dinge vorgenommen, welche der glückliche Ausgang selbst nicht hätte rechtfertigen mögen; Und da es unaufhörlich regnete b), wie hätte man über fette und klebrichte Ländereyen marschiren könnten? Rückte man aber dem ungeachtet weiter, so hätte man entweder in Claussenburg eine starke Besatzung gelassen, oder nicht: Thäte man das erstere, so blieb bey unserer Armee kein Fuß-Volk mehr übrig,

das.

y) Wie es zu Brisach hingegangen, Aut. z) Cæs. bell. Gall. I. 4. c. 14. a) Cæs. bell. Gall. I. 6. b) Cæs. bell. civ. I. 3.

das da hätte agiren mögen, und wenn man es hingegen unterließ, wer wollte uns denn wider die aufgestandene Bauten, und wider die Städte, so mit dem Türken Friede gemacht, den Rücken hinlänglich versicheren? Man hatte dem Türcken zu mehreren malen Gelegenheit an die Hand gegeben mit uns eine Schlacht zu wagen, man ließ ihm Zeit sich zu verstärken, und man both ihm eben so vielmals das Treffen an, c) als man ihm Tage nachmarschirete, weil man eben so weit, als er, fortrückte, und sich bis auf sechs Meilen seinem Lager näherte. Warum hat er uns denn nicht an solchen Dertern erwartet, da wir gar nicht den geringsten Vortheil hatten? Beswegen kam er nicht aus seinen bequemen Posten heraus, und gieng auf uns los? Ausser Zweifel, daß er uns in das Nege zu locken gemeint war d). Über diß gereichte uns der Feldzug zu besonderem Ruhm: Wir hatten den Feind aus Ungarn gejaget, e) den Kemini so wohl, als die Hülfs-Wölcker, die wir den Siebenbürgern versprochen, in diese Provinz gebracht, wenn sie nur beyde hätte annehmen wollen: Wir hatten uns die Wege dahin eröffnet, und besassen die Schlüssel darzu dergestalt, daß wir, so oft es uns dienlich schiene, hinein marschiren könnten; Nunmehr aber war es Zeit, daß wir auch unsere abgemattete Armee wiederum ein wenig erquicketen. f)

Kemini ließ sich diese jetzt angeführte Ursachen genug seyn, und nachdem man die Bürger zu Claussenburg den End der Treue schwören lassen, so legte man eine Besatzung von 1500. Deutschen, nebst 600. Keminischen Pferden, unter dem Commando des Obrist-Lieutenants Tasso, dahin, an dessen Stelle man aber nachgehends den Obrist-Lieutenant Niedani sahle. Den Ort versah man mit allerhand Kriegs-Mochdurst, Bau-Materialien denselben zu bevestigen, und Getraide, das man auf dem Felde abschnitte, und um einen mäßigen Preis, welchen man denjenigen gab, so es schnitten und einführeten, dasselbe gleichsam in die Wette hinein brachte; Eben so legte man auch Besatzung in Betlem und Fogaraz, welches gleich der halbe Weg von Wien nach Constantinopel ist. Betlem liegt über Samosviwar und das leichtere an der Aluta zwischen Hermanstadt und Kronstadt.

Solcher Gestalt gieng die Armee zehn Meilen disseits Claussenburg

Gg 2

zurück,

c) Czs. bell. civ. l. 3. d) Frontin. Strateg. l. 2. c. 35. e) Czs. bell. Gall. l. 4. f) Czs. bell. Gall. l. 7.

zurück, die Bewegungen des Feindes desto bequemer zu beobachten, wie auch die umliegende Gegend dieses Orts nicht zu ruiniren, vielmehr denselben zu beschützen, und ihm Mittel an die Hand zu geben, daß er sich desto leichter in guten Stand setzen könne; Und gleichwie es sich zutragen konnte, daß ihn der Bassa angriffe, wenn die Wege böse wären, und es sodann unserem Fuß-Volk schwer fallen dürfste demselben so geschwinde zum Entsaß anzumarschiren, so hielte man stets eine gewisse Anzahl Bagage-Pferde fertig, unser Fuß-Volk drauf zu setzen, so bald man nur die erste Nachricht bekäme, daß gedachter Ort des Entsaßes bendthiget wäre.

XIII. Immittelst thät der General-Feld-Zeugmeister, Graf von Souches, welcher mit einem fliegenden Lager, so aus Teutschen und Ungarn bestund, sich bey Comorren aufhielt, einen grossen Streiff gegen Ofen zu, und ruinierte die Palancken zu Wal, und Sambock, nebst zwey anderen bey Stulweissenburg, die mit Truppen nicht wohl versehen und von aller Hülffe entfernt lagen: Viele Feinde wurden also getötet, gefangen oder ausgeplündert. Allein die Wahrheit zu sagen, so gereichen dergleichen Dinge insgemein den Unserigen zum Nachtheil, weil der Türck die Christlichen Bauren an den Orten, so unter seiner Botmäßigkeit stehen, darzu zwinget, daß sie die verbrannten und verwüsteten Flecken und Dörffer selbst, und auf ihre Kosten, wiederum aufzubauen und zurecht machen müssen. Wenn nun also diese Leute gedachter Massen von unseren Leuten geplündert, und von dem Feind mit unmäßigen Auflagen beschweret werden, so können sie weder fernweitige Dienste leisten, noch auch einem und dem andern Theil die geforderten Anlagen bezahlen.

Ich schickte ebenfalls den Obrist-Leutenant Schneidau mit Dragognern, Reutern, Petarden und andern Instrumenten ab, damit er sich bemühen sollte, mit Beyhülffe des Fuß-Volks von der Besatzung zu Zeckelheid, St. Job zu überfallen und mit List einzunehmen; Dieweil er aber sich des Felsen nicht hatte bemeistern können, so begnügte er sich mit Eroberung und Verbrennung der Palancke<sup>g)</sup>, so darvor lag und selbigen Ort bedeckte, ihm auch gleichsam zum Außenwerke dienete.

## XIV.

<sup>g)</sup> Ein Palanca ist ein verschangerter und mit Brustwehren versehener Ort, vor den man eines Graben, Thurn oder altes mit Erde ausgefülltes Hauf leget, oder wie Palisaden, die hart aneinander gesuget, und mit vieler Materie ausgestopft, zu verschanzen pfleget, da mit man da Wache halten, und mehr die Räuber, als die Feinde, zurück treiben könnte.

XIV. Nachdem nun der Bassa gleichhergestalt weiter nichts zu unternehmen gesonnen war, so fieng er an seinen Abmarsch anzutreten und aus Siebenbürgen weg zu gehen, ließ doch Ibrahim mit ungefähr zwey tausend Türcken und dreytausend Wallachern da, und begab sich nach Temeswar in die Winter-Quartiere. Wir unsers Orts liessen dem Kemini zwey tausend Deutsche Pferde, unter dem Commando des Obristen Fabers, damit er dieselben, nach erforderter Nothdurft, gebrauchen möchte. Gleichwie auch Claussenburg mit allem wohl versehen und in behörigem Defensions-Stande, hiernebst die Communications-Linie zwischen der Armee, den Besitzungen und Provinzen wohl versichert, und über diß die Jahrs-Zeit zu den Belägerungen gänzlich vorbereit war, so wandten wir uns nach der Thensse zu, nach welcher wir uns, als wie nach einem Hafen, sehneten, allwo wir von der Pest, dem Hunger und anderem Elend befreyen werden sollten, bevorab da das ganze Land von Baradein bis nach Tockai und Zathmar ganz ungebauet da lag, und von den Einwohnern daher das unschmackhafteste Bethulien genennet ward. Von Hust, Zathmar, Mediez, Nagybani, Bistritz, Neumard, Kovar, und Samosviwar, war alles verbrannt und verwüstet; Und die Unserigen hatten das ganze Land, von Zathmar, Cilley und Claussenburg an, durch und durch ausgezehret; Das übrige ist theils von den Türcken, theils von Kemini völlig erschöpft worden. Zu dem hatte der Frost den Lauff der Flüsse dergestalt gehemmet, daß man keine Mühle gebrauchen konnte, die Pferde waren nicht beschlagen, und die Leute, bey einer so strengen Kälte, und sehr bösen Wegen so gar nackt, daß es einen erbarmen mußte. Von Kemini hatte man keine Hülffe zu gewarten: Er bekannte selbst, er wäre ein armer Edelmann, der nichts als den Namen eines Fürsten führte, und hätte kaum vier hundert Reuter, auf die er sich noch darzu nicht sehr verlassen dürfste. Ja es trüge sich wohl gar zu, daß seine Reuter mit denen unserigen, über der Fütterung, uneinig würden, und beyde mit den Bauren sich darüber entzweyeten, weil sie alle mit einander leben wollten, und daher oftmaß viele deshalb auf dem Platz blieben. Über den Hunger i) wurden wir von ansteckenden Seuchen dermassen geplaget, daß solche den Soldaten die Officiers, und den Fahnen die Soldaten hinweg nahmen: Gestalt bey nahe alle Obristen, Obrist-Leutenants, ja der ganze

General-Stab, und fast alle meine Bediente damit behafftet, so daß ich gehöthiget war aller dieser Leute Verrichtungen über mich zu nehmen. Aus diesen Ursachen beschleunigeten wir unsre Reise nach der Theysse, wie bereits gemeldet worden, so daß unsre Armee den ersten Nov. bey Samoset, den 5ten eine Meile von Tockai, und den neunzehenden zwischen der Theysse und dem Fluß Podrock, den 15. Dec. aber zwei Meilen von Caschau zu stehen kam, und die Grossen aus Ungarn erwartete, weil selbige alda zusammen kommen und die Eintheilung der Winter-Quartiere machen sollten. i)

XV. Kemini stund unterdessen bey Mediez, dahin er aus Siebenbürgen zurückgekommen, weil alle Verständnisse, so er da gehabt, zu keiner Würcklichkeit gedynen, sonderlich aber die, welche er zu Bestriß hatte, gestalt ihm dieser Ort die Thore vor der Nase zuschlosse, und mit den Canonen auf seine Truppen losfeurete. Die Türcken greissen Fogaratz an, wurden aber mit grossem Verlust abgetrieben: Als auch die Deutschen, so darinnen zur Besatzung lagen, auf dieselben einen tapferen Ausfall gethan haben sie den Wallachiern acht Standarten abgenommen; Und Michael Abaffi sandte in der ganzen Provinz Universalien herum.

## Das andere Capitel.

Auf das Jahr 1662.

**D**ie ehr-geizige Begierde ein Fürst zu seyn machte den Kemini dergestalt unruhig, daß er, ob die Jahrs-Zeit gleich sehr strenge und die widrig gesinnete Stände ihm entgegen waren, seine Freunde auch es ihm vielfältig widerriethen, nichts destoweniger, um einen Succurs von 2000 Mann, bey dem Kayser, sehr eifrig anhielt. Ich war der Meinung, daß ich ihm dieses nicht abschlagen müßte, schickte ihm daher dieselben unter dem Commando des Obristen Jacob Gerhard, der ein alter Soldat und beherchter Mann war. Solchemnach trat dieser Fürst am ersten Januarii seinen Marsch so behende an, daß er den Siebenbürgen unverstehens über den Hals kam k). Darauf denn iederman bald anfieng den Abaffi so zu verlassen, daß er nach Segeswar, so ein offener und unbevestigter Ort

i) Curt. lib. 7. c. 3.    k) Curt. lib. 1.

ist, zu entfliehen gehöthiget ward: Und ob er wohl begehrte, daß man ihn in das Schloß ziehen lassen sollte, so schlug ihm doch die Bürgerschafft dasselbe rund ab, und seine eigene Volcker giengen des Nachts durch und verliessen ihn, l) daraus man siehet wie wenig man sich auf des Volcks Zuneigung verlassen könne, wenn das Glück eine andere Gestalt gewinnet m). Diese Geschwindigkeit war also wohl gelungen; Hätte man nun auf eben die Art fortgefahren, so wäre es dem Kemini ein leichtes gewesen den Ort zu eroberen und den Abaffy in seine Gewalt zu bekommen n); Allein er ließ sich, durch die schönen Verheissungen, so man ihm thät, zu seinem Nachtheil einschlässeren. Abaffy versprach ihm, er wolle ihm das Fürstenthum abtreten, und die Stadt sey geneigt ihn gutwillig aufzunehmen, ohne daß er nöthig hätte Gewalt zu gebrauchen, als welche ihn der Provinz nur verhaft machen würde. Immittelst gieng über diesen Handlungen so viel Zeit weg o), daß die Turcken Musse bekamen sich zusammen zu ziehen, und sich unter Anführung des Kuesluch Mehemet Bassa, in den Ort zuwerffen. Kemini ward zwar von ihrer Annäherung zeitlich benachrichtigt, und man rieh ihm, er sollte denselben entgegen gehen, und sie angreissen, weil sie noch von dem beschwerlichen Marsch abgemattet p), und nicht zu denen aus der Stadt gestossen wären q); Dieweil er sich aber mit seinen eitelen Hoffnungen im Traum ergötzte r), so machte er sich diesen guten Rath so wenig zu Nutz, daß die Turcken, ohne Widerstand, in die Stadt drungen, und die Gemüther des Volcks und des Abaffy auf einmal verändert wurden s). Nun stellte man wohl dem Kemini darauf vor, daß es eine vergebene Sache seyn würde, wenn man da länger bleiben wollte, vielmehr wäre es nöthig, daß man sich darvon weg mache, und seine Neuteren so wohl ausruhen ließ, als auch selbiger bequemere Gelegenheit zum Futter-holen verschaffete. Neben dem gab man ihm Nachricht, daß der Feind Vorhabens wäre ihn anzugreissen; Allein er war so unschlüssig, daß er nicht wußte ob er da bleiben oder fortgehen, schlagen oder sich aus dem Staube machen sollte: Ja es schiene, daß er, gleich einem auf den Leim-Ruthen gefangenen Vogel, sich von dar nicht los würcken könnte, bekümmerte sich auch

l) Curt lib. 3. c. 4. m) Curt. I. 7. c. 9. n) Cæs. bell. civ. I. 3. o) Cæs. bell. Gall. I. 3.  
p) Curt. lib. 4. c. 6. q) Cæs. bell. Gall. I. 5. r) Cæs. bell. Gall. lib. 4. s) Cæs. bell.  
civ. lib. 3.

auch um die guten Erinnerungen, die man bey ihm thät, eben so wenig, als wenn es nur um ein Freuden-Fest oder ein Turnier zu thun gewesen wäre, und dieses kam von einigen seiner Leute her, die gleich anfangs in dem Verdacht waren, daß sie ihn bey der Nase herumführten, wie man denn solche auch nach der Hand für offbare Verräther erkannt hat. Als er nun am 23 Jan. seinen Wölkern erlaubet hatte auf Fütterung auszugehen <sup>c)</sup>, griffen die Türken seine Armee mit grossem Troß an, so daß ihr kaum so viel Zeit übrig war zu Pferd zu steigen, und sich über Hals und Kopff in Schlacht-Ordnung zu stellen. u) Einige seiner Leute giengen auf den ersten Lärm durch, nichts desto weniger zertrennte der lincke Flügel, wo die Deutschen standen, den feindlichen rechten Flügel dergestalt, daß solches ein Weg zu dem Siege war, da ferne der andere x) nicht gewichen und dadurch den Türken Raum gegeben dieselben in dem Rücken anzugreifen und so zu umzingelen, daß sie auch gendthiget wurden mit den andern die Flucht zu nehmen. Zwar blieben ihrer wenige auf der Wahlstatt; Dagegen aber wurden selbiger viele auf der Flucht erleget, und die Bauren brachten derselbigen ebenfalls eine grosse Anzahl um. Kemini blieb selbsten da, wiewohl man nicht weiß auf was Art dieses geschehen sei: Die gemeine Meynung ist er wäre von dem Pferde gefallen, und durch seine eigene Leute, entweder von ungefähr, oder vielleicht mit Fleiß, zerstreten worden.

XVII. So war das Ende Joannis Kemini, eines Fürsten, welcher grosse Tugenden und eine lange Erfahrung im Kriege hatte; Bey diesem letzten Zug aber ließ er gar schlechte Klugheit blicken, und verfuhr nicht anders als ein Mensch, der an seinem Glück verzweifelt, und sich seinem Verhängniß gänzlich überläßt, wie man dasselbe aus den Handlungen, die er vornahm, und den Reden, so er in seinen letzten Tagen führte, einiger Massen abnehmen kan. Dem sey aber wie ihm wolle, er ward auf gedachte Weise überfallen, verrathen und geschlagen, vielleicht zur Straff, weil er, als ein Reformirter, ein unvermeidliches Verhängniß glaubete. y)

XVIII. Immittelst hatten sich die Stände von Ober-Ungarn, auf Kaiserlichen Befehl, zu Easchau versammlet; Daher ich mich den 11 Januar. ebenfalls dahin begab, und den Tag hernach langete der Graff von

<sup>No:</sup> <sup>2)</sup>  
c) Tac. an. 4. c. 48. u) Ces. bell. Gall. lib. 2. x) Ces. bell. Alex. I. 1. y) Curt. lib. 4. c. 6.

Nothal, der Palatinus, und der Canhler von Ungarn, als des Kaysers Bevollmächtigte, gleicher Massen daselbst an. Die Haupt-Puncte, so a vorgetragen und erörtert werden sollten, betrafen die Quartiere, die an den Truppen allda geben, und die Besatzung, welche Easchau einnehmen sollte: Gestalt vier Dinge diesen letzteren Punct nothwendig erforderen: 1) der Vortheil den Kriegs-Staat recht vest zu sezen, 2) die gemeine Nothdurft, 3) weil man sich auf dem Reichs-Tage hierüber so verglichen, 4) weil viele Bürger mit dem Turcken heimliche Verständniß hätten z). Was den ersten Punct anlanget, vermöge dessen man der Armee Quartiere geben sollte, so hatte derselbe nachfolgende Ursachen um Grunde. Die Ungarn hatten, zur Zeit ihrer Bedürftniß, inständig im diese Hülffe angehalten: Die Armee hatte ihnen einen wichtigen Dienst gethan, indem sie dieselben, vermittelst eines sehr mühesamen, iedoch ar vortheilhaftesten Zugs, von des Turcken Tyranny befreyet hatte: Man unterhielt 3000 Mann außerhalb ihres Landes, nehmlich in Siebenbürgen, u ihrer Sicherheit und ihnen zur Vorwache zu dienen, welche ihnen doch nicht zur Last waren. Sie hatten darneben Musse genug gehabt ihr Gebeide einzuerndten, ihre Weinlese zu halten, und wiederum auszusäen, hne daß sie von iemand beunruhigt worden: Daher war es ja billig die Armee wiederum zu erquicken, bevorab da man solche nicht einmal entfernen konnte, falls man das Land dem Türkischen Einfall nicht blos geben wollte; Dieser Gründe aber ungeachtet berieffen sich die Stände auf ihre Privilegien, und sagten darbey, daß die Einwilligung einiger Privatpersonen vergebens wäre, dafserne es nicht, auf vollem Reichs-Tage, von allen gut geheissen würde, welchem sie noch beyfügeten, daß sie die hierzu erfordernten Mittel unmöglich anschaffen könnten. Betreffend Easchau, so agte man, daß solches keine Besatzung einnehmen könnte, weil es für die Edelleute aus der Provinz, falls sie dahin zu flüchten gezwungen würden, eere Wohnungen aufzuhalten wollte. Über dieser Materie ward viele Sitz-Tage gehandelt: Es wurden da mancherley Vorschläge gethan und wieder unterbrochen, denn abermal auf das Tapet gebracht und von neuem vorgeschritten. Mit einem Wort es war handgreiflich, daß man da nur die

H h

Zeit

<sup>z)</sup> Aus den aufgesangenen Briessen hat man erschen, daß Andreas Sattelmesser, Bürgemeister zu Easchau, mit dem Bassa zu Erla heimliche Verständniß hatte. Aut.

Zeit verlore, und daß alles dieses Widersprechen und Disputiren aus einer höhern Quelle stösse, auch einiger Herzen und Zungen mit Geld bestochen wären, indem selbige ihre Vorschläge nicht so wohl darum thäten, daß man solchen Folge leisten sollte, als daß sie Materie zum Widersprechen und Zaucken darreichen möchten. Denn in der That ob sie gleich einander sehr zu wider und auf diesen und jenen erzörnet schienen, es auch das Ansehen hatte, als wenn einer den andern mit scheelen Augen ansähe, so hatten sie doch in geheim ihre Lust darmit, missbraucheten des Käysers Güttigkeit a) und zieleten insgesamt auf einerley. Immittelst wurden die Gemüther der Übelgesinneten, entweder aus unbescheidenem Eifer für die Freyheit, so zu einem ungezähmten Muthwillen gedhyen, oder aus Zwietracht, so aus der Ungleichheit der Religion entsprungen, weil es eine besondere Eigenschaft der Rehorey ist die Gemüther zu verwirren und misstrauisch zu machen, sie wusden, sage ich, dergestalt auf einander erbittert, und dieses gieng so weit, daß sie der Armee nicht nur die Quartiere versagten, sondern befahlten so gar den Bauren ihre Wohnungen zu verlassen, kein Getraide, ob siedessen gleich zu viel hätten, zu verkauffen, hiernechst auf die francken, verlaufen und zurück gebliebenen Soldaten eben so zu lauren, als wie man dem Bild nachstellet, und solche ohne Barmherzigkeit zu tödten. Die armen Truppen nimmt man, in der Gefahr, mit beyden Händen an, nachdem aber diese vorbeÿ ist, will man selbige ganz und gar ausrotten! Und gleich als wenn alles dieses noch lange nicht genug gewesen wäre, so hielten sie bey den Siebenbürgern, die nach Coschau handelten, fleißig an, daß sie sich mit ihnen vereinigen, und die Teutschen aus dem Lande jagen und niederhauen sollten. Sie trachteten darneben auch bey unserer Reuterey allerhand schädliche und aufrührische Gedanken zu erregen, und versuchten nicht weniger in das Haupt-Quartier, so zu Hettars war, heimlich einzudringen, bekam ihnen aber sehr übel, indem sie mit grossem Verlust abgetrieben wurden. So liessen sie auch von den Polnischen Gränzen einige Räuber-Rothen kommen uns allerhand Ungelegenheit zu erwecken: Ja sie kleideten sich gar wie Turcken, und griffen des Obristen Knügens Regiment auf dem Marsch an, wurden aber gewislich nicht anderst, als Turcken empfangen. Mit einem Wort ihr Haß und Argwohn gieng so weit, daß

sie, wie der Affter-Graf von Eschau selbst gestund, keine andere Absicht hatten, als sich von der Besatzung zu befreyen, unsere Armee verderben zu lassen, und in Siebenbürgen einen Fürsten zu haben, welcher der Beschüter ihrer eigenwilligen Begierden wäre, und gar nicht unter dem Käyser stünde.

Eine so grosse Bosheit verdiente allerdings die allergrausamsten Straffen, um die Schlange in der Geburt zu ersticken, die Guten von den Bösen zu unterscheiden, und hiernächst zu hindern, damit der Erlaß der Strafe nicht Gelegenheit zu mehreren Buben-Stücken gäbe.

Als nun am 21. Jan. die Reichs-Versammlung, ohne etwas zu verrichten, aus einander gegangen war, schickten die Stände einige Deputirte an den Käyser um sich bey demselben bestens zu entschuldigen, und ihn zu bitten, daß er seine Armee aus diesen Graffschafften rücken lassen möchte, so ihnen auch aus einer unvergleichlichen Gütekeit des Käysers gewähret ward, b) weil gutes zu thun bey ihm zur Gewohnheit worden, und in der Person Sr. Käyserl. Maj. gleichsam zu einer andern Natur gedhyen ist.

XIX. Nachdem nun auf solche Massie die Armee zurück berußen worden, so ließ man, auf den Posten, wo man Besatzung hatte, einige Böcker, und begab sich in dem Monath Mart. auf den Marsch. Die Truppen gien- gen also aus Ober-in Nieder-Ungarn, wo sie die Quartiere bezogen; dar- auf lege te man eine gute Anzahl Reuter und Dragoner nach Rimafambock, welcher Ort sonderlich bequem war, daß man in der Linie leichtlich zu ein- ander gelangen, und der Seite am Gebürge hülffliche Hand leisten konnte, wie man nach der Zeit hierzu Anlaß bekam: Denn der Türck ward, in Sie- benbürgen, durch unsere Besatzungen so enge eingeschlossen, daß er Ungarn nirgendswo beschwerlich fallen konnte, nahm daher den Entschluß, daß er selbige mit grosser Gewalt angreissen wollte. Abaffy, Kuesuch-Mehemet Bassa, und die Wallachier stiessen also zusammen so bald der Frühling her- hen gekommen, zogen hiernächst grobes Geschütz und andere nöthige Zus- rüstungen an sich, und belagerten Claussenburg, sahnen auch diesem Ort, mit Lauff-Gräben und Batterien heftig zu. Allein David Nedani, so in der Festung commandirete, wehrete sich tapfer, und tödtete ihnen durch Aussfälle so wohl als sonst, vieles Volk. Neben dem machte er in der Stadt Abschnitte, weil sich diese, wegen ihrer Größe, sehr wohl darzu

H h 2

schick-

b) Bullier. I. 5. n. 7. 12.

(14) Nachrichten des Grafen Montecuculi.

schickte, verschanczte sich auch auf der Seite, wo die Mauern beschossen ward, und spottete ihrer Breschen. Inzwischen bekam der Obrist Schneidau Befehl den Ort zu entsezen, und als dieser eiligt von Rimassambock aufgebrochen, kam er an die feindlichen Wachten, und zerstreute dieselbe, sein Vortrab aber hieb, unter Anführung des Obristen Post, einen Vortropp von Bauren nieder, welche sich unterwegs im Hols verschankt hatten den Durchzug allda zu verwehren: Gestalt sich unsere Truppen den Weg, mit dem Degen in der Faust, öffneten, und triumphirend nach Claussenburg gelangeten. Abaffy, der von ihrem Marsch Nachricht erhalten, hatte bereits vor zweien Tagen die Belagerung aufgehoben c), und vielen Proviant und Materialien in seinem Lager zurück gelassen. Solcher Gestalt triumphirete Claussenburg, so ein sehr vortheilhaftster Damm ist die gewaltigen Einfälle des Türkens aufzuhalten, welcher, ob er wohl den ganzen Sommer hindurch viele vergebene Bemühungen auf sich genommen, endlich dennoch an dieser harten Klippe zu scheitern gienge. d)

XX. Um aber die Kriegs- und Friedens-Geschäfte auf vesteren Fuss zu sezen berieß der Kaiser auf den ersten May einen Land-Tag nach Pressburg, welcher den neunten September zu Ende gieng, und mit ihm zugleich die Friedens-Handlungen mit dem Türkens ihre Endschafft erreichten, auch die Hoffnung, so man sich eine geraume Zeit her gemacht, ganz und gar zu verschwinden ansieng. Dieselbigen Handlungen hatte man zu Temeswar mit Ali-Bassa, welchem die Pforte volle Gewalt den Frieden zu schliessen geben, vor die Hand genommen, man trat auch solche wieder von neuem an nur damit man uns einschläferen möchte. Der Türk möchte in seinem Hecken gerne die ganze Welt beherrschen e), und daher ist er nicht geneigt stille zu sitzen, noch auch die anderen in Ruhe zu lassen, bevor er seine Macht gegen dieselbigen versucht hat. Was soll man denn nun also thun? Ich halt dar für, daß man einen recht schaffenen Krieg einem schlimmen Frieden vorziehen f), und, wenn uns der letztere entsteht, sich auf den andern gänzlich legen muß. g)

Drit

e) Cest. bell. Gall. I. g.    d) Curt. lib. 4. c. 4.    e) Curt. lib. 4. c. 11.    f) Curt. lib. 4. c. 10  
g) Tac. Hist. lib. c. 20.

## Drittes Capitel.

Das Jahr 1663.

**xxi.** Siebt gewisse Grubeler, welche sich in ihren Gedanken so herrliche Vorstellungen machen, und diese so wohl zusammen sezen und einrichten, daß sie sich nachmals, wie Prometheus in seine Satuen, daren verlieben, und nimmer wieder darvon ablassen.

Die Einbildung von dem bevorstehenden Frieden hatte in dem Ge-  
hirn eines sicherer Ministers einen so grossen Eindruck gemacht, daß kein  
einsiger Grund vermögend war dieselbe von da heraus zu bringen. Die  
Türcken liessen sich ihres Orts eifrig angelegen seyn denselben, durch ihre  
Hinterlist, bey dieser Hoffnung zu unterhalten, daher stelleten sie sich immer  
als wenn derselbe indem geschlossen werden sollte; Allein sie waren stets besor-  
get einigen Saamen der Zwietracht mit einzumischen h), und wenn ein  
Zauch und Streit aufshdrete, entstund sofort ein anderer daraus, daß also die  
Zeit bey diesem falschen Friedens-Schein vorben strich, ohnerachtet es immer  
das Ansehen hatte, als wenn der Friede alle Augenblicke würde geschlossen wer-  
den, der aber keines wegnes erfolgte, weil es dabey nicht anderst zugtieng, als wie  
mit zwei Linien, die einander immer näher kommen möchten, jedoch niemals,  
außter in einem gewissen Punct, zusammen träffen. Diese vorgefasste Men-  
nung verursachte zwei böse Würckungen: 1) Machte man die erforderlichen  
Kriegs-Rüstungen nicht mit dem ndthigen Eifer. 2) Theilete man die Trup-  
pen, so man auf den Beinen hatte, und in der Nähe standen, so daß sie sich leicht  
zusammen ziehen könnten, und dieses geschahe blos den Ehregeiß einiger Privat-  
Personen zu vergnügen, weil diese gerne besondere Commando haben und  
nicht unter anderen Befehlshabern stehen wollten. Ja man thät noch  
etwas mehrers, indem man vier tausend Mann von den alten versuchten  
Truppen nach Italien schickte i), welches jedoch unter dem Volk, das ih-  
nen bey Friedens-Zeiten Quartiere gegeben, und sich nunmehr, bey ans-  
gehendem Kriege, deren Beystandes beraubet sahe, kein geringes Murren  
verursachete; Und obwohl viele Zeit, ja gar Jahre verflossen, da man sehr  
Hh 3 wah-

h) De bell. Alex. i) Xenoph. l. 4.

wahrscheinlich urtheilete, daß es zu einem Friedensbruch kommen würde, so kan man doch mit Wahrheit versichern, ob es gleich etwas wunderlich scheinen möchte, daß wir überrumpelt, und unversehens in einen grossen Krieg verwickelt wurden. Die vorigen, welche sehr lange gedauert, hatten die Kriegs-Casse, durch den unmäßigen Aufwand, dergestalt erschöpft, und an den Gränzen fehlte es an so mancherley Dingen, daß man diesem Mangel nur nach und nach abhelfsen, und viele Jahre und grosses Geld k) daran wenden mußte.

XXII. In diesem Zustand befanden sich nun unsere Sachen, als man gegen das Ende des Aprilis Nachricht erhielt, daß die Türcken mit 100000. Mann zu Felde giengen, und von dem Groß-Bezir commandirt wüden. An dieser grossen Menge zweifelte man um so viel weniger, weil der Herr Renninger, Kaiserl. Resident bey der Pforte, ingleichen die Gefangenen, die Spionen, die Correspondenzen, die Überläuffer, und alle mit einander dieses einhellig berichteten; Die Kaiserl. Armee hingegen war zerstreuet: Einige Regimenter standen in Siebenbürgen, andere in Ober Ungarn, einige lagen in Nieder-Ungarn in Besatzung, und andere in Steiermark. Diesemnach war der Hauffe, so zu Felde gehen, und dem Türcken die Spitze bieten sollte, an Fuß-Volk und Reuterey, kaum 6000. Mann stark, und bey dieser Anzahl blieb es bey nahe den ganzen Feldzug hindurch. Denn wenn gleich Recruten, oder Hülffs-Völcker aus dem Reich ankamen, so langten dieselben kaum zu die gestorbenen und Kranken zu ersetzen, oder die Plätze, so der Gefahr am meisten unterworffen, in etwas zu verstärken.

Wenn man nun diese Armee mit des Türcken seiner in Vergleichung ziehet, kan man sagen, daß es eine rechte Verwegenheit, ja gar eine Thohheit, war ihm dieselbe entgegen zustellen; Auch konnten sie von uns allerding und mit grösserem Recht sagen, was dorten Tigranes von des Luccilli Armee vorbrachte, daß, wenn wir in Gesandtschafft kämen, unsers viel wären; Geschähe es aber, daß wir zu fechten Lust hätten, so wäre unserer sehr wenig l). Es war eine hochst-erbärmliche Sache, daß die Wohlfahrt so vieler Völcker an der Tapferkeit einer so geringen Anzahl Leute hieng m). Und was konnte ich thun, der ich dieselben commandirte? Sollte es mit mir dahin gedeyen, daß ich mit einem Haussen von vier

k) Cœf. bell. civ. lib. 3. l) Liv. lib. 20. m) De bell. Alex.

tausend Pferden einen Croatischen Parthen-gänger abgäbe? Dieses schickete sich weder für mein Feld-Marschalls Amt, noch für meine langen Dienste. Sollte ich mich bey dem Kayser beschweren? So lag dieser an den Kinder-Pocken darnieder. Sollte ich aber aus den Diensten gehen, so erlaubete mir solches meine Ergebenheit und Treue nicht. Ich bezeugete also vieles, ich gehorchete, und gab mich dahin n). Doch mußte man hier aus der Noth eine Tugend machen, und sich bemühen dem Feind seine Schwäche zu verbergen o), sich ihm zeigen wie man könnte, um so wohl zu hindern, daß seine Kühnheit, wenn er Niemand sähe zum Vorschein kommen, nicht grösser würde, als die Ungarn zu ihrer eigenen Vertheidigung aufzumuntern, wie nicht weniger den drey Festungen, so gerade an der Spize liegen, und die ersten sind, welche der Türck unterwegs anträffe, hülftliche Hand zu leisten, nehmlich Raab, Comorren und Neuhäussel. Diesem nach hielt man darfür, daß kein vortheilhaftterer Posten, als Ungarisch-Altenburg wäre, wo sich alle diese Vortheile beysammen fänden. Der Feind konnte uns da weder recognosciren p), noch umringen: q) Wir hatten, vermittelst einiger Brücken und grossen Fahrzeuge, beyde Ufer der Donau innen, daher war es leicht Proviant und andere nothwendige Sachen dahin zu führen. Über diß stunden wir bey unseren Festungen, und waren bey der Hand dieselben zu entsezen, auch war der Weg den Recruten Remonta-Pferden, und fremden Hülffs-Bölkern offen. r) Neben dem bedeckte man Oesterreich, man konnte auf die feindlichen Bewegungen ein wachsames Auge haben und ihm vorkommen, er möchte sich hinwenden wohin er wollte, weil wir nur durch den Diametre marschiren durfsten, er hingegen den ganzen Umkreis umziehen mußte.

XXIII. Hierher ward also der Haupt-Sammel-Platz, und zwar auf den 15ten Junii, bestimmet, doch bald hernach auf den 15. Julii verlegt, weil der Erz-Bischoff von Gran darum bat, und zugleich versicherte, daß er die Ungarische Miliz vor dem 9. Julii nicht anzuschaffen vermögend wäre, und daher man die Deutschen Truppen vor dem 15ten nicht in das Land gehen lassen könnte, daferne man nicht alles in Unordnung und Verwirrung

n) Herr, bin ich deinem Volck noch nötig, so wegere ich mich keiner Mühe und Arbeit. Aut.  
o) Tac. Hist. I. 2. p) Cœl. bell. Alex. q) Wie es dem Nagossi 1657. ergänzt. Aut.  
r) Cœl. bell. civ. I. 3.

wirrung sehen wollte; Inzwischen aber war es ein besonderes Glück für uns, daß das stetige Regen-Wetter und das häufige Ausstreten der Fliegen die Absichten des Beziers eine Weile hemmten, wie denn auch dessen vielfältiger Verschub und Unschlüssigkeiten diejenigen Fehler, so wir unserer Langsamkeit zu danken hatten, einiger Massen bedeckten.

XXIV. Den vierzehenden ward eine Versammlung zu Comorren gehalten, und darinnen beschlossen, daß die Truppen, welche man aus den Graffschafften auf der linken Seite des Ufers der Donau zusammenbrachte, zum Theil bey Neuhäussel zwischen der Waag und Neutra, um Weißkirchen herum, unter dem Commandanten von Neuhäussel und General der Berg-Bestungen dem Graf Adam Forgatz, sich versammeln, und zum Theil bey Levenz und Carpen stehen sollten; Diejenigen aber aus den Graffschafften von der rechten Seite der Donau sollten, unter dem Commando des Bischofs von Raab sich zwischen Raab, und Pressburg zusammen ziehen, und die aus den Graffschafften von Pressburg und Comorren in der Insul Schütt zusammen kommen; Und damit die Communications-Linie kürzer und sicherer wäre, so wollte man solche durch diese Insul mit Schiff-Brücken auf der Donau und deren Armen, so durch dieselbe gehen, anlegen. Weil aber das angeworbene Volk der Ungarn schlecht versehen, zu dem nur eine sehr kurze Zeit das Feld halten durfte, und die meisten unerfahrene Bauern waren, die man mit Gewalt*s*) behielt, und daher nicht ermangeln würden sich davon zu schleichen aus dem Lager zu entfliehen, oder bei Erblickung des Feindes ihre Postgar zu verlassen, weil sie nicht darzu gewöhnet waren, indem man bei Menschen Gedanken keinen rechten Krieg mit dem Türken gehabt hatte Alle diese Ursachen gaben Anlaß zu dem Entschluß, daß man die geschicktesten und besten *t*) unter ihnen aussuchen, solche stets im Feld behalten und von den anderen, welchen man die Freyheit gäbe nach Hause zu lassen, deren Unterhalt verschaffen lassen wollte. So redete man auch, daß man verschiedene Ungarn von neuem anwerben wollte; Allein der Bischof sagte, man müßte zuvor dahin bedacht seyn den Gränz-Soldaten ihren Sold zu bezahlen, weil diese ausser dem nicht entstehen würden.

*s)* Curt. lib. 4. c. 12. *t)* Tac. Hist. lib. 2.

re Posten, die sie bewachten, zu verlassen und sich einzufinden sich werben zu lassen, nur damit sie ihren ordentlichen Sold bekämen.

XXV. So waren nun unsere Sachen beschaffen, als die Ottomanische Armee, zu Anfang des Monath's Augusti, bey Gran anlangete. Selsige ließ alsofort einige Truppen auf die andere Seite der Donau sezen. Der Graf von Forgaz aber bekam hiervon bald Nachricht, und weil man ihm gemeldet, es wären nur wenige und unerfahrene Leute, es könnte auch die Brücke, darauf die Armee hinüber gehen sollte, in vielen Tagen nicht fertig werden, so hielt er darfür, daß dieses eine erwünschte Gelegenheit wäre dieselbigen anzugreissen: Daher nahm er die Ungarische Land-Miliz, die unter seinem Commando stand, nebst der Reuterrey und einem Theil des Fuß-Volks aus der Neuhäuselischen Besatzung, wie auch einige Stücke und Mörsel, zog darauf die ganze Nacht unermüdet fort und griff den Feind, am siebenden August, mit grosser Herzhaffigkeit an; Weil er diesen aber ziemlich stärker und in besserer Positur antraff, als ihm solches seine Spionen hinterbracht hatten, so sahe er bey anbrechendem Tage, daß der Commandant des Vortrabs, so, ohne etwas anzutreffen, bis nach Parkan gerückt war, siehend zurück auf ihn zukam, und von dem Feind heftig verfolgt ward. Über dñs befand sich seine Reuterrey von dem Fuß-Volk ziemlich weit entfernet, weil die erstere mit so grosser Begierde und Eile fortmarschiret, daß dieses nicht hatte folgen können. Daher war es weit gefehlet, daß er die Feinde hätte erlegen sollen, wie er sich darzu Hoffnung gemacht, vielmehr ward er selbst geschlagen, seine Leute gefangen, getötet oder ganz und gar zerstreuet; woraus man denn zu sehen hat, daß es schwer ist eine leichte Reuterrey zu überfallen, woferne sich dieselbe nicht, wie vor diesem, in die Odrsser zerstreuet, sondern bey der Haupt-Armee ihr Lager hat, von dar aus sie alle Augenblick verstärcket werden kan. Dieser Zufall machte einen Strich durch unsere sämtliche Rechnungen: Die Neuhäuseler Besatzung war sehr geschwächet, und was noch davon da war hatte den Mut verloren<sup>w)</sup>, und war bestürzt: Die Ungarische Land-Miliz war dergestalt zerstreuet, daß das ganze Jahr über nicht ein Mann davon zum Vorschein kam, und wenn sich da der Bezier der Zeit und seines Glücks bedienet hätte <sup>x)</sup>, und so fort mit fünff oder sechs tausend

31

Mann

w) Cœl. bell. civ. l. 1. x) Tac. an. l. 14. c. 23.

Mäum die Festung berennen lassen, so war allerdings zu befürchten, sie sich, in dem damaligen Schrecken, ohne Widerstand ergeben hätte; ihm aber dieser glückliche Erfolg, wider sein Vermuthen, zu handen gekommen war, so dienete ihm derselbe zu weiter nichts, als daß er dadurch ungeschlüssiger ward: Er wußte nicht ob er Raab belagern oder die Armee greissen sollte; Daher verlore er die Gelegenheit, und gab mir Zeit, da eine ziemliche Verstärkung von Fuß-Volck, Reuterey und Dragor die lauter frische Truppen waren, in die Festung Neuhäusel werffen konn. Inzwischen hatte der Bezier Schiffe auf Wägen bringen lassen, Erd-Säcke, Wollen-Ballen, Schanz-Körbe, und dergleichen Zeug, schaffet Raab zu belagern; Allein die Nachbarschaft einer Armee, die Stärke er nicht kannte, machte ihn einiger Massen unruhig y), auch ihm die grosse Menge der Wercke und Gräben, welche der häufige und mehr als gewöhnlich angefüllt hatte, und nur eine einzige Wasser-Brücke ausmachte, etwas erschrckliches, ob solche schon in der That nicht sehr waren, weil man wenig Zeit auf die darzu erforderne Arbeit wenden könne. So hielt er es auch nicht für ratsam unser Lager anzugreissen, weil sonst von unseren Festungen, und durch Flüsse bedecket ward, daher er sichlich entschloß Neuhäusel zu belagern z), erschiene auch den 15ten vorm vor dem Ort, und griff solchen am 18ten ordentlicher weise an.

XXVI. Damals kamen die Sporenschen, Heisterischen und Schmeitschen Regimenter, die man aus Ober-Ungarn zurück berufen, bei Armee an, und wurden dieser mit einverleibet. Den 14ten hielte man Zusammenkunft zu Presburg, wegen Anwerbung der Land-Miliz, deren Erfolg man die Kriegs-Berichtungen des ganzen Feldzugs einrichen sollte; Allein man erkannte augenscheinlich, daß die lebhaftin bekommene Schlappe die Gemüther so furchtsam gemacht, daß schlechte Hoffnung war einigen Nutzen davon zu erhalten; Weil aber gleichwohl auf geister Versammlung die Vertheidigung des Landes grossen Theils beruhet, fassete man den Entschluß selbige, auf den 24. Aug. nach Warlberg zu rufen, und ihr einen Mut zu machen und sie wider die feindlichen Parteien zu versichern, welche vielleicht über die Waag gehen; selbige beunruhigt und das Land in Unruhe stürzen könnten, wollte man die Deutsche Al-

y) Cœl. bell. Alex. z) Cœl. bell. Hisp.

Über die Donau gehen lassen, bevorab da die Türkische bereits hinüber gegangen, und sich bey Laniz oder Lanzis postiren und den Waag-Fluß so lange veriwahren, bis die Land-Miliz ankäme. Nachdem man nun dieses also beschlossen, brach die Armee von Ungarisch-Altenburg auf, und langete den ziten bey Lanzis an, welcher Posten hinter sich einen stillstehenden Arm von der Donau, mit vielen Furthen, und vor sich Gehölze, nebst verschiedenen Zugängen hatte, ben denen man kleine Schanzen aufwarf. Nach diesem schickte man Reuter- und Dragoner-Wachen an den Waag-Fluß, und ließ die Furthen in diesem Strom unbrauchbar machen. a)

Der Waag-Fluß entspringet an den Polnischen Gebürgen, geht durch einen grossen Strich Landes, und fällt bey Gutta in die Donau. Das Wasser darinnen war damals so seichle, daß man es fast all-enthalbeis durchwaten konnte. Indessen hatte der Feind bey nahe seine ganze Neuterey an dem Ufer, sonderlich die Tartarn, Wallachier und Moldauer, welche das ganze Land von Gutta an bis über Freystatt inne hatten: Das schlimmeste war hierbey, daß in Pressburg keine Besatzung lag, immassen dieser Ort solche stets mit grosser Hartnäckigkeit ausgeschlagen hatte, daher der Feind ungehindert an der Stadt hingehen konnte, ohne daß man ihr spürete, oder von dem Schloß gesehen werden möchte, und es also offenbar war, daß die Sicherheit der Armee, der Festung und der Brücken in andrer Leute Händen stand. b)

XXVII. Als der 24. Aug., an welchem sich die Land-Miliz versamlet sollte, herben gekommen, stellete sich der Palatinus zu Warlberg, eine halbe Meile von dem Teutschen Lager, ein; Es kam aber sonst Niemand dahin: Die Graffschafften Neutra, Novigrad und Hond entschuldigten sich damit, daß sie den Türcken auf dem Halse hätten: Die von Arwa, Turotz und Trenschin sagten, sie müsten ihr Land in den Gebürgen bewachen; Die von Pressburg aber gab vor, sie wäre von dem Verlust, den sie vor kurzem, bey Parkam, erlitten, ganz und gar erschöpft. Auf diese Masse verschwand die Hoffnung zu gedachter Land-Miliz, so doch der einzige Bewegungs-Grund des Marschs war, den wir nach Laniz gethan hatten, wies wohl wir von dar aus zu zweyen malen einige Heyducken von Raab und Comoren, welche an den Orten, so nicht recht bewacht waren, über die

Mentra schwammen, nach Neuhäusel hinein schickten. Neben dem man unaufhörlich Parthenen aus den Feind zu beobachten, und sichere rich zu erhalten wie es mit der Belagerung gieng, wie dessen Lager au und wie er seine Fütterung hohete, welches alles wir durch die Gefan die Spionen und Überläufer richtig vernahmen. Unter andern sch einsmals den Feld-Marschall-Lientenant Sporck, einen erfahrenen u ten Parthen-Gänger, mit zwey tausend auserlesenen Pferden, a Heil zu versuchen; Gleichwie aber die Turken pflegen Wachten nellen und starke Schaar-Wachten von 5. bis 6000. Pferden auszus und über diß sich niemals von ihrem Lager weit entfernen, auch um gewisse Zeichen haben, damit sie im Fall der Noth, zu einander können, so war Sporck kaum über die Waag gegangen, als er an solchen grossen Haussen geriet, welcher, da er seines Marsches innen den, sich in einem Augenblick noch mehr verstärcket hatte. Daher o daß unser Parthen-Gänger etwas ausrichten können, nicht unglücklich das Lager, sonder Verlust, wieder erreichen mögen.

XXVIII. Nachdem aber der Bezier seine Posten zu der Belagerung nommen, und seiner Dragoner und ganzen Neuteren c) nicht mehr beh ndthen hatte, so versuchte er wohl 14. Tage über den Waag-Fluß zu geh aber immer zurück geschlagen worden, daher er sich endlich entschlosse walt darüber zu setzen und das Lager bey Lansiz oder Lamiz anzugreiff auch diese Berrichtung dem General der Tartarn, mit grossen Verheiss auf; Weil er sich aber entschuldigte, daß ein verschanktes Lager greissen der Tartarn Werk nicht wäre d), so verstärkte der Bezier Haussen ungefähr, bis auf 25000. Mann, auch mit Stücken und Volk, und gab solchen nach Proportion commandirende Offici Endlich kamen den 3. Sept. alle diese Truppen, auf jeden Seiten, hi weise an den Fluß und wollten über denselbigen sezen: Einige an Orten, wo das Wasser zum Durchreuten und Durchtraten bequem andere aber wageten es mit schwimmen, und etliche giengen unter

e) Curt. lib. 4. c. 6. d) Dieses hat ein Kaiserlicher Currier, mit Nomen Holzthal b Selbiger hatte aus Furcht die Mahometanische Religion angenommen; Mac aber wieder zu uns gekommen und gedachten Überglauben wieder abgeleget, hat dieses und viel anders erzählet, weil er des Bejins Dommusche gewei

hinüber<sup>s</sup>), welches sie mit so grosser Furie verrichteten, daß sie unsere Volcker darvon wegjageten, und solchen zwei ganze Meilen nachsahen. Als sie, durch diesen Pass, mit Gewalt gedrungen, blieben die Türcken f), die Wallachier, ingleichen das sämtliche Fuß-Volck, nebst dem groben Geschüß bey Freystadt selbigen Ort zu beschissen, und den Tartarn den Rückweg zu versichern, immassen diese 15000 Mann stark weit und breit herum streiffesten, so daß einige darvon sich gegen Pressburg wandten, und da alles mit Feuer und Schwerdt verheereten, andere aber bis nach Weissenberg in Mähren giengen. Auf diesen Lärm, der uns bald nach Mittag erwecket ward, stellete sich die Armee alsofort in Schlacht-Ordnung, damit solche im Stande wäre die Feinde gebürend zu empfangen, wie auch die Futter-Knechte, die Salvegarden, nebst den Völkeren so an dem Waag-Fluß zurück getrieben worden, und hiernechst die Soldaten, welche außer dem Lager bey den Mühlen waren, so viel möglich wieder zu versameln; Allein die meisten darvon nahmen einen anderen Weg gegen Pressburg zu, da sie die Flammen und Feuersbrünste, hinter und neben sich, von einem Ort zum andern um sich greissen, und sich bis nach Biebersburg, Besing und St. Georgen erstrecken sahen. Indessen waren im Lager nicht mehr als 2000 Pferde, und ungefähr so viel Fuß-Volck übrig, welche von hinten zu abgeschritten werden, und die Communication mit Pressburg verlieren, oder doch von dem Feind so enge eingeschlossen werden konnten, daß sie weder auf Futterung gehen, noch einige Partien ausschicken und die feindlichen Streiffereyen hinderen mochten; Da wir konnten wohl gaf von den Türcken so lange aufgezogen und herumgeführt werden bis sie durch neue von der grossen Armee abgesonderte Haussen verstärket, und in elien solchen Stand gesetzt worden; daß sie uns ohne Gefahr zu überwältigen vermögend wären. Solchemnach entschlosse man sich aufzubrechen, thäten auch dieses gegen Abend, und langeten den Morgen drauf, zwei Stunden vor Tages, bey Pressburg an. Hier thät man nun den Vorschlag, daß man sich vor die Vorstädte lagern, und von dem Fuß des Gebürges eine Linie bis an die Donau ziehen und solche bevestigen wollte<sup>g</sup>); Allein wo sollte man Leute hernehmen dieselbe zu vertheidigen, weil sich unser gesamtes Fuß-Volck nicht auf zweytausend Mann erstreckete? Wie sollte man die

Bi 3  
s) Curt. I. 3. c. 8. f) Id. ibid. g) Cæs. bell. civ. I. 1.

weitläufigen Höhen versichern, so da hinter unserem Lager waren, und solches bedecketen, auch unsere Linien bestrichen oder die von sich selbst gleichsam einen bedeckten Weg machten, der bis an die letzten Thaler gieng, von dar man nachgehends, ohne gesehen zu werden, bis an die Vorstadt, bis an die unbesezte Stadt, ja bis an unsere Brücken gelangen konnte? Was die Besatzung anlangte, so hatte freylich die Stadt vergleichen nicht von wodthen, so lange die Armee darvor campirete. Längst den Hügeln waren lauter Weinberge, an der Donau aber nichts als Holz und Maräste, und an dem Waag-Fluß befand sich alles verbrannt, verheeret, und in dem Gesicht des Feindes. Woher sollte man nun Rüttung bekommen? Vielleicht hätte man solche auf der anderen Seite der Donau erlangen können: Allein wie sollte man über zwei Brücken, die drey oder vier Meilen voneinander lagen, durch zwei Vorstädte, ohne Bagage-Pferde, nach einander gehen? Es würde Niemand bey den Fähnen geblieben seyn, und das Lager wäre den feindlichen Anfällen unterworffen gewesen; Auch würden unsere Truppen allda so viel zu thun gehabt haben, daß man unmöglich einen abgesonderten Haussen davon hätte abschicken können; Wäre nun mittertzt dem Türk en die Lust angekommen die Insel Schütt anzugreissen, die seinem Lager ganz nahe lag, uns aber daran gar viel gelegen und doch nicht mit Wölckern besetzt war, wie hätte man selbige, bey dem Zustand, darinnen sich unsere Armee befand, auf behdige Art entschen können? Um aller dieser Ursachen willen, und damit man sich in den Stand setzen möchte auf die vor kommenden Begebenheiten genaue Achtung zu geben, gieng man wieder hinüber an das rechtes Ufer der Donau, warff also Truppen in die Insel Schütt, und legte Besatzung in Ternau und Modern, welche die Einwohner zwar verlassen, jedoch voller Proviant und Lebens-Mittel waren. Nächst diesem schickte man den General Sporck mit zwey tausend Pferden ab die Tartarn zu verfolgen, man vermehrte die Besatzung in dem Schloß zu Pressburg, man legte da Wölcker in die Vorstädte, und bot der Stadt selbst eine Besatzung an, die solche zwar abermal ausschlug, doch nicht lange hernach selbige annahm.

XXIX. Sporck konnte indessen die Tartarn nicht ertappen, weil sich diese von einem müden Pferd, wie ein Blitz, auf ein anders, das sie an der Hand führen, zu schwingen pflegten, und die allergeringsten Scharmützel sorgfältig zu vermeiden suchten; Gleichwohl plünderten, verbrannten und

verwüsteten sie alles, und kehreten hernach wieder nach Freystadt, wo die Türken geblieben waren, damit sie ihnen den Rückweg versicheren könnten.<sup>h)</sup>

XXX. In Erwartung der Hülffs-Wölcker aus dem Reich, und der Zusammenkunft der Land-Miliz, so zu Warburg erfolgen sollte, entschloss man sich am 13. Sept. in die Insul Schütt zu gehen, allwo man vermittelst der einen Brücke dem Feind, mit der Deutschen Armee, die Spize bieten und Einhalt thun, und vermittelst der anderen, bey Comorren ihm von hinten zu etwas zu schaffen machen könnte, welches auch der Banus Croatia, Graf Niclas von Serini, so bald nur die Ungarische Land-Miliz, und die Wölcker, so man aus Steyermarck erwartete, angelanget wären, vollstrecken sollte.

XXXI. Müllerzelt da die Sachen in diesem Stande waren hatten verschiedene von unseren Partheyen, über den Feind, einige Vortheile erhalten. Als sich, unter andern, der Obriste Noning auf den Hinterhalt gestellt hatte <sup>i)</sup>, und zwölfftausend Türken und Tartarn vor sich vorbeimarschiren sahe, griff er, so bald sie vorbev waren, deren Nachzug an, daß über deren bey drey hundert entweder getötet oder gefangen wurden: Der Capitain Aurosch schlug ihrer ebenfalls siebenzig, und Capitain Heinrich bey zwey hundert; Wie denn die Partheyen aus Comorren, welche en seit der Donau den Feinden aufpaßeten, niemals zurück kamen, da sie nicht Beute, Gefangene, Cameele, Pferde, Bluffel-Ochsen, u. d. mit sich brachten.

Dierweil aber der Feind seines Orts alles anwendete sich bei Insul zu bemächtigen, so mußten wir noch mehr Truppen zu Pferd und zu Fuß dahin schicken um dieselbe bestens zu vertheidigen. Unter anderen kam er insmals, mit vielen Spahis und Janitscharen, bis an die Neuter-Wacht, die vor den Pressburger Vorstädten stand, und nachdem er da einen wichtigen Schirmstiel angesangen begab er sich auf die Spizen der Berge, von war er unseren Posten, die Brücke und die Armee, so Pressburg gegenüber, recognoscirete. Auch haben wir nach der Zeit von den Gefangenen Nachricht erhalten, sonderlich aber, durch die Correspondenz mit dem Fürsten Johann George Giska, vernommen, daß der Turck erstlich hätte das Lager bey Lantsch, und darauf Pressburg angreissen wollen; Doch da ihm

das erstere fehlgeschlagen, wollte er das letztere vollziehen; Weil er aber unser Lager gesehen, hat er auch dieses andere Vorhaben fahren lassen.<sup>k)</sup>

XXXIII. Da auch Giska niemals mit gutem Willen für die Turcken fochte, so war er dem Curier Holzthal behilflich und gab ihm Mittel an die Hand, daß er ihnen aus den Händen entwischen könnte. Über dies hat er uns, durch viele Boten, anbieten lassen, daß er den christlichen Waffen einige gute Dienste leisten wollte: Dieses hat er so wohl gegen mich, als den Baron Heister und den Grafen von Buchheim, Commandanten zu Comorren, gethan; Weil aber dieser Fürst von der Türkischen Armee selbst ganz umzingelt war, so hielte man darfür, es wäre unmöglich, daß er uns zum Vortheil, etwas sonderliches unternehmen könnte. Gleichwohl nahm man dessen Anerbieten sehr wohl auf, und dankete ihm darfür mit grosser Höflichkeit; Man schrieb ihm aber darbey, daß man diese Sache auf eine gelegnere Zeit versparen wollte, nur damit diese geheime Verständniß nicht ganz und gar in das Stecken gerathen möchte.

XXXIV. Dieser neue Versuch der Turcken auf die Vorstädte zu Pressburg gab Anlaß dieser Stadt die Gefahr, darinnen sie schwabete, nochmals vorzustellen, so daß sie endlich verwilligte einige Besatzung einzunehmen; Weil aber das Kaiserliche Fuß-Volck nicht allenthalben zureichen konnte, so verlangte man von den Hülfss-Volckern 150 Mann die Besatzung in dem Schloß damit zu verstärken; Allein die commandirenden Offiziere entschuldigten sich des wegen und gaben vor, sie hätten Ordre, daß sie ihre Truppen niemals zertheilen sollten, es wäre denn, daß man einige davon in Wien, Raab, und Comorren, legen wollte.

XXXV. Endlich gieng Neuhäussel den 22ten Sept. mit Accord über, auch ward die Besatzung, so von dat auszog, mit aller möglichen Trum bis nach Comorren begleitet, ohne daß man sich an deren Personen oder ihrer Bagage auf einige Art vergriffe. Zwar wollten die Tartaren selbige plündern, allein die Turcken hielten sie davon ab. Neuhäussel hatte sech Basteyen, davon drey vollendet und die übrigen drey noch nicht fertig waren, auch sahe man da wenig oder gar keinen Graben, welches von demjenigen da

<sup>k)</sup> Solcher Gestalt hat Gust. Adolphus, der sein Lager bey Nürnberg aufgeschlagen, bis Stadt und seine Armee erhalten. Aus.

ten, 1) und dafür bezahlet worden m), eine sehr grosse Nachlässigkeit wart  
Zinnmassen verselbe nur das Geld genommen, und sich um das Werk sehr  
schlecht bekümmert hatte. Der Türk erkannte indessen seinen Vortheil  
gar wohl, er berechnete also den Ort n), forderte solchen auf, und legete sei-  
ne Attaque gegen die unvollkommenen Basteyen an, nahm seine Posten  
mit dem Fuß-Volk ein o) welches alles vereinigt beysammen stund, und  
durch die Reuterey, so darbey war, bedecket und versichert wurde. Dar-  
auf bauete er sechs Batterien, von welchen er unaufhörlich feuerte, und  
über achtzehn tausend acht und vierzig sechzig- und achzig-pfundige Kugeln  
hinein schossen. Die Lauf-Gräben waren überaus tief, und durch eine  
grosse Menge Schanz-Träber, wie krumme Zwerch-Linien hinter einan-  
der gezogen. Er durchstach den Graben, p) ließ das Wasser ablaufen,  
verwüstete die Häuser, beschoss die Basteyen in den Winckeln und Flan-  
quen, zerbrach die Lateten an den Stücken der Belagerten, und tödtete  
die Constabler: Und wie der äusserliche Polygen ungemein lang war, so  
konnte er mit den Musqueten nicht bestrichen werden, daher der Platz oh-  
ne Gegenwehr blieb, und die Bresche war so gross, daß man hineintraten  
konnte. Solchemnach grub er sich unten bey der Mauer ein, legete an  
verschiedenen Orten Minen an q), führte ganze Berge von Erden r) und  
und Käken auf, die höher als die Basteyen des Orts waren, und weil  
solche über dß den Graben mit ihrem Schutt angefüllt hatten, so machten  
sie ihm den Sturm desto leichter. Neben dem bauete er Galerien, stür-  
mete vielmal, und wenn sein Fuß-Volk nicht zureichete, so ließ er es die  
Spahis mit angreissen, denen er zur Belohnung den gewöhnlichen Sold  
vermehrte. Mit einem Wort, da es den Belagerten an Volk, an zu-  
länglicher Bevestigung, und Munition fehlte, bevorab da noch darzu das  
Pulver, durch Versehen eines Musquetierers, in die Luft flog, und darbey  
zwei Obrist-Lieutenants, nebst vielen andern Leuten, verloren giengen, zu  
dem selbige auch von dem jämmerlichen Geschrey des Volks, der Weiber  
und anderer feigen Leute, beweget wurden, so konnten sie das Capituliren  
weiter nicht verschieben.

### XXXVI. Die Eroberung der Bevestung Nenhäussel brachte dem Türk Kf ver-

1) Veget. lib. 4. c. 5. m) Der Erzbischöf von Gran, Lipai. Aut. n) Curt. lib. 7. c. 6.  
o) Curt. lib. 8. c. 2. p) Cæs. bell. Gall. lib. 8. q) Curt. lib. 4. c. 6. r) Curt. lib. 2. c. 1.

verschiedene Bequemlichkeiten; Gleichwohl verursachte dieselbige zweckungen, die gar sehr von einander unterschieden waren. Einige wurden dadurch in so grosse Furcht gesetzt, daß sie schon bedacht wie sie sich dem Türken zinsbar untergeben wollten, auch gieng zwischen ihnen und demselbst einige Unterhandlung vor, welches gen eine Blindheit, die Mitleidens werth war, woferne anderst die Beinen Theil daran hatte. Was ist das für eine Thorheit, wenn man Licht in der Finsterniß, die Freyheit unter der Tyrannen, und das an dem Rande einer tiefen Kluff suchet, welche dem Leibe und der den äussersten Untergang androhet? Im Gegenthil ermunterte die Lust dieses Orts den Fleiß der Haupter bey der Armee dergestalt, daß Sorgfalt verdoppelten die Pässe und Vestungen in guten Defens Stand zu sehen. Dahero vermehrte man die Besatzungen zu Pres Schinta, und in der Insul Schütt, welches die vornehmsten Dinge auf welche die Deutsche Armee bedacht seyn mußte.

XXXVII. Indessen langte der Graf Nicolaus von Serini mit den aten und Ungarn von den Gränzen an, und gieng den 15ten Octob. Insul Schütt, da er sich bey Comorren lagerte, und nachdem er die Brücke schlagen lassen schickte er verschiedene Partheyen jenseit der Diewieohl ohne grosse Würckung. s)

XXXVIII. Nachdem aber der Groß-Bezier die Breschen zu Neu wieder ausbesseren lassen und alles in guten Zustand gesetzt, fieng nige Zeit darauf an die Tartarn nach Gran zu schicken, und er selbst ihnen mit der übrigen Armee nach, und verlegete diese in die Winter-Liere ohne daß er weiter etwas vornahm. Eben dieses thät auch die sche Armee gegen den Monath Novembr. und lobete Gott t) von ge Herzen, daß er ihr so viel Muth und Klugheit verliehen, und beyde Groß-Bezier benommen hätte, so daß er sich seiner erlangten Vo nicht zubedienen gewußt, und mit seinen Eroberungen nicht weiter gaben, sondern mit Einnehmung eines gar schlechten Orts sich begnüget h

XXXIX. Die Thaten, welche man verteidigungsweise verrichtet, men außer Zweifel nicht in so grosses Ansehen, als wenn man hier etwas erobert und unter seine Bormäsigkeit bringet; Nichts desto

Der erfordern jene viel mehr Arbeit, Geschicklichkeit, Standhaftigkeit und unerschrockenen Muth, als diese. In dem Kriege, da man einen andern angreift, wird es für nichts geachtet, was man zu thun unterläßt, weil die Augen nur auf dasjenige, was gethan wird, gerichtet, und von einer ansehnlichen That eingenommen sind, so daß sich dieselben anderwärts nicht hinwenden, und auf das, so man hätte thun können, gar nicht sehen; Zudem erfindet und vergrößert <sup>v)</sup> das Gerücht, nach Art der Poeten, viele Dinge, und wenn solches einen einzigen wahren Punkt, es mag nun etwas gutes, oder böses seyn, zu beschreiben hat, so begleitet und verzieren es denselben mit einer grossen Anzahl ertichteter Begebenheiten. Wenn man sich aber nur gegen einen Feind zu verteidigen hat, so ist, in dergleichen Art von Kriegen, jeder Fehler tödtlich, und die Unglücksfälle werden noch darzu durch die Furcht vergrößert <sup>x)</sup>, weil diese das wahre Microscopium der unglücklichen Begebenheiten ist, auch misset man dieselben insgesamt einem einzigen Menschen bey. Man sieht nur das Ubel <sup>an,</sup> <sup>y)</sup> welches sich zuträget, nicht aber das schlimmere, so da hätte erfolgen können, daferne denselben nicht wäre gesteuert worden, welches man doch von rechts wegen für etwas gutes hätte achten sollen: Gestalt es es in der Wäge-Kunst eine ausgemachte Sache ist, daß die geringere Macht, so sehr sie sich auch bemühet, doch endlich einer grösseren, die solche mit Gewalt mit sich dahin reisset, allerdings nachgeben und weichen muß. <sup>z)</sup>

## Das Vierte Capitel.

Anno 1664.

**A**s in dem vorigen Feldzug vielfältig erlittene Unglück machte uns in diesem nichts klüger: Man verworff alle Regeln und guten Rath der Kunst, und schmiedete lauter chimärische Anschläge, welche nicht den geringsten Schein eines guten Erfolgs an sich hatten. Es war ein ziemlich

K. 2

<sup>v)</sup> Tac. an. I. 2. c. 44. <sup>x)</sup> Tac. agric. c. 27. <sup>y)</sup> Tac. an. 14. c. 58. <sup>z)</sup> Diesem harren Gesetz hat sich Flandern 1646. Frankreich 1652. Schweden 1658. und 59. Wiederum Flandern 1668. wechselseitig unterworffen müssen. Aut.

ther den Edtper fahren ließ, und nach dem Schaffen griffe. Ob in wohl allerhand tüchtige Gründe vorstellig mache, so ward doch daschlag keineswegs, sondern nur der Ort geändert. Die Reichs-Länderen wir gedacht haben, wurden demnach von der Donau entfernt nach Steyermarck in die Quartiere verleget. g) Wenige Zeit drauzen sie sich fertig zu dem Anschlage, den man auszuführen beschlossen und nachdem sie den 20ten Jan. mit einigen Kaiserlichen Regimenten den Croaten des Grafen Serini, über die Muer gegangen, so lange biegen den 21ten zu Bresnich, an dem linken Ufer der Draw, unter dem Serinwar, an, und als daselbst des Grafen Budiani Land-Militz dasossen, so formirete man eine Aemee von 8000. bis 9000. Deutschen funfzehn oder sechzehn tausend so wohl Ungarn als Croaten, die Feld-Stücken und einen Mörser bey sich hatten. Den 22ten gieng vermittelst des Eises, bey Nacht, über den Graben, an den Orten aber es zerbrochen, gebrauchten sie sich der Breter. Am 23ten ergab si Ort, und am 24ten lege te man Besatzung hinein. Den 25ten sahre den Marsch fort, und den 27ten zog man einen Canouen-Schuß weu Sigeth vorhey, darauf man den 28. zu Fünffirchen ankam. Noch Nacht nahm man die Posten ein, und am folgenden Morgen bestimman den Platz bey einigen Deffnungen, so ungefähr an dessen halb eingnen Mauren befindlich, und von dem Feind, der sich alsbald in das hinein zog, sehr schlecht vertheidiget waren. Der Graf von Hohenblieb mit dem Fuß-Volck da um dasselbe anzugreissen, und der Graf Serini gieng mit der Reuterey auf die Escker Brücke los, nachdem er dieselbe zum Theil verbrannt und verwüstet hatte, kam acht Tagen wieder zurück nach Fünffirchen. Man sagte damals, daß gemeldte Brücke 8000. Schritte lang und 75. Schuhe breit, auch von wunderwürdigen Bau-Kunst wäre, und niemals wiederum ergänzen konntete; Allein es waren Aufschneidereyen müßiger Leute, die Kenntniß hatten: Gestalt diese Brücke in der That nichts anders ist, als Damm von Balken und Faschinien, der eine ziemliche Weite, auf feuchten und morastigen Wege, zum Pflaster dient. Wenn es immer sehr heiß, oder im Winter hart gefroren, so ist gedachter Weg tr

g) Liv. lib. 3. c. 47.

west; Weil aber zur Zeit des Regen-Wetters das Erdreich sehr weich und von einem Ort zu dem andern diese Gräben hindurch gehen, so hat diese kleine Brücken anlegen, und solcher Gestalt beyde Ufer eines jeden abens zusammen führen müssen. Man sieht eben dergleichen an verschiedenen Orten in der March, in Pommern, und anderwärts mehr.

XLI. Indessen hielt sich das Schloß immerfort, und die Belägerter traten der vergeblichen Bemühungen der Belagerer; Daher denn die Gra von Serini und Hohenlohe, nach vielen unter sich gehabten Streitigkeiten, endlich den 9ten Febr. die Belagerung aufzubauen, und wiederum zu fehren. Von da giengen sie nach Segest, so ein kleiner Ort, vier oder sechs Meilen von Ziegen in den Gebürgen liegt, und sich schon eher einmal berennet ward; den funfzehenden aber befanden sie sich, der an der Muer, und bei Neu-Serinwar, allwo die Uneinigkeit zwischen den Ober-Häuptern von Tag zu Tag vorgestalt zunahm, daß die Aen von einander giengen, jedoch aber nicht lange anstand, daß sie vom wieder zusammen gezogen wurden, und zwar aus der lächerlichen Bildung, daß es ein leichtes wäre die Festung Canischa ohne formliche Belagerung und ohne Schwerdt-schlag zu erobern, weil es dem Ort amovant fehlte, und, wegen Entfernung des Beziers, dessen Truppen weit voneinander lagen, nicht entschert werden könnte, über dñs auch selben unmöglich viele fortzukommen, nachdem die Essecker Brücke verstet wäre. Diese wunderliche Meinung sachte ein unverständiger und erfahrener Ingenieur h) dem Grafen von Serini so wohl in den Kopf, er sich nach allem seinem Vermögen dahin bestrebete, wie er solches die Rats-Mäthe überreden möchte: Weil nun diese, durch den Eifer zu dem einen Besen, und durch die Hoffnung eine feindliche Besatzung, die selbe Provinz stets auf dem Halse war, auf einmal los zu werden, zum Beyfall zogen würden, so trugen sie dem Käyser, der eben damals zu Regensburg war, diesen Anschlag mit so grossem Eifer vor, und machten die so leicht und annehmlich, daß das ganze Reich seinen Beyfall darzu und mit grosser Eifertigkeit deren Vollziehung begehrte, so gac daß in den Sten Merk zu dem Angriff, und die bis dahin noch übrige Zeit zu nöthigen Zurüstungen bestimmte. Nun fanden sich wohl geschickte

und in allen wohl unterrichtete Leute genug, die sich äusserst bemüheten dieses Vorhaben, mit sehr tüchtigen Gründen, zu widerrathen, stelleten auch vor, daß man den Krieg müste an die Donau ziehen, wo es leicht fiele seine ganze Macht beysammen zu haben, und die Festung Gran ohne sonderliche Mühe zu eroberen; Allein man blieb beständig bey dem ersten Entschluß.

**XLIII.** Solchem nach versammelten sich die Truppen bey Canischa, die Kaiserlichen commandirete der Feld Marschal Lieutenant, Graf Scrozi, die Ungarn und Croaten der Graf Serini, und die Reichs-Truppen der Graf von Hohenlohe. Diese Generale sollten nun einer um den andern die Lösung geben; Allein sie konnten sich nicht einmal um die Eintheilung der Posten und Angriffe vergleichen<sup>i)</sup>. Indessen fanden sie, daß der Platz auf seiner Hut stand, und daher vor allem Übersall hinlänglich gesichert war; Selbiger lieget zwischen Marästen, welche machen, daß man sehr schwer daran gelangen kan. Denn ist die Materie, daraus man die Lauf-Gräben macht, dichte und schwer, so sinket sie ein; ist sie aber leicht, so kan solche weder die Stücken, noch die Feuer-Wdhre, ja nicht einmal die Musketen aushalten. Zu dem waren der Faschinen, welche in grosser Anzahl bey der Hand seyn sollten, gar wenig, daher machte man, statt der rechten Lauf-Gräben, nur Bedeckungen und Blend-leuchter, die zwar den Feind in der That hinderten, daß er uns nicht sehen konnte, indessen aber uns keines Wrgs vor besson Feuer in Sicherheit sagten: Man hatte solches auch so gar in den Verschanzungen zu befürchten, immassen viele Officiers darinnen getötet, andere an dem Fuß, einige an dem Bein, und noch mehrere an dem Oberleibe verwundet wurden. Nachdem man also aus der Erfahrung gelernet, daß es unmöglich wäre dieses Vorhaben auszuführen, daferne man nicht den Ort förmlich belagerte, so begehrten die Generale, so daselbst commandireten, daß man ihnen von allen Dingen eine Verstärckung zuschicken möchte, damit sie nicht gendigt würden von diesem Vorhaben abzustehen. Nun gewährte man ihnen zwar alles was sie forderten, und man gab ihnen so viel Truppen, Munition, und Kriegs-Geräthe, als man konnte, dem ungeachtet aber lief der andre Versuch nicht besser ab, als der erste, indem man, nach vieler vergebener Mühe, am zwey und zwanzigsten May unversehens Nachricht bekam, daß

i) Livius

Der Gross-Bezir bereits Essek vorbey gegangen, und nach Fünffkirchen marschirete um Canischa zu entsezzen, auch vernahm man den zoten, daß er bereits zu Zigeth angelanget wäre. Diese unvermuthete Zeitung setzte die Generale in nicht geringen Kummer welcher noch darzu, durch die beherrschten Ausfälle der Besatzung, welche Feuer in die Lauf-Gräben warff und solche von einem Ende zu dem anderen verbrannte, um ein grosses vermehret ward.

Darauf berathschlageten sich die Belagerer mit einander ob man in den Circonvallations-Linien, die sie gemacht hatten, stand halten sollte; Weil sie aber anmercketen, daß solche, an einigen Orten, von gewissen Höhen herab könnten beschossen werden, und an andern nicht zusammen, stiessen, weil sich Maräste darzwischen befanden, zu dem auch allzuweitläufig waren, und man daher nicht Volk genug hätte dieselben zu besetzen: indem die Truppen in geringer Anzahl, sehr vermindert, abgemattet, ohne Muth und Kräfte waren: Die Lauf-Gräben über diß entweder verderbet oder unvollkommen wären, und die meisten Stücken, durch das viele Schiessen, an den Mündungen und Zündlöchern, weit geworden, und nicht mehr dienen könnten; Nebst diesem fehlte es an Brod und Fütterung, allerhand Nationen waren da bensammen, welches eine Quelle der Unersigkeit ist, der Feind kam mit 40000 Mann und hundert Stücken ans marschiret, die commandirenden Offieiers waren nicht einig, und wurffen die begangenen Fehler einer auf den andern, wie es insgemein geschichet, wenn die Sachen nicht wohl ablaufen. Alles dieses gab ihnen demnach Anlaß, daß sie den Entschluß fasseten die Besatzungen aus Bresnik und Baboska eiligst wegzunehmen, darauf sie denn am 1. Junii mit dem Eintritt der Nacht vor Canischa aufbrachen, ließen aber viele Munition, Granaten, und Werck-Zeug zurück, und huben also diese Belagerung, welche über eine Million Goldes gekostet, in grosser Eil auf. k)

XLIV. Der Feind verfolgte unsere Armee bis nach Neu-Serinwar, und weil sie hatte müssen auf die rechte Seite der Muer gehen, ließ sie dem Feind den Vortheil eines Walds sich zu bedecken, und auch einen Hügel, der höher als die andere Seite des Flusses war, so bekam er nicht weniger einen geraden und offenen Weg das Schloß anzugreissen, dahingegen die Straße zum Enfsas versperret war. L I KLV.

k) Tac. an. lib. 15. c. 3.

XLV. Diese Zeitungen kamen geschwind nach Hof, woselbst man ganz andere erwartete, und ob wohl das Übel groß war, so fürchtete man doch noch etwas schlimmers. Dahero hielte man dafür, daß das damalige ganze Kriegswesen geändert werden müßte. Am 4ten Junii überbrachte mir ein besonderer Currier eine Ordre von des Kaisers eigener Hand. Doch würde ich Mühe haben wenn ich sagen sollte, was mich bey dieser Gelegenheit am meisten beweget hätte, ob es das Ansehen des Befehlenden, oder dessen Freundlich- und Güttigkeit gewesen wäre; Der Inhalt war dieser, es hätte eben so eingetroffen, wie ich es mehr als zu wohl vorausgeschenkt; Seine Maj. befahlen mir, daß ich mich unverzüglich an Ort und Stelle begeben, und das höchste Commando bey der Armee über mich nehmen sollte, weil die Würde meiner Bedienung, in Ansehung der andern Commandanten, keine Gleichheit gestattete. Hierzu ließ man nun die nöthigen Befehle ergehen, auch gab man den wenigen Völckern, die an der Donau geblieben, ebenfalls Ordre, daß sie eiligest zu diesen stossen sollten um dem zu befürchtenden Unwesen zu steuern, die Sachen, so viel möglich, in guten Stand zu setzen, sich nach den vorfallenden Umständen zu richten, und für die gemeine Sicherheit zu sorgen. Die geringe Macht erlaubte aber nicht, daß man alles so geschwind, als man es wünschte, vollziehen konnte: Der größte Theil und der Kern der alten Völcker war durch langwieriges Ungemach, durch Krankheiten, ößtere Märsche, und viele überkommene Schlappen drauf gegangen; Die übrigen waren nackt, furchtsam und in sehr geringer Anzahl; Die neugeworbenen Leute aber waren tumme Kerl, die kaum ihre Fahnen kannten, von denen man sich also keine grosse Hoffnung machen konnte. Der Türk hingegen hatte eine mächtige und frische Armee, und war wegen des letzten Siegs, wegen des Entsaßes von Canischa, und wegen unserer Schwäche, stolz und frisch. Solcher Gestalt waren alle Anschläge des Feldzugs verrückt, weil ein guter Theil der Jahrs-Zeit vorbei war, und man den Haupt-Krieg an unbequeme und unvortheilhafte Dörter gespielt hatte, wo es keine Magazine gab, indem man solche an der Donau angeleget, und über diß, wegen der bösen und weiten Wege so wohl, als wegen Kürze der Zeit, unmöglich war daselbst einige aufzurichten: Zu dem konnten die Französischen und Reichs-Truppen alda nicht andersst, als sehr spät, anlangen und noch dar-

zu mit grosser Ungemächlichkeit. So schiene es auch mit allen dem nicht billig, daß ich das Werk, so andere angefangen, mit meinem Schaden vollenden, und auf anderer Leute Grund bauen sollte: Denn ließen die Sachen glücklich ab, was hätte ich wohl für ein Recht gehabt mir die Ehre darvon bezumessen; Giengen sie aber schlimm, weswegen sollte ich die Schande über mich nehmen? Gleichwohl behielt ein blinder Gehorsam vor allen anderen Betrachtungen den Vorzug, indem ich erwägete, daß ob ich gleich, wenn ich es thäte, nicht das Lob, daß ich es etwas gutes ausgerichtet, erlangen könnte, so wäre es mir doch zum wenigsten rühmlich, daß ich unverzüglich und williglich gehorchet hätte. Ich gieng also den 8ten Jun. von Wien ab, besprache mich zu Grätz mit den Ministern, und langte den 15ten in dem Lager an.

XLVI. Neu-Serinwar fand ich belagert und beschossen, Strozzi war in einem Scharmūhel, darinnen er die Türcken, so über die Mauren steigen wollten, mit grosser Tapferkeit zurückgejaget, tott geblieben, die Armee lebete in einem erbarmes-würdigen Zustand, war schwach, und benahme ohne Officiers, weil die meisten verwundet, oder franek darnieder lagen. Das Schloß und der Übergang über den Fluß mußte auf viele Meilen vertheidigt werden: Die geschwächten Truppen konnten einander in den Verschanzungen nicht ablösen: Das lincke Ufer, welches der Feind innen hatte, war voller Gehölze und Höhen, die über uns weggliengen, und die Beschaffenheit des Flusses selbst diente ihm zur Bequemlichkeit, Unsere Seite hingegen war eben, niedrig, blos ohne Besckung, und konnte übersehen werden: Wir hatten weder Kriegs-Nothdurft, noch Proviant, und war es Steyermarck schwer angekommen der Armee, zu einer ganz ruhigen Zeit, und da der Feind entfernt war, der gleichen anzuschaffen, wie sollte man sich die Hoffnung machen, daß es das selbige, in der Unordnung und Verwirrung, darinnen iederman steckte, und noch darzu in Gegenwart des Türcken, einem weit stärkeren Kriegs-Heer leisten könnte; Das Schloß Serinwar war in Gestalt einer Redoute gebauet den Eingang einer Brücke über den Muer-strom zu bedecken. Selbige war ein Weg gegen Canischa zu marschiren, und dieses Schloß diente den Rückweg der Truppen zu versichern, so etwa in Friedens-Zeiten, wie da von beyden Seiten nicht selten zu geschehen pfieget, in das Türke's

sche Gebiet streifeten, immassen sich dieselben, falls sie von dem Turcken verfolgt wurden, mit ihrer erjagten Beute in dieses Schloss begaben, und nachmals, mit ihrer Bequemlichkeit, über den Fluß zurück giengen. Daher bedeutete dieser Ort im Grunde nicht viel, gestalt er weder Graben, noch bedeckten Weg, weder Form noch Flancken hatte, die Defens-Linien des Winkels waren sehr kurz, die Fläche niedrig und abhängig, der Wall hoch und enge, und hatte zu dem eine Höhe gegen über, dahin der Turck Batterien legete: Inwendig war es enge, und auf beyden Seiten offen, weil man es nicht bis an den Fluß fortgeföhret hatte, sondern zwischen beyden ein Raum blieb, so daß es die erste Stunde des Angriffs so leicht, als die andere, mit Gewalt erobert werden konnte: Neben dem war es nicht bequem zu den Ausfällen, weil Höhen gegen über lagen, die es bestreichen konnten, daben auch so enge, daß man nicht viel Volk hinein legen mochte, daferne es sich nicht selbst hinderen sollte, und gleichwohl gehörete dessen nicht wenig zu seiner Vertheidigung: Wenn man in dem Schloß war, so fragte man wo es denn läge, und die Soldaten hatten ihm gar den Namen eines Schaaf-Stalls ben gelegt.

Der Turck griffes mit seiner ganzen Macht an; Die Christliche Armee aber konnte es nur, durch abgesonderte Haussen, beschirmen, und mußte sogar über eine Brücke gehen, die von dem Feind gesehen und bestrichen werden konnte, von ihm auch unaufhörlich beschossen wurde. Wenn man solche kleine Schanzen von der Art hat, welche, durch einen Fluß, von seiner Armee getrennet werden, so sollt man dieselben nicht hartnäckig zu vertheidigen suchen, sondern der bekannten Regel nach schleisen und verlassen, um nicht zur Unzeit die Schanze und das Volk zu verlieren, wie solches der Baron Avaugourrieth, der ein Cavalier von langer Erfahrung im Kriege war, die er in anwärtigen Ländern, auch so gar außerhalb Europa, so lange hatte: Jaer machte sich nicht weniger anheischig, daß er dasselbe, sobald der Turck nur davon weg wäre, ohne Mühe wiederum einnehmen, oder ein besseres innerhalb acht Tagen bauen wollte. Eben dergleichen Theil hatte man zwey Jahr zuvor, in dem geheimen Kriegs-Rath, davon gefallt, als man dasselbe zu bauen den Anfang machte: Denn nachdem man solches, durch den Ober-Ingenieur, den Obristen Holst, untersuchen lassen, so beschloß man, auf dessen erstatteten Bericht, daß, wenn es zum Krieg käme,

Fâme, man sich um dieses Schloß eben so wenig bekümmern wollte, als wenn es nicht da wäre, und daß man dasselbe verlassen oder erhalten wollte, nachdem es die Beschaffenheit des Kriegs am meisten zu erfordern schiene. Gleichwohl fassete man den Entschluß dasselbe theils dem Grafen von Serini zu gefallen, der darvon eingenommen, und mit da war, auf das äußerste zu vertheidigen, theils aber auch Zeit zu gewinnen, damit man die Christliche Macht, so von allen Seiten heran rückete, zusammen bekommen möchte, weil man ohne deren Beintritt keine Armee formiren konnte, die hinlänglich gewesen sich dem Turken entgegen zu stellen, hiernächst auch dem Feind etwas zu thun zu geben, ihn Mannschaft und Pferde verlieren zu lassen, und abzuhalten, daß er nichts anders vor die Hand nähme.

XLVII. Dieses thät man eine ziemlich lange Zeit mit Gräben, Schachten, Gegen-Minen, Fünnellen, bedeckten Gängen im Graben, Brustwehren, Abschnitten, bedeckten Flanquen, verpallisirten Zwischen-Wällen, Bedeckungen unter der Erde, Gladder-Minen, Ausfällen, Bomben, so eingegraben oder in die Lauf-Gräben geworfen, Hand-Granaten, Mörsern, Gegen-Watterien, Kunst-Feuern, und andern Erfindungen der Kriegs-Kunst.

Die Besatzung erneuerte und veränderte man alle Tage, damit sie desto besser im Stande wäre die Beschwerlichkeiten und das viele Wachen zu ertragen. Auch lösete man den Grafen Jacob Leslé, Obrist-Lieutenant von dem Spickischen Regiment, ab, welcher in diesem Schloß vom Anfang der Belagerung commandiret hatte, und sazte an dessen Stelle den Obrist-Lieutenant Tasso von dem Strozzischen Regiment, weil sich die Alliirten, denen solche Ablösung vernünftiger Weise und vermeidige der Verträge zulam, dafür zu bedanken belieben trugen. Die Vertheidigung der Mauer theilete man mit grosser Ordnung ein: Man zeigte einem jeden den Platz an, welchen er mit Wachten und Verschanzungen beschirmen sollte: Den Kaiserlichen gab man die Gegend von dem Zusammen-Fluß der Draw und der Muer bis an das Terrein, so dem Schloß gegen über lag; Den Alliirten aber von da bis an Cokariba, und von diesem Ort an theilete man das übrige unter die Heyducken der Grafen Serini, Nadasti und Budiani. Den 22ten frühe verordnete man einen starken Ausfall von 1200. Deutschen Soldaten zu Fuß und 500. Heyducken; Weil es aber die ganze Nacht hindurch regnete, so ward das

Erdreich und der Abhang des Hügels so schlüpferig und unwegsam, unmöglich war denselben zu vollstrecken; Man verschob es also bis 23ten, es ward aber wieder nichts draus weil Abends zuvor ein Durchgegangen, und dem Feind von unserem Vorhaben Nachricht gehatte: In der That sahen wir, daß der Türk seine Wachten versteckt nur vorn an dem Lauf-Graben, wo man zwölff Fahnen mehr, wöhnlich bemerkete, sondern auch so gar an den Orten wo seine Re stund, welcher Zufall sich vielleicht zu unserem Besten zutrug: Denn man betrachtete, wie enge der Raum war, da unsere Völker hinaus solleten, und wie tief, geschlossen und vereinigt hingegen des Feindes L und noch darzu mit einem ganzen Haufen bey sammensetender Janissaren versehen waren, so hatte man allerdings zu befürchten, es möchte nicht ablauffen.

Nach diesem gieng man abermal zu rath, auf was Art man den den grössten Abbruch thun könnte, und da machte man den einmütigen Schluss, daß man verwegeyen seyn würde, wenn man denselben von vor in seinem Posten, mit einer geringen Anzahl schwächer und kleinerer Truppen angreissen, und in seinem Gesicht über den Strom sezen, und dem Hügel, dem Gehölze und seinen gemachten Verschanzungen vorbeihen wollte; Noch unverständiger aber würde man handelen, ja alles Spiße sezen, wenn man die Draw zweymal, nehmlich einmal hinter Lager, und das andere mal bey dem Zusammen Fluss der beiden Ströme Derniz passiren und ihn in seinem Posten angreissen, mitler Zeit aber die Verschanzungen längst der Muer, entweder gänzlich entblöset, oder wenigstens schlecht besetzt lassen wollte.

Man sahe stets, daß der Feind hauptsächlich dahin trachtete, über das Wasser gehen und uns angreissen wollte. Hießt man es für rathsam und vortheilhaft, daß wir mit ihm schlägen, warum so wir ihn nicht lassen herüber kommen, und selbigen lieber, mit Vortheil unsern Posten, erwarten, als himmarschiren und ihn in den seinigen suchen?

Endlich beschloß man, daß man die auf dem Marsch begriffene Völker erwarten müsse, nehmlich die aus dem Reich unter dem Prinzip

pold von Baden; und die Französischen unter dem Commando des Gräfen von Coligny; Und wenn man vor dieser Vereinigung, etwas vernehmen wollte, so würde da mehr Thorheit und Raserey, als Herzhaftigkeit und Tapferkeit mit unterlaufen; Über diß wäre es für die Ungarn und Croaten keine Sache verschwanzte Posten 1) anzugreissen und auf einem Fleck zu fechten, sondern die Geschwindigkeit und Eile wären ihr wahres Talent. Der gleichen sonnenklare Gründe verstanden sich von sich selbst, daher jedermann seinen Beyfall geben musste, außer einigen, die nur blos zum Zweck hatten, daß die Truppen aus selbiger Gegend kommen möchten ohne sich weiter zu bekümmern auf was Art: Diese begehrten eine Schlacht, ob sie gleich nicht wußten was es ist, weil sie niemals darbey gewesen, und sich einbildeten es wäre eine Art von Ring-Rennen oder Turnier, oder zum höchsten ein Scharmützel der leichten Reuterey, so nicht viel zu bedeuten hätte; Oder andere, die so vieler Bemühungen und Sorgen überdrüßig waren m), verfieslen, diese los zu werden, in eine muthlose Verzweifelung und suchten daher ihren Untergang, indem sie ansahreten, daß die Gränz-Miliz den Proviant, den sie mitgebracht, gänzlich aufgezehret hätte: Sie wäre nicht gewohnet zu Feste zu liegen: Die Zeit wäre vorbeÿ, da sie gehalten ausser ihren Besäugungen und Häusern zu seyn, und wären dergestalt vermindert, daß sie ihre Wachten nicht mehr verrichten könnten, gleich als wenn die Conjururen des Kriegs und die Zeit sich nach den Menschen, und nicht diese sich nach den Umständen richten müsten, und daß man sich, wie tolle Leute, den Kopf an den Mauren zu zerstossen n) gehalten wäre; Oder es gab endlich andere, die, aus geheimen Absichten, ihren eigenen Nutzen dem gemeinen Besten vorzogen, und um deswillen nicht ungerne gesehen hätten, daß die Sachen immer in schlechteren Zustand gerathen wären. o)

XLVIII. Inzwischen thät der Feind am 27. Jun. einen entsetzlichen Sturm, darbey auf beyden Seiten viel Volk verloren gieng: gestalt et sein äußerstes wagete so wohl das Schloß zu eroberen, als auch über die Muer zu gehen; Doch ward er, auf beyden Angriffen, mit grossem Muth zurück getrieben, bis die Feinde endlich am 29. so nahe unter das Schloß gerückt waren, daß man sie nicht ferner beunruhigen könnte. Die Pallisaden, so statt des Walls dienten, waren verbrannt, die Türken kamen den Sei-

1) Liv. lib. 3. c. 34. m) Cæl. bell. Gall. I. 7. n) Curt. lib. 5. c. 9. o) Liv. lib. 3. c. 20.

ten immer näher, wo die Linie, gebachter Massen, weder geschlossen bis an den Fluss geführet war. Indem nun also die Sachen außerste gekommen, so schrieben alle Generale, Davaugour, Tasso, berg, Buttler und Rossy, daß sie entschlossen die Wache aus dem Gral ziehen, weil dieser allenthalben umgeben, und zu befürchten stunde, mit Gewalt heraus gejaget werden dürfste, welches denn Unordnung ursachen und die andern furchtsam machen könnte; ja sie wären so gar w daß sie auch die Stücke abführen wollten. Den zoten sehr frühe liess Türcken an dem Winckel des Ravalins, wo ich und der Feld-Ma Sparr war, eine Mine springen, darauf sich der Feind in den Schub grub, und auf die Seiten postirete, wo er von keiner Flanque des gesehen werden konnte, bedeckete sich auch da mit Schilden und Fasce. Als wir nun sahen, daß keine Bevestungen, als nur ein bloser Abschnitt kleinen Grabens, mehr übrig war, so gab man dem Obrist-Lieutenant' Ordre, daß, wenn er den Ort nicht länger vertheidigen könnte, er die hdlk Wercke, und die daselbst befindlichen Soldaten Wohnungen, bey Zeiten Feuer anstecken, die Truppen heraus ziehen, die sämtlichen geladenen Wanzünden, u. mithin das Schloß in die Lufft sprengen sollte, wie man es mi Aussenwerken, wenn man sie nicht länger vertheidigen kan, insgemein ten pfleget; Darauf sollte er die Besatzung über die Brücke führen, und nächst diese unbrauchbar machen, dabei aber insonderheit acht haben die Soldaten, durch allzugrosses Eilen und Gedränge, einander nich sten hinderlich fielen. Nun hielt zwar der Commandant dafür, daß bis den andern Tag würde wehren können; Allein Sparr und ich kaum weggegangen, so thät der Feind, auf das jesterwähnte Retraiment, einen so entsehlichen Sturm, daß die Völcker, so es beschützt Unordnung gebracht wurden und reisaus gaben, ohne daß sie Zeit h weder das Schloß, noch die Brücke, zu verwüsten.

Man verlor dabei viele Officierer und bey nahe 800 Mann: Es fielen über Hals und Kopf auf die Brücke, und weil diese dadurch sehr überladen ward, brach solche unter ihnen ein; Andere aber schwammen über die Muer, und kamen also an das Ufer, wo wir uns ger hatten. Manche bildeten sich darauf fälschlicher Weise daß wir das Schloß hätten mit Fleiß wegnehmen lassen, welches ei

ben so lächerliche Scharffsinnigkeit, als der Atheniensee ihre, war, welche im Zweifel stunden, ob der König Philippus nicht mit gutem Vorbeacht gestorben wäre, nur daß er sie betrügen möchte. Gewißlich es hätte eine grosse Beredsamkeit gebraucht, wenn man so viele Leute überreden wollen, daß sie sich, ohne Noth, in Stücken hauen lassen sollten.

XLIX. Der Türk wollte diese Gelegenheit nicht aus den Händen lassen, sondern sich gemeldte Unordnung zu nutz machen und über die Muer gehen; Weil man aber gute Anstalt zur Gegenwehr gemacht hatte, und sich auf alle Fälle gefast hielt, so thät man diese mit so gutem Erfolg und Nachdruck, daß er nach einem zweystündigen und sehr harten Gefecht mit der langen Nase abziehen mußte.

Diese seine Bemühungen fieng er vielmal wieder an, und machte sich die grossen Vorteile, so er über uns hatte, wie nicht weniger die Materialien, welche ihm der Wald darbot, ziemlicher Massen zu Nutz; Dahingegen die christliche Armee in einer niedrigen und offenen Ebene postiret stund, und mithin allerhand Anfällen unterworffen war. Daher ward man gendhiget neue Mittel zu suchen, und auf dem Felde sehr breite und tiefe Linten zu ziehen: Diese wurden in dem Lager selbst gedßnet, und giengen bis an die anderen, so man längst dem Fluß gemacht hatte; Und statt der gewöhnlichen Reduten, die von den Höhen hätten können bestrichen werden, machte man diese Kessel in die Erde, darinnen unsere Leute des Feins des Gesicht entzogen und vor dessen Geschütz in Sicherheit gesetzet wurden.

L. Als endlich der Bezier sahe, daß er sein Vorhaben nicht ausführen konnte, so unterminirte er das Schloß am 7. Julii, verbrannte und schleifete daselbe gänzlich, wodurch er genugsam sehen ließ, wie hoch er selbst ges achtete: Auch berichtete der Bassa, der solches auf des Beziers Befehl genau besahe, daß es gar nichts taugete, und daß er aus Verachtung, in dessen Mitte, etwas hingesezet hätte, das ich Wohlstands halber nicht sagen mag. Am anderen Tage stellte er sich als wenn er aufzubrechen willens wäre; Doch thät er es nicht, sondern wollte uns außer Zweifel dadurch veranlassen, daß wir décampiren, und ihm den Übergang über den Muer-Strom frey lassen sollten, damit er nachgehends einen Gegen-Marsch thun, und sich dessen bemeisteren möchte. Gleichwohl ndthigte dieses den Gräfen Budiani, mit seinen Ungarn, nach seinen Grändern zu mar-

marschiren; aus Furcht der Bezier möchte sich nach selberer Seite wenden. Indessen blieb man stets in Action bis auf den zwölften, und schosse mit Stücken und Musketen unaufhörlich von einem Lager auf das andere.

Mitlerzeit da der Haupt-Krieg an der Muer fortgeföhret ward, griff der Fürst aus der Wallachen, mit seinen Truppen, nebst einigen Tartaren und Türcken, so von den Besitzungen zu Osen und Neuhausen genommen, Lewenz an; Allein der Ort wehrte sich, und ward den 29. Jul. von dem Feld-Marschall, Grafen von Souches, und dem Feld-Marschall-Lieutenant Heister, mit der Wallachier Niederlage, glücklich entsetzt. Dieser Fürst<sup>p)</sup> ließ sich vernehmen, daß er den Christen, deren Religion er ebenfalls zugezhan, und ihnen von 'geraumer Zeit her günstig wäre, den Sieg leicht gemacht hätte, welches man auch daraus abnehmen können, weil er, unter diesem Fürwand, von dem Türcken seiner Länder beraubet worden, und sich in die Kaiserlichen begeben müssen, allwo er ein ansehnliches Gnaden-Geld noch bis jeho bekommt, damit er nach seinem Stande leben kan.

Am 12ten marschierte der Gross-Bezier sehr frühe nach Canischa. Man schickete ihm einige Reuterey nach, welche etliche Truppen von seinem Nachzugeinholeten, selbige schlügen und Gefangene darvon einbrachten; Nach deren Bericht urtheilte man, daß er könnte Vorhabens seyn hinter dem See Balaton auszuruhen, oder den jetztgedachten See hinter sich zu lassen und nach unseren Gränzen zu marschiren um die Palanquer oder Flecken, die er unterwegs anträffe, zu verwüsten, und die Festung Raab zu belagern, oder geraden Wegs an den Fluss Raab zu marschiren, damit er die Pässe einnehmen und gegen Edenburg und Neustadt in Oesterreich fortrücke möchte, oder aber von Canischa einen Gegen-Marsch zu thun, und wiederum an die Muer zu gehen, sobald wir nur von där entfernt wären.

LI. Unsers Orts richteten wir die Sachen auf so eine Art ein, daß man sich dessen Absichten insgesamt widersehen konnte; Auch brach man nicht eher als den 14ten auf, damit man gegen dessen geheime Rathschläge möchte gesichert seyn: Zu dem Ende ließ man bey Cotariba und Legrad drey Regimenter

<sup>p)</sup> Er hat selbst ergäßlet, er habe 8000 von den Seinigen, 4000 Tartaren und bey 600 Türcken gehabt, hätte aber die Tartaren mit Fleiß auf Beute ausgeschickt, damit uns die wenigen Türcken in die Hände gerathen möchten. Aus

menter Dragoner, etwas Fuß-Volk und Reuterey zurück selbige Gegend zu bedecken. Man gieng also nach der Naab den Hülfss-Truppen und der Artillerie entgegen deren Vereinigung mit zu beschleunigen: weil man sobenn, ohne den Kriegs-Regeln zu nahe zu treten, dem Feind die Spize bieten könnte; Und im Fall er sich ungesähr an die Belagerung der Festung Naab oder eines andern Orts gemacht hätte, so gendssen wir den Vortheil, daß wir ihn, bey diesem Vorhaben, mit unserer vollen Armee angreissen könnten, da er hingegen mir einen Theil von seiner wider uns anzuführen im Stande wäre. Man gieng demnach am 16ten bey Neuhof, über die Mauer, und den 17ten stiessen wir mit der Reichs-Armee zusammen, und nachdem wir darauf die Besatzung zu Nempi verstärcket, marschirten wir nach Olniz, wo die Französische Armee ebenfalls zu uns stieß; Den Grafen Nadasti aber schickete man, mit seinen Ungarn, gerade nach Ezakau, damit er sich mit dem Grafen Budiani conjungiren, und, nebst ihm, so wohl die Pässe verwahren, als auch den Bauren, bis zu der Ankunft der Armee, ein Herz einsprechen sollte.

LIL. Gleichwie man aber sahe, daß, so wohl man auch besorget wäre, und so sehr man gleich eilete, die Armee dennoch sehr langsam fortgienge, weil es lauter böse und enge Wege, und Maräste da gab, zudem das Fuß-Volk müde, viele franke, und unberittene Reuter vorhanden waren, und noch darzu Mangel an Proviant litten, und man über diß in Betrachtung zog, daß es dem Feind ein leichtes wäre uns vorzukommen, wie wir denn in der That erfuhren, daß er schon mit einem grossen Haufsen Reuterey angerücket wäre, und gleichwohl alles darauf ankäme, daß man sich nicht zuvor kommen ließe, zumal da, wenn er einmal über den Naab-Strom gegangen, alle unsere Vortheile verschwänden, die Communications-Linie unterbrochen, das Herz des Landes erschrocket, und die Armee stuzig und zum Beglaussen geneigt seyn würde; Wie nun das Fuß-Volk und die Artillerie schon in Sicherheit und in solchen Posten standen, die voller Gebürg, Holz u. enger Wege waren, so entschloß man sich auch mit der Reuterey u. den Dragonern, und einigen Feld-Stücken fortzurücken, um denselben den Übergang über die Naab streitig zu machen, oder ihn von seinem Fuß-Volk abzuschneiden, falls er bereits darüber gegangen wäre. Solcher Gestalt nahmen wir den 24.

unsern Weg nach St. Gotthard, welches ein Posten, von dat aus wir Stephanmark und Oesterreich bedeckten, Kermint und Sarvar in Sicherheit sagten, wir hatten die Raab vor uns, wir beobachteten die feindlichen Bewegungen, und richteten die unserigen darnach ein. Als wir nun darauf Nachricht erhielten, daß 15000 Pferde von seiner Armee abgegangen, und bey Sarvar wären, so marschirete man eilig dahin, nachdem man die Dragoner, nebst dem Croatischen Regiment von Kusseniz, welches von vielen Jahren her der Deutschen Kriege gewohnt war, auf den Vortrab bestellt hatte. Am 26ten langete man zu rechter Zeit bey Kermint an, weil es eben da geschahe, als der Bezirer den Übergang versuchete; Allein er ward zurückgetrieben, und Kusseniz, der die Nacht zuvor auf Parthen gegangen, hatte die Latarn geschlagen; Indem er ihnen aber nachsah, gerieth er auf einen Haufen Janitscharen, die ihn gleicher Gestalt zurück jagten.

Am 27ten gegen Mittag wandte der Groß-Bezirer sehr grosse Bemühungen an über die Raab zu gehen, ward aber mit besonderer Tapferkeit zurückgetrieben. Den 28ten brannte er sein Lager ganz frühe ab, und gieng die Raab hinan, versuchte auch abermal bey Czakan darüber zu gehen, allwo ihn jedoch die Kaiserlichen nachdrücklich und mit grossem Verlust auf seiner Seite zurück schlugen. Den 29. rückete er noch höher hinan gegen St. Gotthard, die Christliche Armee hingegen marschirete ihm stets auf der Seite, und die Reuterey stieß zu dem Fuß-Volck. Den zoten campirten beyde Armeen einander gegen über, so daß nur der Fluß zwischen ihnen war, daher man einander ohne Unterlaß mit den Stücken begrüßete. Die Schlacht-Ordnung unserer Armee war aber folgender Massen eingrichtet: Die Kaiserlichen standen auf der Rechten, die Reichs-Völcker in der Mitte, und die Franken, nebst den Allierten, auf der Linken; Auch gab man jedermann schriftlich und abgezeichnet, was man in der Ordnung und in dem Treffen beobachten müsse, wie hernach folget.

LIII. Verordnungen, welche man in der Schlacht in acht zu nehmen hat, publicirt den 30. Jul. 1664.

1) Die Armee soll in eben der Gestalt, wie sie auf dem Riß abgezeichnet ist, gestellt werden.

2) Das Bataillon soll sechs Mann hoch stehen, nehmlich vier Mann

hen Pikenier, und zwei Reihen Musketierer vor denselben, und die übrigen alle müssen neben einander gestellt werden.

3) Neben jede Schwadronen wird man Haussen von 24. bis 30. Musketierern setzen, welche, in dem Fall da sie ihr Gewehr q) abgefeuert, und der Feind heftig auf sie dringet, sich unter die nächsten Bataillons begeben sollen.

4) Die Musketierer sollen niemals zugleich Feuer geben, sondern man muß dieses so einrichten, daß nur ein oder zwey Glieder auf einmal schießen, damit unser Feuer immer währe, und das erste Glied wieder geladen habe, wenn das letzte zum Schuß kommt.

5) Eben dieses soll auch bey der Artillerie in Obacht genommen werden.

6) Man soll die Distanzen richtig halten so wohl auf den Seiten als hinten, es mag bey dem postiren, oder bey dem Anrücken seyn, damit die Unordnung vermieden werde.

7) Die Reuteren mit schwerer Rüstung soll von dem Fuß-Wolck nicht weggehen dem Feind nachzusehen, auch muß sich dieselbe, durch dessen erste Flucht nicht ankündnen lassen, sondern die ganze Schlacht-Ordnung muß Fuß vor Fuß auf ihn dringen. Wenn er aber den Rücken kehret, soll die leichten Reuteren, durch die leer gelassenen Plätze, auf ihn losgehen und ihn verfolgen; Und wenn sie allzuvielen Widerstand findet, kan sie, vermittelst eben dieser Darter, sich wieder zurück ziehen.

8) Niemand soll bey Verlust seiner Ehre und des Lebens sich auf das Beutemachen begeben, ehe und bevor die Türkische Armee völlig geschlagen und wir die Wahlstatt behauptet haben.

9) Man muß sich das Schreien und Heulen der Barbaren gar nicht ansehn lassen, noch über ihre grosscheinende Menge erschrecken: Allermassen solche starcke Anzahl aus lauter nichts würdigen Gesindel und schlecht bewehrter Canaille besteht.

10) Die Schwadronen, so auf dem Hinterhalt stehen, sollen denseligen, die ihres Bestandes von nöthen, zu rechter Zeit und sonder Unordnung zu Hülfe kommen.

11) Ein jeder soll bey seiner Fahne fechten, und sich nicht bey der Bagage blicken lassen, bey Verlust der Ehre und des Lebens.

- 12) Die Officierer sollen ihre Soldaten zum Treffen aufzumuntern, und ihnen beherbt zureden.  
 13) Auf dem Marsch soll ein jeder seinen Posten und Ordnung halten, u. nichts daran ändern, bis man dem Feind in das Gesicht kommt, nehmlich man soll in Schlacht-Ordnung, neben- oder haussen-weise hinter einander oder Columnen-weise marschiren, nachdem es die Weite oder die Enge der Gegend erlaubt.  
 14) Wenn die Wege bequem sind soll die Bagage neben der Armee hermarschiren; Und wenn sie nicht auf diese Art beschaffen, muß sie hinten nach gehen.

LIV. Der Ausgang der Schlacht hat augenscheinlich gewiesen wie guten Grund man hatte die Bataillonen und Schwadronen unter einander zu mischen, die Pikenierer mit Musketierern, und diese mit Pikenierern zu bedecken r), damit man beständig im Feuer liegen könnte, und doch keine Bewegung, Kriegs-Exercitium und Rehrung machen dürfste; Hiernächst die Wachten, den Entsaß und Hinterhalt dergestalt einzurichten, daß weder die falschen Angriffe, noch blinden Lärmenden, deren man uns in der That in grosser Anzahl mache, uns verführen könnten, sondern daß wir allemal im Stande wären die rechten Anfälle wahrhaftig abzuschlagen. s) Den ziten gieng der Feind eine halbe Meile hinauf über St. Gotthard, und versuchte da über einen Furt zu gelangen, wo eine Schwadrone neben einander übergehen konnte, satte auch würcklich durch, und sieng an sich daselbst zu verschansen. Allein die Kaiserlichen Dragoner und die Reuteren von dem Vortrab jagte ihn vor der weg, und tödteten ihm viel Leute.

LV. Am 1. Aug. frühe gegen 9. Uhr thät der Feind den Reichs-Truppen gegen über einen Angriff, und bemühte sich über den Fluß zu gehen, immassen er auch bereits die vorhergehende Nacht mit einem Volck übergegangen, so sich gar da zu verschansen angefangen, ohne daß die Wachten, so doch Dede hatten ohne Unterlaß darauf acht zu geben, das geringste davon wahrgenommen hatten. Daran aber war eine gewisse Person schuld, die sich einbilde, es wäre vergebens, daß man sich verschanzete, weil man zu fechten beschlossen hätte; Allein der gute Mensch betrachtete nicht, daß wir zwar in der That schlagen, solches aber auch mit unserem Vortheil, nach unserem Willen, und nicht nach dessen Phantasie thun wollten; Mit einem Wort

wir

<sup>a)</sup> Liv. lib. 30. c. 11. <sup>b)</sup> Curt. lib. 4. c. 13.

wir waren willens mit nöthiger Vorsicht und in guter Ordnung <sup>t)</sup>) zu schlagen, keinesweges aber solches in Unordnung zu verrichten oder uns überfallen zu lassen; Gleichwohl geschahe solches, und dieser Überfall machte unsere Leute sehr stutzig und gab zu einem Haupt-Treffen Anlaß, welches sieben Stunden währete, und sehr grausam, sehr blutig und öfters zweifelhaft war. Jedoch blieb endlich der Sieg den Christen, welche den Feind schlügen, selbigen über Hals und Kopf in das Wasser jagten, die Wahlstatt behaupteten, und etliche Stücke eroberten. Der Bezier verlor dabei über sechzehn tausend Mann, von dem Kern seiner Armee, so wohl von dem Fns.-Volck als von seiner Reuterrey, welches sich folgende Massen zuretz.

LVI. Den iisten Augusti sahe man, mit anbrechenden Tage einige tausend Türkische Pferde aus dem Lager gehen, daraus man urtheilte, daß sie die Wachten und die Regimenter auf dem rechten Flügel angreissen wollten. Daher schickte man Sporcken mit tausend Teutschen Pferden, Croaten und Dragonern ab diesen Flügel zu verstärken und die Feinde zu beobachten; Wie man aber sahe, daß es Futter-Knechte waren sahle Sporke über den Fluss, griff solche an und schluige sie, bekam auch viele Pferde, Maulesel und Bagage. Indessen kam fruhe um 9 Uhr der Bezier mit seiner ganzen Armee in Schlacht-Ordnung herunter an das Ufer des Flusses, und zwar an einen Ort, der ihm vortheilhaft war, und wo das Wasser nicht über zehn oder zwölf Schritte breit hier und dar in die Krümme gieng, und auf seiner Seite einen einwärts-gehenden Winckel formirete, der ihm gar zuträglich war. Hier thät er nun seinen Angriff und drang gedachter Massen mit Gewalt durch; Die Bewach- und Vertheidigung dieses Posten, so mitten im Lager war, gebürete den Reichs-Truppen, indem man sich verglichen, daß die Blcker, welche das Centrum der Schlacht-Ordnung besetzt hielten, auch den mittleren Theil des Lagers vor ihnen bewahren sollten: Die Kaiserlichen, so den rechten Flügel hatten, sollten die rechte Seite beschirmen, und die Franzosen, nebst den Bundes-Genossen, so auf dem linken standen, sollten die lincke Seite defendiren. Diese Eintheilung <sup>u)</sup> war der Kriegs-Raison gemäß, und wird durch den Gebrauch der Holländer und Spanier bestätigt, gestalt diese, in der Schlacht-Ordnung, die Nationen von einander sonderen

damit

<sup>t)</sup> Liv. lib. 28. c. 41. <sup>u)</sup> Curt. lib. 4. c. 12.

damit eine läbliche Nachreisung ihre Herzhaftigkeit erwecke, und sie aufmuntere einander zu übertreffen, worauf auch vielleicht das Reich zielte, indem es, bey Überlassung der Völcker, begehrte, daß jedes Corps besonders agiren sollte. Bey dieser Gelegenheit kam es nun eben recht, daß man die alten Kaiserlichen und Französischen Völcker auf die Flügel stellte, weil bey diesen insgemein der Verlust über der Gewinn der Schlachten anfängt <sup>x)</sup>, dahingegen die Reichs-Truppen, welche ein zusammengezrafftes Volk waren, in die Mitte gestellet wurden, als woselbst nicht so viel zu fürchten ist.

LVII. So beschloße man auch über bis, daß im Fall der Noth, und wenn ein Corps nicht stark genug wäre seinen Posten zu vertheidigen, die anderen entweder allesamt oder zum Theil, nicht blinder weise und bey dem ersten Lärm, sondern in bringender Noth, zulauffen sollten: Denn der Feind hätte an vielen Orten zugleich angreissen und blinden Lärm machen können, wie er es auch würcklich thät, damit er selbigen Anlaß geben möchte vergebens hin und her zu lauffen, und solche aus dem Athem und aus ihren Gliedern zu bringen: Zudem war es nicht billig iemand der Ehre seinen Posten zu vertheidigen so schlechterdings zu berauben. Als man nun sahe daß der Vezier seine grösste Gewalt gegen das Centrum richtete, so kamen die Kaiserlichen Regimenter, nehmlich Schmidt zu Pferd, und Nassau und Kielmanseck zu Fuß, geschwind herbey, auch giengen einige Reichs-Truppen ebenfalls aus ihren Zelten ihren Cameraden benzustehen; Gleichwie aber die Anzahl der Feinde sehr stark war, indem ihrer viel die vorige Nacht herüber gekommen, und die daselbst befindlichen Völcker unerfahrene und neu geworbene Leute waren, so bekamen sie den Feind kaum in das Gesicht, so fiengen sie schon an zu weichen, und bald darauf durch zu gehen u. das Lager zu verlassen, der Feind aber sagte ihnen heftig nach bis an den Fuß des Berges und jagte sie bis an ihre Bagage, so daß er selbige in grosse Unordnung brachte: Das Bataillon von Nassau ward niedergehauen, und es getötet; Schmidt aber verwundet und sein Regiment in Unordnung gebracht.

LVIII. Diesem muß ich beifügen, daß, weil die Armee eben damals in

viet

<sup>x)</sup> Liv. lib. 3. c. 34.

Tagen keine Fütterung gehabt, man selbigen Morgen vergönnen müssen auf auszugehen. Daher waren sehr viele Leute vor Tages weggegangen, ob man gleich die Vorsicht gebrauchet und anbefohlen, daß nur die echte darauf ausgehen sollten, und daß die Reuteren, so dergleichen nicht e, nur den dritten Mann dahin schicken könnte, die übrigen aber im Lager den, und ihre Pferde gesattelt und gezäumet lassen, die auf Fütterung austene auch sich, auf das erste Zeichen, zu ihren Standarten begeben sollen so war doch dem ungeachtet der Lärm so unvermuthet, und die gegebenen Befehle wurden, wegen entstandenen Schreckens, oder einer andern ich halber, so schlecht vollzogen, daß ihrer wenig darvon wieder zurück als Lager kamen, und dieses also leer blieb, verfolglich auch die gemeine Hlfahrt auf der Spize ihres Verderbens stund, und alles in äußerster ähr war. Damals kam mir ein Kerl mit entblödetem Gewehr entgegen und schrie wie ein Verzweifelter: Die Regimenter rissen aus, und e alles gänzlich verloren; Ich gab ihm aber zur Antwort: Er sollt alles Muths seyn, wir hätten ja noch nicht den Degen gezogen, denn all hätten wir schon zuvorgesehen, und es würde alles gut gehen. In ich dieses sagte, nahm ich drey Kaiserliche Regimenter zu Fuß, Lan, Sparr, und Tasso, und die Regimenter zu Pferd Lothringen und neidau, und ließ solche nach selbiger Gegend hinmarschiren. Der Marf von Baden hatte indessen seines Orts ebenfalls einige frische Reichspuppen zusammen gebracht, darauf griff er den Feind in der Flanque und nachdem er dessen erste Wuth ausgehalten, und solchen hiernächst ennet hatte, trieb er selbigen zurück und jagte ihn bis an das Ufer des sses, wodurch das Schmidtische und andere Regimenter Zeit bekamen wieder zu versammeln und in ihre vorige Ordnung zu stellen. Damals den einige Janitscharen abgeschnitten und in einigen kleinen Häusern verret, diese aber ließen sich lieber verbrennen, als daß sie sich ergeben sten, welches eine erstaunens-würdige Hartnäckigkeit war, die gewiß verdienet, daß solche mit Aufmerksamkeit betrachtet werde.

LX. Immittelst hörete der Bezier nicht auf Böcker herüber an unsrer zu schicken: Weil ich nun sahe, daß die ganze Macht der Turken diesem Ort zusammen kam, und daß uns die Ungleichheit der unsrigen

ausser dem Stand sagte ihnen hinlänglich zu widerstehen, so schickte ich den Marquis von Machau eilist zu dem Franköischen General, dem Herrn von Coligny, und ließ ihm sagen, daß es nunmehr Zeit wäre uns, umge genommener Abrede, Hülffe zu leisten, und daß ich denselben inständig darum ersuchte. Nun machte er wohl einige Schwierigkeit, nichtsdesto weniger aber schickte er zwey Bataillons von tausend Mann ungesätt und vier Schwadronen, die etwa 600. Pferde ausmachten, die ersten commandirete la Feuillade, und die anderen Beauvezé, welche sich insamt zu meinem Befehl darstelleten, und so bald ich ihnen mündliche Andre ertheilet, diese mit grosser Tapferkeit vollzogen. Indem nun solche Gestalt unsere Macht, an diesem Ort, durch den Beytritt der Franzosen, der Alliierten, und der Kaiserlichen Regimenter Spick, und Pio zu fü, und das Rappachische zu Pferd, verstärcket worden, so gewannen die Sachen unvermerkt ein anderes Ansehen. Gleichwohl verstärckete sich der Feind auf den Posten, die er erobert hatte, je mehr und mehr, und gieng zugleich eine halbe Meile weiter oben, mit einem großen Hauffen Reuteven, über den Fluß und ließ sich nicht minder weiter unten, mit andern Wüldern, zu eben der Zeit sehen um darüber zu sehen, und wenn ihm dieses gelungen, so wäre das Lager von hinten zu umgeben gewesen, und die Christliche Armee unfehlbar geschlagen worden.

LX. In einer so dringenden Noth und Gefahr mußte man sein äusserst wagen, und alles dran setzen, welches folgender Massen geschahe: Die Montecuculischen und Sporckischen Regimenter, welche von denjenigen, so man auf den Rothfall zurück behalten, allein noch übrig waren, zogen hin den oberen Theil des Flusses zu defendiren, und die Truppen der Alliierten und die Franzosen stelleten sich an den unteren Theil, hielten den Feind auf, und hinderten selbigen über das Wasser zu gehen.

In dem Centro war demnach das Haupt-Werk, und hatte man gewißlich keine Zeit zu verlieren, denn je mehr man verzög, je mehr verstärckete sich der Feind in seinen Posten. Nachdem ich also die vortheilhaftste Lage des Orts und die Stellung seiner Truppen selbst in Augenschein genommen und durch andere recognosciren lassen, so machte ich, mit den anderen Generälen, Anstalt zum Angriff y), und weil ich vermerket, daß einige auf das

Weggehen bedacht waren, viele auch bereits das Lager verlassen hatten, und andere aus eben der Absicht ihre Bagage ausladen lassen z), so sagte ich zu ihnen: Es wäre zu unserer Rettung kein anderes Mittel übrig als unsere Herthaftigkeit und Arme: Wir müsten den Feind mit unser ganzen Macht angreissen und das äusserste anwenden denselben zu verjagen; Und wenn wir auch gleich solches nicht bewerkstelligen könnten, so müsten wir dennoch Stand halten und uns da entweder mit Lorbeer oder Cypressen crönen, den Triumph oder das Grab da finden, entweder da überwinden oder sterben. Als ich nun dieses gesagt hatte, fielen wir den Feind von allen Seiten zugleich, mit unser ganzen Macht, auch an einem Ort an, und ließen alle Truppen, nach Art der Barbaren, auf einmal mit einander schreien, und bedienten uns also damals ihrer gewöhnlichen List wider sie selbst. Die Kaiserlichen Regimenter Spicq, Pio, Tasso, Lothringen, Schneidau und Rappach waren auf der Rechten; Die Reichs-Böcker, und sonderlich die von dem Schwäbischen Creyß, in der Mitte; Die Französischen aber auf der Linken. Wie wir nun insgesamt in der Gestalt eines halben Monden marschierten, so packte man den Feind von vornen und auf allen Seiten so beherbt und gewaltig an, daß er, nach einer grossen Niederlage seiner Leute, gezwungen ward nicht allein das Feld, wo er sich verschanzt, zu verlassen a), sondern auch in Unordnung die Flucht zu ergreissen, und sich in das Wasser zu stürzen, um sich auf der anderen Seite in Sicherheit zu sezen; Weil aber dieses mit vieler Unordnung und Schrecken geschahe, so drangen, drücketen und stiessen sie einander, an einem so engen Ort b), dergestalt, daß alles was aus der Schlacht entronnen war in dem Fluß ersaußen musste. Auch schlug Sporck die feindliche Reuterey, und richtete darunter ein greuliches Mezeln an; Die anderen Böcker von der Türkischen Reuterey aber, so oben hatten über den Fluß gehen wollen, wurden von den Croaten und den Kaiserlichen Dragonern geschlagen; Und gleichwie des Feindes Artillerie, welche auf das andere Ufer gepflanzt war, unserem Musketen-Feuer unaufhörlich zum Ziel diente, so ward er genöthiget dieselbe zu verlassen, daher einige von unseren Leuten hinüber schwammen, und einen Theil davon vernagelten, und den anderen

N n 2

in

a) Tacit. Hist. 1. c. 35. b) Liv. I. 30. c. 18. b) Tac. Hist. 4. c. 7 8.

in das Wasser warffen, von dar man selbige nach der Hand wieder heraus gezogen und zu der Armee gebracht hat.

LXI. Das Treffen war blutig, hartnäckig und zweifelhaft, und währende von frühe neun Uhr, bis des Abends um vier. Es wurden auf beyden Seiten viel Leute getötet und verwundet, sonderlich auf der Türcken ihrer, welche in dieser Schlacht keineswegs ihre schlechte und zum Fliehen gewohnte Hülfs-Völcker verloren, sondern d) die allerversuchtesten und tapfersten Leute, die Janizcharen, Albanier, Spahis, welche der Schild und das Schwert des Türkischen Reichs sind, in so grosser Menge einbüsseten, daß die Historien e) dergleichen sehr wenige vorstellen, indem es gar räthe ist, daß ein so grosses und bensammenstehendes Corpo im Felde wäre geschlagen worden. Man bekam da viele Standarten und Fahnen, und erlangte eine reiche Beute von goldenen und silbernen Pferde-Zeugen, gemünzten Silber, Säbeln, Pferden, Waffen, die mit Juwelen ausgesetzt, kostlichen Kleidern und andern Sachen mehr; Ja man fischete lange Zeit hernach noch viele herrliche Beute aus dem Fluß, und fand davon auch eine gute Anzahl bey den todten Körpern, die auf dem Wasser schwammen, oder auch mit Haaken von unten herauf gezogen wurden.

LXII. Den andern Tag sagten wir Gott öffentlich Dank, weil er den Sieg giebt, und seine Barmherzigkeit auf unser demuthiges Gebet, oder vielmehr auf kräftige Fürbitte unserer lieben Frauen, zu der wir unsere Zuflucht nahmen, vergestalt zu uns gewendet hatte, daß er die Gemüthergüt trost mache, f) und die Arme seiner Diener stärkte, ja den Türcken sichtbarer Weise schlug.

LXIII. Zu diesem Sieg trug nicht wenig bey, daß man die Truppen, so am wenigsten geübet, in die Mitte, und die alten, sonderlich diejenigen, auf welche man sich am meisten verließ, auf die Flügel gestellset hatte, zumal der Feind nicht das Centrum allein, sondern auch die Seiten angriff, und die Raab an einem solchen Ort pasirte, daß, woferne da nicht eine kleine Anzahl unserer Völcker eine grosse Menge der seinigen ausgehalten und zurückgetrieben, unfehlbar die ganze Armee wäre umzingelt, auf den Seiten und von hinten angegriffen und zerstreuet worden. Hierzu aber ward erfordert, daß diejenigen, deren Herzhaftigkeit den Mangel der Anzahl er-

c) Liv. I. 30. c. 18. d) Appian. Alex. bell. civ. I. 2. e) Liv. Epitom. l. 49. f) Judith. Out. segen

sehen sollte, von einer bekannten Tapferkeit wären: Über dīz war es leicht das Mittel zu entscheiden, weil die Flügel unmittelbar daran stiessen, so auch eben so erfolgte; Hingegen konnte solches wegen der allzugrossen Entfernung, von einem äussersten Ende zu dem andern nicht geschehen.

LXIV. Mit allem dem stunden wir in nicht geringer Gefahr die Schlacht zu verlieren, und das kan man leicht aus der Unordnung wahrnehmen, welche gleich im Anfang entstand. Der unerschrockene Muth der Janitscharen und der Albanier, welche, nachdem sie geschlagen worden, niemals wollten um Quartier oder das Leben bitten: Das Tressen, welches ziemlich lange zweifelhaft und der Ebbe und Flut, so bald treibet und bald wieder getrieben wird, völlig gleich war g): Der Mangel an Pulver, welches bis auf wenige Pfund aufgegangen, sind ganz offensbare Proben hiervon. Dieses dienet zu Bekräftigung der Regel, die nicht haben will, daß man alles auf das blinde Glück soll ankommen lassen, ehe und bevor man seine Kräfte wohl untersuchet habe h): Denn wenn der Sieg, bey dem so grossen Vortheil der Lage, der Zeit und anderer Umstände, gar geraume Zeit zweifelhaft blieb, wie würde es denn da abgelauffen seyn, wenn die Gelegenheit des Orts wäre gleich, oder gar wider uns gewesen? Die allerschlechtesten Soldaten machen insgemein den grössten Lärm, weil sie noch nicht geprüft worden, und sich daher nicht kennen; In der Gefahr aber sind sie furchtlos und gerathen leicht in Unordnung. Es ist gewiß, daß man in einer so wichtigen Materie nicht zweymal fehlet i), und wenn das Unglück einmal geschehen, so hilft es nichts, daß es einen gereuet, oder daß man auf diesen oder jenen die Schuld wirft. Es gehdret grosse Standhaftigkeit k) und Fertigkeit des Verstandes l) darzu, wenn man alles besorgen, hören und auf alles achtung geben, und m) das Murren der geringsten im Volck nicht der gemeinen Wohlfahrt vorziehen, und, ohne alles auf die Spitze zu setzen, einen wichtigen Streich zu vollbringen bemühet seyn will: Indem es niemals Klug gethan ist, wenn man viel waget etwas wenig zu gewinnen. n)

Inzwischen war man wohl bedacht sich den Sieg zu Neuz zu machen, und den zerstreuten und erschrockenen Feind nachdrücklich zu verfolgen, damit man uns nicht vorwerfen möchte, was dem Hannibal schuld gegeben

M n 3

ward,

g) Curt. 8. lib. c. 14. h) Liv. lib. 22. c. 38. i) Tac. hist. I. 4. c. 67. k) Liv. I. 22. c. 39.

l) Cæs. bell. civ. I. 3. m) Cæs. bell. civ. lib. 34. n) Ibid.

ward, nehmlich, daß wir besser zu überwinden, als aus dem erlangten Sieg einen Vortheil zu ziehen wüsten; Allein man mußte über den Fluß gehen, das Wasser war so groß, daß man am andern Morgen die Wachten, welche wir an dem Ufer, so gleich nach der Schlacht von einem entsetzlichen Regen überschwemmt worden, stehen hatten, zurück nehmen musten: Dreytausend feindliche Pferde, welche nur blosse Zuschauer bey dem Treffen abgegeben, und noch ganz frisch und ganz waren: Kein Brodt und Munition, welche mit der letzten Ladung ein Ende nahm, die verminderten, und ermüdeten Völcker, so dermassen zerstreuet waren, daß man ihrer nicht so viel übrig hatte die gewöhnlichen und nothigen Wachten damit zu versehen, waren solche Ursachen, die uns dahin brachten, daß wir dieses Vorhaben aufschieben musten. Über diß brach der Feind nicht auf, sondern zog nur sein Lager enger zusammen, bis er endlich den fünftten oder sechsten Aug. an dem rechten Ufer des Flusses weg, und nach Kerment marschirete; Wir aber giengen, auf dem linken Ufer, stets neben ihm her, obwohl mit ziemlicher Schwierigkeit, weil das Wasser der Lauffnitz und der Vinck a dermassen angelauffen, daß es die Brücken mit sich hinweg genommen hatte.

LXVI. Den neunten Augusti langeten wir zu Kerment an. Daselbst schlug ich in dem Kriegs-Rath vor über den Fluß Raab zu gehen, und eben dieses thät ich auch den eilfsten, in dem ich sagte, daß die Umstände nicht könnten bequemer seyn, man könnte entweder mit der ganzen Armee oder mit ausgesuchten Truppen darüber sezen, den feindlichen Nachtrab anzugreissen und den Sieg fortzusehen; Man gab aber einmuthig zur Antwort, daß man die Soldaten nicht könnte weiter fortrbringen, daselbe man dieselbigen nicht zuvor ausruhen liesse: Man hätte weder Brodt noch Fütterung, welche doch der rechte Grund wichtiger Anschläge wären: Man würde sich in morastige Dexter begeben müssen, daraus man, wenn es fortregnete, nicht wieder gelangen könnte: Man müßte zuvor die Völcker, so abgemattet, vermindert, verwundet, frank, und unberitten wären, um Edenburg herum wieder erquicken, die hier und dar zerstreuten wieder zusammen bringen, die alten Truppen aus den Festungen ziehen, den Proviant in Sicherheit sezen, so denn aber auf den Feind los gehen, und ihn, mit unserer ganzen vereinigten Macht, und nicht mit besonderen Haussen, angreissen, bevorab da die Hülfss. Völcker Ordre hät-

ten, daß sie sich nicht von einander trennen sollten. Daher ließ man es sich damals genug seyn den Grafen Nadasti mit seinen Ungarn, den Croaten und Dragonern, nebst sechs Feld-Stücken, auszusenden, mit Befehl dem Feind nachzufolgen und ihn zu beobachten. Die Türkische Armee marschirte indessen nach Stulweissenburg, und die unselige rückete, längst der Pincka und der Gunz allmählig nach Edenburg. Nachdem nun solche da-selbst einige Tage gerastet hatte, erhielt sie da einen Succurs von neuen Truppen aus dem Reich, welche der Prinz Ulrich von Württemberg com-mandirete, wie nicht weniger einen guten Vorrath von grobem Geschütz, das man aus den Kaiserlichen Zeughäusern genommen hatte.

LXVII. Indessen hatte die Zeitung von dem alleweile erhaltenen Siege bey Sr. Kaysers Maj. eine grosse Freude verursachet, und nachdem man zu Wien, mit den gewöhnlichen Freuden-bezeugungen und Gebeten, auch Abfeurung der Stücke, Gott dafür gedankt hatte, so statteten Diesels-ben in eigen-händigen Brieffen, die an mich gerichtet, bey allen Generalen deswegen ihren Dank ab, weil ich in dem Schreiben, das ich nach dem Treffen verfertiget, ihrer Tapferkeit das gebührende Lob beigelegt hatte. Ich zeigte ihnen demnach des Kaisers Brieffe, und sie empfingen nach der Zeit noch verschiedene andere Gnaden-Zeichen von seiner Hand. Ich für meine Person erhielt zwey sehr gnädige Schreiben, in Italiänischer Sprache, von Sr. Maj. eigenen Hand, welche ich als einen kostbaren Schatz und das würdigste Andencken, so ich meinen Nachkommen verlas-sen kan, aufzuheben beschlossen bin. Neben dem beliebten Se. Maj. allem diesem noch eine besondere Ehre hinzuzufügen, indem sie mich, zur Vergel-tung meiner gehabten Bemühungen, auf der Stelle zum General-Leute-nant ihrer Armeen erhoben, welche Charge an sich selbst sehr ansehnlich und von vielen Fürsten gesucht wird, die aber für mich um so viel höher zu schätzen, weil mir solche nach gedachtem Treffen, als eine Belohnung meiner Dienste, gegeben ward. Den gesamten Truppen reichete man ei-nen Monath Sold, welches eine billige Vergeltung ihrer ausgestandenen Beschwerlichkeiten war, und eine allgemeine Freude verursachte.

LXVIII. Nachdem nun die Armee ausgeruhet hatte, und man Nachricht erhielt, daß der Feind bey Stulweissenburg stunde, woselbst er eine Ver-stärkung von zwölff oder funfzehn tausend Mann Asiatischer Volker be-

bekommen, so marschireten wir den 29ten nach Ungarisch Altenburg, in der Absicht nach Raab zu rücken, und den Krieg mit Ernst fortzusetzen; Allein man vernahm bey guter Zeit, nehmlich im Anfang des Septembirs, daß der Bezier von Stulweissenburg wäre nach Gran gegangen, und sich mit seiner ganzen Macht auf das lincke Ufer der Donau gewendet hätte. Auf diese Nachricht gieng die christliche Armee von Altenburg nach Presburg, und, nachdem sie da über die Brücke gegangen, marschirete dieselbe gerade an den Waag-Fluß dem Feind die Spitze zu bieten, und sich ihm entgegen zustellen; Dieses aber zu vollstrecken mußten wir unsre ganze Macht zusammen ziehen, und den General Heister aus der InselSchütt, wo er mit einigen Truppen zu Felde lag, zurück kommen lassen, welcher denn den 15ten zu uns stieß, wie nicht weniger Nadasti, der, wie schon gedacht, den Türcken, mit den Ungarn, Croaten und Dragonern, nachgesolget war. Der Bezier wunderte sich darüber nicht wenig und sagte: Wir müßten doch gutthätige Geister bey uns haben, die uns alle seine Anschläge entdeckten, weil wir ihm in allem, was er thun wollte, zuvorkämen, als wie er sich stellte, daß er von dem Schloß Serinwar aufbrechen, in gleichen auf seinem plötzlichen Marsch nach Kerment, bey dem Versuch, den er auf Czakan thät, wie auch auf seinen verschiedenen Marschen, die er entweder den Fluß hinan- oder abwärts thät, und denn bey den blinden Lärmem, die er uns machte, bis er sich endlich von seiner Ungedult und den Zorn so weit einnehmen ließ, daß er sich vornahm da überzugehen, wo die Schlacht gehalten ward, welches ihm aber gar übel bekam.

LXIX. Die grösste Hinderniß, die wir zu übersteigen hatten, war der stetige Mangel an Brodt, Fütterung und Fuhrwerk, darüber iederman in Verwunderung und Eifer gerathen mußte, indem man sahe, daß die Armee verderben und alle unsre Anschläge zu Wasser werden mußten, weil wir kein Proviant hatten, und dieses mitten unter unseren Bestungen, und bey einer so schönen Bequemlichkeit, welche die Donau darreichete, ja in einer Sache von so grosser Wichtigkeit, und die man längst zuvorgesehen, und dieses alles aus bloßer Nachlässigkeit, Trägheit und Faulheit derjenigen, welchen diese Sorge anbefohlen war, und sich niemals bey der Armee sehen liessen. Jedoch muß man noch mehr erstaunen, daß die Minister diese Fahrlässigkeit ungestraft liessen, ob gleich die Hülfs-Völker öf-

fentlich murren und bezeugten, daß sie nicht einen Schritt weiter thun, oder die geringste Bewegung machen könnten, daferne sie nicht versichert wären, daß sie im Lager Brodt, Fütterung und Wagen, und hinter sich Hospitáler für ihre Kranken haben sollten.

LXX. Mitlerzeit bekam man am 26ten. Nachricht daß sich der Bezier bey Neuhäusel gelagert, und Vorhabens wäre nach diesem auf Neutra zu gehen. Damit man nun die umliegende Gegend in Sicherheit seken, ihm zuvorkommen und entgegen marschiren möchte, so gieng die Armee nach Schinta an der Waag, wo eine ziemlich starke Brücke ist, so gar daß man auch die Canonen darüber führen kan. Man lagerte sich also eine Bierefel Meile von dar, richtete die Schlacht-Ordnung ein, und wollten den Weg nach Neutra nehmen, wo wir die Ebenen, welche dem Türkchen, wegen seiner Zahlreichen Reuterrey, vortheilhaft waren, glücklich vermeiden, die Bequemlichkeit der Höhen und des Gehblses für uns hatten: Durch diesen Marsch bedeckten wir die Berg-Städte, die Berg-werke, die Festungen, und den Eingang in das Land. Kame der Feind an uns, so gesieh er von vornen in unsere Armee, welche damals mit Stücken wohl versehen und michin in dem Stand ihn besser als bey S. Gothart zu empfangen; Blieb er hingegen in seinem Posten, so konnten wir, längst der Neutra, bedeckt marschiren, seine Armee einschliessen, und ihm den Proviant von Gran aus sicherlich abschneiden; Allein wir konnten nicht weiter rücken, daferne wir nicht zum wenigsten auf vier Tage Brodt hätten, und hierzu mußten wir eine Convoy von Pressburg erwarten, dahin man geschickt hatte selbige abzuholen; Und gleichwie man urtheilte, daß solche vor dem 25ten oder dem 30ten nicht anlangen könnte, so verschob man den Übergang über die Waag bis auf den ersten October.

LXXI. In Erwartung dessen waren die Gemüther voller Hise, welche ihnen aus den Augen leuchtete, und sich, durch die kühnen Redens-Arten, deren man sich bedienete, zur Gnüge an den Tag legete; Allein es langeten Briefe von dem Herrn Reminger an, der Kaiserlicher Resident bey der Pforte war, und von dem Bezier diesen ganzen Krieg über stets mit herum geführet ward. Er schrieb aber, der Türk begehrte Frieden, welches gewißlich eine grosse und dem Hochmuth dieser Barbaren nicht sehr gewohn-

gewöhnliche Erniedrigung war; h) Er hätte auch seines Orts mit den Feigkeiten innegehalten, und wünschte, daß wir eben dergleichen thun müsten. Darauf man von dem Kayser Befehl erhielt, daß man eine Einl lung der Feindseligkeiten publiciren sollte, die hernach in einen Waffenstillstand von 20. Jahren verkehret ward. Solchemnach entfernete die beyden Armeen von einander und zogen sich wieder an die Donau, mit sie daselbst Dach und Fach antreffen und die Zufuhren auf diesem desto leichter haben, mithin auch der Ruhe pflegen möchten.

LXXII. Wie vielen Schwierigkeiten war man da nicht unterworffen Ich rede gar nicht von denen, welche von des Feindes Seiten herkan noch auch von den harten Bedingungen, welche die Bunds-Genossen die Bahn brachten: nehmlich daß die Vestungen, so man einnähme, Kayser allein nicht zustehen sollten: Daß man ohne Einwilligung Alliirten nicht Friede machen, vielweniger die Moldauer, Wallachier andere darvon ausschliessen sollte. Wie mancherley gute Absichten, mit man umgienge, hat man nicht gehindert? Wie viele Geschicklichkeit und Muth hat es nicht gebrauchet dergleichen Schwierigkeiten zu überwinden? Wie mancherley Glück hat uns nicht das gesegnete Regiment se Kayserl. Maj. zuwege gebracht? Wie viele Gnade und Hülffe des Himmels hat es nicht zur glücklichen Ausführung solcher Dinge gebraucht Woferne man nur ein wenig Verstand hat, so erkennet man solches geklar und offenbar. Die Armee war zum Theil, durch den Tod, das Zerissen, und die Krankheiten der Soldaten ruiniret, und zum Theil getötet, bestürzt und nicht beryammen: Da gab es niemals Proviant, Munition, oder Zufuhren; Die vornehmsten Proviant-Commissarien und Kriegs-Zahlmeister waren stets abwesend: Die Zanchi Eifersucht und Uneinigkeit, welche sich zwischen so vielen Generälen, so mancherley Truppen hervorthäten, die meistens verschiedenen Herrn Gebot stunden, darneben in Ansehung ihrer Religionen k) und Absichten nicht gleiche Meynung hegeten, welches alles solche Schwierigkeiten sind man gar leicht wahrnehmen kan, woferne man nur ein wenig darauf achtet will. Wie sollte man nun bey so gestaltten Sachen zu der Einigung in dem Commando gelangen, wie sollten die Rathschläge verschwie-

h) Liv. I. 30. c. 23.  
lib. 30. c. 33.

i) Flor. de gest. Rom. I. 2.

k) Tac. Hist. 3. c. 33.

iben, wie konnte man sich geschwind und leicht zu etwas entschließen, und selbige vollstrecken? Ein ieder hat seine Meynung und seine besondere fehle: Ein iedweder denkt er wäre so gut wie ein anderer, und erzählt die Sachen zu seinem Vortheil und wie er es versteht: Ein ieder reibet, beklaget sich, schreyet, murret, und bestreift sich nicht allemal Wahrheit. Und obwohl die besonderen Correspondenzen, als eine eraus schädliche Sache, und als eine Quelle der Unordnung, des Unschöns, und mancherley Übels, von dem Kayser, durch einen ausdrücklichen Befehl, sehr weislich verboten worden, die Holländer auch dieselben, Jahr 1666. bei ihrer Flotte ebenfalls untersaget haben, so hat manche doch hier nicht allein geschützt, sondern auch dergleichen Schreiber mit vielem Geld darzu angefrischt. Nächst diesem weiß Gott wie viele ate sich Freyheiten herausnahmen, die allen Kriegs-Regeln schnur stracks gegen sind: Der und der hatte Befehl seinen Posten zubewestigen, fragte och wenig oder gar nichts darnach, kam ihm aber theuer zustehen. Ein anderer, dem man anbefohlen einen gewissen Weg zu nehmen, trat einen anderen nach seiner Phantasie an: Andere nahmen die Wachten von den Posten die in ihnen anvertrauet, gar hinweg und sagten uns dadurch in offensbare Geahr alles zu verlieren: Andere, die sahen, daß sie an den Orten, wo sie waren, in der Feindlichen Artillerie, viel auszustehen hatten, wollten lieber von ihren Posten weggehen und einen grossen leeren Platz in der Mitte lassen, uneracht daraus viel böses entstehen könnten, als daß sie, wie es leicht war, einige rustwehren aufwerffen und sich dadurch bedecken sollen. Ein anderer sollte in der grössten Noth, und wenn es am hizigsten hergieng, seine Truppen zurückziehen, unter dem Fürwand, daß man seinen Posten nicht griffe, wie denn auch einige solches würelich thäten. Bisweilen warndthig, auf dem Marsch die Truppen von der Bagage abzusondern, in allerhand Hindernissen und Unordnungen dadurch zu entgehen; Gleichwohl fanden sich einige, die solches niemals thun wollten. Ja es gab ute, welche in dem Kriegs-Rath einer gewissen Meynung waren, wenn aber heraus kamen ganz anders redeten, worüber ein General hätte sagen von Sinnen kommen und in Verzweifelung gerathen, würde mir ich ohne Zweifel also wiederfahren seyn, daferne ich nicht mitten in meinen Gemüths-Aengsten und allen diesen Bekümmernissen, die mich ganz

ausser mir selber sahnen, ein wunderbares Hülffs-Mittel gehabt hätte dieselben zu linderen, ich will sagen, wenn die Briefe, so mir der Kayser mit eigener Hand schrieb, und darinnen mich Se. Kaiserliche Maj. stets versicherten daß sie mit meinem Verhalten gänzlich zufrieden wären, auch wohl wußten, was von einem Tage zu dem anderen vorgieng, sich aber in allen auf mich verliessen, wenn diese Zeugnisse, sage ich, die Volcken, so der Kummer in meinem Gemüth erweckete, nicht zerstreuet, und die Stille und Ruhe darinnen nicht wiederhergestellet hätten.

Diese Gütig- und Geschicklichkeit von einem Kayser, der noch nich dreysig Jahr alt war, ist ein sicheres Kennzeichen der wunder-würdigen Vortrefflichkeit seines Verstandes, der Reise seines Judicii, und der Mäßigung seines Gemüths, welches in Wahrheit sehr rare Eigenschaften jungen Fürsten sind, deren Höhe, welche von einem allzumunteren Blutherkommt, durch die boshaftigen Erzählungen von aussen, durch das vielfältige Murren des Hofs, und durch die Beurtheilungen der Staats-Minister, die Kriegs-Männer abgeben wollen, und doch noch nicht einmal die Theorie davon wissen, sonst insgemein noch mehr entzündet wird.

Allein das unveränderliche Vertrauen, das Se. Kaiserl. Maj. zu mir hatten, war schon hinlänglich mich in der Grund-Regel des grossen Fabji zu bestärken, als welcher die Wohlfahrt des gemeinen Wesens den eitelen Murren des Volcks beständig vorzog.

Rumores populi qui non tulit ante salutem.

Dergleichen Zufälle findet man stets bey solchen Armeen, die aus mancherley Hülffs-Völckern bestehen, immassen dieselben, wie die Edrper, so unterschiedlicher Natur sind, nicht anderst, als mit grosser Mühe, zu einer genauen Vereinigung gebracht werden mögen, ohnerachtet diese zu glücklicher Ausführung grosser Vorhaben so gar nöthig ist; Auch kan derjenige Steuerman, welcher mitten durch so viele Klippen seegelt, und doch sein Schiff ohne zu verunglücken, mit gutem Erfolg in den Hafen führet, nicht unrecht mit Hannibal verglichen werden, gestalt sich dieser, durch eben solches Mittel, einen so grossen Namen in der Welt erworben hat.



## Abhandlung der Kriegs-Kunst.

Die Kriegs-Kunst ist eine Lehre wohl Krieg zu führen, deren	die Mittel oder Instrumenta, bestehen	des Orts	Entzweck ist, gehörig zu streiten und zu überwinden.
			zu Lande, oder zu Wasser.
		der Art und Weise	ein Offensiv-Krieg ein Defensiv-Krieg.
			ein innerlicher, sonst auch ein Civil-Krieg genannt, oder ein äußerlicher, (fremdb.-feindseliger) Krieg.
		der Umstände	desgleichen ein rechtmäßiger, oder unrechtmäßiger Krieg.
			der Decimal-Rechnung. Tab. I. des Gehalts der Flächen und Körper, Tab. II. der Trigonometrie von gradwinkligen Triangeln, Tab. III. einer Armée. Tab. IV. derer dabei benötigten Personen und Sachen. Tab. V. der Actionen und Unternehmungen. Tab. VI. in einem vortheilhaftigen Marsch, Tab. VII. in Absteckung der Lager, Tab. VIII. in einem Haupt-Treffen oder Schlacht, Tab. IX.
		in der gebördigen Anordnung	Expedition, so da bestrehet
			in der Ausführung, da bey es an kommt auf die

die Mittel bestehen	in der Ausführung und diese in	Befestigungen, dabei zu schen auf ihre	in einem Scharwüsel oder feindern Action, Tab. I. im Einücken, im Quer und Stand auf feindli Boden, Tab. XI.
Maximen überhaupt sind;			eines regulirten Anlaa gen, und eines irregula rnat
			XII. eines irregula rplat Platzes, T. I. deret Rissen, W efe, Tab. XIV.
			Besatzung, Tab. XV. vermittelst einer malen Be rung, Tab. I.
			Eroberung, so geschie het vermittelst einer scordentlich falls, Tab. X.
			Bertheidigung gegen eine ordentl. Ver gerung, T. X.
			Succurs oder Verstand, einen außerd Ainsfall, T. X. XX.

Die Göttliche Hülffe antrussen.

Mit treuen und verständigen Männern Rathys! Die Geheimnisse, Geschwindigkeit und Gelegenheit in acht nehmen.

Die Ausführungen tüchtigen und wülligen Leuten tragen.

Sich aller Gelegenheit fleißig bedienen.

Das Land, den Feind, und seine eigene Kräfste wohl kennen.

Die Ordres und Befehle ordentlich und zu rechter geben.

In vors fallender Gefahr desto schäffere Aufmerk samkeit zu haben.

Was den gefassten Rath befördern oder verhindern kan, vorzusehen und zu ergreissen.  
Die wohlverdienten zu belohnen, die Boshaftigen zu straffen, und den Soldaten in Kriegs-Ub- und Stel-lungen wohl anzugehören.

## I. Tabelle Von der Decimal-Rechnung.

ie Deci-mal-Rech-nung ist eine chte Art Brüche, auf lauter hn. Theis reduciret, berechnet der	Addition	A. Setzt man einerley Species mit gleichen signis unter einander, die Spatia, oder Lücken, so leer bleibben, füllt man mit Nullen aus.	A.
	Subtraction	B. Setzt man wiederum einerley mit gleichen Zeichen unter einander, und füllt gleicher gestalt die leeren Stellen mit Nullen aus.	B.
	Multiplication	C. Fängt man erstlich an zu multipliciren ohne auf die Zeichen acht zu haben; Nachher aber nimt man des multiplicatoris und des multiplicandi signa zusammen, und schreibet ihre Summa über die letzte Ziffer des products.	C.
	Division	D. Man dividiret wie gewöhnlich, und ohne die signa zu beobachten, nachgehends aber subtrahirt man das letzte Zeichen des divisoris vom letzten Zeichen des Dividendi, und schreibet den Rest über die letzte Ziffer des quotenten. 1) Wenn im dividendo noch einige Ziffern, so mit signis zu bemerken wären, fehlen, setzt man eine Nullle	D.

Nulle hinan, und dividiret wiederum, auf solche Weise bekommt der quotient eine zehnsach kleinere Abtheilung, so oft aber eine Nulle hinzuge setzt wird, thut man ihm eine kleinere Abtheilung mehr dazu. 2) Wenn aber der divisor ein kleiner signum hat, als der dividendus, so setzt man an diesen so viel Nullen hinan, bis sie des Divisoris signis entweder gleich kommen, oder auch solche übertreffen. 3) So ein Dividendus vorkommt, welcher nach den ganzen so gleich tertien oder quarten hat, als : 46. 9, so füllte man die mitten fehlende Spatia mit Nullen, nemlich : 46. 00 9. Es sey hier der Dividendus 254. 67 9 ic. der Divisor 38. 9.

### Quadrat-Wurzel.

E. In ganzen verfähret man wie gewöhnlich, fängt von der Linken an, und nimmt zwey und zwey kleinere Abtheilungen allemahl zusammen, und so in die letzte Abtheilung nur eine Ziffer fässt, hänget man eine Nulle hinan.  
 1. Die Ausziehung der Ganzen geschiehet aus ganzen Wurzeln, und der Decimal Brüche aus Decimal-Theilen.  
 2. So nach der Extraction et was überbleibet, so setzt man eine oder mehr Abtheilungen hinten an, und zwar iede von zweyen Nullen, und alsdenn ziehet man wiederum aus, so weit es einem

		Y	
	17	22	
	55	37	
2	96	71	29
46	44	22	4
22	22	4	

**Quadrat-Wurzel** siebt. Als es sey hier die Zahl,  
woraus die Quadrat-Wurzel zu  
ziehen:  $\sqrt[4]{4619617129}$ .

**Cubic-Wurzel** F. In Ganzen operiret man  
bekannter massen, fängt von der  
Lincken an, und nimmt drey und  
drey Decimal-Brüche zusammen, und so in die letzte Abthei-  
lung nur eine Ziffer füllt, setzt  
man noch zwey Nullen dazu.  
1. Die Ausziehung der Gan-  
zen geschiehet aus ganzen Wur-  
zeln, und der Brüche aus den  
Wurzeln der Brüche. 2. Wenn  
nach geschehener Extraction et-  
was überbleibet, werden eine  
oder etliche Abtheilungen mehr  
dazu gethan, jedoch von dreyen  
Nullen. Es sey hier die zu extra-  
hrende Cubic-Zahl:  $40567.82$ .

n der

**Reducti-  
on.** G. Der gemeinen Brüche  
in Decimal-Brüche: Man set-  
het Nullen zum Zehler, und di-  
vidiret darein mit dem Nenner.  
Als es seyn zu reduciren  $\frac{1}{2}$ .

H. Der Decimal-Brüche in  
gemeine Brüche. Man nehme  
die Ziffern des Decimal-Bruchs  
zum Zehler, verwandle die Zei-  
chen in so viel Nullen, und setze  
ihnen die Unität vor, so kommt  
der Nenner, als es seyen zu re-  
duciren  $\frac{1}{7}$ .

F.	
7	214
4	463
2	388
5	103
1	
1	751
4	443
4	567
8	20
2	343
7	
2	790
7	800
4	446
8	180
3	46
2	27
9	

G.	
2	
300	175.
441	

H.	
7	reduciret sind $\frac{1}{7}$ .
75	sind $\frac{75}{100}$ oder $\frac{3}{4}$

## II. Tabelle.

Wie der flache Inhalt derer Flächen, und der Körperliche Gehalt derer Körper zu erfahren.

Trian-gul	{	Der recht wincklich ist	Fig. I. Kupffer-Blat 1.	105
				45
Der Qua-drat-In-halt derer Flächen, und der Cubische Gehalt derer Körper wird gefunden in einem	{	Der schieffwinck- licht	Fig. II. Die halbe basis mit der senkrechten Linie, so nemlich aus der Spize auf die Grund-Linie herun- ter fällt, giebt die gesuchte Aream.	525
				420
Rhom-bo	{	Das vollkommen recht wincklich vier- eckicht	Fig. III. Eine Seite mul- tiplicirt mit der andern, das ist, mit sich selbst, giebt den flachen Inhalt.	4725
				4
Rhom-boide	{	Quadrat so länglicht vier- eckicht.	Fig. IV. Eine kurze Sei- te multiplicirt mit der län- gern Seite, giebt den Su- perficial-Inhalt.	5
				5
	{	Fig. V. Die Summe derer Perpendicularen, eine in die andere multiplicirt, das ist, eine Dia- gonal mit der andern multiplicirt, giebt die dop- pelte Aream.	Fig. VI. Die längere Seite multiplicirt in ihre senkrecht auffallende Linie, oder perpendicular, zei- get die verlangte Fläche.	25
				□
	{		Paral	10
				40
	{			400
				□
	{			12
				10
	{			120
				2) 60
	{			20
				5
	{			100
				□

Parallelogrammo

Fig. VII. So zwey parallelen und schieffe Winckel hat. Man vergleicht die parallelen, und multiplicirt die verglichene mit der Perpendicular-Höhe.

$$\begin{array}{r} 30 \\ 60 \\ \hline 90 \\ 2) 45 \text{ die verglichene.} \\ 20 \\ \hline 900 \square \end{array}$$

Trapezio

Fig. VIII. So zwey Paralelen, und auf einer Seite rechte Winckel hat. Man vergleicht die Paralelen AB und CD, und multiplicirt die verglichene mit der Seite AC, so kommt die Area.

$$\begin{array}{r} 30 \\ 40 \\ \hline 70 \\ 35 \text{ die verglichene} \\ 100 \\ \hline 3500 \square \end{array}$$

Trapezoidē

Fig. IX. Man resolviret es mit zwey Perpendicularen in 2 Triangul und ein Trapezium.

NB. Wo Brüche in der Angabe der Areae vorkommen, nimmt man allezeit zwey Ziffern zusammen, und so nur eine Ziffer in Brüchen überbleibet, setzt man noch eine Nullen hinan.

Cörper

Fig. X. Die Grund-Fläche eines Cörpers mit dessen Höhe multiplicirt zeigt die Solidität, oder dessen dichten Inhalt an.

NB. Wo Brüche in der auszusprechenden Solidität eines Cörpers mit vorkommen, so nimmt man allemahl drey Brüche zusammen.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4 \\ \hline 16 \\ 4 \\ \hline 64 \end{array}$$

<span style="font-size: 2em;">In</span> <span style="font-size: 1.5em;">Figuren auf einer ebenen Fläche</span>	<p>Fig. XI. Inwendig erwehlet man zwey Stände, aus welchen man vermittelst eines in Gradus ausgetheilten Circuls in alle Ecken der Figur eingeschlossene Linien ziehet, und ihre Winckel misset.</p>
<span style="font-size: 1.5em;">Figuren auf einer ebenen Fläche</span>	<p>Fig. XII. Auswerts von einer darum gezogenen (viereckigen) Haupt-Linie ziehet man gegen alle Ecken der Figur hinein perpendicular-Linien, welche nachgehends mit ihren Extremitäten die Gestalt der gesuchten Fläche anzeigen. Die Proportion des Diametri gegen seine Peripherie ist wie 113. gegen 355.</p>

### III. Tabelle.

#### Von der Trigonometrie, oder Ausmessung der gradlinichten Triangul.

Fig. XIII. In welcher bekannt seyn 3. Winckel und eine 1. Kupfferbl. Der Winckel B.  $90^\circ$ . die Seite A. C. 5. Der Winckel A.  $36^\circ. 52'$ .

Sinus 100000	Sinus 59994	1 99970
	299970	0
	100000	100000

Die Trigonometrie misset die Winckel und Linien eines Trianguls und zwar:

Fig. XIV. In welcher ein stumpfer Winckel ist:  
Der stumpfe Winckel B.  $120^\circ$  Die Seite A. C. 10. Rutt  
60 Gr. Der Winckel A.  $30^\circ$ . Sinus 50000

$\frac{1}{10}$	$\frac{736985}{500000}$
	$\frac{86607}{50000}$

Fig. XV. In welcher alle 3. Seiten bekannt. Die grösseste Seite A. C. 24. Ruthen, die Summe der übrigen 2. Seiten 31. Ruthen, und ihre Differenz 3. Ruthen. So wird man zwey Triangul haben, in deren jeden bekannt ist der rechte Winckel und zwey Seiten.

	3°.8'
31	240
	<hr/>
27.8	die angelegte Basis.
930 } 3.8.2) 13.9.	die halbe Basis vor C.E.
244 } 24.6	
27	13.9
	<hr/>
	10. i. der Rest pro E.A.

Die Trigono-  
metrie &c.

Fig. XVI. In welcher bekant seyn zwey Seiten und ein Winckel. Die Summe derer beyden Seiten ist 70. Ruthen, ihre Differenz 10. Ruthen, die Helfste der beyden unbekanten Winckel 45°.  
Tangens     ·     ·     ·     ·     ·     100000  
                10

Diese Tangens 14285, giebt den Winckel 8. g. welcher bey der halben Summe addirt oder subtrahirt, vor die übrigen Winckel C. 53. g. und A. 36. 52 giebt. Da dann der grössten Seite A. B. auch der grösste Winckel C. gegen über steht.

Fig. XVII. In welcher ein stumpffer Winckel ist. Die Seite B. C. 5. 7. Der Winckel A. 30. Die Seite A. C. 10. 6. Hier giebt der Sinus 87719. vor B. einen Winckel von 65°, welches angieinge so der gesuchte Winckel spitzig wäre; Weil er aber stumpff ist, (welches derjenige, so dieses aufgiebt, nothwendig zuvor soll

anzeigen, oder wie man auch aus der Verzeichnung wahrnehmen kan) so muß man ihn von  $18^{\circ}$ . subtrahiren, dann werden  $12^{\circ}$  vor den gesuchten Winckel B. kommen.

In einen rechtwinkligesten Triangul  
1) Wenn die zwey Seiten, so den rechten Winckel einschliessen, seyn z. E.  $3\cdot 4$ . so sind ihre Quadrat-Zahlen  $9\cdot 16$ . Da denn aus ihrer Summa  $25$ , die Quadrat-Wurzel  $5$ , die Hypothenusam giebt. 2) Woferne aber der Hypothenusam  $5$ , und eine Seite  $4$ . gegeben ist, so sind ihre Quadrat-Zahlen  $25$  und  $16$ , und giebt aus deren Differenz  $9$ , die Quadrat-Wurzel  $3$  die Länge der dritten Seiten.

## IV. Tabelle.

### Bon einer Armee.

Eine Armee  
bestehet aus

Generals,  
wie auch ho-  
hen und nie-  
dern Officie-  
tern von wels-  
chen  
Infanterie u.  
Cavallerie  
Stücken, so

einer unter dem andern richtiger und gemessener  
Maassen geordnet sey.

Einer habe das höchste Commando, welchem als  
frey gestellet ist.

Dahero er auch gnugsame Erfahrung haben, tugen-  
haftig, behusam, glücklich, und mit Autorität  
versehen seyn soll.

welche der Größe so wohl des Landes, als des Fei-  
des proportioniret sey.

gegossen werden nach einem Zusatz von  $160$ . Pf.  
Kupffer,  $16$ . Pf. Zinn und  $8$ . Pf. Messing.  
gerichtet werden, vermittelst eines gekrümmten  
Richtscheides und des perpendiculars, daß auf ge-  
schehene Vergleichung nach gleichen Theilen, die  
Schüsse von der nächsten bis zur größten Weite  
desto richtiger geschehen, sitemahl ein Stück,  
so man horizontaliter auf einer Ebene löset, den  
ersten



es nach einer graden, den  
einer krummen Linie voll  
pfferbl.

den um ihre Solidität zu  
das Maß ihrer Caliber  
einer Cubic-Zafel aufge-

Hwehr Pulver extragen,  
Kugel-schwehr Pulver,  
geschoffen, und 2 Kugels  
Breche damit geschoffen

Quadranten, zu dem Ende  
dienet.

1. Cartetschen, Ketten,  
Kugeln. In metallenen  
de zehn Pfund der Kugel.  
2. Pfund Spielraum.  
asser, oder auch Lauge.  
intheilung Fig. 19. und

Sorten: Nehmlich in  
igen.

jaune Fig. 20. ist 18.  
schiesset eine Kugel von  
eine Weite von 400.  
ret sie in die Erde 20.

Sal. 20. 24. Pf. 300.

• 24. 12. • 200.

7. Schuh.

Die achteis Cart. • • 27. • 6.  
wäget 21. Cent.

Die ganze Felds.

Schlange • 32 • 16 • 56.

Die halbe Felds.

Schlange • 33 • 8 • 33.

Zur 2.  
Art.

Eine Armée  
bestehet aus

Stücken, so

Bagage

Die viertels Feld. Schlange,  
oder Fauonne 34 4 20.

Das Falconet 35 2 11.

Die Cammer-Stücke, so nicht so schwer von Metall mit einer etwas spitzig zugehenden Cammer, haben fast die Earthaunen-Forme a)

Die von einem halben

Cal. 12 4 24.

vom 4tels Cal. 14 4 12.

vom 8tels Cal. 16 4 6.

vom 16theil des

Cal. 18 4 3.

Die spitzig zuge-

hende Cam-

mer ist 3. Cal.

lang, vorne ei-

nen, u. hinten

am Zündloch

$\frac{1}{2}$  Cal. breit.

Der Kopf ist

stark  $\frac{1}{3}$ , wie

auch das

Zapfenstück.

Die hier an-

gemerkte

Länge verste-

het sich von

der Seile

oder dem

Lauff.

Sie erfordern Laffetten, so mehrentheils  $\frac{1}{2}$  so schwer seyn, als die Stücke selbst wägen. Die Laffetten der Earthaunen sind insgemein  $1\frac{1}{3}$  mahl so lang, als sie selbst. Der Schlangen aber  $1\frac{1}{2}$  mahl so lang.

Man rechnet sie nach dem gesafsten Anschlag der von genommenen Ausführung, und nach der Geweihmlichkeit, nach welcher man sie aus der Nähe haben kan. Hierzu werden noch gezele

Die Mörser Fig. 21. und die Petarden Fig. 22.

Deren soll so wenig seyn, als sechs thun läßt.

Jeder Compagnie werden 3. Bagage-Wägen, und

a) Sind im Italiänischen Krieg u. 1643. gebraucht, und von grossem Effect besunden worden.

und denen  
ich Pferde.  
en Kriegen  
nommenen

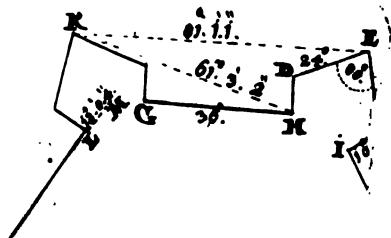


Fig. 28.

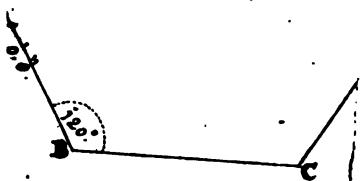
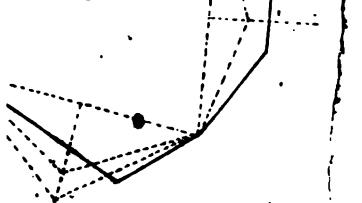


Fig. 29.



r A. B. die  
ste Reissen  
Halßband  
die Draubel  
eht werden,  
in die Hù-  
rage hange.  
demjenigen  
den, wenn  
yeile theilet,  
nds hinaus  
uch sollen sie  
den dritten  
unter die

L. startet  
in D.

el.  $\frac{2}{3}$   
in L.  $\frac{2}{3}$  in H.  
olata.)  
 $\frac{1}{2}$  in G.  $\frac{2}{3}$  in F.  
immer  
in M.  
und  $\frac{2}{3}$  in L.

**Eine Armé  
besteht aus**

| Jeder Compagnie werden 3. Bagage-Wagen

a) Sind im Italiänischen Krieg u. 1643. gebraucht, und von grossem Effect  
worden.

einer dem Marquetender zugestanden, und denen  
Neutern besonders auch besondere Pack-Pferde.  
Was an Leuten und Pferden zu dergleichen Kriegen  
nöthig ist, rechnet man in fünffach genommener  
Verhältniß gegen einander.

Tab. A.

Tabelle der Richtung.			
Grad.	Schritt.	Grad.	Schritt.
1	200	25	980
2	244	26	1000
3	287	27	1019
4	329	28	1037
5	370	29	1054
6	410	30	1070
7	449	31	1085
8	428	32	1099
9	524	33	1112
10	560	34	1124
11	595	35	1135
12	629	36	1145
13	662	37	1154
14	694	38	1162
15	725	39	1169
16	755	40	1175
17	784	41	1180
18	812	42	1184
19	839	43	1187
20	865	44	1189
21	890	45	1190
22	914		.
23	937		
24	959		

Tab. B.

Der Durchmesser oder Caliber A. B. die  
fordern Kopff. Friesen C. der höchste Neissen  
am Kopff D. der Hals E. F. das Halsband  
F. das Mittelstück forne G. H. die Draubey  
S. die Dolphine I. welche also gesetzt werden,  
daß die Machine, wenn sie damit in die Hölle  
gezogen wird, in der Gleichwaage hange.  
Die Schild-Zapffen K. so in demjenigen  
Theilungs-Punct angesezt werden, wenn  
man den Canon in 7. gleiche Theile theilet,  
daß forne her 4. und hinten vollends hinaus  
3. dergleichen Theile kommen, auch sollen sie  
also stehen, daß  $\frac{1}{3}$  der Zapffen den dritten  
Theil der Dicke des Canons unter die  
Laffetten bringe.

Der Kopff C. E. ist lang i. Cal. stark  
 $\frac{5}{8}$  in D.

Das Zapffenstück, (Ital.

Urto) H.L.  $2\frac{1}{2}$   $\frac{5}{8}$   $\frac{5}{8}$   $\frac{5}{8}$

Das Zapffen mit dem Mittel.

Stück G. L.  $3\frac{1}{2}$   $\frac{7}{8}$  in L.  $\frac{5}{8}$  in H.

Das Mund-Stück, (Ital. Volata)

mit dem Hals E.G.  $8\frac{1}{2}$   $\frac{11}{16}$  in G.  $\frac{3}{8}$  in F.

Das Bodenstück oder die Cammer

L. N.  $\frac{5}{8}$   $\frac{5}{8}$   $\frac{5}{8}$   $\frac{5}{8}$  i. in M.

Der Boden P.  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$  und  $\frac{5}{8}$  in L.

Die Seele, oder der Lauff

A. Q.  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$  17.

Alle die übrigen Stücke werden nach Proportion der ganzen Earthaunen theils arithmetisch, theils geometrisch ausgetheilet, indem man einer Länge in 18. gleiche Theile bringet, und jedes Glied nach Proportion eintheilet.

Ein Mörser (Fig. 21. Kupfferbl. I.) wird nach dem Diametro seiner Cammer proportionirt. Eine ordinaire Cammer, darein eine 8. pfündige eiserne Kugel gehet, wirffet insgemein 40. Pf. Stein.

**A D B C** ist die Cammer, so 1. Diam. oder Calib. breit, 2. lang, 1. dick.

**P Q.** der Diameter des Mörsers. 3.

**A D P Q.** Die Seile oder der Flug, hoch 5.

**X L O Y.** Das Mittel-Stück des Mörsers hoch  $\frac{5}{8}$ , dick  $\frac{1}{2}$ .

**J P K Q.** Der Border-Theil, Ital. Volata, hoch 4, dick  $\frac{1}{2}$ .

**W.** Die Bünd-Pfanne. Ital. il Focone.

**G H F E.** Die obern Zierathen und Glieder.

**Y O.** Das Mittel-Stück und die Mittel-Zierathen.

**R S.** Die untern Zierathen an der Cammer.

**R S T.** Der Rücken des Mörsers.

In der Runde ist er dick  $1\frac{1}{2}$ . Die Schild-Zapfen sind dick  $\frac{5}{8}$  und lang  $\frac{5}{8}$ .

In der 22. Fig. ist eine Petarde verzeichnet, und wird nach der Grösse des inneren Bodens in ihre Theile vertheilet. Solche wird inwendig immer dünner, (die grössten haben gemeinlich eine Mündung oder einen Caliber von 1. Schuh,) beschreibt man einen Circul, und theilet dessen Diametrum in 5. gleiche Theile, so geben 4. davon den Diametrum des Bodens, nach welchen die übrigen Glieder reguliret werden. Also hält

Die Mündung der Petarde  $1\frac{1}{2}$  Diam. des Bodens.

Die Länge der ganzen Petarde  $1\frac{5}{8}$

Die Dicke des Bodens, und zu seiner Seite  $\frac{3}{8}$ , forme her  $1\frac{5}{8}$ :

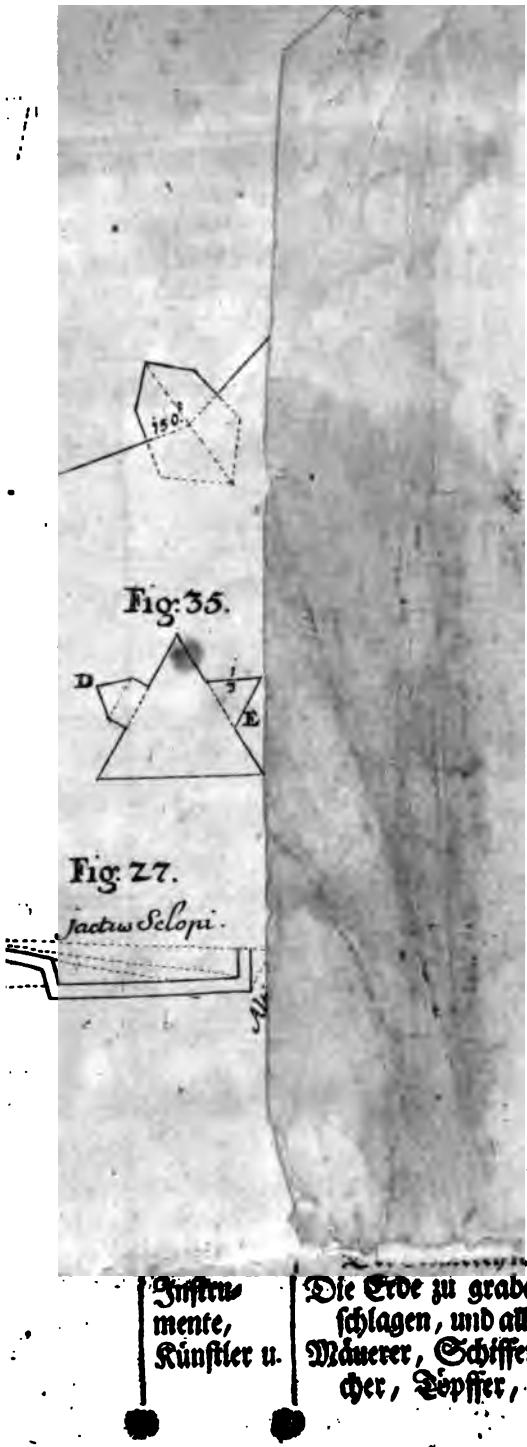
Auswärts ist die Cylindrische Form hoch,  $1\frac{5}{8}$ .

und forme her der äusserste Streiffen hoch  $1\frac{1}{16}$ .

jedoch um  $\frac{1}{16}$  niedriger, als der obere Rand, damit also die Petarde in das Matril. Bret (Ital. Modrella) recht eingesezt werden könne; der Streiffen aber alle Höhltheiten verdecke und mit einschließe.

Die Zapfen sind so wohl lang als dick  $\frac{5}{8}$  und dienen, daß die Petarde vermittelet ein oder zweyer Gabelgen desto schärfster könne eingestochen werden.

Das Bündloch ist unten mitten am Boden angebracht.



on nahlie-

besonders  
jen; Über  
im zur Abs-  
, Pferden,

n vor Die-  
und feind-

nmissarien.  
Parquetens-  
ht falscher  
n.

, nach den  
iner Hand

angezeigt  
euen anges

dt, Fleisch,  
i, Hessen-

squete oder  
fund Blei  
im Pulver  
uf jede Sch-  
gerechner.

*Q. 2*

Die Erde zu graben, und aufzuwerfen, Brücken zu schlagen, und allerhand mechanische Werkzeuge. Mäuerer, Schiffer, Sättler, Schmiede, Rittermeister, Zopffer, Maschinen, und Büchsen. Drucker.

	Werck. Leute. Pferde,	Bombardierer, Canonirer, Minirer, Schanz- Gräber, Brücken-Aufseher, Feuer-Wercker. Auf ein Pferd werden insgemein 5. Centner zu ziehen, gerechnet.
Dazu ges- hören	Weg- weiser,	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Sollen aufrichtig und treu,</li> <li>2) Ihrer mehr</li> <li>3) Und nach unterschiedenen Gebrauch in verschiedene eingetheilet seyn.</li> <li>4) Auch was die Dörter und Wege betrifft, mit einan- der übereinstimmen.</li> <li>5) Müssen mit Wachten, besonders wann ein hitziges Treffen, wohl aufbehalten werden.</li> </ol>
	Kund- schaffter u. Spionen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Verkauffen sich demjenigen, der ihnen am meissen giebt.</li> <li>2) Sollen weder unter sich selbst, noch von jemand an- ders gekennet werden.</li> <li>3) Hat man ein Misstrauen auf sie, muß man sie hinter- gehen, ihnen eine mit Fleiß erdichtete Heimlichkeit aufshengen, und dem gefasten Anschlag ein wiedri- ges Gerüchte aussprengen lassen.</li> <li>4) Wenn ein Vorhaben im Werck ist, müssen siebo- hutsam gehalten, und ihre Weiber oder Kinder in- dessen zum Pfande da gelassen werden.</li> </ol>
Die Action		

## VI. Tabelle.

### Von Actionen, und Unternehmungen.

Soll abgemessen seyn und sich richten nach der vornehmli-  
chen Stärke, theils der Infanterie, die man am meis-  
ten in einem engen, und verwahrten Lande, desglei-  
chen in Belagerungen brauchen kan, a) theils der Ca-  
vallerie, deren man sich in offenen Ländereyen, wie  
auch im Treffen besser bedienet, b).

In einen | 1) Der angreiffende dem anzugreiffenden  
offensiv- | Feind an Kräften überlegen seyn.  
Krieg sol | 2) Der Krieg in die Gränzen des Landes ge-  
spielt

a) Wie in Flandern und in Italien. b) Wie in Deutschland, Ungarn und Polen.

Fig. 25.



Fig. 22.

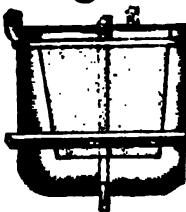


Fig. 24.

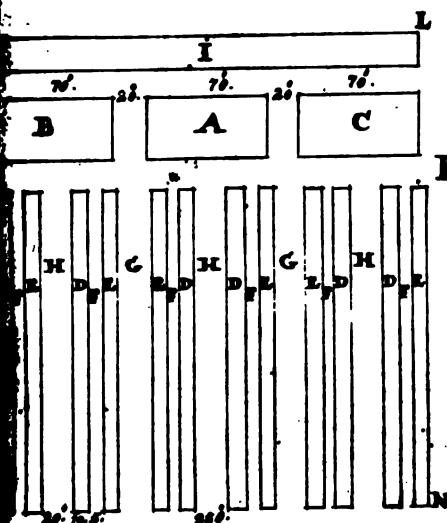


Fig.

*Gezeichnet durch den Herrn Dr. J. C. Schmid und bearbeitet von Dr. J. C. Schmid.*

	Figuren auf einer ebenen Fläche	Fig. XI. Inwendig erwehlet man zwey Stände, aus welchen man vermittelst eines in Gradus ausgetheilten Circuls in alle Ecken der Figur eingeschidete Linien ziehet, und ihre Winckel misset.
In	Figuren auf einer ebenen Fläche	<p>Fig. XII. Auswerts von einer darum gezogenen (viereckigen) Haupt-Linie ziehet man gegen alle Ecken der Figur hinein perpendicular-Linien, welche nachgehends mit ihren Extremitäten die Gestalt der gesuchten Fläche anzeigen.</p> <p>Die Proportion des Diametri gegen seine Peripherie ist wie 113. gegen 355.</p>

### III. Tabelle. Von der Trigonometrie, oder Ausmessung der gradlinichten Triangul.

Fig. XIII. In welcher bekannt seyn 3. Winckel und eine 1. Kupfferbl. Der Winckel B.  $90^\circ$ , die Seite A. C. 5. Der Winckel A.  $36^\circ 52'$ .

$$\begin{array}{r} \text{Sinus } 100000 \\ - 299970 \\ \hline 100000 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{Sinus } 59994 \text{ (5)} \\ - 299970 \\ \hline 299970 \end{array} \quad \left| \begin{array}{r} 299970 \\ 100000 \end{array} \right. \quad \begin{array}{r} 0 \\ 100000 \end{array}$$

Die Trigonometrie misset die Winckel und Linien eines Trianguls und zwar:

Fig. XIV. In welcher ein stumpfer Winckel ist:  
Der stumpfe Winckel B.  $120^\circ$  Die Seite A. C. 10. Nut  
60 Gr. Der Winckel A.  $30^\circ$ .  
Sinus 50000

$$\begin{array}{r} 136985 \\ - 800000 \\ \hline 56985 \end{array} \quad \left| \begin{array}{r} 1^\circ 7. \\ 56985 \end{array} \right. \quad \begin{array}{r} 0 \\ \text{Sei} \end{array}$$

Fig. XV. In welcher alle 3. Seiten bekannt. Die grössere Seite A. C. 24. Ruthen, die Summe der übrigen 2. Seiten 31. Ruthen, und ihre Differenz 3. Ruthen. So wird man zwey Triangul haben, in deren jeden bekannt ist der rechte Winckel und zwey Seiten.

	3°.8'
31	240
	<hr/>
27	27.8 die angeseckte Basis.
930 } 3.8. 2) 13.9. die halbe Basis vor C.E.	13.9
244 }	<hr/>
2	24.6
	<hr/>
	13.9
	<hr/>
	10. i. der Rest pro E. A.

Die Trigonometrie &c.

Fig. XVI. In welcher bekant seyn zwey Seiten und ein Winckel. Die Summe derer beyden Seiten ist 70. Ruthen, ihre Differenz 10. Ruthen, die Helfste der beyden unbekanten Winckel 45°.

Tangens      . . . . .      100000  
                        . . . . .      10

Diese Tangens 14285, giebt den Winckel 8. g. welcher bey der halben Summe addirt oder subtrahirt, vor die übrigen Winckel C. 53. g. und A. 36. 52 giebt. Da dann der grössern Seite A. B. auch der grössere Winckel C. gegen über steht.

Fig. XVII. In welcher ein stumpffer Winckel ist. Die Seite B. C. 5. 7. Der Winckel A. 30°. Die Seite A. C. 10. 6. Hier giebt der Sinus 87719. vor B. einen Winckel von 60°, welches angienge so der gesuchte Winckel spitzig wäre; Weil er aber stumpff ist, (welches derjenige, so dieses aufgiebt, nothwendig zuvor soll

Pp 3      100

angelegen, oder wie man auch aus der Verzeichnung wahrnehmen kan) so muß man ihn von  $180^\circ$ . subtrahiren, dann werden  $120^\circ$  vor den gesuchten Winckel B. kommen.

In einen rechtwinkligschchten Triangul  
1) Wenn die zwey Seiten, so den rechten Winckel einschliessen, seynz. E. 3. 4.  
so sind ihre Quadrat Zahlen 9. 16. Da  
denn aus ihrer Summa 25, die Quadrat-  
Wurzel 5. die Hypothenusam giebt. 2)  
Woferne aber der Hypothenusam 5, und  
eine Seite 4. gegeben ist, so sind ihre  
Quadrat-Zahlen 25 und 16, und giebt  
aus deren Differenz 9, die Quadrat-  
Wurzel 3 die Länge der dritten Seiten.

#### IV. Tabelle.

##### Bon einer Armee.

Eine Armee  
bestehet aus

Generals,  
wie auch ho-  
hen und nie-  
dern Officie-  
rern von wel-  
chen  
Infanterie u.  
Cavallerie  
Stücken, so

einer unter dem andern richtiger und gemi-  
Maassen geordnet sey.  
Einer habe das höchste Commando, welchen  
frey gestellet ist.  
Dahers er auch gnugsame Erfahrung haben, tu-  
haftig, behusam, glücklich, und mit Auto-  
verschen seyn soll.  
welche der Grösse so wohl des Landes, als des  
des proportioniret sey.  
gegossen werden nach einem Zusatz von 160.  
Kupffer, 16. Pf. Zinn und 8. Pf. Messing.  
gerichtet werden, vermittelst eines gekrüm-  
Nichtscheidens und des perpendiculs. Das au-  
scheinene Vergleichung nach gleichen Theilen  
Schüsse von der nechsten bis zur grössten Q  
desto richtiger geschehen, sitemahln ein S  
so man horizontaliter auf einer Ebene löset.

es nach einer graden, den  
einer Krummen Linie voll-  
pfferbl.  
den um ihre Solidität zu  
das Maß ihrer Caliber  
einer Cubic-Zasel aufges

chwehr Pulver ertragen,  
Kugel-schwehr Pulver,  
geschoffen, und ½ Kugel-  
Breche damit geschoffen

Quadranten, zu dem Ende  
dienet.

1. Carterschen, Ketten,  
Kugeln. In metallenen  
de zehn Pfund der Ku-  
2. Pfund Spielraum.  
asser, oder auch Lauge.  
intheilung Fig. 19. und

Sorten: Nehmlich in  
igen.  
haune Fig. 20. ist 28.  
schiesset eine Kugel von  
f eine Weite von 400.  
ret sie in die Erde 20.

Sal. 20. 24. Pf. 300.

• 24. 12. • 200.

	7. Schuh.			
	Die achteis Kart. . . .	27.	•	6.
	wäget 21. Cent.			
	Die ganze Feld- Schlange . . . .	32	• 16	• 56.
	Die halbe Feld- Schlange . . . .	33	• 8	• 33.
Zur 2. Art.				

e Armée  
ehet aus

Stücken so

ersten Theil des Schusses nach einer graden, den andern Theil aber nach einer krummen Linie vollführt. Fig. 18. I. Kupfferbl.

Dreyfach abgetheilet werden um ihre Solidität zu erkennen, die sich auf das Maaf ihrer Caliber beziehet, welche nach einer Cubic-Zasfel aufgeragen seyn.

Und soll ein Stück Kugel-schwehr Pulver ertragen, wenn es probirt, halb Kugel-schwehr Pulver, wenn ingemein damit geschossen, und  $\frac{1}{2}$  Kugel-schwehr Pulver wenn Breche damit geschossen wird.

gerichtet werden nach dem Quadranten, zu dem Ende die Richtungs-Tabelle A. dient.

geladen werden mit Kugeln, Carteschen, Ketten, Stangen- und Zangen-Kugeln. In metallenen Stücken giebt man auf jede zehn Pfund der Kugel, 1 Pf. und in eisernen, 2. Pfund Spielraum. man abkühlet mit Ewig, Wasser, oder auch Lauge. man versiertiget nach der Eintheilung Fig. 19. und Tab. B.

man eintheilet in zweyerley Sorten: Nehmlich in Earthaunen und Schlangen.

Zur 1.  
Art ge-  
hört

Die ganze Earthaune Fig. 20. ist 18. Caliber lang, schiesset eine Kugel von 48. Pf. und auf eine Weite von 400. Schuh penetrirt sie in die Erde 20. Schuh.

Zur 2.  
Art.

Die halbe Cart. Cal. 20. 24. Pf. 300.  
12. Schuh.

Die viertels Cart. \* 24. 12. \* 200.  
7. Schuh.

Die achtels Cart. \* \* 27. \* 6.  
wäget 21. Cent.

Die ganze Felds-  
Schlange \* 32 \* 16 \* 56.

Die halbe Felds-  
Schlange \* 33 \* 8 \* 33.

Eine Armée  
bestehet aus

Stücken, so

Bagage

Die viertels Feld. Schlange,  
oder Fauconne 34 4 20.

Das Falconet 35 2 11.

Die Cammer-Stücke, so nicht so schwer von Me-  
tall mit einer etwas spitzig zugehenden Cammer,  
haben fast die Earthäunen-Forme a)

Die von einem halben

Cal. 12 24.

vom 4tels Cal. 14 12.

vom 8tels Cal. 16 6.

vom 16theil des

Cal. 18 3.

Die spitzig zuge-  
hende Cam-  
mer ist 3. Cal.  
lang, vorne ei-  
nen, u. hinten  
am Zündloch  
 $\frac{1}{2}$  Cal. breit.  
Der Kopffist  
stark  $\frac{1}{2}$ , wie  
auch das  
Zapfenstück.  
Die hier an-  
gemerkte  
Länge verste-  
het sich von  
der Seile  
oder dem  
Lauff.

Sie erfordern Laffetten, so mehrentheils  $\frac{1}{2}$  so schwer  
seyn, als die Stücke selbst wägen. Die Laffetten  
der Earthäunen sind insgemein  $1\frac{1}{2}$  mahl so lang,  
als sie selbst. Der Schlangen aber  $1\frac{1}{2}$  mahl so  
lang.

Man rechnet sie nach dem gefasten Anschlag der vor-  
genommenen Ausführung, und nach der Be-  
quemlichkeit, nach welcher man sie aus der  
Nähe haben kan. Hierzu werden noch gezählt

Die Mörser Fig. 21. und die Petarden Fig. 22.

Deren soll so wenig seyn, als sechs thun läßt.

Jeder Compagnie werden 3. Bagage-Wägen, und

einer

a) Sind im Italiänischen Krieg u. 1643. gebraucht, und von grossem Effect besessen  
worden.

und denen  
iſt Pferde.  
en Kriegen  
nommenen

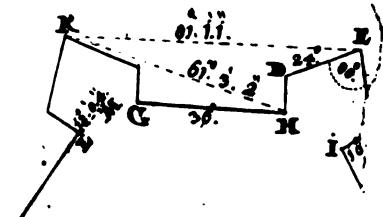


Fig. 26.

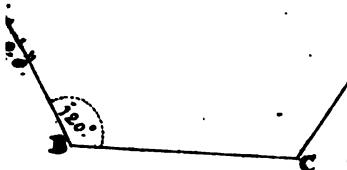
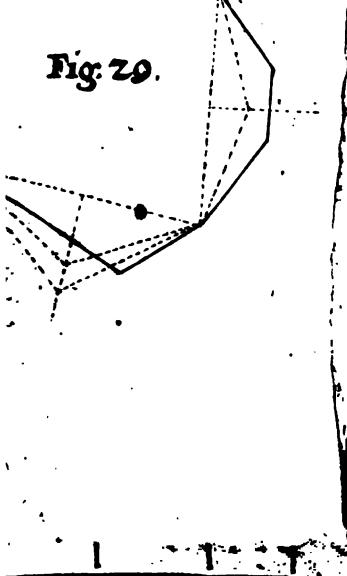


Fig. 27.



r A, B, die  
ste Reiffen  
Halsband  
die Traubet  
cht werden,  
in die Hb.  
rage hange.  
demjenigen  
den, wenn  
heiletheile,  
ndshinaus  
uch sollen sie  
den dritten  
unter die

L starte  
in D.

el.  
fin L. fin H.  
olata.)  
I in G.  $\frac{1}{2}$  in F.  
immer  
in M.  
und  $\frac{1}{2}$  in L.

Alle die übrigen Stücke werden nach Proportion der ganzen Earthaunen theils arithmetisch, theils geometrisch ausgetheilet, indem man einer Länge in 18. gleiche Theile bringet, und jedes Glied nach Proportion eintheilet.

Ein Mörser (Fig. 21. Kupfferbl. I.) wird nach dem Diametro seiner Cammer proportioniret. Eine ordinaire Cammer, darein eine 8. pfündige eiserne Kugel gehet, wirffet insgemein 40. Pf. Stein.

ADBC ist die Cammer, so 1. Diam. oder Calib. breit, 2. lang, 1. dick.

PQ. Der Diameter des Mörsers. 3.

ADPQ. Die Seele oder der Flug, hoch 5.

XLOY. Das Mittel-Stück des Mörsers hoch  $\frac{5}{8}$ , dick  $\frac{1}{2}$ .

IPKQ. Der Border-Theil, Ital. Volata, hoch 4, dick  $\frac{1}{2}$ .

W. Die Bünd-Pfanne. Ital. il Focone.

GHFE. Die obern Zierathen und Glieder.

YO. Das Mittel-Stück und die Mittel-Zierathen.

RS. Die untern Zierathen an der Cammer.

RST. Der Rücken des Mörsers.

In der Runde ist er dick  $1\frac{1}{2}$ . Die Schild-Zapfen sind dick  $\frac{5}{8}$  und lang  $\frac{5}{8}$ .

In der 22. Fig. ist eine Petarde verzeichnet, und wird nach der Grösse des innern Bodens in ihre Theile vertheilet. Solche wird inwendig immer dünner, (die grössern haben gemeinlich eine Mündung oder einen Caliber von 1. Schuh,) beschreibt man einen Circul, und theilet dessen Diametrum in 5. gleiche Theile, so geben 4. davon den Diametrum des Bodens, nach welchen die übrigen Glieder regulirert werden. Also hält

Die Mündung der Petarde  $1\frac{1}{2}$  Diam. des Bodens.

Die Länge der ganzen Petarde  $1\frac{5}{8}$

Die Dicke des Bodens, und zu seiner Seite  $\frac{5}{8}$ , forne her  $\frac{3}{16}$ .

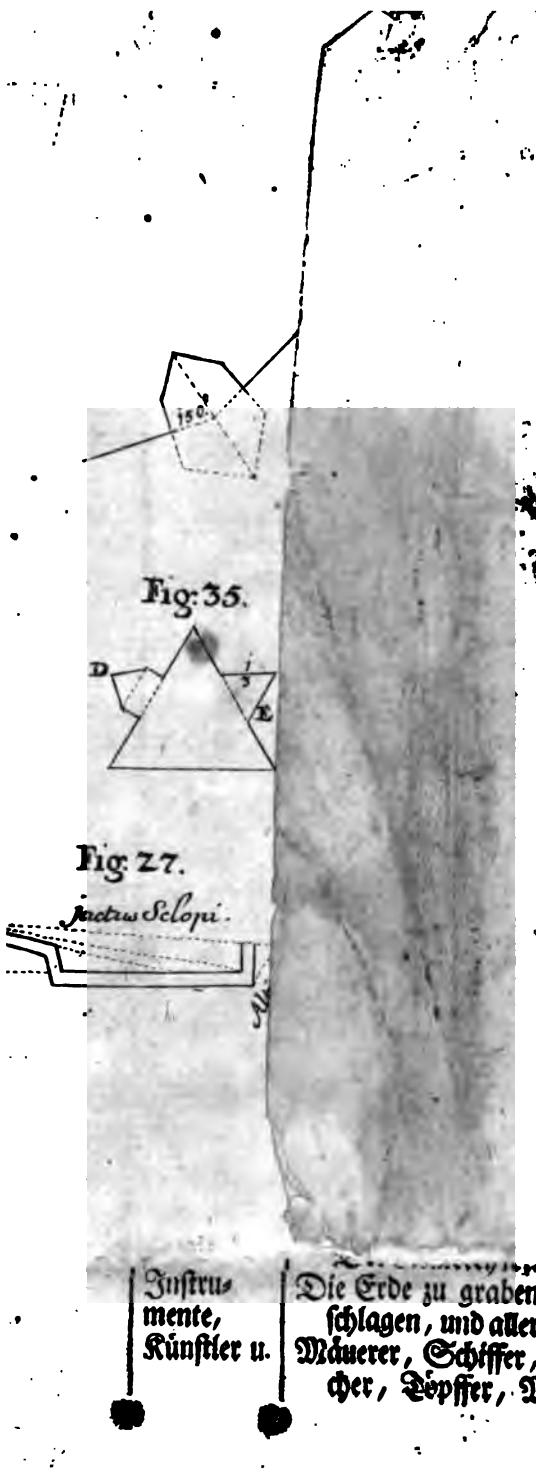
Auswärts ist die Cylindrische Form hoch,  $1\frac{5}{8}$ .

und forne her der äusserste Streiffen hoch  $\frac{1}{16}$ .

jedoch um  $\frac{1}{16}$  niedriger, als der obere Rand, damit also die Petarde in das Matril-Bret (Ital. Modrella) recht eingesezt werden könne; der Streiffen aber alle Hohlichkeit verdecke und mit einschliesse.

Die Zapfen sind so wohl lang als Dick  $\frac{5}{8}$  und dienen, daß die Petarde vermittelet ein oder zweyer Gabelgen desto schärfster könne eingestochen werden.

Das Bündloch ist unten mitten am Boden angebracht.



on nahlie-

besonders  
den; Über  
im zur Ab-  
, Pferden,

n vor Dies  
und feind-

nmissarien.  
Marqueten-  
ht falscher  
n.

, nach den  
iner Hand

angezeigt  
euen ange-

dt, Fleisch,  
, Hocken-

squete oder  
fund Blei  
im Pulver  
uf jede Ku-  
gerechnet.

	Werck. Leute. Pferde,	Bombardierer, Canonirer, Minirer, Schank, Gräber, Brücken-Aufseher, Feuer-Wercker. Auf ein Pferd werden insgemein 5. Centner zu ziehen, gerechnet.
Dazu gehörn	Weg- weiser,	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Sollen aufrichtig und treu,</li> <li>2) Ihrer mehr</li> <li>3) Und nach unterschieden Gebrauch in verschiedene eingetheilet seyn.</li> <li>4) Auch was die Dörter und Wege betrifft, mit einander übereinstimmen.</li> <li>5) Müssen mit Wachten, besonders wann ein hitziges Treffen, wohl aufbehalten werden.</li> </ol>
	Kund- schaffter u. Spionen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Verkauffen sich demjenigen, der ihnen am meisten giebt.</li> <li>2) Sollen weder unter sich selbst, noch von jemand anders gekennet werden.</li> <li>3) Hat man ein Misstrauen auf sie, muß man sie hintergehn, ihnen eine mit Fleiß erdichtete Heimlichkeit aufshengen, und dem gefasten Anschlag ein wiedriges Gerüchte aussprengen lassen.</li> <li>4) Wenn ein Vorhaben im Werck ist, müssen sie behutsam gehalten, und ihre Weiber oder Kinder in dessen zum Pfande da gelassen werden.</li> </ol>
Die Action		

## VI. Tabelle.

### Von Actionen, und Unternehmungen.

	soll abgemessen seyn und sich richten nach der vornehmlichen Stärke, theils der Infanterie, die man am meisten in einem engen, und verwahrten Lande, desgleichen in Belagerungen brauchen kan, a) theils der Cavallerie, deren man sich in offenen Ländereyen, wie auch im Treffen besser bedienet, b).
	In einen   1) Der angreiffende dem anzugreiffenden offensiv-   Feind an Kräften überlegen seyn. Krieg sol   2) Der Krieg in die Gränzen des Landes gespielt
a) Wie in Flandern und in Italien. b) Wie in Deutschland, Ungarn und Wahlen.	

Fig. 21.



Fig. 22.

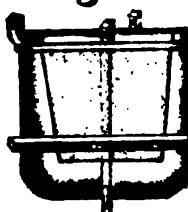


Fig. 24.

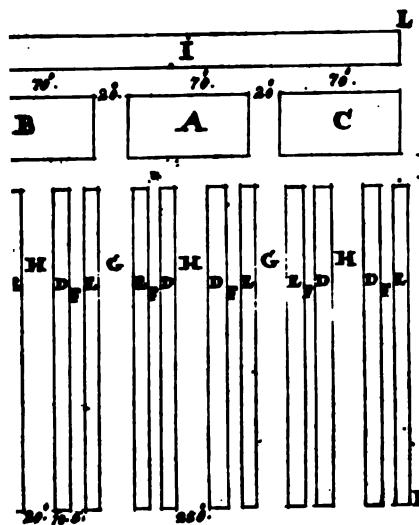


Fig.

*Gedreht und geschnitten. Dellen mit Zaffit und Bleiguss.*



a)

b)

a) in Italien. b) Mit in Deutschland, Ungarn und Wodder

ie Action Soll sich richten so wohl nach einem Off- und Defen- siv-Krieg, als auch nach einem Auxiliar- oder Hülffs- Krieg	In ei- nem De- fensiv- Krieg sollen	<p>spielt werden, so man anfället, und soll der angreiffende von der andern Faction seyn aufgebracht worden. c)</p> <p>3) Man die sich ergeben, mit Gelindigkeit, die sich aber wieder setzen aufs schärfste tractiren.</p> <p>4) Man was gewonnen, sorgsam zu erhalten, denen bezwungenen den Willen und die Macht des Aufstands zu bemeckmen suchen.</p> <p>Die kleinen Länder mit einer und der andern guten Festung sich so lange wehren, bis die Nachbarn aus Furcht vor des Feindes wachsender Macht oder aus Neid angestrieben, Zeit gewinnen sich dagegen zu rüsten.</p> <p>Die Mittelmäßigen sich so wohl mit einer Armee als auch mit Besatzungen halten. Jene kan ohne diese nicht lange im Feld bestehen, und diese können ohne jene nicht länger, als sie Munition und Proviant haben, Widerstand thun. d)</p> <p>Die grossen Länder, wenn sie auseinander gelegene Provinzen haben, sich in jeder selbst nach Art der mittelmäßigen wehren. So sie aber beysammen liegen, außer der innerlichen Aufstände nichts fürchten.</p> <p>Daher sollen sie 1) wenig, aber recht gute besetzte Dörter haben, und diese mehr an Gränzen, als im Herze des Landes, damit sie nicht etwa einstens den Rebellen zu Freystädten dienen. 2) Die vornehmsten Provincial-Chargen nicht so lange         </p>
		Dq 3        bey

c) Gleichwohl die Schweden in Deutschland; die Franzosen in Spanien; und die Spanier in Frankreich. d) Auf diese Art hat sich Bayern gehalten mit Ingolstadt; Sachsen mit Dresden und Wittenberg; Hessen mit Cassel und Ziegenheyn.

bey einer Familie bestehen, und 3) den Krieg so viel möglich auswärts fortgehen lassen.

Wenn die feindliche Armee aus Alliirten besteht, muß man 1) Gelegenheit suchen, daß sie unter einander selbst uneinig und misgünstig werden. e) 2) So der Feind um ein grosses stärker ist, soll man die Sachen, so fortzuschaffen, in die festen Städte bringen, verderben, anzünden, und die übrigen consumiren.

3) Wo er aber nicht viel stärker, wird man sich leicht wehren können, so man ihm den Proviant abschneidet, oder daselbst aufzehret, wo das feindliche Heer einrücken will. Auch thun wohlverschanzte Lager mit einer guten Cavallerie in der Nähe gar viel zur Verhinderung der feindlichen Einfälle. Denen Belagerten muß man auch Succurs schicken. f) Die Fouragirung zu verwehren, muß die Reuterey in die nechstanliegende Dörter vertheilet werden.

Wird es gut seyn, eine Diversion zu machen, wo des Feindes Land nahe ist, und sich an die alliierte Armee anzuhängen, wenn sie in der Nähe steht. Auch ist es dienlich, einen Pas oder eine Festung zur Sicherheit des Rückmarsches indessen in Besitz zu nehmen, sonderlich wo man von seinen Ländern weit geht. g)

Wo sichs nicht anders thun will, kan man denen Alliirten wenigstens mit Gelde zu Hülffe kommen. h)

## VII. Tas

- e) Also wurde ein Theil der protestantischen Fürsten vormittelst des Proger Friedens 1635 von denen Schweden abgezogen.
- f) Hiermit haben sich die Schlesischen Besitzungen wider den Schwedischen General Wittenberg Anno 1646 conservirt.
- g) Der König in Schweden erhielte Spandau in der Mark Anno 1631 und vor selbigem Stettin in Pommern.
- h) Dergleichen Hülffe thaten die Venetianer denen Holländern, und die Franzosen dem Schweden.

## VII. Tabelle.

### Vom Marchiren.

Einige Re-  
geln über-  
haupt.

1. Diejenige Art zu marchiren ist die beste, so am wenigsten Zeit, Bewegung und Veränderung braucht, wenn sich die Armée vom Marche so gleich will ins Feld stellen. 2) Niemand soll aus seinen Gliedern austreten. 3. Auch soll sich das Fuß-Volk keinesweges mit unter die Reuterey mischen. 4. Nicht zu weit aus einander gehen, damit sie im Fall eines Angriffs einander secundiren können. Dahero sollen an einer engen Passage oder Paß die ersten unweit stehen bleiben, bis die andern nachgefolget. Jedoch auch sich nicht so nähern, daß sie eingeschlossen werden, und bey einer ereignenden Retirade nicht auf die andern fallen. 5. Nachdem es des Orts Natur und der marchirenden Beschaffenheit leyden will, soll ihre eine Seite mit einem Flus, Damm, Berg, Wagen, Ketten oder Friesischen Reutern bedeckt seyn.

Wenn eine  
Armée mar-  
ret, sind  
acht zu-  
mien

Wenn die ganze Armée öffentlich soll aufbrechen :  
1. Mag man den Tag zuvor späte iedem Regiment des Fuß-Volks und der Reuterey schriftliche Ordre zum March geben. 2. Zu bestimmter Stunde sollen sich ungesäumt zum ersten Regiment stellen : Der General-Quartier-Meister, die Ingenieurs und Fouriers. 3. Im Aufbruch werden die Linten rasiret, damit die Troupen desto geraumiger darüber hinaus kommen mögen. 4. Um alles herum abzuhalten, müssen auf jeder Seite Dragounier ausgeschicket werden, gleichwie auch der gleichen zu Bedeckung der Artillerie, des commandirenden Generals, und der Bagage von nöthen seyn ; Sie müssen sich auf die erhabenen Hörter, als Berg und Hügel stellen, die Unfälle entdecken, und von allen Dingen Nachricht geben. 5. Die Armée wird eingeschleitet in die Avant-Garde, nemlich die halbe Reuterey, in das Corps de Bataille, nemlich die Infanterie, Schanz-Gräber, Artillerie und Bagage der hohen Officiers, und endlich in die Arriere-Garde, nemlich in die andere Seite

## Die Zeit

Helfste der Cavallarie, Bagage und Troß der Armée und ein Regiment Infanterie.

Im Sommer soll man marchiren 1) Zeitig. 2) Im Kühlen, 3) jedoch außerhalb der Saat.

Im Frühling. 1) Thine man kurze Märche. 2) und nehme sich vorn Feuer wohl in acht.

Des Nachts. 1) Schicke man wenigere aus, als am Tage. 2) Bey Kreuz- und Scheide-Wegen lasse man Soldaten zurück, daß sich die folgenden nicht verirren. 3) Auch sollen die Ecoupen, so voran marchiren, jeden, so sie auf dem Wege treffen, anhalten und auf behalten.

So man sich nichts zu befürchten, 1) Marchiret ein iedes Regiment mit seiner Bagage besonders. 2) Kan man der Artillerie und ihren Bedienten auch eine Escorte mit geben. 3) Und was dazu gehöret auf Wagen gehen lassen.

Ist aber der Weg unsicher, 1) Soll derselbige Theil der Gefahr läuft, mit Feldstücken, Karren, und ausgesuchten Reutern und Fußgängern verstärkt werden. 2) Können die Stücke auf ihren Laffetten liegen. 3) Und die Bagage soll an einen solchen Ort kommen, der s wohl sicher, als bedeckt ist.

Will man in geheim marchiren, so geschiehet solches  
 1) Des Nachts. 2) Durch Wälder, Thäler und Dörfer, die von weiten nicht so leicht entdeckt werden, und die 3) von Dörfern und andern bewohnten Orten weit abliegen. 4) Pflegt man weder blasen, noch das Spiel röhren zu lassen. 5) Sollen die Feuer bedeckt oder eingestellt, 6) Desgleichen die brennenden Lumen verborgen werden, 7) Schickt man Reuter voraus, so diejenigen, so ihnen begegnen, aufhalten. 8) Wo man gesehen wird, ist es thalig, daß man einen ganz andern Weg nehme, und dann von solchem wieder abweiche. 9) Muß man vor eine Stadt vorbeiziehen, lasse man die Thoren so lange zuhalten, jedoch sich ten, daß nicht zuvor Spionen mit heraus schleichen.

Wen

Wenn die Troupen nicht beysammen seyn; Soll man 1) denen Generals und Obristen schriffliche Ordre zuschicken, an welchen Ort sie sich conjugiren sollen. Es sey aber solcher Ort so beschaffen, daß er den March mit helsse beschleunigen; daß er sicher sey, und vom Feind nicht etwa besetzt werde, auch verborgen, daß er ihn nicht so gleich erfahren könne. 2) Werde eine gewisse Stunde und dergleichen ausgemacht. 3) Mögen auch Dragouner und Spionen ausgeschickt werden.

In weiten, und etwas engern Felde marchiret man 1) in ordre de Bataille, oder vertheilet die Troupen in Regimenter, Bataillonen &c. und verdoppelt die Wagen in unterschiedliche Reihen. 2) Man richtet die Fronte dahin, woher man den Feind besorget, und hierauf folgen die Troupen zur Seite. Einen grossen Vortheil in der Zeit hat man, wenn der Reuter in dem Centro sich so gleich nach allen Seiten entgegen kehren kan, und die Compagnien nicht erst weitläufige Wendungen machen dürfßen.

Auf einem engen Terrain soll man 1) die Hindernisse im marchiren, hernach die Zeit, in welcher man dem Feind soll zuvor kommen, und denn die Anzahl der marchirenden wohl gegen einander halten. Der Reuter braucht forne her fünff Schritt, und hinten her acht Schritt. Der Fußgänger aber forne her drey Schritt, und hinten her fünf Schritt. 2) Die Armee wird in Regimenter, Bataillonen und so weiter vertheilet, die an unterschiedenen Orten stehen bleiben, oder man nimmt verschiedene Wege; Die unwegsamten werden durch Arbeitere geebnert und ausgebessert; Die Stücke müssen auf den Strassen mit einer auf der Seite deckenden Infanterie, und zu eusserst mit Cavallerie begleitet und fortgeschafft werden. 3) Die Avant-Garde kan man mit Infanterie und Feldschlangen verstärken, und das Corps so eintheilen, daß die Stücken und Bagage, wie auch der grösste Theil der Cavallerie so nicht fäglich zu äusserst stehen können, in die Mitte genom-

id in ach  
nehmen  
Die Dörfer

genommen werden. 4) An engen Päßen, hohlen Wegen, verdächtigen Bey-Wegen aus Wäldern und Thälern, wird so lange einige ausgelesene Infanterie gestellet, bis die Bagage vorbey ist. Diese Mannschaft wird hernach entweder voraus geschicket, oder mit zur Acriere-Garde genommen. 5) Zwischen der Reuterey und dem Fußvolck soll auf die 100 Schritt Zwischen-Platz bleiben, damit wenn eine angetrieben wird, sie die andere nicht mit involvire. 6) Die Fronte des Tressens soll aus auserlesener Mannschaft bestehen; vor welchen einige, so mit dem besten und gnugsam probirten Gewehr versehen, auch noch stehen können.

So man im March einen Wald vor sich hat, müssen einige voraus geschicket werden, die ihn vorher ausstöbern, und hernach besetzen.

Wenn vor oder nahe bey einer feindlichen Position soll vorbey marchiret werden, kan man sie so lange mit den Vor-Troupen einzuschliessen suchen, bis die Arme vorbey kommen.

So über einen Fluss muß gesetzet werden, wird es gar dientlich seyn: 1) Die Ufer, so man passiren will, gegen über mit Stücken zu besetzen, und wird sich wohl schicken, wo der Fluss eine starcke Krümmung, oder einen einwärts gebogenen Winckel macht, 2) Will man eine Brücke darüber schlagen, muß man immer nach einander die besten Schüzen aus der Infanterie da herum stellen, die das andere Ufer continnirlich mit Kugeln bestreichen und unsicher machen. 3) Ist die Brücke fertig, lässt man so gleich etwas Cavalierie und Infanterie nebst einigen Stücken und Schanzgräbern hinüber rücken, die das Vordertheil derselben verschansen, gleichwie es auch disseits am Eingang geschehen muß, wenn man daher vom Feinde etwas zu fürchten hat. 4) Auch ist es thulig, die Gegend zu untersuchen, wo der Feind kan herkommen, und sich

a Dergleichen Lage erwählte sich der König in Schweden, da er anno 1632 den Fuß wider den Tilly passirte.

sich zu hüten, daß er nicht etwa mit Schiffen, und dergleichen Dingen komme, so die Brücke ruiniren, wenn der mittlere Theil der Armee hinüber ist. 5) So man länger darum verweilen muß, soll jeder Eingang der Brücke fleißig besetzt und verwahret werden.

Man schicket nicht zum recognosciren aus, wann man im Begriff ist: 1) Ein Lager anzugreissen. 2) So man Stoccurs in eine Festung bringen will. 3) Wenn der Feind unverschens soll überrumpelt werden. 4) In einem engen District, oder in neblichten Wetter, damit man nicht von weiten möge observiret werden. 5) So oft zuletzt ein fester Schluß gefasset, muß man auch bei jeder vorfallender Verhinderung, nicht von seinem Desselben abgehen.

Im Gesicht des Feindes sich zu retiriren, ist eine gefährliche Sache. 1) Muß die Retirade bey Zeiten und gans in geheim geschehen, damit man nicht wieder Willen fechten müsse. 2) Vielmehr des Nachts, als am hellen Tage, und da sich der Feind vor einen Anfall fürchtet. Wenn eine nächstliche Retirade beschlossen, wird die Bagage voraus geschickt, im Mitternacht folgen die Troupen, und die Arriere-Garde gegen dem Morgen. Die gewöhnliche Feuer und brennende Lutten werden auf ihren Posten angezündet hinterlassen. 4) Man nimmt die Zeit in acht, da der Feind seine Leute aufm fouragiren, oder anderer Ursachen halber auswerts hat. Man wird ihn mit List aus seinem Lager heraus locken, wenn man einige Troupen, als leichte Reuter zum recognosciren läßet hinaus rücken, so doch nachgehends sich wenden und auf ihren Weg begieben müssen. Der Feind wird alsdenn mehr Volk sie zu verfolgen, veranstatlen, und denen Deinigen mehr Zeit geben, sich auf den Weg zu machen. (b)

Wenn man durch enge und vom Feind besetzte Päße marchiren soll, 1) Muß man sich stellen, als wollte man durch einen andern Ort, iedoch aber noch an einem andern Ort hindurch dringen; Oder sich ein we-

kan muß  
ht haben,  
if die

Unterneh-  
mungen.

nig retiriren, und gegen eine Seite wenden, als denn aber mit der größten Geschwindigkeit wiederkommen, ehe sichs der Feind versiehet. Nicht weit vom Passe kan man auch eine Hand voll Volk verbergen, mit denen Troupen aber daherum weiter fortgehen, so nun der Feind auf der Seite nachfolget und observirt, können die Verborgenen sich inzwischen der engen Passage bemächtigen. (c)

Den March zu beschleunigen 1) Lasse man die Baga-ge zurück, 2) die Neuterey vorans rücken, den Feind zu überfallen. 3) Die Musketirer mit auf die Pferde nehmen, desgleichen auf Wägen oder Schlitten sezen.

### VIII. Tabelle Vom Lager.

Überhaupt: Muß man ein Detachement Cavallerie voran schicken mit den General-Quartier-Meisters und andern hohen Officirern, die des Orts Situation gehörig untersuchen.

Ehe das Lager aufgeschlagen wird, müssen 1) die Troupen gestellet, 2) Wachten ausgesetzt, und Dragooner zum recognosciren ausgeschicket werden.

Muß man es frühe abstecken, damit die Zeit zuteiche, 1) die Posten zu recognosciren, 2) die Wachten auszutheilen, 3) das Lager zu verschanken, 4) Zelte aufzuschlagen, 5) zur Fütterung, 6) des Feindes Anschläge zu erforschen.

Soll es an einen Ort kommen 1) wo man Wasser, Materialien, Heu oder Gras, und im Sommer etwas Schatten haben kan, 2) Soll es gelegen seyn, boquehmlich hinein zu rücken. 3) Daheraus man schwier ein Treffen formiren, und im Schlagen einer leicht succurriren könne. 4) Soll es weder den feindlichen Stücken, noch einem unversehnen Anfall unterworffen seyn.

Ein Lager aufzuschlagen, ist zu merken

<sup>Ber</sup>  
\*) So gieng Gallas im Gesicht des alten Wrangels anno 1637 über die Weene in Pommern, und schlug ihn.

Werden die Dronpen in die nechsten Dorffer verlegt, und wird 1) fast in der Mitte ein Haupt-Quartier ausgemacht, woraus sie ihre Ordres hohlen. 2) Die Infanterie verwahret ihre Eingänge mit Zäunen, Plancken, Schlagbäumen, Karren und Wägen, welches auch die Cavallerie thut, und noch einige neue Alussfälle oder Thore anlegen lässt. Sie bekommt schriftliche Ordre nach welcher Gegend und durch welche Wege sie soll ausrücken. 3) Das Signal wird mit einem Canon-Schuß, mit Anzündung eines Feuers, oder mit einem gemachten und hernach ausbleibenden Rauch gegeben. 4) In besondern Quartieren kan der Waffen-Platz des Nachts auf der Seite und bey Tage vorne an der Fronte des Dorffs seyn. So man die Annäherung des Feindes vermuthet, möchte auch nicht weit davon ein Corps Cavallerie im Felde stehen.

Zur Sicherheit der Quartiere: Werden 1) des Tages auf 300 Schritt herum an erhabenen Dertern, auf Bäumen, oder Thürnen doppelte Wachten ausgestellt; des Nachts aber an etwas niedrigen, außerhalb den Hauptstrassen, an Kreuz- und Scheide-Wegen; an solchen Dertern sollen dieselben wohl können herumsehen, jedoch nicht gesehen werden. Zwischen diesen aber und der Haupt-Wache stehen nur einfache. Der Reuter soll vom Pferd nicht absteigen, noch sich mit seinem Easquet decken, niemanden lassen nahe vorbey gehen, den er nicht anhalte und ausforsche, wer er sey; Auf einem ebenen, weiten und offenen Feld seyen sie als eine Erone herum ausgestellet, also daß immerzu einer gegen den andern könne hin und wieder gehen. 2) Die Feld-Runden visitiren die Wachten, und auf die 300 Schritt um die gesetzten Posten herum. Die Dragooner müssen sich auf alle Wege und Zugänge machen, sind sie nicht entdecket worden, können sie des Feindes Ankunft heimlich anzeigen; sind sie aber verrathen, mögen sie den näheren Wachten nur mit einem Musketen-Schuß, denen weitern aber mit stärckern Schiesßen ein Zeichen geben. 3) Auf einem platten Lande müssen sie so weit ausreiten, als sie immer können, und die engern

Bey dem  
lager ist zu  
nercken

Wenn der  
Ort sicher  
ist.

engern Pässe besetzen. So eine feindliche Guarnison in der Nähe liegt, sollen sie die Ausfallenden bis an die Thore wieder hinein treiben. 4) Auch werden etliche kleine Equadronen und vielerley Kundschaffter ausgeschickt. 5) Und müssen die Eingerückten bis auf des Feindes äusserste Wachten losgehen. 6) Wird das Signal zur Retirade gegeben. 7) Müssen die Troupen ja nicht gar zu viel Häuser verlegen, und visitiret werden, ob die Pferde auch Streu, und der Soldat alles parat habe. 8) Soll man vornemlich Sorge vors Feuer tragen.

Sollen Stücke und Infanterie im Haupt-Quartier stehen, die Reuterey im Walde, oder in nechsten zwey oder drey Dörfern, jedoch daß sie mit Fußvolck kontinirt sey, oder sie wird auch ins Feld gestellet, und wirft die Infanterie 1) Linien auf, sechs Schuh hoch und drei Schuh breit; Wo aber ein Morast, stehendes Wasser, oder dergleichen schwehrer Accels ist, kan man zu Erfahrung der Arbeit, selbigen Theil des Lagers mit einer Wagenburg, Friesischen Reutern, oder Pallisaden verwahren, die dem Tag nach gegebenen Zeichen des marches, wieder weggeschafft werden. 2) Ist die Beschanzung geschehen, so kan der Soldat seine Hütten und Zelter ausschlagen. 3) Die Artillerie wird in die Mitte genommen, außer etlichen Stücken, so aussenhälfte gegen der vom Feind besorglichen Gegend gepflanzt werden.

So man in Furcht stehet, der Feind werde einen und den andern Posten angreissen, so muß man ihm 1) zuvor kommen, und etwas zu schaffen machen, oder man muß die Waffen ergreissen, oder 2) so bald es seyn kan, sich an einem Ort ins Treffen stellen, wo er durch oder vorbei muß. Denn es kan geschehen, daß, wenn er nicht völlig parat, und auf die Stossset, so schon schneller warten, ihm der Muth sinke, und eine Verwirrung verursache; oder auch, so er sich zur retirade resolviret, und seine Troupen aus einander ziehet, er noch auf einige Art könne geschlagen werden.

Wenn der  
Ort unsicher,

Die Wachten, (so es nicht auf dem March) 1) gehen von früh an bis auf den Abend fort. 2) Deren Anzahl wird nach befindender Nothwendigkeit bestimmet. 3) Außer dem Lager werden sie gegen dem Feind gestellt; Bey dem Lager aber, wo es am schwächsten ist; im Lager müssen sie bey der Artillerie, bey den Fahnen, beym Proviant, bey der Haupt-Wache, bey denen Generals und bey den Marquetendern stehen. 4) Die vornehmste Acht muß man auf die Parole, auf die aus- und einwartige Runden, Ausschickungen und Kund-schaffter haben.

Proviant und Pulver. 1) Damit die Fuhrten desto leichter und gewisser gehen, soll man ihnen keine feindliche Besatzung im Rücken lassen. 2) soll man denen Marquetendern und Zuführern sicher Geleite schaffen. 3) Was man von Vieh erbeutet, muß nicht außer dem Lager verkauft werden.

Wasser. Dabei sich in acht zunehmen, daß nicht Gifft darein geworffsen, oder dasselbe vom Feind weggenommen oder abgeleitet werde.

Fütterung. 1) Die Gegenden und Dörffer daherum sollen dessen genug haben. 2) Die Troß-Knechte, wenn sie souragiren, sollen vom Soldaten bedeckt werden, welcher auch acht haben soll, daß sie weder auf Beute gehen, noch solche verhindern dürffen.

Holz, die Zelter auszuschlagen, dabei zu kochen, auch damit Wach-Feuer zu machen.

Eine vortheilhafte Lage. 1) Auf einer Ebene, oder einem nur etwas wenigen erhabenen Hügel, wo gesunde Lüfft gehet, an einem Ort, der weder Überschwemmungen noch Feuers-Gefahr unterworffen. 2) Die im Weg stehende Wälder müssen entweder niedergehauen, oder angezündet, oder mit eingeschlossen, oder gar ein' ander Terrain erwehlet werden. 3) So man eine Überschwemmung befürchtet, kan man Dämme dagegen aufwerffen, und das Wasser anders wohin leiten. 4) Die Lager müssen reinlich gehalten, und alle unflätige Dinge vergraben werden. 5) Die nechsten Dörter, Zugänge und Wege, vornemlich nach denen weitesten Magazinen soll man mit fleißigen Wachten zu erhalten suchen. 5) Wo sichs thun läßt, soll eine Seite der Armee mit einem Flüß bedeckt werden, welcher Wasser gebe, den Ufplat abführen, begreß.

So man lange im Lager stehe bleibt, muß man haben:

<sup>a)</sup> Diese Maxime hat Anno 1647 Wrangel in Böhmen nicht wohl obseruirte.

beyderseits passable Ufer habe, nothige Zufuhr schaffe, und so eine Brücke drüber, daß solche vom Feind nicht angefallen, angezündet, abgeworfen, oder durch verabschwimmende Feuer-Maschinen könne ruiniert werden.

Die Beschaffenheit der Lager richtet sich nach der Situation und Größe der Armee. 1) Gar zu kleine sind nach einer grossen Menge unbequem; Die gar grossen haben wegen der vielen Posten und Wachten eine schwerere Defension. 2) Die absonderlichen Quartiere sind viereckigt, nach rechten Winckeln, und bestigt man die Lager mit herumgezogenen Linien, Redouten, Epaulemens, Horn- und Kron-Werken, Renaillen &c.

In Winter-Quartieren soll der Soldat Sicherheit haben, und deswegen soll ein Feldlager nicht weit von einer passablen Stadt seyn, und von selbiger mit bedeckt werden. 1) Die Troupen kan man in nähre Verter herum vertheilen, daraus sie einander leicht secundiren können. 2) Die Gränzen der Lager werden bedeckt mit Linien, Flüssen, Bergen, engen Pässen; desgleichen mit Wachten und Reuterey, die durch Bothen, Zeichen, allerhand Schüsse, wie sie ausgemacht sind, des Feindes Näherung anzeigen, auch wiederum Antwort bekommen, die sich seinen ausgeschickten Partien widersetzen, und den Proviant vom Rücken her mit einschließen. Detachirete aber der Feind mehrere Troupen die Station aufzuheben, muß der Proviant in Mauerfeste Städte gebracht werden,

### Tabelle vom Lagerschlagen.

Tab. 1, zu Fig. 23. 1 Kupfferblatt.

- |  |   |
|--|---|
| Ein Regiment Infanterie von 6 Compagnien, deren jede 100 Mann stark ist. KLMN. Ein länglich recht wincl. KL und MN. die Seiten der Breite von 260. Die jedoch künmengrösser und kleiner genommen werden. | C. Die Capitains.<br>D. Der Feld-Prediger, Secretarios, Regiment-Feldscherer &c.<br>E. Der Soldaten Zelter.<br>F. Gassen, so zum Ausgang dienen.<br>G. Blinde Gassen, dadurch kein Ausgang. |
| A. Der Obriste.<br>B. Der Obriste Leutenant,   | H. Platz  |

- H. Platz vor die Bagage-Wagen.  
 L Der Troß vor die Marquetender.  
 RW. Die letzten Zelter vor die Leutnants und Fahndriches.  
 MN. Die letzten Zelter vor die Bau-
- leute und Schank-Meister.  
 Ausser MN werden Ständer aufgerichtet, daran die Fahnen gestellet, und darunter Brunnen ausgegraben werden.

## Tab. 2. zur Fig. 24.

- Ein Regiment Cavallerie von 3 Escadrons.  
 KL. und MN. Die Seite der Breite von 250 so jedoch veränderlich sind.  
 KM. und LN. Die Seite der Länge von 300, so unveränderlich.  
 Die Breite vor Capitains 70.  
 Die Breite der Mittel-Gassen 20  
 Die Breite eines Zelts und eines jeden Stalls 10.  
 Der Fußweg 5.
- A. Der Obriste.  
 B.C. Die Capitains.  
 D. Die Soldaten-Zelter.  
 E. Die Ställe.  
 F. Gassen, daraus man in die Zelter gehet.  
 G. Mittel-Gassen  
 H. Blinde Gassen.  
 I. Der Troß und die Marquetender.

## Tab. 3. zur Fig. 25.

## Die Armee im Lager.

- Cavallerie. Ein Regiment A. von 10 Compagnien. B. Von 8. C. Von 12.  
 D. Von 9 Compagnien.  
 Cavallerie. Ein Regiment E. von 3 Escadronen. F. Von vieren.  
 Das Stabs-Quartier G. Des Generals-Quartier H.  
 Des Feldzeug-Meisters. I. Der Markt.  
 K. Quartier vor Stabs-Personen. L. Vor die Bagage. M. Vor Fremde und Volontairs.  
 Im Mittel des Markts wird ein Platz von 200 gelassen, und auf den Seiten Zelter geschlagen 10 breit, und zwischen denen Zeltern werden Gassen 20 weit gelassen.  
 Die Lager werden mit Redouten und von Erde aufgeworffenen Brustwehren, nach der Weite auf 150 bis 200 umgeben, damit sie können beschützt und von einander secundirt werden.

## IX. Tabelle

## Von einem Haupt-Treffen oder Bataille überhaupt.

Die Ursache, so zum schlagen rathen. 1) Die Hoffnung einer vermutlichen Victorie. 2) Die Nothwendigkeit denen Belagerten zu helfen.

helfsen. a) 3) Der Soldaten Begierde, oder Aufstand. 4) Der Proviant-Mangel. b) 5) Daz der Feind nicht mächtiger und stärcker werde. 6) Eine bequeme Gelegenheit, so sich durch der Feinde Fehler ereignet, als wenn sie sich mit vertheilten und zergliederten Troupen an eine Enge begeben, c) oder durch Unachtsamkeit etwas gewisses versäumen.

Motiven, welche vom Schlagen abrathen, sind 1) wenn man als Überwundener mehr Schaden, als Überwinder Nutzen hätte. 2) So man schwächer ist, als der Feind, und 3) seine Troupen nicht beysammen hat. 4) Wenn der Feind einen vortheilhaftesten Posten occupiret hat, oder 5) so er von sich selbst ohnmächtiger wird, als wann die Generals einander ganz contrair, oder die Alliancen schlecht zusammen hangend sind.

Die Kunstgriffe, wodurch der Feind zum schlagen bewogen wird, sind 1) Wenn man ihm einen Ort von importanz belagert, d) oder ihn auf dem March anfällt. e) So man ihn ganz unversehns und plötzlich angreiffet. f) 4) Auf die Hinterhalte heraus locket. 5) Sich stellet, als wolte man sich retiriren, oder anders wohin marchiren. 6) Wenn man ihm die Erde vorher weg schneidet, alles in die Städte hinein schaffet, die Felder anzündet, das Land plündert, die engen Pässe besetzet; oder ihm gegenüber ein Lager absteket, dem wegen der Natur oder wegen der Kunst nicht beyzukommen.

Die Umstände des Dreffens sind: 1) Staub, Wind, Regen, die Sonne, Dinge, die vor sich wohl gut, jedoch aufs Glück ankommen, veränderlich seyn, und mehr von Zufällen als Anstalten dependiren. 2) Daz man einen schicklichen Platz erwahle, der weit, breit und offen ist, wenn man viel Cavallerie hat; Einen aber, der mit Wäldern und Hügeln versehen, so die Infanterie stark ist. Einen engen, so man schwächer als der Feind, damit er keine breite Fronte machen und uns umringen könne. Einen weiten, wenn man stärcker; endlich einen vortheilhaftesten, welcher wäre ein Damm, ein Wald, ein Graben oder hohler Weg, dadurch der Feind kommen müste, wenn

Bey einer  
Schlacht  
überhaupt  
sind zu ob-  
serviren:

- a) Die Schweden bey Nördlingen Anno 1634, und wieder bey Janchau, als sie Anno 1645 Olmuz zu Hülfe kamen.
- b) Der König in Schweden bey Nürnberg 1634
- c) Banner bey Witzstock Anno 1636.
- d) Tilly bey Neu-Brandenburg und Magdeburg.
- e) Banner wider den Marazin bey Schemnitz 1639.
- f) Der König in Schweden bey Lüsen 1632.

Bey einem  
Treffen ist  
u mercken:

er schlagen wolte. g) 3) Zuvor ist nachzusehen und zu untersuchen, ob man gegen alle Seiten, wo er kämme, könne Fronte machen. h) 4) Soll man die Infanterie mit Cavallerie, und vice versa bedecken, wenn man deren genug hat. i) Das Tressen so ordnen, daß man etliche mahl schlagen könne, sitemahlen derjenige meist Überwinder ist, der bis zuletzt noch übersey behält. j) Und nur von einer Colonne ein Tressen zu formiren, läuftt insgemein sehr schädlich ab. k) Man soll die Moräste und Gräben zu seinem Nutzen gebrauchen; davor einige Troupen hinstellen, so sich allmehlig zurückziehende den Feind, wenn er sich ausbreitet und nachjaget, dahin locken. Endlich die Flügel, oder einen davon verwahren, so wohl mit einer vortheilhaftesten Situation, als auch durch die Kunst mit Friesischen Neustern, Fußgängeln, Ketten, Seiten, Wagen, Karren, auch einiger Infanterie. l) 7) Darauf zu dencken, daß nicht das angefallene und zurück getriebene Volk dasjenige, so noch gut und in seiner Ordnung steht, in Confusion bringet. Deswegen sollen die Hülfs-Troupen bey dem mitten stehenden Fuß-Volk auf die Seite placirert werden, damit sie gleich beyspringen können, wo es hart zugehet; auch zu geschwinde Angriffen dem Feind zu umringen, oder andere Anstalten auszuführen. 8) Die Kugeln müssen allewege in der Lufft herum als Schlossen streissen, dahero zwischen die Escadronen auch Infanterie muß gestellet werden. m) Unterschiedene Generals müssen auf den Flügeln, in der Bataille, im Hinter- und Border-Tressen seyn; Solche müssen die zertrenneten Corps wieder in Ordnung stellen, und des Generals en Chef Anstalten und Anschläge zur Victoria wissen. 10) Die besten Soldaten müssen auf den Flügeln stehen, und ist gut, das Tressen an dem Ort anzusangen, wo man am stärksten ist. Mit dem schwächeren Flügel aber den Feind aufzuhalten, daß er langsamer zum Tressen kommen könne, auch kan man sich mit der Schicklichkeit der Situation, oder auch mit einer bequemen Figur helfsen, welche bishweilen die halbe Monds-Gestalt an die Hand giebet. 11) Wann einer von den Flügeln, sonst in Ansehung der Situation satt.

S 2

sam

g) Auf diese Art gieng es gut vor die Kayserlichen bey Nürnberg 1633, und bey Nördlingen 1634.

h) Diese Maxim wurde von den Kayserlichen nicht wohl observiret bey Wittstock 1636.

i) Banner bey Wittstock.

k) Dies erfuhr Tilly bey Leipzig 1631.

l) Die Bayern bey Ulsterheim 1645.

m) War denen Schweden gerathen.

sam verwahret ist, detachiret man die ganze Cavallerie nach den andern Flügel. n) 12) Die Parole wird ausgegeben, das Pulver ausgetheilet, und ein Feldzeichen bestimmet, wodurch die Soldaten einander erkennen können. 13) Man soll Gott mit Gebet ersuchen, und der Soldat muß mit der Hoffnung einer Victorie, Glorie, Beute, und besonderer Belohnung, mit der gerechten Sache und Nothwendigkeit zu schlagen, encouragirt werden. 14) Wenn wenig gegen viel fechten müssen, kan man das Treffen gegen Abend oder gar gegen die Nacht anfangen, damit der Feind nicht so leicht erkenne, daß man schwächer sey, oder daß auch die Deinigen, vor eine so grosse Anzahl Gegner nicht erschrecken. 15) Ist der Soldat wohl exercirt und getreu, muß man den Ausschlag des ganzen Kriegs auf eine einzige Schlacht nicht lassen ankommen; Er muß einen allbereit ausgemachten Ort haben, dahin er sich retiriren kan, und davon die Generalen Wissenschaft bekommen. Wo aber der Soldat die Tugend nicht hat, muß man ihm alle Hoffnung einer Retirade beschneiden, und ihm entweder zu überwinden, oder zu sterben, heraus sagen. 16) Im Rücken der Fechtenden müssen der Feld-Prediger, Chirurgi, und Muster-Schreiber stehn, daß sie den Verwundeten an der Hand seyn. 17) So bald man den Feind sehen kan, werden die Stücke auf einen kleinen Hügel oder einen hochliegenden Rand in verschiedene Reihen gestellt, und auf den an nähernden Feind gelöst. o) 18) Damit man nicht vor seine Stücke komme, soll man, so bald man zu feuern angefangen, den Angriff thun. 19) Man muß dem Feind entgegen gehen, und ihn, wenn er einbricht, nicht sogleich auf festen Fuß verdecken oder einschliessen. p) 20) Man thue es vielmehr in rangirter Schlacht-Ordnung ehe er die Seinen wieder recht gestellet. 21) Den Feind zu verfolgen, lasse man die Troupen sich nicht gar zu weit von der Armee abziehen, q) es wäre denn, daß er völlig ruiniret. Denn obwohl die Gelegenheit, die verwirrten in der Unordnung übern Haufen zu verirren, nicht zu verabsäumen, so wird es doch mit zusammen gezogenen und ordentlich gestellten Troupen, desto sicherer geschehen. 22) Jede Escadron soll von der Seite her bedeckt werden, von welcher man

n) So fiel der Herzog Alano 1645 bey Allerheim mit seiner ganzen Cavallerie nur da einen Flügel der Bayern an.

o) Also that Dorstenson bey Janchau Anno 1645.

p) Die Schweden bey Leipzig Anno 1642.

q) Dies war der Spanier ihr Fehler bey Lins, Anno 1648.

dann auf die feindliche Reuterrey detachiren kan. 23) Man muß sich nach der Zeit richten, und die Ermüdeten mit frischen Troupen wieder ablösen, 1) das erste Glied soll nach der Gegend, wo sich die feindlichen Anführer sehen lassen, am meisten feuern; auch sollen welche seyn, die dem commandirenden General nachstellen. 25) Man thue als wolte man wo anders angreissen, und doch an einem andern lasse man die meisten Troupen anfallen. 26) Mit dem schwächsten Theil der Armee, soll man den stärkern des Feindes fatigiren; hernach kan man seine stärkere und frische Troupen ihm auf den Hals schicken. 27) Um die Verwirrung zu vermeiden, soll man von einer Sache nicht mehr fordern, als um dessentwillen sie erfunden ist; auch soll man etwas Volk parat haben, welches ohne Bergliederung des Corps allenthalben hinaus rücken könne. 28) Damit die Gefangen, nicht hinderlich seyn, soll man deren nicht viel behalten; und wo der Feind nicht gänzlich geschlagen, soll man zu plündern nicht anfangen. 29)

Nach erhaltenen Sieg soll man 1) Gott danken. 2) Die Todten begraben. 3) Die Victorie rings herum kundt machen. 4) Die feindliche Überbleibsel hintweg schaffen; in die sich zu ergebenden Oester Mandate ausschreiben. Die vornehmsten Pässe, und Städte der Provinz besetzen, und vornehmlich diejenigen, so in ihrem eigenen Land die communication sperren können.

Nach der Niederlage. 1) Muß man seine flüchtigen und an Gränzen herum streissende im Land wieder zusammen bringen. 2) Dem Land-Volk Gewehr geben. 3) Die engen Pässe, Gränzen und Besatzung wohl verwahren. Die Brücken und Wege unbrauchbar machen; Die Wälder verhauen; Die Dämme aufreissen. 5) Neu Volk werben. 6) Und bey Freunden und Alliirten Hülffe suchen.

## Ss 3

## Die

- r) So schlugen die Kayserlichen bey Mördringen die Schweden, so sich unordentlich nach dem Wald rettiret.
- s) Aus Unachtsamkeit dieser Maxim wurden die Kayserlichen bey Leipzig Anno 1642 geschlagen.
- t) Auf diese Art hatten die Kayserlichen ihre Sachen wohl eingerichtet bey Mördringen Anno 1634.
- u) Dieses nahmen die Kayserlichen bey Janchau in Böhmen nicht in acht, und wurden geschlagen.

## Die X. Tabelle

### Vom Particular-Treffen, oder einer besondern Action.

Bey einem  
besondern  
Treffen o-  
der Schar-  
muzel soll  
man be-  
dacht seyn

1) Den Feind zu überfallen. 1) Muß man Spionen unter demselben halten, daß er nichts vornehmen könne, wo man nicht schon Nachricht davon habe, denenselben muß auch ein gewisser Ort beschrieben werden, wo man sie antreffen könne. 2) 3 oder 4 leichte einspannige Wagen mit sich führen, und Instrumenta darauf haben, wodurch man fast alle Hinderungen aus dem Weg räumen kan; Nemlich auf einem davon 3 oder 4 Petarden, auf einem eine kleine Brücke, so man auch statt einer Überdeckung gebrauchen kan, auf den andern zweyen, Mauerbrecher, Granaten, feste Zangen, Sensen, Hämmer, Hacken, Schaußeln, Sägen, und Feilen. Ingleichen 2 kurze Stücke, so eine Kugel von 12 bis 15 Pfund schiessen mit leichten Läufen, so ein Pferd ziehen kan, wie auch einen kleinen Mörser mit einschen Bomben. 3) Der Feind wird unversehens angefallen, wenn er ins Land plündern ausgegangen, und seine Troupen geschwächet hat. a) Wenn ein schwacher Theil seiner Armee von denen entsetzten nicht kan secundiret werden. b) Wenn er wenig Wachten hat, und der Feind in seinen Quartieren sehr vertheilet liegt. c) Wenn er marchiret, und man überall aufgestellt hat, wo er hindurch will, wo die Troupen getheilet und verringert seyn, daß ein Corps dem andern nicht assistiren kan, verstehe an engen Pässen, Flüssen, und Wälzern, an deren Ausgang man sowohl Cavallerie als Infanterie hinstellet, welche, wann eine Partey vorbey marchiret, dieselbe von der Fronte und von der Seite her anfällt, ehe sie können in Ordnung gebracht werden. d) 4) Den Feind in seinem Lager zu überrumpeln, so des Nachts geschiehet, und da man zum Unterschied die Hemden oben überziehet, oder in früher Morgen-Dämmerung, oder gleich des Abends, wenn die Quartiere, Wachten und andere Dinge noch nicht völlig ausgetheilet seyn; oder auch zu Mittag, wenn sie im Es-

a) Also wurde Bannier bey Cham überfallen Anno 1642.

b) Desgleichen der Graf Turri bey Steinau in Schlesien 1633 und Schlange bey Newburg 1648. Ingleichen der Herzog in Sachsen Francisc. Albertus Anno 1642 bei Schweidnig.

c) Auf diese Art wurden die Franzosen von Kaiserlichen, Bayern, und Lothringen überfallen bey Turtlingen Anno 1643. Und wieder vom Ers-Herzog, der sie zerstörte und über den Rhein jagte 1645.

d) Also wurden Wrangels Regimenter bey Dachsburg Anno 1648 geschlagen.

sen und Füttern begriffen. Muß man die Gelegenheit der Dörter da herum wohl inne haben, sehr stille marchiren, sich gegen dem Rücken oder die Seite des Lagers wenden, und sich dem unachtsamen Feind so viel als möglich nähern. Die äußersten Wachten und Posten so gleich niedermachen und verhindern, daß die feindlichen Parteien nicht in ein Corps zusammen können, auch soll man die Troupen nach so viel Angriffen, als man beschlossen, richtig austheilen, damit sie an verschiedenen Orten zugleich einbrechen können, mit volligem Anlauff dem Feind auf einmahl ins Gesicht kommen, und auf ihn eindringen. Auch ist es gut einige auszuschicken, und auswärts im Felde recognosciren zu lassen, ein Theil aber soll bey den Pässen stehen bleiben, welcher die Retirade befördere, und überhaupt soll jeder Anschlag geschwinden vollführt werden. 5) Die Fouragirer, die Wachten, und die feindlichen Escorten zu vertilgen, muß man ebenfalls vorige Regeln gebrauchen. c) Eine feindliche Partey übern Haussen zu werfen, kan man auf eins mit vollen Bügel auf sie einbrechen, die Posten aus einander jagen, gegen die Stadt voran rücken, und da eine jede Partey, die sich opponiret, aus einander schmeissen, und mit vollen Curs bis an die Mauren verfolgen. Wenn niemand widersteht, kan man etwas, die Gassen durchzustreissen, detachiren, den Gouverneur mit seinen Officiers aufheben, auf die Dächer Feuer werfen lassen. Mit denen übrigen wohl rangirten Troupen kan man gegen die Mauren ganz sicher avanciren; So man da ankommt, und wo der größte Zumult entsteht, da wendet man sich hin, und theilet seine Soldaten; auswärts zündet man die Stadt an, daß man mit der Flucht nicht hinaus könne, mit dem andern Theil observirt man aussen her das Feld. Die Anstalten müssen hurtig exequirt, und vorher ein gewisser Ort zur Retirade ausgemacht werden.

bey einem  
sondern  
ressen soll  
an be-  
icht seyn  
if

Kriegs-Liste. 1) Soll der commandirende General Sorge tragen, daß der Feind nicht dahinter komme, wie stark die Armee sey, sondern vielmehr dencke, es seyen diejenigen stärker, die anfallen, oder anzufallen trachten, oder auch nur einen Anfall singiren. Zu dem Ende soll er aus mehrerley Orten und vielerley Besatzungen Völcker heraus nehmen, damit sie überhaupt zusammen niemand nachrechnen könne. Er muß viel Proviant und Portiones von denen hersam-

c) Damit hat der König in Schweden 3 Kayserl. Regimenter bey Tangermünde 1622 und wiederum die Kayserl. 3 Schwed. Regimenter bey Wollmerschafft geslagen 1636.

herumliegenden Dörffern und Städten fordern. Einige Brieffe so bestellen lassen, daß sie leichtlich können aufgefangen werden, und darinnen mit Fleiß auf den weiten March schmeihlen, woher allererst die Hülffe kähme, auch sich stellen, als wolle er weiterhin keinem Deserteur pardon geben. f) Er soll von mehreren Seiten auf den Feind anrücken. g)

Der Hinterhalt, oder ein versteckt Corpo. Dieses wird in Wäldern, Gärten, Thälern, Häusern, hinter einigen Hügeln, in Gräben, bey Bächen verborgen. 2) Und wartet auf die Fouragirer, auf die Ausstreiffenden, auf die ausgehende Besatzungen, auf die ausgeschickten Dragoumer, u. s. w. Zu dem Ende ist gut, 3) wenn man den Ort wohl recognosciret, ob er auch eher vom Feind könne angefallen werden. 4) Vor der bestimmten Zeit soll man sich nicht verbergen, noch gar zu lange da stehen, damit der Feind nicht davon Nachricht bekomme. 5) Man kan einen solchen Ort erwehren, daraus man sich an etlichen Seiten retiriren könne, wenn der Feind gar zu stark kommt. 6) Man soll ihn verändern, und sich anders wohin verbergen, wenn der Anschlag dem Feind fund worden. 7) Die Leut so verstecken, daß sie hurtig und ohne confusion hervorbrechen können. 8) Wachten ausstellen, so herum alles observiren. 9) Auch ist es biszweilen gut, doppelten und dreyfachen Hinterhalt auszustellen. 10) Diejenigen, so den Feind heran locken, sollen unterschiedene Wege nehmen, die dem Anführer allein bewußt seyn. 11) Auch lässt sich ein ganzes Heer zuweilen verbergen, wann der Feind nicht statte kommen kan, als man selber ist. 12) Die erstern kan man imangetastet durchlassen, und nicht aussfallen, als biß man was bessets vor sich sieht.

Die Retirade. 1) Muß man die Troupen zusammen nehmen; die entwaffneten Gefangenen in 3 oder 4 Haussen theilen, ohne Sporen auf magere Pferde setzen, und unter die Escadronen mischen. 2) So man ja noch zu fechten genöthiget wird, muß man die Waffen und Gefangene indessen an einem sichern Ort mit einer Bedectung lassen, oder in währender Action geschwinde voraus schicken. 3) Man retirire sich durch einen Weg, auf dem man den Feind nicht

f) Hiermit machte Pappenheim, daß Banner und die Besatzung aus Magdeburg und Bitenberg sich aus Mähren bis in Schlesien zurück ziehen mußte 1646.

g) Alfo sind öfters die Schwedischen Wachten bey Memmingen und andern Dörfern übern Haussen geworssen worden.

zu fürchten hat, in einen schon zuvor wohlbedachten Ort, und sorge, daß der Feind davon keine Spur finde, durch einen Wald oder Thal, durch enge und vor dem Feind sichere Fußsteige, bey welchen, so man durchpasirt, einige Cavallerie zur Defension zu stellen. 4) Drey oder viere, so die besten Pferde haben nebst einem Trompeter, soll man am Eingang des Waldes, an der Enge des Thals, oder auf denen Höhen zurücke lassen, die durchs Blasen ein Zeichen geben, wenn sie vom Antrücken des Feindes etwas wahrnehmen, damit die nachfolgenden etwas zurück bleibent. 5) Der Ort, wohin man seine Troupen versammeln will, muß von demjenigen, wo sie angegriffen, ziemlich weit entfernet seyn. 6) Man soll wohl überlegen, ob man gnug Zeit habe, sich vor des Feindes Ankunft zu retiriren; Der March aber soll continuirlich und ohne Rasten fortgesetzet werden. 7) So der Feind einige Volcker voraus geschicket, den Abmarsch zu verwehren, soll man lieber einige Köpfe aufopfern, die so lange Widerstand thun, bis die andern in ihrer Reise durchgedrungen. 8) Wenn zu vermutthen, daß der Feind die Avant-Garde anfallen, das zurückbleibende Corps nicht sogleich nachkommen werde, kan man hinter einen Berg die vielleicht schwächer und zerstreut ankommende, in gestellter Ordnung erwarten. Und diese Kunst kan man so oft gebrauchen, als man befürchtet, daß der Feind einem werde zuvor kommen.

Das ungefehlre Aufeinandertreffen. 1) Man muß anzufallen und sich zu ratthen wissen. 2) Kan man den Feind berücken, und wenig von seinem Volcke sehen lassen, da man doch dessen mehr hat, welches geschiehet, so man einen Theil davon verbirget; Die hinteren Glieder weit stärker macht, als die fordern, sie dupliren läßt, daß sie ohne Zwischen-Platz zu stehen können. Im Gegenteil kan man viele aufweisen, wenn man ihrer wenig hat; als so man die Drosz-Knechte und Drosz-Buben vor Soldaten anziehet, grosse Intervalle zwischen der Mannschaft macht, die Compagnien aus einander ziehet; eben dieselben an einem Ort oftte lässt vorbey gehen, mit Trompeten und klingenden Spiel zugleich an vielen Orten Lerm macht, wenn schon kein Soldat da verhanden ist.

Die Partengänge geschehen 1) die Gegenden in Augenschein zu nehmen, den Soldaten zu versuchen und zu animiren, den Feind zu erfahren, Gefangene einzubringen, hinter die feindliche Consilia zu

Kommen; ein ander Quartier zu nehmen, oder das alte zu behalten, den Feind auf seinem March aufzuhalten. 2) Soll man sich wohl fürschen, daß man sich nicht in des Feindes allbereit gemachte Auf- und Nachstellung stürze. 3) Soll man auch immerzu neue Leute zum recognosciren ausschicken. 4) Und daß der Streit desto heftiger gehe, kan man die, so angefangen, immer zurück, rüffen, und frische an dessen statt hinaus beordern.

Die Beute 1) wird also getheilet, daß anfangs alles in commun, so gar auch der Gefangene nach seiner Ranzion gerechnet wird. 2) Soll man die besorgen, so verwundet, und um ihre Pferde gebracht worden. Zehn Theile bekommt der Obriste, zwey der Neuter, und drey Musquetirer einen; Dem Partey-Führer zweye, dann nach denen Kriegs-Chargen der ersten Notte zwey, dem Fähndrich drey, dem Lieutenant fünffe. So man eine oder etliche Grossen mit gesangen, wird der General oder Obriste, demjenigen, so sich dadurch verdient gemacht, einen Recompens geben. Auch theilet man die Beute zu weilen nach Proportion des Soldes aus.

## XI. Tabelle

### Vom Einrücken und Stand auf feindlichen Boden.

Muß man sich nach der Zeit schicken. 1) Der nunmehr im feindlichen eingeschlossene Feind muß nothwendig von sich selbsten über Haussen fallen. 2) Denn die Nerven des continuirenden Krieges fehlen ihm. 3) Und er hat keinen verwahrten Ort mehr, wo er sich aufzuhalten könne.

Dabey

Man agiret 1) dem Schein nach ein wenig furchtsam, damit man ihn sicherer und nachlässiger mache. 2) Man thut als wér man sich wieder zurück ziehen, damit er aus Unvorsicht an schlimme Dörter gelockt werde; Oder man erwartet mehr neue Gruppen, daß man ihm nachgehends den Kopff bieten und unversehens anfallen könne. a)

Der dem andern im Felde überlegen ist, 1) der kan seine Arme sicher in so viel Corps theilen, als er es vor gut befindet, damit man zu einer Zeit desto mehr könne ausrichten. b) 2) Er sieht das gew

a) So that Banner bey Maraz Anno 1639.

b) Alfo der Käyser damahls König in Ungarn nach der Victoria bey Nördlingen 1634.

he Land in Schrecken. 3) Mücket seine Troupen weit aus einander, und giebt sich stärker aus, als er ist, dieses lässt er seine ausgeschickten Parteien bekräftigen. 4) Die Städte zwinget er mit Hunger, Feuer und Plünderung; er lässt sich aus solchen Pläzen, die sich mit Besatzung nicht halten können, Brandstiftung und Geiseln geben. Aus Dörfern, denen nicht wohl zu trauen, nimmt er einige Vornehme, unter dem Schein einer erhaltenen Ehre, mit sich hinweg.

Damit der Feind Hunger und Mangel empfinde. 1) Soll man die Frucht-Felder, Städte, Dörfer und Mühlen anzünden. c) 2) Die Läger entweder durch List oder Gewalt mit Feuer anstecken. d) 3) Das Wasser corrumpiren. 4) Die Wege mit abgeworffnen Brücken impassabel machen. 5) Mit der besten Reuterrey immer auf der Huth seyn, daß ihm die Zufuhre abgeschnitten werde. Die Fouragirer nieder machen; Und wann dieses die Reuterrey thut, soll man die übrigen Troupen indessen in Waffen halten. 6) Sein Lager soll man in der Nähe ausschlagen, und die vorbeigehenden immer begleiten. 7) In die nächsten Pläze Besatzung legen. 8) Der Magazinen sich bemächtigen. 9) Sich zwischen dieselben und den Feind lagern, die Communication sperren. 10) Schanzen um den Feind herum machen, wann es der Dörter Gelegenheit leidet.

Hingegen 1) soll man durch continuirlich recognosciren und streifen des Feindes Nachstellung unterbrechen. 2) Die Verschanzungen immer weiter hinaus extendiren. 3) Den Posten andern einen Fuß auf dem Lande, den andern an einem Haupt-Fluß, oder an der See haben. e)

## XII. Tabelle

### Von der Anlage eines regulairen Platzes.

Nach regu- Werden Vestungen gebauet 1) an den Gränzen und an den  
larer Art Päzen; die eine so zahlreiche Besatzung können einnehmen, davor  
sich ein ins Land eingefallener Feind billig fürchten müsse, oder um  
des Fürsten Residenz-Stadt. 2) In grossen Reichen werden be-  
festigt 2

e) Wie Banner bey Prag Anno 1629.

d) Solches tentirte Turkenlager im Käpserl. Lager bey Bernburg 1640.

c) Wie bey dem Anfang des Kriegs der König in Schweden in Pommern und dem Herzogthum Mecklenburg that, 1630.

festiget: die Gränzen, die engen Eingänge, die See-Häfen, wo der Ort gesund und zur Handlung gelegen, damit man daraus den Soldaten zur Bedeckung, Geld zur Verpflegung, Proviant und Kriegs-Geräthe haben könne. 3) Die Schlösser, (insgemein Citadellen) werden die eroberten Städte wider die Empörungen, in Baum zu halten, angelegt, und mit einer Guarnison, so unter den Bürgern nicht sicher Quartier hätte, bewahret, theils auch an Gränz-Städten; Damit der etwa heimlich eingeschlichene Feind, von der Schloss-Besatzung wieder könne ausgesaget werden, theils an gar großen Städten, so nicht ringsherum können fortificirt werden, theils an solchen Plätzen, denen man eben nicht viel zutraut, sich der Einwohner zu versichern. 4) Solcherley Schlösser werden mehrentheils an einem erhabenen Ort gebauet, der sich gegen der Stadt in etwas herunter ziehet, darein man leicht Succurs bringen kan, welche gegen Bastions gegen die Stadt, die andern aber nach der Campagne schren. Wenn bey dem Obertheil der Stadt nahe ein Strom fließet, soll man auch diesen mit einschliessen, damit man die Stadt sowohl als den Fluss in seiner Gewalt habe.

Es sind drey Arten der Festungen: 1) Gross Royal, deren Defens-Linie sich mehrentheils auf 60 Ruthen erstrecket. 2) Mittel-Royal, deren Defens-Linie niemahls auf 60 Ruthen kommt. 3) Klein-Royal, dessen äusserste Polygon-Linie allezeit 60 Ruthen ist. 4) Welche kleiner sind, als die letztern, werden Castelle oder Schanzen genannt, so wenigstens aus vier Bastionen bestehen, und deren Seiten nicht kleiner als 6, und nicht grösser als 18 Ruthen seyn.

Die Proportiones zu befestigen 1) sind fast unzählig, jedoch ist Morshäusers, eines berühmten Schwedischen Mathematici und Ingenieurs, Manier vor sehr gut angenommen worden. 2) Von zwey Dritteln des Figur-Winkel sformiret er den Vollvercks-Winkel, bis er im 8 Eck auf 90 Grad kommt, welchen er hernach in andern Figuren von mehrern Vollvercken beständig behält; Die Corint ist 36 Rheinländische Ruthen, die Face 24 Ruthen; die Flanke im Quadrat 8 Ruthen, im 5 Eck 9, im 6 Eck 10, im 7 Eck 11. Im 8 Eck 12, daby es in allen übrigen Figuren verbleibet. 3) Aus diesen bekannten Terminis kan man vermittelst der Trigonometrie leicht zu aller übrigen Winkel, wie auch derer andern Linien Räntniß gelangen, so zur Befestigung eines jeden Orts, und Construction der Tabellen vor jede Figur von 4, 5, 6, Bastionen bis auf die gerade Linie

Nach regulärer Art:

Linie nothlsg ist. Zum Exempel, sey das 6 Eck Fig. 26 im II. Kupferblatt. 4) Nach dieser in Gross-Royal befestigten Art, werden die andern Dörter alle proportionirtet, sie seyen klein oder mittelmässig, regular, oder irregular. Als ich hätte eine Linie von 30 Nutthen, und nach solcher ein 6 Eck zu formiren, so setze ich nach der Regel de tri :

Die innere Polygon AB. von 6<sup>o</sup>. 6. 6<sup>o</sup> giebt in Gross-Royal vor die Kehl LM 12. 6. 4, was vor eine Kehl giebt mit die innere Polygon, oder die Linie von 30 Nutthen ? und finde dasz ihre Kehl sey 6. 6. 6. Nach solcher Manier erfinde ich die Flanque, Face, und die Proportiones der übrigen Linien. Ferner so ich aus dieser 30 Nutthen langen Linie ein 5 Eck, welches nemlich der Peripherie-Winkel erforderne, formiren sollte, so bediene ich mich eben der Regel, nach Proportion des 5. 7. oder eines andern gleichnahmigen Viel-Ecks in Gross-Royal.

Nach regulirter Art :

5) Die Länge im Profil muß vom Musqueten-Schuß her genommen werden, dasz nemlich vom Haupt-Wall der bedeckte Weg und die Aussenwerke wohl können defendiret werden. Jedoch wird dieser Schuß, welchen wir von 60 Nutthen sezen, (denn über diese wird die Kugel matt, und behält nicht die grade Linie) aus der obern Ecke des Flanq-und Cortinen-Winkel bis zur Spize der gegenüberstehenden Bastion gerechnet, wie in der 27 Fig. zu sehen ; Die Stärke eines Werks wird nach dem Canonen-Schuß genommen, dem es widerstehen soll, ingleichen nach der Beschaffenheit der Erde, so man da aufgräbet, und nach der Höhe, die ein innerer Theil des Walles, oder der Mauer erfordert.

Die Höhe der Werke wird determiniret theils von der Natur des Orts, denn wenn solchen Erhöhungen, Hügel und dergleichen gegenüber liegen, müssen die Werke auch etwas hoch seyn, damit ihnen der Feind nicht schaden könne, theils von der Beschaffenheit der Figur, dann eine grosse Figur erfordert höhere, und eine kleine, niedrigere Werke, endlich auch von der Harmonie, dasz auch diejenigen, im Rücken bequemlich defendiret werden, und eines des andern defension nicht verhindere, sondern vielmehr verstärke. Und da ist in der 28 Figur eine doppelte Orthographie verzeichnet.

Die Grössere ist eines 8 Ecks, dessen innere Polygon 62. 6<sup>o</sup>, dienet in grossen Festungen daraus die Orthographie zu formiren, in welchen der innere Polygon von 46. 6<sup>o</sup> bis auf die längste Linie, so man befe-

stiget, gehen kan. Die kleinere dienet zur Orthographie solcherley Festungen, deren innerer Polygon von  $45^\circ$ , so weit herunter, kleiner wird, daß sie noch kan befestigt werden.

Tabelle zu Fig. 26.
A.B.C. der Figur-Winckel oder der Peripherie. $120^\circ$ .
D.E.F. der Wallvercer, Winckel $80^\circ$ . welche $\frac{2}{3}$ des Figur-Winckels seyn.
G.H. die Courtine 36 Ruthen.
D.E. die Face oder Gesichts-Linie 24.
F.I. die Flanque oder die Schulter 18.
K.H. die beständige Defens-Linie 61. 32.
A.B. die innere Polygon, oder Polygonal-Linie $60^\circ$ . $68^\circ$ .
K.E. die äusserste Polygon gl. 17.
L.M. der Gorge oder Kehl $12^\circ$ . $6^\circ$ . $4^\circ$ ,

Tabelle von heyderley Orthographie zu Fig. 28.	Ruthen	Ruthen	
Ober-Breite CD	5. 7	5. 1	
Höhe EC, FD	1. 8	1. 4	
des Walls Innere Böschung AE	1. 8	1. 4	
	Außere Böschung FB	. 9	. 7
	Untere Anlage AB	8. 4	6. 5
	der Wallgang.		
Ital. Terrapieno Ca	3. 0	3. 0	
die Basis des Wallgangs a D	2. 7	2. 1	
der Wallgang des Unterwalls oder Faussebraye BG	2. 6	0	
die Unter-Breite der Faussebraye und des Banquets - -	2. 7	0	
die Berme HI	. 6	9	
die ganze Anlage der Faussebraye			
des Grabens Ober-Breite BI	5. 9	0	
	IO	11. 2	8. 5
Unter-Breite KN	7. 6	5. 7	
Dieße MN. LK	1. 8	1. 4	
innere Böschung			
Ital. Scarpa, und äusserre Böschung. Ital. Contra Scarpa IL, MO	1. 8	1. 4	
die Ebene, Ital. Spianata, OQ	10. 8	8. 5	
der bedeckte Weg OP	2. 6	2. 0	
die Breite des Glacis und dessen Banquets PQ	8. 2	6. 5	

Die Linien der Brustwehre und des Banquets sowohl am Haupt-Wall als auch an der Faussebraye, wie auch am Glacis sind außer der Bas, in allen grossen und kleinen Festungen einerley.

Die innere Höhe der Brustwehr ist  $5^\circ$ , die äussere Höhe ih.  $4^\circ$ . Die innere Böschung bc. 1. Die äussere id. 2. Des Banquets Breite ab ist  $3^\circ$ . Dessen Höhe bc ist  $1.5^\circ$ .

### XIII. Tabelle

#### Bon irregularen Vestungen.

1) Die dazu geschickten Winckel und Linien. 1) Die Winckel der Circumferenz oder die sogenannten Polygon-Winckel werden vor geschickt geachtet, wenn die grössern mehr als 90 Grad halten. Die Linien aber, wo sie unter 36 Ruthen nicht kürz seyn. 2) So die Länge der Linien ungleich befunden wird, werden sie verglichen, wann man sie einwärts oder auswärts träget, und durch Hülffe einiger aus der Mitte gehender Perpendicularen, auf beyden Seiten zur Gleichung bringt, wie zu sehen ist in der 29 Fig. der II. Tab. wodurch dann die Bastion regular und conform heraus kommt, wenn man sie nach dem Figur-Winckel proportioniret. 3) Kan man aber solche Linien zur Gleichung nicht bringen, wird eine jede nach proportion ihrer Länge befestiget, und nimmt man hiernach die Kehl, die Flanque, die Capital (und diese wird variren, nachdem die polygonen ungleich seyn,) ziehet jede Face aus dem Ende der Flanque nach der Spitze ihrer Capital, und wo sie einander durchschneiden, da giebt sich die Wallwerks-Spitze, oder Punkte der Bastion. 4) Die innere Polygon, wenn sie am längsten ist, hält 70 Ruthen, und so sie am kürzesten 36 Ruthen. Die äusserste aber, wann sie am längsten 82°, und so sie am kürzesten 60°.

2) Die ungeschickten Winckel und Linien. 1) Sie werden verglichen, theils, wenn man die Seiten entweder einwärts ziehet, oder auch auswärts mehr aus einander setzt; theils wenn man den Winckel vermittelst einer graden Linie gar hinweg schaffet, oder daraus eine Tenaille oder Zange formiret, wovon alle Arten in Fig. 30 zu befinden. 2) Daferne ein Winckel so unter 90°, nicht kan verglichen werden, wird er wie ein gleichseitiger Triangul, und da er nicht vielweniger, als 90 Grad hält, wie ein Quadrat fortificiret, so, daß der Wallwerks-Winckel daraus werde, und dann ein neuer Figur- und Defensions-Winckel entstehe, oder er wird auch in ein Hornwerk verkleidet. 3) Wenn ein Winckel unter 60 Graden, kan er nicht befestiget werden. 4) In spitzigen Winckeln sey der Wall stärcker und dicker, oder werde wenigsten mit einer guten Faussebraye bewahret. 5) Die einwärts reducirten Winckel, werden entweder durch eine grade Linie inwards, oder auswärts verlängert abgeschnitten, oder so die Kehl-Punkte weiter als 70 Ruthen von einander

nen irre-  
lairen  
atz zu be-  
sigen,  
d zu ob-  
viren:



der stehen, können sie auch also befestigt werden: Wenn der Winckel  $135^\circ$  und mehr hält, wird er nach gewöhnlichen Proportionen einwärts fortificirt, nachher verkehrt und auswärts getragen. So aber solche Winckel zwischen  $135^\circ$  und  $90^\circ$ . dann wird er einwärts zu einem Bollwerck aptiret, und dann auswärts gekehret, wie ein Ravelin, welches mit der Transversal-Linie AB, die mit der Capital perpendicular gehet, und doppelt so lang als selbige ist, einen Ravelins-Winkel von  $90^\circ$  Graden macht, wie aus der 3: Figur wahrnehmbar. 6) Linien so länger als  $70^\circ$ , erfordern in der Mitten ein Ravelin, und so sie viel länger seyn, z. E.  $80^\circ$ , sollen sie eine Platteform haben, oder es wird auf solche lange Linie eines jeden Bollwercks ganze Kehle gesetzt; Gleichwie wann sie gar zu kurz wäre, die ganze Kehle auf die andern nebenstehenden Seite gesetzt würde. Dass ferne aber eine Linie noch länger ist, wird sie mit 60 dividiret, und der Quotient giebt die Anzahl der innern Polygonen, und der Platzenformen, deren Anzahl um eins weniger ist. Was überbleibt, wird in jede Polygon vertheilet. Als es sey eine gegebene Linie von 440 Ruthen mit 60 zu dividiren, so kommen 7 Polygonen und bleiben 20 Ruthen übrig, welche mit 7 wiederum dividirt, noch  $2\frac{2}{7}$  Ruthen bringen, also kan um jede Polygon  $62\frac{2}{7}$  Ruthen lang werden. Wenn aber der Rest so groß ist, daß nach der Theilung mehr überbleiben, als  $10^\circ$  auf jede Polygon, dann wird die Linie mit einer Zahl dividirt, so um 1. grösser ist, als die gefundene Anzahl der Polygone. Z. E. es sey die angenommene Linie  $290^\circ$ , diese mit 60 dividirt, bringt 4 Polygonen, und bleiben 50 Ruthen übrig, welches mehr macht, als  $10^\circ$  Ruthen auf jede Polygon. Dahero dividire man die angenommene Linie mit 5, so kommen 58 Ruthen auf eine Polygon.

Die äusserste Polygon. 1) Die Figuren werden einwärts oder gegen das Centrum fortificirt, wenn man eben solche proportiones brauchet, als hätte man die innere Polygon, und werden die Wälle, so sich hiernach proportioniren, einwärts getragen, wie aus der 3: Fig. zu sehen. Oder 2) man nimmt einen von den stumpfen Winckeln, und misset daselbst die Distanz der Bollwercks-Puncte vom Ende der verlängerten Flanque, so wohl auch die Länge der Fasen und Flanques nach den proportionen aus den Tabulis; und hernach wird ein mittler Wall nach einem richtigen Winckel formirt, aus dessen Flanque zu den äussersten Polygonen Parallel-Linien gezogen werden, welche die innern Polygonen abgeben, und die Figuren nach

find zu ob-  
servitent

nach gewöhnlicher Art zu befestigen dienen. Oder 3) man vergleicht die zwey Winckel, so die gegebene Polygon einschliessen, und misset nach denen proportionen aus der Tabelle die Distantz der Punkte von der verlängerten Flanque, auch wird die Verlängerung der Flanque und solche selbst gemessen, dann werden die 2 mittlere Wälle mit einander correspondiren, und kan man auf gleiche Weise auch mit andern verfahren.

Um die Orthographie zu denen irregularen Figuren zu bekommen, summiret man die Länge aller Seiten der Figur, dividiret sie mit der Anzahl der Seiten, so giebt der Quotus die Länge einer verglichenen Seite, zu welcher sich hernach die Orthographie proportioniret.

Alte Städte werden befestigt 1) wenn man die Wercke dem alten Graben gegenüber anlegt, und einen gehörigen Platz dazwischen lässt; Dieser alte Graben, wie auch die alten Mauern und Wercke bleiben an statt eines Retrenemens. 2) Soll man mehrere regulare Figuren nach eben dem Maahstab bey der Hand haben, wie auch den Grund-Riß des alten Plans. Jene sollen auf durchscheinendem Papier verzeichnet, und über diese gelegt werden, damit man sehen könne, welche am besten sich dahерum lassen anbringen. 3) Am Umfang der alten Mauer lege man eine Brustwehr mit einer Banc an, und wo einige Seiten fehlen, können Blockhäuser dahin kommen, auch kan man Wallwercke dahерum legen, und auf lange Linien Platteformen, Ravelins und andere Ausserwerke setzen.

So ein Fluß vorben gehet 1) wird er durch das Mittel der Cortine geleitet, und so er breiter als eine ordentliche Cortine ist, so wird diese verlängert, jedoch können bey dem Ein- und Ausgang des Flusses Raveline mit Flanquen, oder auch Hornwerke angelegt werden. Und wo der Fluß nicht breiter, als ein Musketen-Schuh gehet, dann wird die Brücke von einem gegenüberliegenden Ravelin, Horn- oder Krohn-Werke defendiret; Wofern er aber breiter ist, müssen an statt gedachter Wercke, daselbst eine Citadelle, z. E. ein halb 6 Eck, oder ganze Wälle, und zwey Helfsten von einem 5 Eck, oder andern dergleichen gegen die Stadt offene, jedoch bey dem Eingang mit Pallisaden verwahrte Wercke, ordonniret werden.

Derter, wo eine Höhe gegenüber liegt, werden befestigt 1) nach der Figur wie gewöhnlich, jedoch soll man die dagegen stehende Wälle aussäulen oder massiv machen und Cavalliers darauf setzen, so in der Höhe liegen, daß sie daraus die feindlichen Batterien ruiniren können. 2)

zu ob-  
iren

erstrecken. 2) Die innere und äussere Polygon müssen sich gegen einander proportioniren; es sey z. B. die Länge der Cortine 36 Ruten, so wird die Kehl seyn 2. 2. die Capital 2. 7. die Flanque 2. 4. und folgt hieraus die Face 1. 6. g. nemlich wie 1 gegen 2. die Cortine 1. 6. 2. nemlich wie 1 gegen 3.

Tenailles oder Zangen. 1) So sie einfach seyn, haben sie parallele Seiten, so vom innern Ende der Haupt-Flanquen bis auf 50 Ruten hinaus reichen. Die äussere Polygon ist z. B. 3. 6. Die Perpendicular, so aus der Mitte der Polygon in den eitwärts gehenden Winckel fällt, bekommt ein  $\frac{1}{2}$  der Polygon oder 2. Die Facen geben sich von selbst. 2) Wenn sie aber doppelt verlangt werden, wird die Perpendicular über die Helfste verlängert, nemlich 4. 5. und wird aus der Mitte der beyliegenden Face der äusserliche Winckel formiret, welcher noch 2 andere Facen giebt, wie aus Fig. 33 im 2 Kupfferblatt zu sehen.

Die Aussenwerke bestehen aus

Eton-Werken, so nach proportion der Tabellen ordonniret, und nach dergleichen Orthographie angelegt werden.

Nedouten, deren kleinere, eine Seite von 4. die grössere aber eine von 5. lang haben. Ihre Orthographie, so auch zum Stern-Schanzen dienet, wird aus Tabula A genommen.

Stern-Schanzen, welche mit den Nedouten in Ansehung der Grösse überein kommen, indem man sie 4, 5, oder 6 Eckigt nach einem gehbrigen Streich-Winckel solcherley Figur formiret.

Kleine Schanzen. 1) Die Quadratischen mit ganzen Bollwerken werden vermittelst der Tabellen, oder auch mechanice construiret, da dann die Kehl  $\frac{1}{2}$  der innern Polygon, die Capital  $\frac{1}{2}$  und die Flanque  $\frac{1}{2}$  der Cortine hält. In andern Figuren giebt man der Kehl  $\frac{1}{2}$ , der Capital  $\frac{1}{2}$  und der Flanque  $\frac{1}{2}$  der innern Polygon. 2) Die Quadrata mit halben Bollwerken sollen unter 60. keine Seite haben. Solche wird in 3= Theile getheilet,  $\frac{1}{2}$  verlängert die Seite, und giebt die Capital,  $\frac{1}{2}$  beträgt die Kehl, und  $\frac{1}{2}$  die Flanque. dann kommen die Facen von selbst. 3) Die 3 eckigten Schanzen werden eben auf die Art, jedoch können dergleichen auch mit einem Horn-Werk A, mit halben Bollwerken B, mit einer Tenaille C, mit einer platten Forme D, mit einem Stern E befestiget werden, wie aus der 34 und 35 Figur wahrzunehmen.

Grossere Schanzen oder Citadellen. Werken 1) bey Städten angelegt, indem man dieser Anlage und Befestigung, wie auch jener,

nach eben demselben Maasstab auf besondere Blätter verzeichnet, und mit der letzten die erste Zeichnung an dem hierzu schicklichsten Ort copiret, jedoch also, daß zwey Bastionen gegen die Stadt, und die übrige auswärts zu stehen kommen: Überdieses sollen die Facen der nechstanliegenden Stadt-Bastion perpendiculariter auf das Mittel der Citadellen-Cortine zutreffen. 2) Die Orthographie des Castels muß nicht eben seiner innern Polygon, sondern vornehmlich der Höhe des Stadt-Walls zugesagen. Denn so dieser i. g. soll die Walls-Höhe im Castell bis 2'. 6 anwachsen, also daß das Castell die Stadt-Werke commandire.

## Tabula Orthographica

A

Basts	-	4' 9 - 5'. 0
Höhe	-	9
die innere Böschung	4' - 5'	
äußere Böschung	4 bis 5	
die Basis der Brustwehr		
mit den Banquet	21	
die Berme	-	6 - 5
Oberbreite in Ravelin	6'	
Halben Monden	68	
Horn-Werke	-	5'. 8
Dessen innere äußere ]		
Böschung u. Tiefe ]	9	

## Tab. Orthographica

B.

innere Basis	14' 20
Höhe	8' 10
Brustwehr	6' 4
die Berme	2' 3
Breite	8' 5' 24
Diese richtet sich nach	
dem Terrain und süd	
ner Beschaffenheit.	

Bey der  
Guarnison  
einer Be-  
stzung ist zu  
sehen auf

## XV. Tabelle Von der Besatzung verer Vestungen.

Die Mannschaft, deren Anzahl auf vielerley Art gerechnet wird, nemlich auf jede Schritt-Länge der Vestung erfordern einige einen Mann, oder auf eine Bastion 200 Mann; oder man siehet auf die Anzahl der vornehmsten Posten, aus deren jedem man Wachten, so 6 mahl abwechseln; Stunden so wenigstens 4 mahl herum gehen, desgleichen Ober- und Unter-Officirer, nimmt. Gener muß man die Anzahl der täglichen Wachten mit 3 multipliciren, weil dem Soldaten 2 Tage frey gegeben werden.

Kriegs-Bedürfnisse. 1) Soll der Officierer vornehmste Sorge seyn, den Soldaten zu conserviren. 2) Soll man haben: Grob und klar Pulver, Kugeln, Lunte, einige Kunst-Feuer, und allerhand Species, woraus sie bereitet werden, als Salpeter, Schwefel Kohlen, Mercurius, sublimatus, Arsenic, Auripigment. 3) Drey oder vier Stücke auf jeder Bastion werden zu verschiedenen Gebrauch, und also auch von verschiedenen Caliber gerechnet; Nemlich 3 oder 4 Earthaunen von zweyerley Caliber des Feindes Batterien und Werke damit zu ruiniren, Falconette und Schlangen, die Arbeiter dar-aussen abzuhalten; Kammer-Stücke von einem grossen Caliber, vor die Aussenwerke, so eine kurze Defension haben, und die Karteschen schiessen, wenn der Feind Breche gemacht, und stürmen will. Karn-Büchsen vor die Aussfälle, und noch eine Art Büchsen, durch deren Schuß auch die allerbesten Harnische durchbohret werden.

Den Proviant. 1) Die Magazine sollen auf ein ganz Jahr verse-hen, öfters nachgesehen, wieder gefüllt, und mit grosser Sorgfalt in guten Standt erhalten werden. 2) Man soll da haben: Aller-ley Geträdde und Hülsen-Früchte ic. wie auch Mehl in viele Fasse eingeschlagen, Wasser-Wind-wie auch Ros- und Hand-Mühlen; Commiss-Brot, Salz, Butter, Käse, Dehl, Speck, Fleisch, eingesal-zene oder geräucherte Fische; Bier, Wein, Ewig, Würke, Sirroh, Heu, Knoblauch, Zwiebeln, und andere Garten-Früchte; Wasser aus Brunnen oder Eisternen, indem die Wasserleitungen leicht kön-nen abgeschnitten werden; Endlich auch Kleider, Weihzeug, Strümpfe, Leder.

Die Instrumente. 1) Im Arsenal müssen verhanden seyn: Stü-cke mit Laffetten und Zugehörigen, Ketten-Kugeln, Mörser, Petarden, Rohre, grosse und kleine Rächenen, Musqueten und Flinten, Piquen, kurz Gewehr, Morgensterne, Spondons, Schwertter und Degens, Hand-Rohre, und Gewehr von allerley Sorten, Panzer, Schilder, Feuer-Spiesse, Sturm-Häffen und Sturm-Säcke, Fackeln, Feuer-Bälle, Leucht-Kugeln ic. Pulver, Kugeln, Blei, Eisen, Stahl, Messing, Kupfer, Kalz, Steine, Ziegel, Sand, Holz, Schwefel, Salpeter, Kohlen, Bech, Werg, Kugel-Formen, Pulver-Mühlen, Matrachen, Stühle und allerhand Pferde-Zeug, und was dazu ge-hört; Ingleichen lederne Schläuche, Röhren, eiserne Hauen, Pfan-nen, Hacken, Sturm-Brücken, Laternen, Fackeln, Zelte ic. Auf dem Bau-Hof: Pfähle und Pallisaden von allerley Sorten, Fris-sche Reuter, allerley Holz, Balken, Breter, Spieß-Hacken, Fässer,

daben zu se-hen auf

Schauffeln, groß und kleine Nägel, Stricke, Häute, Karren, Rammen, Winden, Wägen, Schiffe, Leitern, Säcke, Schmiedezeug, und zur Verwahrung, Keller, Korbgen, Bünden, Rohrdecken, gepichte Wasser, u. d. g.

Der Wachten. 1) Sie sollen zahlreich und stark seyn, an den Thoren, am Waffenplatz, in der Mitte der Stadt, vor dem Rathaus, vor des Gouverneurs Quartier, beym Eingang des Flusses, und wo es etwa noch in der Guarnison fehlet. 2) Man kan sie mit Palissaden bedecken. 3) Denen Stadt-Leuten, wenn sie treu sind, werden die Wachter, so eben nicht sonderlich important und gefährlich, anvertrauet, wiedrigensals muß man sie disarmediren, und öffentlich anschlagen: daß niemand mit dem Feind etwas zu thun habe, auch nicht jemanden einnehme, der nicht erst angemeldet worden, auch keine Versammlungen noch Zusammenkünfte anstelle; daß auch nicht ihrer viele zugleich des Nachts und mit Licht herumgehen, bey ereignenden tumult sich vielmehr zu Hause halten, und vor das Fenster kein Licht setzen sollen. 4) Die Soldaten können in 2 oder 3 Häusern bey den Thoren, oder bey jeder Bastion einquartirert seyn. 5) Die Neuter-Besatzung muß man außer der Stadt haben, und ihnen eine absonderliche Parole geben. 6) Die Wachten werden nach geschlossenen Thoren verändert, damit nicht jemand seinen Posten verrathen könne. Wenn solenne Reden oder Predigten gehalten werden, die Kauffleute zusammen kommen, Feyerstage, Märkte, Eindien, Weinlesen seyn, soll man die Wachten verdoppeln.

Der Thore. Diese werden 1) bald nach der Sonnen Untergang zugemacht, und soll der Wacht-Meister, mit den Händen wohl nach fühlen, ob auch alles recht zugeschlossen worden. Wann sie mit der Sonnen Aufgang gedßnet werden, soll die Hauptwache im Gewehr stehen; das Pförtgen wird erst aufgezogen, und werden einige hin ausgeschickt, welche sehen, ob etwas draussen vorgehet; so durch ein Thor oder über eine Brücke pahirt wird, macht man diejenigen, so im Rücken liegen, wieder zu, oder ziehet sie auf; Wo nicht sonderbare Ursachen vorfallen, und der Gouverneur selbst zugegen ist, soll des Nachts gar kein Thor eröffnet werden. 2) Die Eingehenden werden fleißig visitiret. 3) Und soll man sich wohl vorsehen, daß nirgends woher etwa eine Unordnung entstehe. 4) Man soll die Ankommenden anhalten, ihren Nahmen, Logis und dergleichen ausschreiben, und ihr Gewehr indessen einlegen lassen. Und wenn die Schildwachten von

Einige Ausmerckungen wegen

weiten einen kommen sehen, sollen sie es durch ein Zeichen zu verstehen geben; auch müssen die Wirth die Nahmen ihrer Fremden Abends dem Gouverneur einschicken, damit man sehen könne, ob sie mit den angegebenen auch überein kommen.

Die Parole. 1) Wird nach dem Thorschluß ausgegeben; und verändert, wenn des Nachts die Thore aufgemacht, oder wenn die Waffen zu ergreissen, anbefohlen worden, oder auch, wenn von Soldaten einer durchgangen. 2) Die auswärts seyn, bekommen eine andere Parole.

Der Haupt-Runde. 1) Nachdem der Gouverneur gewisse Mannschaft zur Runde bestimmt, theilet der Wachmeister so viel Zettel mit ihren Nahmen und unterzeichneter Stunde, wann sie gehen soll, unter sie aus. Selbiger gehet um die beschriebene Stunde zur Haupt-Wache, weiset den Zettel, nimmt die Parole, und gehet gehöriger massen um die Wälle herum. Die Ordinar-Runde visitirt die Wachten, sieht sich um, und höret, ob es etwa an Mauern oder Wällen ein Geißel giebt. Außerordentlicher Weise gehet der Gouverneur oder der Ober-Officier bey der Hauptwache, wohl einmal selbst mit herum, visitirt die vornehmsten Posten, und sieht, ob auch einige davon schlaffen? ob das Gewicht recht beschaffen, ob etwas unordentliches? ob die Anzahl der Soldaten und Officierer auch richtig? wie es mit ihren Feuer, Licht, und brennenden Lünten aussche?

Der Stadt-Runden, die aus der Hauptwache der Stadt genommen werden, solche visitiren die Gasthöfe der Stadt, halten diejenigen an, so ihnen begegnen, und observiren, ob auch alles mit gehöriger Zeit, mit dem Ort, und der ausgemachten Art und Weise über ein komme?

Der Schildwachten. 1) Auf die Mauern postiret man die Musketirer, an die Zeug- und Proviant-Häuser aber die Piquenirer, oder einige mit kurzem Gewehr. 2) Auf den Wällen selbst soll man Piquen, Partisanen Lanzen &c. bey Handen haben, damit, so es stark regnet, und man die Musketen nicht brauchen kan, dennoch Gewehr da sei, womit sich die Soldaten defendiren können. 3)

Der Dumulte. Wenn sich bey Tage auswärts ein Streit ereignet, und ein Dumult gehörret wird, sollen es die Schildwachten so gleich denen

\*) Wegen Unterlassung dessen, was hier angemerkt worden, nahmen die Schweden u. 1640 Driesen hinweg.

denen andern und Hauptwachen anzeigen, wo der Feind herkomme, und wie stark er scheine ? Dann soll die Reuterey behutsam ausfallen, und zugleich mit etwas Infanterie souteniret werden. 2) Wo aber etwa innerwändig ein Lerm entstehet, soll man die Thore schliessen, und denen, die mit dem Aufzehr nichts zu thun haben, Gewehr geben. 3) Wo ein Feuer aufgeht, sollen nur gewisse Leute und die dazu bestimmt sind, hinzu gehen, die andern aber können zum Wasser greissen. Die dazu ausgemachte Künstler und Handwerker müssen mit ihren Instrumenten hinzu eilen, die nächsten Häuser können abgerissen, und von Knecht und Mägden Wasser hinzu getragen werden ; Die Wachten kan man verdoppeln, und die Stadt-Runden überall fleißig herum gehen lassen. 4) Wenn des Nachts ein Anfall geschiehet, so begiebet sich der Gouverneur geschwoinde auf die Hauptwache, schicket dem Ort, wo es Gefahr hat, mehr Leute zu, lässt Feuer in die Gräben werffen, den Wall mit Sturm-Spiessen, Pech-Erändern und Fackeln, das Feld aber mit Leucht-Kugeln erleuchten. Die abgelösten Wachten müssen desselben Tages wieder auf ihre Posten, und die ablösen solten, versügen sich in die Hauptwache. Die Wirthen sollen keinen Fremden lassen aus dem Hause gehen.

## XVI. Tabelle

### Bon einer ordentlichen Belagerung.

Bey einer  
ordentlicher  
Belage-  
rung dienen

1) Die Maximen und Kriegs-Liste. 1) Man soll es so künstlich anfangen, daß man ganz unverhofft einen Ort, der nicht wohl versehen ist, berenne, dahero kan man sich stellen, als wolle man anfangs anders wohin marchiren. 2) Man soll weit stärcker im Felde seyn, oder 2 Armeen haben, deren eine man dem Feind entgegen stelle, die andere aber zur Belagerung behalte ; oder von der Zeit gewinnen, daß, ehe der Feind dazu komme, man sich schon gut und haltbar verchanst habe. a) 3) Man muß sich gewiß vorsezgen, bei ankommenden Feinde entweder fest zu bestehen, oder ihm entgegen zu gehen, oder beydes zu thun, oder auch sich bey Zeiten zu rettzen. 4) Soll man von dem vorliegenden Ort einen Plan oder Grund-Riß haben. f) Und so viel Courage und Proviant lassen zusammen bringen, daß er die ganze Belagerung hindurch zureiche. 6) Die

Landk.

a) So thaten die Holländer bey Herzogenbusch, nachgehends bey Utrecht, und der Kapser als König in Uagern bey Regensburg.

Cavallerie soll man rund herum legen, die durch recognosciren und Scharmuziken die Belagerten inne halte, bis man alles daherum sich wohl hat bekannt gemacht. 7) Und da man das Volk gestellt, und das Lager in der Nähe, jedoch über einen Stückshüf von der Stadt, aufgeschlagen, kan man den Ort auffordern. 8) So viel Attauen vorzunehmen, so viel müssen auch Lager abgesteckt werden. 9) Man soll die Circum- und Contravallations-Linien verfertigen und die erhöheten Dörter so viel möglich mit ins Lager ziehen.

Die Approchen, oder Lauffgräben. 1) Sie sollen von forne her nicht können eingesehen oder enfiliret werden; entweder müssen sie tieff seyn, oder mit einer Brustwehr und einer Bank, und über dieses mit Faschinen, Pfosten oder einer andern Decke bedeckt seyn. 2) Man soll sie gegen dem schwächsten Theile der Festung zulezt den kürzesten Weg, und folglich in grader Linie fortführen; sie müssen ihre Flanquen und Krümmungen haben, weit und tieff genug seyn, und aus einer Materie, die nicht nieder sinket oder absieht.. 4) Auf gewisse Distanzen soll man sie mit Redouten, Schanzen, und grossen Epaulemens vor Wachten versehen, damit diese denen Alusfällen wehren können. 5) Aus Erde, Faschinen, Schanzkörben, Pfählen, Brustwehren, Erd- oder Woll-Säcken und Chandeliers können sie als Zäune zusammen gesetzet werden. 6) Die Trenchéen werden über der Distanz eines Musketen-Schusses eröffnet, und zwar des Nachts, wenn man bey Tage nicht kan dazu gelangen, und hinter einer Bedeckung anrücken. Gegen die Gräben, gegen ein erhöhetes Terrain oder gegen die vorderste Annäherung wird desto sicherer eine Schanze angeleget.

Die Batterien. 1) Um die Defension der Festung unbrauchbar zu machen, muß man sie geschwind aufführen, und je näher man mit denen Lauffgräben kommt, je näher müssen sie auch daran kommen. 2) Wo nun gut Terrain ist, führet man sie hoch und von Erde auf, oder auch im Feld auf einer Ebene, und bedecket sie mit einer Erd-Brustwehr, ja auch mit Woll-Säcken, Schanz-Körben, Sand-Säcken, einer doppelten Wagenburg ic. 3) Wenn man näher avanciret ist, werden sie auf die Mauern gerichtet, zu welcher Zeit auch die Approchen tieffer, oder Sappen gegraben werden, wodurch man vor die feindliche Minen beschützt wird. 4) Die Schieß-Scharten werden mit Matten oder andern Decken bedecket, nachdem man abgefeuert. 5) Die Höhe der Batterie richtet sich nach

der Höhe und Entlegenheit des Orts, dahin man mit Stücken schicken will. Insgemein werden sie 4, 5, bis 6 Ruthen erhöhet, ihre Länge richtet sich nach der Anzahl der Stücken, davon jeden eine Nuthe, denen äussersten aber zusammen 3 Ruthen zugeeichnet werden, damit man ungehindert noch darum gehen könne. Dahero eine Batterie von 6 Stücken 7 Ruthen Platz nach der Länge haben muß. Die Breite richtet sich nach denen Lassetten und nach der Länge des Stücke. Über dieses giebt man noch eine Nuthe zu, nach welchen sie abgelöst zurück lauffen, theils auch 5) daß man besser um sie handthieren könne, endlich wird der hintere Theil der Batterie  $\frac{1}{2}$  höher geführet, als er forne ist.

Aussenwerke. 1) Solche werden durch Pfähle, Minnen, und schiegende Brücken gezwungen. 2) Wenn man hinein ist, muß man sich aufs geschwindeste mit dem besten Werkzeug bedecken. Das Grabens äusserer Rand, oder die Contrescarpe wird durch schiefes Hinuntergraben vom bedeckten Weg her, eröffnet, jedoch nicht eher, als bis die gegenüberstehende und defendirende Flanque unbrauchen gemacht worden.

Der Graben. 1) Wenn er trucken, wird mit Gallerien und Zwerg-Brustwehren darüber avanciret. 2) Ist er voll Wasser, füllt man ihn mit Sandsäcken, Schanzörben, Erde und Faschins. 3) Im Fall aber das Feld daherum viel niedriger liegt, zapft man das Wasser ab, gräbet am Rand des Grabens auswärts tiefe Eimel, und schnecket oder mählet hernach das Wasser heraus, oder man gräbet einen neuen Graben aussenher, führet daran einen Damm, und leitet dadurch das Wasser anders wohin. 4) Man macht auch Queer-Gräben und läßt darinnen unterschiedliche Öffnungen, wodurch das Wasser absiesse, über welche hernach zum Sturm Böcken aus Leder, grober Leinwand, Binsen, Pantoffel-Holz oder hönen Bäschgen zusammen geseket, ic. geleget werden.

Die Gallerie. 1) Diese wird, wenn man den Graben gefüllt, vaste überbracht, daß sie eine Stück-Kugel nicht ruiniren könne. 2) Dahero nach dem Theil der defendirenden Bastion sehr viel Eile aufzuwerfen ist. 3) Muß sie wider das einzuwerfende Feuer auch mit Erde, oder frischen Kuh-Häuten bedeckt werden. 4) Um Luft und Licht darinnen zu haben, kan man auf einer Seite auch kleiner, oder Fenstergen darinnen lassen.

Die Minen. 1) Werden daher am Fuß des Walles angeleget; und wo man vom bedeckten Weg unten her durch den Graben geht. 2) Muß es geheim geschehen, damit nicht der Feind einige Dargangen lege; daher, da im Durchbrechen der Mauer das Geräuschen nicht kan vermieden werden, wird mit Stücken continuirlich geschossen, daß man von selbigen nichts vernehmen könne. 3) Sie gehen nach rechten Winckeln, und wird die Cammer gleich am Ausgang des vorhersten Gangs gelegen.

Die Ruinirung der Wälle und Mauern, sonst auch die Breche genannt. 1) Diese geschicht von Minen und Brech-Batterien. 2) Soll man die Breche in die Nähe herum von einigen wohlgeharnischten Leuten recognosciren lassen. 3) Schiesset man Breche an etlichen Orten, und der Sturm wird nach einer abgeredeten Anzahl Stück-Schlüsse, oder nach einem andern Zeichen angefangen.

Der Sturm. Solcher sey 1) stark, unnachlässig, mit frischen Volk unterstüzet, und öffters wiederhohlet. 2) Läßet es sich in die Stadt nicht sogleich einbrechen, muß man indessen sich in die Brechelöriter. 3) Man versuche einige Angriffe an verschiedenen Orten, denen aber, die man nur zum Schein gethan, substituire man auf einmahl den wahren. a)

Die eroberte Festung wird 1) geschwinde repariret, und die das vor gemachte Tranchéen mit ihren Werken werden wiederum rasiert. 2) So man sie behalten will, muß wiederum Munition und Proviant hinein, die verdächtigen Personen aber daraus geschaffet werden; Andernfalls wird sie demoliret. 3) Und gehört die Artillerie mit Munition und Proviant dem Herren, der sie erobert, das übrige dienet dem Soldaten zur Beute.

## Die XVII. Tabelle

### Bon einer irregularen Belagerung, oder einem außerordentlichen Anfall.

Durch öffentlichen Anfall. 1) Dabei wird dem Ort auß schärfste, und zugleich auf allen Seiten mit allen Arten der Waffen

Ex 2

fen

So thaten die Kaysersl. bey Kalbe, Uschersleben u. a. 1630. Magdeb. 1631. Kayserslautern 1631.

fen und Kriegs-Instrumenten zugesehet. a) 2) Hierzu wird die besquemste Zeit genommen, wann die Besakung etwa sehr schwach, oder sonst etwa von einem unversehenen Haupt-Schrecken übersallen worden.

Durch langwierige Belagerung. 1) Grossé und volckreiche Städte kan man sich leichter unterwerffen. 2) Man berennet sie, wann der Proviant rar ist, als zur Endte, oder wann zu Messen, Jahrmarkten, Festen, Spielen sc. sich gar viel Volk hinein begeben. 3) Die zwischen liegende Dörfer, wodurch man hin und her kommen muß, können zur Sicherheit befestigt werden. 4) Die nächst anliegende Dörfer werden besetzt; und wann der berennete Ort mittei im platten Lande liegt, schliesst man ihn mit Redoutes und kleinen Feldschansen, so nicht über einen Stückschuß von einander liegen, als mit einer Erone ein, damit nichts könne hinein geschaffet werden. 5) Die Thore werden denen Belagerten in passabel gemacht, und zugleich ruiniert, wenn man etliche Schanzen gegenüber anleget, die Brücken mit Stücken zerschiesset, und in die Mühlen Feuer einwirft. 6) So ein Flus durch die Stadt gehet, können Schanzen an dess Ufer gebauet, und die Brücke besetzt werden, auch kan man Ketten oder zwey Reihen Pfähle, oder starcke schwimmende Balken mit langen eisernen Spiken beschlagen, und mit Haaken vernagelt queer überziehen. Die Seile, womit die Brücke angehalten wird, müssen so beschaffen seyn, daß sie zur Durchfahrt kan aufgemacht werden, um die feindliche höchst schädliche Machinen ohne Schaden und Anstoß hindurch zu lassen. 7) Sonsten wird der Flus zwiles auch abgeleitet, oder auch angespannet, das herum liegende Land p inondiret. b)

Des Orts, den man einbekommen will, Gelegenheit und alle dazu dienliche Kleinigkeiten wohl müssen besamt seyn. Alle Instrumenta, so man dabev brauchen kan, soll man schon in Bereitschafft haben, auch truß man die Passagen wohl wissen, dadurch man gehen und fahren kan. 2) Man soll die schicklichste Reuterey nebst gewi Fuß-Volk zu solchen Unternehmen auslesen, und sit im Ammarsch

- a) Also beängstigte der König in Schweden Frankfurt an der Ober 1631. Und bernug Slogau 1645. und der Erb-Herzog Leopold das Cortriker Schloß.  
 b) Mit solcher langwierigen Belagerung sind nach der Nördlinger Schlacht 1634 denen Kaiserlichen viele Besakungen überwältiget worden, auch bernach anno 1638 das Schloß Ehrenbreitstein, ferner Ulrichsberg vom Herzog Bernden von Sachsen 1638

Dergleichen geschiehet

Anmarsch mit duplizierten Gliedern führen. 3) Solche Ausführung wird auch gut von statthen gehen, wenn alle Sachen zuvor einzeln wohl überlegt, die Ordres aufgeschrieben, und die Nahmen derer, so dabey sollen gebraucht werden, auf Tabellen verzeichnet worden. 4) So man den Ort bekommen, kan eine Partie ihr Werck zu vollführen, eine andere, dieselbe so es thun, zu unterstützen, und die dritte, die Campagne aussen herum wahrgunehmen, detachirt werden. Die Wercke, wie auch die vornehmste Plätze und Höfe müssen besetzt, und die Bürger desarmirt werden. 5) Die gelegenste Zeit zum feindlichen Überfall ist, wenn starke Winde gehen, und in der Dämmerung; denn also können die Feinde weniger sehen und hören. Es geschiehet aber solcher mit

Petarden, mit denen man die eiserne Gatter, die Pallisaden, und was sonst im Wege stehet, sprenget, auch können über dieses Feilen, grosse Schnitt-Messer, Wimden, Scheide-Wasser, und Säcke mit 5 bis 6 Pfund Pulver gefülltet, noch ein und das andere ausrichten.

Sturm-Leitern, so 1) an mehrern Orten zugleich angeleget werden und wann die Stadt Wassergräben hat, erwehlet man die Zeit, wann sie scharff zugefroren. a) Oder es werden Brahmen und Schiffe herbei geschaffet, darauf man hinüber komme. Hernach muß man auf allerhand Art da und dort einen tumult und Lerm machen. 2) Die Leitern müssen gemessen, leicht, fest, und ohne groß Geräusche beweglich seyn. 3) Wenn einige hinan steigen, sollen die Musketiere continuirlich auf die Defensores und hauptsächlich in die Flanken feuern.

Durch die Mauern wird eingedrungen: 1) Wenn sie weite Risse haben, niedrig oder sonst so schwach seyn, daß bald dadurch zu kommen. b) 2) An niedrigen Orten geht es auch zuweilen durch die Schießscharten, durch Eäne, oder den Eingang eines Flusses an.

Durch die Nachlässigkeit der Wachten wird eine Stadt auch einbekommen, wenn 1) ein Thot in confusion gebracht

Af 3

2) und

Dergleiche  
geschiehet;

Wenn  
man sol-  
che über-  
rumpelt,  
da dann

a) Auf socherley Art haben bis Kaiserlichen anno 1635 Philippsburg eingenommen.

b) So haben die Holländer 1629 Wesel weg bekommen.

2) und eine Haupt-Wache eingenommen wird, es geschieht he nun solches mit Troupen, so man einzelne, oder mehr bey-sammen hinein gebracht, oder auf Wägen, Schiffen, in Bassern ic. oder als Überläufer hinein practiciret; oder in verstellten Personen eines Bauren, eines Weibes, eines Kauffmanns, Münches, Kranken, eines gefangenen und sich losgemachten Guarnison-Soldatens ic. hineingeschicket. 3) Wenn man die Vorstädte anzündet, da denn, wenn die Bürger heraus zum Löschchen eilen, zu gleicher Zeit das Thor kan übermannet werden. 4) Wenn die Bürger, um mit ihnen einen Vertrag einzugehen, herausgedrückt werden, und bey ihrem Rückgang zugleich mit eingedrungen wird. 5) So man dahinter gekommen, daß um eine gewisse Stunde ein Succurs soll anlangen, und man seine Leute mit ihrer Montur vorstelle, und einrücket. 6) Wenn nachgemachte falsche und contraire Ordres hineingeschickt werden, damit man entweder die Besatzung heraus locke, oder die feinigen heraus bekomme. 7) So die Stadt-Leute in groß Schrecken gesetzt worden, und man ihnen von aussen vorweiset, als hätte man viele Gesange, Fahnen, Beute, und andere Sieges-Zeichen in einer grossen Victoria erhalten. 8) Wenn wir uns stellen, als wolten wir auf einer Seite einbrechen, und doch' sogleich auf der andern den Anfall thun.

Ist ein heimliches Verständniß mehrmahl's die Städte einzunehmen, nicht undienlich gewesen. Dieses muß man 1) unter den Bürgern und auch wohl unter der Guarnison unterhalten, und werden einige nicht ermangeln, die sich mit versprochenen Geschenken und hohen Ehren bestechen lassen. 2) Und damit man durch doppelte Verräthen nicht hintergangen werde, soll man sich zuvor Pfand und Geiseln von denen Bestochenen geben lassen. 3) Die Künste aber der Verräther sind: daß sie durch verdeckte Dörter feindliche Soldaten hinein practiciren; die Thore unvermerkt offen lassen, die Guarnison-Anstalten entdecken, einige Schildwachten bestechen, die Gefängnisse aufsmachen, die Gefangenen bewaffnen, und auf einen freyen Platz stellen; den Proviant und Munition untüchtig und zu scha-

[den machen ; und so ein Schrecken entsteht, denen Bürger weiß machen, daß man sich nummehr höchst nothwendig ergeben müsse. <sup>c)</sup>]

### XVIII. Tabelle

#### Bon der Defension wider eine formale Attaque.

In der De-  
fension ges-  
gen eine or-  
dentliche  
Attaque  
sind zu be-  
obachten

Einige General-Maximen. 1) Man lasse sich jeden, bis aufs letzte zu wehren, eydlich verschreiben, und wer zum ersten von der Übergabe gedenket, soll des Lebens verlustig seyn. 2) Man mache die Leute glauben, daß gewiß Succurs komme, und wann auch gleich einige Bothen und Briefe hierzu solten erdicthet werden. 3) Die Ausfälle, wodurch man die Feinde in ihren Vorhaben verhindert, müssen heftig, heimlich zu unterschiedenen Stunden, und mit einer vorherwohlangewiesenen retirade (Zurückziehung) geschehen. Man thut sie aber deswegen, damit man Gefangene bekomme, die feindliche Stücke vernagele, und einige Troupen hinaus, oder auch einige herein bringe. Wo sich eine bequeme Gelegenheit ereignet, müssen die auswärtigen Kundschaffter einen Zettel an einen Stein binden, des Nachts in Graben werfern, und den Belagerten davon Nachricht geben. Wo aber die Guarnison nicht eben so stark ist, können die Ausfälle unterbleiben. 4) Diejenigen, so aussallen sollen, bekommen eine Parole, und führen zum kenntlichen Unterscheid einen weißen Gürtel, ein papiernen Kreuz, oder ein ander dergleichen Zeichen, marchiren aus dem Graben, oder bedeckten Weg hervor, und damit sie einander secundiren können, theilen sie sich in etliche Haufen, haben Waffen, und alle dienliche Instrumente bey sich. Die Neuterey wird dem Posten zur Seite gestellt, macht den ersten Troup aus, und hält Wache, wenn die andern dasjenige thun, was sie sollen ausrichten. 5) Die Verteil, wodurch man sich wieder retiriren soll, müssen mit Canonen und Musqueterie wohl verwahret werden.

Die Annäherungen. 1) Bey solchen muß auf die Arbeiter continuirlich gefeuert, 2) Ein Lerm nach dem andern gemacht, und durch dasselbe das aufgeworfene Werck immer wieder über den Haufen geschmissen werden.

<sup>c)</sup> Aus lessangeführten Ursachen, nemlich wegen des heimlichen Verständniß, der Nachlässigkeit der Wachten, üblen Beschaffenheit der Männer ist von Schweden 1648 die Kleine Seite in Praag eingenommen worden.

Die feindlichen Batterien. 1) Diese werden durch Contre-Batterien wiederum ruinirt. 2) Auch werden hinter oder auf denen Mauern und Wällen, Höhen aufgeführt, wodurch man selbige entdecken könne. Oder 3) hölzerne starke Gerüste, wo man die Erde dazu nicht haben kan.

Die Aussenwerke, die nicht mehr können defendiret werden, wenn der Feind einbricht, werden durch Minen gesprenget.

Der äussere Theil des Grabens, dessen Rand, worauf der Feind eine Brech-Batterie wider die Flanquen bringen will, muss unterminirt werden. 2) In vorliegender Faussebraye muss man kleinere Stücke, dem vom Feind durchbrochenen Rand des Grabens entgegen stellen, und wo sich dieses nicht thun lässt, so kan eine Brustwehr im Graben querüber nach der Face hinauf geführet, mit Schießscharten versehen, und obenher mit Pfosten und Erde bedeckt werden.

Der Graben, so defendiret wird 1) Wenn man die vom Feind hineingeworffene Materie hinweg schaffet, und wo sichs thun lässt, verbrennet, 2) Und so er trocken, contr'approchiret.

Die Gallerie. Diese wird mit Stücken, mit Kunst-Feuern, Sturmhäfen, Feuerballen, Mühlsteinen, grossen Ketten, Petarden, mit herabgeworffenen Feuer-Fässern, und durch mechanische an die Gallerie applicirte Instrumente ruinirt; desgleichen mit Schiffen oder Brahmen, woraus man mit kurzen Stücken auf die Gallerie schießet.

Die Minen, so 1) mit Contra-Minen, mit eröffnetem Lufftloch, und nachdem man die Petarden, das Pulver, und vornehmlich die Nüthe mit ihrem Zünder hinweggenommen, unbrauchbar gemacht werden. Woferne 2) man sie nicht entdecken kan, wird eine nette darunter gelegt, welche, so bald der Feind die seimige sprengt, und sich in den kugigen Posten logiret, angezündet wird. 3) Die hohlen Bastions dienen sehr wohl Gegen-Minen anzulegen. In mahiven aber soll mitten ein Keller seyn, daraus einige Gänge gegen die Gallerie zu gegraben werden; aus welchen man mit einem stählernen 8 bis 10 langen Bohrer, oben und untenher durch visitiren und dadurch die feindliche Mine entdecken kan. Auch werden zu dem Ende auf dergleichen verdächtige Darter Trommeln und mehrlinge Becken gesetzt, darein man Würfel, Bohnen, und einige auf Schwein-Porsten gesteckte Stücklein Pantoffel-Holz gelegt.

find zu be-  
obachten :

Die Breden. Dabey vorzubereiten, daß der Feind nicht völlig hinein sehen und sie recognosciren könne. 2) Des Nachts müssen sie wieder mit Erde, Balken und Brustwehren zugezogen werden. 3) Die Höhen, wodurch der Feind möchte ansteigen, müssen sehr gähe gemacht werden. 4) Auch soll man Sturmpfähle einstecken, Fuß-Angeln streuen, Friesische Reiter und Sturm-Breiter mit eisernen Ketten dasselb anbringen, vielerley dem Feind schädliche Dinge dahin schaffen und von Wällen und Mauern kein viel feurige Materialien, als Sturm-Balken und Fässer herunter werfen. 5) Auf den Seiten der Breden kan man kurze Stücke mit Hagel geladen, und sonst alle hiezu dienliche Arten der Waffen und Feuer parat haben, als siedendes Oehl, und dergleichen. 6) Müssen sowohl general- oder Special-Abschnitte gemacht werden, jedoch nicht so nahe an die feindliche Logemens kommen, daß sie daraus durch Minen können in die Lufft geschicket werden; auch sollen sie nicht zu hoch seyn, damit sie von feindlichen Brech-Batterien nicht zugleich erreicht und gesehen werden. noch der Feind dabey, wenn er anrucket, eine Besdeckung findet; auch nicht zu tieff, damit ihnen die erste Breden nicht zugleich mit schaden komme; Endlich muß nicht nur ein Abschnitt, sondern einer hinter den andern formiret werden.

Der Sturm, diesen abzuhalten 1) nimmt man die ausserlesensten Leute mit dem besten Gewehr dahin, und sollen mit Brustharnischen und sonstwo wohl bedecket seyn. 2) Die ganze Besatzung wird fast in 6 Theile vertheilet; Ein Theil steht in dicht gestellten Gliedern vor des Commandanten Hauf, damit sie überall, wo es nöthig ist, so gleich können hingeschicket werden. Ein Theil wird in sichere und vom Anfall befreite Verteidigung gestellet. Ein Theil thue bey dreyley Sturm, den man hier präsupponiret, das ihrige, einer widersthet sich bey der Defension der Breden denen Stürmenden, der andere steht ihm im Rücken, um diese zu souteniren, und ein Theil steht innerhalb der Bastion, oder an deren Seite, das mit einer Brustwehr bedeckt ist. Ein Theil steht bey denen Flanquen und andern Verteidern, woraus man die Breden entdecken kan. 3) Die gewaffneten Bürger werden eben so ausgetheilet, Feuer und Steine zu werfen, Pulver herbeu zu schaffen, und denen ermüdeten Streitern beyzustehen. a)

Der sich ergebenden Stadt-Haupt- und Accords-Punete. Wenn es mit der Stadt aufs äusserste gekommen, und der Prinz davon benachrichtiger (dem vorher ein gewisses heimliches Brieff-Zeichen bekannt seyn muß, damit er die wahren Briefe von denen falschen unterscheiden könne) ruffet der Gouverneur seinen Kriegs-Rath zusammen, eröffnet ihm des Orts Zustand, äusserste Noth und den da seyenden Mangel. 2) Von denen, so die Übergabe angerathen, fordert er eine schriftliche Unterzeichnung. 3) Auch lässt er richtig aufschreiben, welche und wie viel Vertheidigungen man gebrauchet, wie viel Mannschaft verloren und umkommen, und alles was ihn zur Übergabe gezwungen. Dieses alles lässt er sich von seinen Hauptleuten und andern Officiers, wie auch von den Vornehmsten der Stadt mit eigener Hand unterschreiben. 4) Um nach dem Stillstand zu accordiren, lässt er einige erfahrene und autoritätsche Männer in die Stadt kommen, und schickt hingegen seine Geiseln hinaus. Er aber selbst begiebet sich noch nicht hinaus, sondern verdoppelt vielmehr seine Posten. 5) Die raisonnablessen Conditions sind, daß sie frey ausziehen, ihnen weder Beschimpfung noch Gewalt angehan werde; mit Ober- und Unter-Gewehr, Bagage, achtenden Spiel und fliegenden Fahnen, brennender Lunte, und Kugeln im Munde, mit einigen Stücken und dazu nöthiger Munition. Dass sie Wägen bekommen, mit ihrer Bagage und Krancken, und zugleich mit einer sattsamen Escorte an den ausgemachten Ort auszuziehen, nach beschriebener Strasse und Zeit, und dass der, so sie auffnimmt, auch Geiseln zurück lasse, dass auch die Gefangenen ohne Ranzion ausgelieffert werden. Und dann wird es dienlich seyn, alle Accords-Punete eigentlich und deutlich zu erklären, damit in solchen nichts zweydeutiges bleibe. 6) In dem Auszug marchiret gewöhnlich die halbe Cavallerie voran, die Bagage in der Mitten der Infanterie, die hohen Officiers mit der Arriere-Garde und die übrige Cavallerie, der Gouverneur zuletz. Die Escorte wird überall umher aufgerheilet, eine forme, eine bey der Infanterie, und eine zuletz. So man an bestimmten Ort hingelanget, werden die Begleiter wieder zurück gelassen, und die Geiseln auch wiederum zurück berufen. 7)

b) Nach solchen conditionen ergab sich Regensburg an den Kaiser 1634, und Meissen an den Kurfürsten von Sachsen und die Sachsenischen Herzöge 1636.

## XIX. Tabelle

### zur Defense wider eine außerordentliche Attaque.

Deffentliche Gewalt. 1) Gute Bassions, starcke Aussenwerke, Pallisaden, Barrieren, und andere Zurückhaltungen. 2) Eine zu längliche Menge Mannschaft, Munition, und Kriegs-Instrumenta. Wider eine langsame Belagerung, oder Blocquirung. 1) Sollen die Bürger mit ihren Familien sich selbst verproviantiren. 2) Werden die Scheunen, Magazine, Klöster, wie auch die Privathäuser zuvor fleißig nachgesucht. 3) Wird das faule und unnütze Gesindel vorher hinaus geschaffet. 4) Alles was umher ist, und nicht weiter genutzt, noch hinein gebracht werden kan, wird an und abgebrennet.

Die Überrumpeln und listige Eindringen überhaupt : 1) Das man aussen in der Campagne herum fleißig recognosciren, die Spione das ihre rechtfassen thun lasse, und sowohl in weiten als nahern Dörfern Wachten setze ; Das man es vor verdächtig halte, wenn diejenigen, so sonst sehr oft gekommen, nummehr aussenbleiben. Zuweilen, jedoch nicht gar zu oft, soll man einen falschen tumult erwecken, daß man sehe, ob auch alles richtig und wohl bestellt sey.

Die Petarden, und diesen zu begegnen, soll man 1) die umhaltbaren Dörter mit Erde ausfüllen, oder mit Wällen verstärken. 2) Die Thore werden durch die Aussenwerke bedeckt. 3) Bey solchem Eingang werden die Thore und Zurückhaltungen verdoppelt mit Barrieren, Palancken, Schlagbäumen, Pallisaden, Zug-Brücken, Ketten, Schutz-Gattern, Friesischen Reutern und dergleichen. 4) Der Thore Eingang wird mit Fleiß schieff und unterbrochen angelegt, u. in deren Mitten mit Wachten besetzt. 5) Thore mit ihren Einlässen werden in Winckeln angebracht, jedoch daß sie auswärts eine grosse ausgehende Spitze formiren. Sie werden auch mit Schießscharten vor die Musqueten versehen. Die übrigen, so man eben nicht braucht, werden mit Erde verfüllt, auch mit grossen Erd-Kästen, die auf Plätzen stehen, jeden Abend verschoben. 6) An gefährlichen Dörtern soll man auch grosse Stücke mit Carterschen geladen, nach einer Perpendicular-Defension anzubringen nicht vergessen haben.

Die Sturm-Leitern abzuhalten, Sollen 1) die Mauern etwas hoch seyn, auch dienen darwider lange Balken, Steine, allerhand Kunst-Feuer über der Brustwehr, nicht weniger Wasser, so man an der äussersten Böschung herunter giessen, und des Nachts daran gefrieren lässt. 2) Und thun hierbey das ihrige, die vor die Mauern gelegten Bollwerke, die tiefen Wassergräben, auch so man noch einen Separations-Grabens dahерum führet, wo man etwa die Leitern möchte anbringen. 3) Die äussere Böschung des Grabens kan der attaquirten Face gegen über perpendiculariter abgeschnitten, oder sonst mit einer Futter-Mauer verkleidet werden. 4) Sollen die Außensewerke wohl besetzt seyn. 5) Über dieses kommen im Mittel des Wallen, oder des Grabens Sturm-Pfähle eingeschoben werden. 6) Auch ladet man in den nahen Flanquen die Stücken mit Cartesschen &c. 7) Und ehe das Wasser abgegangen kan das Eis mit Aerten, Spitzhaken und eisern Keilen &c. aufgemacht werden.

Die Unüchtigkeit der Mauern, die kan man heben: 1) So die selben reparirt werden; Wenn man in die Gräben und andern nicht wohl defendirte Werke hölzerne Caponieren anordnet. 2) Wenn die Häuser, so den Wällen und Thoren zu nahe liegen, abgetragen werden. 3) Und so man den Eingang des Flusses mit Schutz-Garten, doppelten Reihen Pfählen vertheidigt, jedoch daß die Schiffe noch einen Durchgang behalten, welcher mit einer Kette, oder einem Baum, so rund um mit langen eisernen Spikes beschlagen, verlegt wird. Oder da der Fluß zu breit ist, kan er mit einer Schiff-Wache, ingleichen durch Brahmen beschützt werden; In einem Hafen aber ist es dienlich ein Castell hinzubauen.

Was die Wachten und besetzte Posten dabey zu thun haben, ist oben allbereit angemercket worden.

Die innerlichen Conspirationes, ist gut, wenn 1) die Verdächtigen mit Gewalt, oder aus einem angenommenen Schein-Grund hinaus gebracht werden. 2) Dass man sie weder zur Wehr, noch sonst an Dörtern, die was zu bedeuten, gebrauche; Man soll Spione und Postträger in Zusammenschriften und Häusern herumschicken. 3) So man Gefangene hat, muß man die Thüren ihrer Gefangenisse aufs beste verwahren, Wächter dazu stellen und einem schon erkannten treuen Menschen die Schlüssel vertrauen. 4) Wenn die Wachten nicht nach der Ordnung, sondern nach dem Loose gesetzt werden.

werden. 5) Wenn man demjenigen, der die Conjuration angiebt, seinen Nahmen zu verschweigen, ihn zu schützen und reichlich zu beschicken, verspricht. 6) Ein immerfortgehendes Gouvernement muß man denen nicht lassen, deren Treue entweder noch nicht genugsam bekannt, oder deren Neigungen gar stark auf den Chr. oder Geld-Geiz gehen, mit einem Wort, deren Sinn ihnen gar zu hoch, oder gar zu niedrig steht. 7) Die Gouverneurs in Städten sollen über den Commandanten in der Etadelle keine autorität haben,

## XX. Tabelle Von Succurs, und Beystand.

Erfordert überhaupt, daß 1) derjenige, so ihn versprochen und zugestanden hat, es denen Belagerten durch Briefe oder Leute wissen lasse, damit sie mehr Muth bekommen. 2) Dass er herzu eile, ehe sich der Feind verschanzt, dann da gehet es noch leichte an zu succuriren. a) oder den Feind gar hinweg zu schlagen, b) hingegen, wenn die Circumvallations-Linien schon rings herum zu stande gebracht, ist es sehr schwer zu Hülfe zu kommen. c)

Wird gethan 1) wenn man verhindert, daß der Feind in seinem Lager weder Proviant noch Fourage bekommen kan. 2) Wenn man des Feindes Land verroüstet, oder seine andern Schlüssler angreift. 3) So man der Festung noch nöthige Sachen, als Munition, Proviant und Mannschaft hinein schaffet. 4) Geschiehet auch durch wenige Soldaten und verstohlene weise, d) oder mit ganzer Macht, e) oder wenn man das feindliche Lager attaquiret, oder doch thut, als wolte man es attaquaren, da indessen auf einer andern Seite den Nothleidenden das nöthigste hinein geschaffet wird. f)

Wird hinein gebracht. 1) So man heimliche Marche thut durch unbesetzte und unverwahrte Dörter, welches am schicklichsten geschiehet,

¶ 3

Wie zweymahl bey Braune geschehen Anno 1645.

Wie der Erz-Herzog Anno 1642 die Schweden vor Brieg, wiederum vor Augspurg 1646. und Picolomini dieselben vor Greypberg 1643 weggeschlagen.

Auf diese Art konten die Kaiserl. und Spanier keinen Succurs in Herzogenbusch 1629. noch in Utrecht 1633. noch die Schweden in Regensburg bringen 1634.

Wie bey Braune.

Sleichwie bey Nördlingen und Moncalvo in Italien 1643.

So thaten die Schweden bey Nördlingen.

het, wenn die Stadt nicht ringsherum eingeschlossen: g) 2) Dass man queersfeld ein marchire, so man entdecket ist, und inzwischen, wenn die Belagerten auf einen gewissen Ort ausfallen, sich untereinander erkennen, und die vorher beyderseits ausgemachte Parole geben, einen falschen Anfall an andern Orten thue. h) 3) Dass man das feindliche Lager gradezu angreisse; zu welcher Zeit von den Anrückenden alle Nacht etliche Stückschüsse gethan werden, das mit daraus die Belagerten den ankommenden Succurs vernehmen mögen. Ein Posten wird des Nachts überrumpelt, an vielen Orten ein Lerm gemacht, und zum Übersteigen werden Brücken gelegt. Oder der Angriff geschiehet mit öffentlicher Gewalt von Höhen oder Batterien, so die Campagne commandiren, und Breche schiessen, da denn ein Sturm vorgenommen oder anderswo zum Schein gethan wird, wenn mittler weile durch die eingeworffene Brücken ein anderer Posten behauptet wird. Es kan auch dienlich seyn, wenn gegen ein Castell, so eden nicht gar groß, und vom Lager etwas abgelegen ist, angerücket, und solches mit Stücken und Kunst-Feuern angegriffen wird, auch wo sichs thun lässt, sich zwischenein setzen, um dadurch den feindlichen Succurs zu verhindern. Die bequemsten Hörter, wo man durchbrechen kan, sind diejenige, so von Werken, oder von Manschafft nicht sonderlich bedecket werden. Hat sich aber der Feind nicht verschanzet, nimmt man die Hügel und erhyhete Hörter ein, und kan alsdenn der Angriff nach allen bestmöglichen Kräften geschehen. i)

g) Auch brachten die Schweden auf diese Art Succurs nach Glogau 1642.

h) So succurrite der Erz-Herzog Cambray.

i) Also succurrite Piccolomini Diedenhofen 1639. Und der Erz-Herzog Woffenbund 1643 ic.

E N D E



UNIV. OF MICHIGAN



