

Die fortschreitende Entwicklung der europäischen Heere

Autor(en): **Scriba, J. v.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Allgemeine schweizerische Militärzeitung = Journal militaire suisse = Gazzetta militare svizzera**

Band (Jahr): **24=44 (1878)**

Heft 14

PDF erstellt am: **27.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-95307>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

über zwei Stunden lang verteidigten Position zu veranlassen.

Ein ähnlicher Fall ist uns bei Schweizerischen Truppenzusammenzügen nicht vorgekommen, im Gebirgskriege aber wohl erklärlich. Das nun noch folgende kurze Rückzugs-Gefecht des Ramlinaburger Detachements entbehrt des Interesses. Lehrreich würde die Beantwortung der Frage sein: Hätte der Oberst Saxer möglicherweise mit seiner Brigade ein besseres Resultat erzielen können, wenn er mit 2 Bataillonen des 20. Regiments den Feind beim Dorfe Ramlinaburg beschäftigte, das Bataillon des linken Seitendetachements als Reserve gegen einen möglichen Vorstoß auf die Straße in's Frenkenbachthal heranzog und mit dem 19. Regiment über Ziegelhütte und Teufelsgut dem Gegner in rechte Flanke und Rücken drang? Vielleicht ließ sich dadurch der Verteidiger unruhig machen und zu falschen Maßregeln verleiten. — Konnte er aber — bei einer Stärke von 9 Bataillonen — das 19. Regiment im Frenkenbachthale durch ein anderes ersetzen und den Gegner auch auf der Südfront der Position beschäftigen, so ist an dem Erfolge des Angriffs wohl nicht zu zweifeln.

Dem Manöver bei Ramlinaburg wohnten leider nur wenige militärische Zuschauer bei, die Anwesenden waren aber der Ansicht, daß man nicht oft bei Friedensübungen so interessante, anregende und instructive Momente zu sehen bekommt.

((Schluß folgt.))

Die fortschreitende Entwicklung der europäischen Heere.

Von J. v. Seriba.

(Fortsetzung.)

Die Beschaffung der Pferde für die mobile Armee ist in Frankreich selbst nicht ganz gesichert; man muß daher durch rechtzeitige Ankäufe im Auslande diesem Uebelstande abzuweichen suchen. Das geschieht denn auch, und wenn Deutschland und Oesterreich sich gegen französische Pferdeankäufe durch Pferdeausfuhrverbote schützen zu müssen glauben und ihre eigene Pferdezucht dadurch gewaltig schädigen (wie jüngst im preussischen Abgeordnetenhaus hervorgehoben wurde), so sind Dänemark und England minder difficil. Mit Geld kann man den Teufel tanzen lassen, warum also nicht auch seine Armee genügend mit Pferden versehen? Dem reichen Frankreich ist eben Manches möglich, was von dem ärmeren Deutschland und Oesterreich nicht ohne große Opfer zu erreichen wäre.

Die Aufstellung der zum Dienst tauglich Erkannten der Klasse 1876 hat als Resultat die Ziffer 140,812 ergeben (fast das nämliche der Klasse 1875 (140,863). Von diesen 140,812 jungen Mannschaften werden ungefähr $\frac{1}{3}$ zum 5jährigen Dienst (inclusive des Marine-Contingents) und $\frac{2}{3}$, welche die zweite Portion der Landarmee bilden, zu einjährigem Dienst einberufen. Die Zahl der vorläufig Zurückgestellten (nunmehr definitiv in den activen Dienst Eingestellten) beträgt für diesen Jahr-

gang nur 8000 Mann, während sie in den beiden vorhergegangenen 9000 Mann betrug. — Schwierig scheint die Rekrutierung der Sectionen der Stabs-Sekretäre (soldats secrétaires) zu sein, da die meisten der Kandidaten den vorgeschriebenen Examinations-Bedingungen (namentlich in Geschichte und Geographie) nicht Genüge leisten können und oft auch — aus Widerwillen gegen den ihnen auferlegten Dienst — nicht wollen. Man beschäftigt sich alles Ernstes damit, diesem Uebelstande abzuweichen und die verlangten Fähigkeiten nur auf eine gute Handschrift und die unumgänglich notwendige Orthographie zu beschränken.

Da ungefähr alljährlich 20,000 Mann, die aus irgend einem Grunde für den activen Dienst nicht tauglich sind, für den Hülfssdienst eingetheilt werden (classés pour les services auxiliaires), so besitzt die Armee, wenn das Gesetz von 1872 in volle Wirksamkeit getreten ist, also nach 9 Jahren, etwa 180,000 Mann für den Hülfssdienst. Von dieser Armee Halbinvaliden wird immerhin eine kleine Anzahl irgendwie nützlich verwandt werden können. Es dürfte überflüssig erscheinen, die in den services auxiliaires sich befindenden Commis, Schneider, Schuster, Eisenarbeiter, Wagner und sonstige Handwerker schon in Friedenszeiten für den Staat zu beschäftigen, aber im Kriege können sie doch gute Dienste leisten. Deshalb schreibt das Decret vom 26. Februar 1876 vor, daß im Falle der Mobilmachung die Mannschaften aus den services auxiliaires ganz nach ihren Fähigkeiten und nach den Bedürfnissen des Staates einberufen werden sollen, zu welcher Jahres-Klasse sie auch gehören mögen, und die Instruction vom 28. März 1877 präcisirt jenes Decret noch dahin, daß die Einberufung dieser Mannschaften in jeder Region nur nach dem Bedürfnisse jeder Dienst-Branchen auf deren spezielles Verlangen und auf besondere Befehle der Armee-Corps-Commandanten zu erfolgen habe.

Nach der jetzigen Heeresorganisation ist Frankreich somit im Stande, eine recht imponirende Wehrmacht zur Action vorzubereiten und mit gewaltigen Massen binnen kürzester Frist im Felde zu erscheinen. Die Infanterie-Regimenter stellen heute mit Hülf der ausgebildeten Soldaten der Reserve drei Bataillone in einer Kriegsstärke von ca. 1000 Mann auf, denn schon bei den größeren Uebungen, wo nur zwei Jahrgänge Reservisten eingezogen sind, betrug ihre Stärke etwa 800 Mann. Hierzu kommen noch weitere zwei Jahrgänge Reservisten und die Einjährig-Freiwilligen, deren jährliches Contingent durchschnittlich die Ziffer von 11,000 erreicht.

Die wichtige organisatorische Maßregel, die Stellung der Pferde betreffend, deren wir in unserer letzten Chronik Erwähnung thaten, findet auch bei den Friedensmanövern Anwendung. In jedem Arrondissement nehmen, aus Militär- und Civilpersonen gemischte, Commissionen den Pferdebestand auf und bezeichnen bei jedem für den Militärdienst brauchbaren Thiere sofort seine Bestimmung im Falle einer Mobilmachung oder größeren

Uebung. Ergeht der Befehl zu einer solchen, so vertheilt die Commission an dem bestimmten Orte die Pferde an die zum Empfang erschienenen Offiziere für die vorher bestimmten Truppentheile, und Cavalleristen der Territorial-Armee besorgen den Transport. Bei den jüngsten großen Manövern haben die getroffenen Anordnungen — wie wir hören — gut in einander gegriffen und sich bewährt.

Die Einberufung der Reservisten hat bis jetzt dreimal, 1875, 1876 und 1877 stattgefunden. Die Mannschaft entsprach den in sie gesetzten Erwartungen vollkommen. Während der 4jährigen Reservezeit hat jeder Mann nach dem Gesetz zweimal eine Dienstleistung von 28 Tagen zu leisten, welches Opfer — obwohl es sehr unbequem sein mag — doch willig gebracht wird. Deutsche Offiziere, die den Manövern des VIII. Armee-Corps bewohnten, sprechen sich über die Leistungen der Reservisten dahin aus, daß die Offiziere mit den Reservisten sehr zufrieden waren und der fremde Zuschauer sie von den activen Soldaten nicht unterscheiden konnte.

Obwohl ihrer Ansicht nach das Einkleiden und Equipiren der Reservisten ungemein rasch vor sich geht, so lassen sich doch französische Stimmen vernehmen, welche diese Operation als eine der delikatesten und schwierigsten bezeichnen — wohlverstanden, nicht das Mechanische derselben — wenn das Interesse des Staates gewahrt und ein Anwachsen des Kriegs-Budgets vermieden werden soll.

Bis jetzt hat man alle für diese Operation nothwendigen, detaillirten Vorschriften in einer Spezial-Instruction zusammengestellt, die aber im Jahre 1878 in einem die Einberufung der Reservisten betreffenden Reglement (General-Instruction) ihren Platz finden wird. Nach dreimaliger Erfahrung wird man im Stande sein, ein solches endgültig aufzustellen. — Nicht zu übersehen ist ferner, daß man mit der Einberufung der Reservisten alle möglichen Mobilisirungsexperimente verbindet, um schließlich auf den Standpunkt zu gelangen, den man in Preußen schon lange, im übrigen Deutschland seit 10 Jahren einnimmt. Die im gegebenen Falle zu erfolgende Einberufung soll sich so in den Ideenkreis, in die Gewohnheit der Bevölkerung einfügen, daß ihr auf die erste Aufforderung durch Affichen und öffentliche Bekanntmachung in den Journalen Folge geleistet werde. Derartige Versuche — schon theilweise ausgeführt — werden im nächsten Jahre vielleicht in einer oder zwei Regionen, wo die Bevölkerung dicht gedrängt wohnt, im großen Maße zur Ausführung gelangen.

Die Bewaffnung. Dem aufmerksamen Leser der letzten französischen Chronik wird nicht entgangen sein, daß die bronzenen Geschütze (12- und 24-Pfünder Vorderlader des Systems La Hitte) der Festungs-Artillerie ihrem Zwecke gegenüber den vervollkommenen deutschen Hinterladern nicht mehr genügen können. Und in der That hat sich die französische Regierung der Dringlichkeit einer gründlichen Reform des Belagerungs-Trains und der artilleri-

stischen Ausrüstung der Festungen keineswegs verschlossen. Zu den von uns bereits erwähnten umgeänderten glatten bronzenen Geschützen von 16 cm. in gezogene 138 mm. Hinterladungs-Kanonen sind neu gefertigte deselben Calibers, sowie auch Kanonen von 95 mm. gekommen, letztere sowohl zum schweren Positionsgeschütz der Feldartillerie, wie zum leichten Belagerungsgeschütz bestimmt.

Ueber die Construction und die spezielle Einrichtung beider Geschützgattungen geben mehrere, theils offizielle, theils private Veröffentlichungen hinreichende Auskunft. Wir können auf dieselben in unserer allgemeinen Chronik indeß nicht näher eingreten, wollen aber die Geschütze immerhin kurz zu charakterisiren versuchen.

Der 13,8 Centimeter soll zu Bombardement, sowie zur allgemeinen Beschließung der Werke einer angegriffenen Festung dienen. Ein deutsches artilleristisches Urtheil hält aber hierzu sein Caliber für zu klein: „Man dürfe für solchen Zweck füglich nicht unter 15 Centimeter hinabgehen, auch würde die Wirkungssphäre kaum ausreichen“. — Die Nichtigkeit dieses Urtheils bleibt abzuwarten.

Die 9,5 Centimeter-Kanone (System Lahitolle) bildet das leichteste Caliber des Belagerungs-Trains und das schwerste der Feldgeschütze. Bei jedem Armee-Corps sind bereits 2 Feld-Batterien damit bewaffnet. Das Geschütz soll zu Aufgaben im Belagerungskriege gebraucht werden, welche bei geringerer Geschosswirkung ein besonders hohes Maß von Beweglichkeit erheischen. Auch als Demontirgeschütz — welches keinesfalls über 1500 m. von der zu bekämpfenden Festung abbleiben, mitunter aber selbst bis auf 1000 m. herangehen muß — dürfte die Kanone unter Voraussetzung einer hervorragenden Trefffähigkeit (zur Compensation der relativ untergeordneten Geschosswirkung) Verwendung finden.

Jedenfalls hat die französische Belagerungs- und Festungs-Artillerie in ihrer Entwicklung unstreitig einen bedeutenden Schritt vorwärts gethan, indem sie die beiden skizzirten Geschützgattungen adoptirte und den, heute veralteten, seinerzeit von der Marine übernommenen 16 cm. Hinterlader (wie wir mitgetheilt haben) zurückstellte.

Ueber ein anderes Geschütz, die Revolver-Kanone, deren Einführung in Armee und Flotte nahe bevorsteht, können wir folgende interessante Details berichten: Die kleinste dieser Kanonen hat ein Caliber von 3,7 Centimeter und ein Gewicht von 250 Kilogramm, während die Bombe 455 Gramm wiegt. Das für das Feld bestimmte Geschütz hat ein gleiches Caliber, jedoch ein größeres Gewicht (Kanone inclusive Gestell 900 Kilogramm, Geschöß 510 Gramm). Die Feuerschnelligkeit der neuen Waffe ist eine beträchtliche, da sich 80 Schüsse per Minute damit abgeben lassen. Die Bombe zerspringt in 15–30 Stücke, darunter zum Minimum 10 größere Stücke von 40–50 Gramm und darüber. Am Marinegeschütz ist ein Schulterstück angebracht, gegen das der Feuernde seine Schulter drückt und mittelst einer Drehscheibe das Geschütz nach Be-

lieben hebt, hinabbrückt oder dreht und jedesmal, wenn nöthig, dasselbe richtet, so daß kein Schuß wirkungslos bleibt. Beim Feldgeschütz ist das Gewicht so berechnet, daß kein einziger Schuß das Gleichgewicht des Geschützes stören kann, und wenn daher die Tragweite einmal bestimmt ist, so kann die Kanone sofort für eine Reihe von Schüssen gerichtet werden. Zur Bedienung sind nur zwei Mann nöthig, nämlich der Feuernde und der die Patronen Zureichende. Die angestellten eingehenden Versuche haben vorzügliche Resultate ergeben.

(Fortsetzung folgt.)

Der Kampf um Plewna. Taktische Studien von Th. v. Trotha, Hptm. im Kadettencorps. Mit einer Karte in Steindruck. Berlin, 1878. G. S. Mittler & Sohn, Kgl. Hofbuchhandlung.

Das militärische Publikum der Schweiz hat aus mehr wie einem Grunde alle Ursache, dem Kampfe um Plewna seine vollste Aufmerksamkeit zuzuwenden. Höheren Orts sind Offiziere entsandt, um die Verhältnisse an Ort und Stelle zu studiren. So lange ihre Berichte indeß nicht veröffentlicht sind, verweisen wir den Leser auf vorliegende Monographie, die in Form einer taktischen Studie das in großen Umrissen jedem Leser mehr oder weniger bekannte rein Thatsächliche der Plewna-Kämpfe interessanten kritischen Betrachtungen unterzieht.

Wir sagen, mehr wie ein Grund müsse den um die erfolgreiche Landesverteidigung besorgten Patrioten antreiben, die brillante türkische Verteidigung unverweilt im Detail zu studiren. Oben an stellen wir den wichtigsten, die im beendigten Kriege als Regel auftretende Anwendung großartiger Feldebefestigungen, wodurch diesem Kriege ein charakteristisches Merkmal, anderen modernen Kriegen gegenüber aufgedrückt wird. Ein zweiter Grund ist die mit der fortificatorischen Verstärkung des Schlachtfeldes auftretende neue Feuer-taktik, ein dritter Grund endlich die erweiterte Ausrüstung und Ausbildung der Infanterie.

Wir wollen es hierbei bewenden lassen und auf diese Gegenstände nur in aller Kürze hinweisen, um dadurch unsere Leser zu veranlassen, den kritischen Auslassungen des Herrn Verfassers in der interessanten Monographie selbst zu folgen.

Der passive Factor der türkischen Verteidigung, die Anwendung der Feldebefestigungen, macht sich theils durch die Erbauung eigentlicher Verschanzungen, theils durch das Festsetzen und Einrichten im Terrain vermittelst flüchtig angelegter Schützengraben dem Gegner überall sehr fühlbar. Namentlich ist mit großem Geschick darauf Rücksicht genommen, daß eine vordere Linie, falls sie in die Hände des Feindes gefallen, keine Deckung gegen die noch behaupteten rückwärtigen Linien bietet.

Der active Factor — eine Folge der weittragenden und schnell feuernden Gewehre — tritt in einer höchst einfachen, aber dabei furchtbaren Feuer-taktik auf, welche die gespannteste Aufmerksamkeit der schweizerischen Infanterie herausfordert. In der Praxis gestaltete sie sich folgender-

maßen: Sobald man den Gegner im Bereich der Tragweite des eignen Gewehres mußte, wurde der vermuthlich von ihm eingenommene oder zu durchschreitende Raum ohne Rücksicht auf Entfernung und Treffwahrscheinlichkeit und ohne jede Rücksicht auf Patronenverbrauch mit einem Feuer überschüttet, dessen Heftigkeit und Dauer geradezu unerhört genannt werden konnte. — Hiergegen lassen sich gewiß berechnete Einwendungen machen, allein die so oft — aus technischen Gründen — bezweifelte Möglichkeit eines derartigen Schnellfeuers ist nun doch thatsächlich bewiesen.

Die complicirten neuen Gewehrssysteme haben selbst in der Hand ungeübter Mannschaften ihre Feldbrauchbarkeit glänzend bewährt, ja auch die vielerorts als Kriegswaffe früher abgelehnten Magazin-Gewehre zeigten in der technischen Behandlung keine Schwierigkeiten, und der Ersatz der in unglaublicher Menge verbrauchten Munition ist türkischerseits — in der Defensiv sowohl, wie in den selteneren Fällen der Offensiv — ohne jegliche Schwierigkeit bewerkstelligt.

In Bezug auf die Ausrüstung der Infanterie tritt nunmehr das Schanzeng sehr bedeutend in den Vordergrund und der Mangel daran ist russischerseits oft gerade zu peinlich empfunden worden. Die Ausbildung der Infanterie dagegen ist dahin zu erweitern, daß sie sich von Mitwirkung technischer Truppen bei allen gewissermaßen rein taktischen Schanzarbeiten wo möglich ganz emancipiren kann; daß es geht, hat die türkische Infanterie trotz ihrer sonstigen vielfach mangelhaften Ausbildung bewiesen.

So hat es Osman Pascha — unter Anwendung der oben bezeichneten beiden Factoren seiner Kriegsführung — verstanden, einem fortgesetzt sich verstärkenden Gegner gegenüber und unter dem scheinbar überwältigenden Feuer einer weit überlegenen Artillerie 5 Monate Stand zu halten und die ganze Kriegslage durch diese zähe Verteidigung umzugestalten. Die Leistungen Osmans und seiner Armee dürfen daher als alle von ihnen gehegten Erwartungen übertreffend bezeichnet werden.

Das von Osman gegebene Beispiel ist in zukünftigen Kriegen nachzuahmen. Diejenigen aber, welche vorliegende Monographie auf unsere Empfehlung gelesen haben, werden gewiß mit dem Herrn Verfasser einverstanden sein, wenn er in Bezug auf dies Nachahmen sagt: „Anlagen von Festungen sind in Friedenszeiten — wenn nur Geld vorhanden ist — mit Anwendung aller denkbaren technischen Hülfsmittel leicht zu machen; bei der Anlage von Feldebefestigungen dagegen wird immer die Zeit und meist auch die verfügbare Arbeitskraft knapp bemessen sein und es wird sich darum handeln, durch vorbereitende Maßregeln (Herstellung von Befestigungsentwürfen für alle solche Punkte, welche in gewissen Kriegslagen leicht von Wichtigkeit werden können; Einübung der Truppen in der Herstellung größerer Befestigungsanlagen; Ausrüstung der Infanterie mit Schanzzeug; völlig fertig hergestellte und in