

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

**Band:** 7=27 (1861)

**Heft:** 15

**Artikel:** Das französische und das preussische Heer

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-93103>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 31.01.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

1. Abtheilung:

Offiziere des eidg. General- und Artilleriestabes.

- 5 Majore,
- 4 Hauptleute,
- 5 Oberlieutenants.

2. Abtheilung:

Offiziere des eidg. Geniestabes; Aspiranten des eidg. Geniestabes und der Genietruppen:

- 1 Hauptmann,
- 2 Oberlieutenants,
- 2 Unterlieutenants,
- 15 Aspiranten.

3. Abtheilung:

Offiziere der Artillerie.

- 2 Hauptleute,
- 3 Oberlieutenants,
- 5 erste Unterlieutenants,
- 5 zweite Unterlieutenants.

5. Abtheilung:

Aspiranten der Artillerie:

- 31 Aspiranten.

Die 4. Abtheilung wird erst den 14. April formirt und wird bestehen aus den Commandanten, Majors und Admajors der in die Applikations-Schule und Truppenzusammenzug kommandirten Bataillone.

Am 21. April wird die Artillerie-Recruten-Schule eröffnet, welche später in die Central-Schule einverleibt werden wird; sie besteht aus den Recruten der Kantone Zürich, Bern, (franz.) Tessin und Neuenburg.

Am gleichen Tag wird das Cadres des Berner-bataillons 16 einrücken zu einem kantonalen Wiederholungskurs, dem 8 Tage darauf die Truppen des genannten Bataillons, sowie das Reservebataillon 89 folgen werden. Diese beiden Bataillone stehen während ihrem Wiederholungskurs zur Verfügung des Commandanten der Central-Schule. Namentlich sollen sie Theil nehmen an den praktischen Übungen der vierten Klasse der Schule. Der Vorbereitungs-Curs der Infanterie-Stabsoffiziere verspricht daher doppelt interessant zu werden.

Am 23. Mai beginnt die Applikationschule, in welche 4½ Schulbataillone, nämlich 1 Bataillon von Bern, 1 von Luzern, 1 von Waadt, 1 von Genf und ½ von Baselstadt einrücken; das Bataillon von Genf ersetzt das ursprünglich kommandirte Halbbataillon von Solothurn, das für dieses Jahr dispensirt wurde; ferner 2 Schützenkompagnien von Aargau und Neuenburg, 1 Park-Kompagnie von Luzern, 2 Sappeur-Kompagnien von Waadt und Tessin, 2 Cavallerie-Kompagnien von Waadt und eine Guiden-Kompagnie von Baselland.

Die Schul-Brigaden werden durch die eidg. Obersten Grinsoz de Cottens und Scherz kommandirt werden.

Sobald die Ordre de Bataille festgesetzt ist, werden wir sie unsern Lesern mittheilen.

So viel wir wissen, sollen während der Schule Versuche mit den französischen tragbaren Schirm-

Zelten (tentes d'abri) gemacht werden. Ebenso hofft man einige gezogene Geschütze in der Schule verwenden zu sehen.

Endlich wünschen wir vor allen Dingen gutes Wetter. Dasselbe hat die letzten Central-Schulen wahrlich nicht begünstigt.

---

Feuilleton.

---

Das französische und das preussische Heer.

Wir entlehnen diese interessante Parallele einer jüngst in Basel erschienenen anonymen Brochüre „Tagesfragen“, deren Autorschaft einem hochgestellten Manne, einem preussischen Prinzen, zugeschrieben wird.

Wir geben hier Resultate vielfacher eigener Anschauungen, die sich keineswegs auf Paraden und Exercierhäuser beschränken. Wir haben absichtlich alles rein Technische vermieden, was dem Laien doch unverständlich ist, dem Fachmann oft überflüssig erscheint. Zuvörderst müssen wir einen allgemein verbreiteten Irrthum widerlegen, daß nämlich Frankreich mehr Soldatenmaterial enthalte als Preußen und das zu ihm haltende Deutschland. Bei dieser Behauptung stützt man sich gewöhnlich auf die Erfahrung der Revolutionskriege und auf die absolute Anzahl der Bevölkerung; beides unseres Erachtens nach mit Unrecht. Wenn man den Widerwillen der französischen Conscriptirten sieht und damit den Jubel der deutschen und preussischen Recruten vergleicht, so sollte man eher an das Gegentheil glauben. Freilich hat der Reiche in Frankreich ein Privilegium, in Preußen nur der Krüppel. Wir wollen der bessern Uebersicht wegen unsere Aufgabe zerlegen und fortschreitend betrachten: das Rohmaterial, die Avancirten, die Subalternoffiziere, Stabsoffiziere und Generalstab, Generalität, Specialwaffen, allgemeine Betrachtungen.

Das Rohmaterial. Hier treten die allgemeinen Kennzeichen der romanischen und germanischen Rasse am deutlichsten hervor — dort mehr Gewandtheit hier mehr Stärke, dort überwiegendes Fußwerk hier überwiegende Armkraft, dort mehr Angeborenes hier mehr Erlerntes. Erfahrungsgemäß ist der Franzose empfindlicher gegen das Klima, weniger abhängig von der Verpflegung. Der Franzose ist mit guten Worten leicht zu regieren, der Preuze dafür weniger empfänglich. Bei dem Franzosen tritt das Ehrgefühl, bei dem Deutschen mehr das Gerechtigkeitsgefühl hervor. Der Franzose ist sparsamer, der Deutsche ordentlicher — dies gilt ganz im Allgemeinen von den Recruten. Bei dem in beiden Armeen so verschiedenen Systeme der Ausbildung ist natürlich auch die Durchschnittszeit, in der sie erreicht wird, verschieden. Uns hat es stets geschienen, als wenn sie bei den Franzosen länger dauere und ein gewisser Schliff der taktischen Ausbildung nur von ihren Elitenregimentern erreicht würde; in noch höherem Grade gilt dies von der Reiterei. Niemand wird den gewaltigen Fortschritt, den diese Waffe unter der

jetzigen Regierung in Frankreich gemacht hat, verkennen; aber so schön sich die Pferdewartung im Frieden ausnimmt, so hat sie im Kriege stets mehr gedrückte und marode Pferde als die deutsche Kavallerie, die allerdings keinen solchen Administrationslurus entwickelt. Was die Pferde selbst betrifft, so ist Frankreich stets vom Auslande abhängig und Wer Gelegenheit hatte, die Pferde aus Algier in der Krimm zu sehen, wird schwer einen Zweifel überwinden können, ob das wirklich brauchbares Kriegsmaterial sei. Die Artilleriebespannung der Franzosen wird schwer ein deutsches Auge befriedigen, wie denn die dahin am meisten einschlagenden einheimischen Zuchten der Perche und Camargue immer mehr degeneriren. Hierin ist Preußen trotz der reicheren Geldmittel Frankreichs viel selbstständiger. Was die Disziplin anbetrifft, so ist sie bei den Franzosen viel loser, die Strafen viel härter; deshalb kommen auch in Frankreich viel mehr Widerseßlichkeiten gegen Vorgesetzte vor als in Preußen. Die gesellschaftliche Gleichheit erklärt dies zum Theil, zum Theil die Avancementsverhältnisse, auf die wir später zurückkommen werden. Preußische Offiziere, die an einen strikten übrigen durchaus nicht selawischen Gehorsam gewöhnt sind, können sich die Schwierigkeiten nicht vorstellen, die ein französischer Kompanie- oder Schwadron-Chef zuweilen zu bekämpfen hat. Der französische Soldat scheint alle seine übeln Eigenschaften in den Friedensgarnisonen zu zeigen und seine guten für den Krieg aufzuheben. Jede französische Regierung, die freie Hand hatte, suchte von jeher ihre Armee zu beschäftigen und die seltsamen religiösen und national-ökonomischen Gründe, die man in Preußen hatte, um die Soldaten in Baumwolle gepackt in der Schachtel aufzubewahren, gehen geradezu über den französischen Horizont. Man hält es dort für Furcht. Die häufige Gelegenheit in's Feuer zu kommen und die außerordentlich große Menge Stellvertreter geben der französischen Truppe allerdings einen Halt, wie er in dieser Richtung in der preußischen Armee nicht sein kann. Dagegen sind preußische Truppen nach einer Niederlage weniger entmuthigt und das Beispiel von Ligny und Belle-Alliance möchte in der Kriegsgeschichte wohl wenig Nebenbuhler haben. Wir können demnach wohl das Resultat notiren, daß der Werth des Rohmaterials in beiden Armeen nicht erheblich verschieden sei.

Die Avancirten, zwischen Gemeiner und Offizier allgemein als Unteroffizier zu bezeichnen nehmen in beiden Heeren nicht nur einen ganz verschiedenen Standpunkt ein sondern ihr Wirkungskreis ist ein wesentlich anderer. In Preußen, wo Volksbewaffnung als Princip besteht, ist der Unteroffizier lediglich militärischer Schulmeister. Da das nun weder eine angenehme noch einträgliche Stellung ist, so hat man sich zu allerhand Concessionen gezwungen gesehen, indem man nicht nur oft halbe Rekruten zu Unteroffizieren macht, sondern denselben auch nach kurzer Dienstzeit Civilversorgungsstellen zusichert. Hier ist nun ein Punkt, wo das französische Heer ein entscheidendes Uebergewicht hat. Denn nicht nur sind seine Unteroffiziere gebildeter, indem ein Drittel aller

jährlich zu ernennenden Offiziere aus ihrer Mitte genommen werden kann, im Kriege oft noch weit mehr, sondern die Offiziersaspiranten werden auch viel länger in dieser Stellung festgehalten, was nicht nur ihre eigene practische Ausbildung beträchtlich befördert, sondern auch auf den Gemeinen selbstredend einen ganz andern Eindruck macht als wenn er sich wie eine untergeordnete Kaste behandelt sieht. Hier tritt auch das dem preußischen Heere so oft vorgeworfene Milizmäßige am meisten zu Tage. Die republikanische Fiction, welche der preußischen Heerbildung zu Grunde liegt, wo einer scheinbaren Gleichheit vor dem Gesetz eine desto schreiendere effective Ungleichheit entgegensteht, schreibt sich aus einer Zeit her, wo man alle Minen springen lassen mußte und hat sich wunderbarer Weise, obgleich auf einem Ausnahmezustande fußend, bis auf den heutigen Tag erhalten. Man gelangte endlich dahin zwei verschiedene Heere zu besitzen, die Linie aus ganz jungen Soldaten bestehend und mit einem wenigstens wissenschaftlich gebildeten Offiziercorps versehen und die Landwehr, wo man kräftige Männer mit Milizoffizieren hatte. Es würde zu weit führen, hier näher auf das Landwehrinstitut einzugehen, offenbar eine Schöpfung unpractischer Ideologen, es genüge die Bemerkung daß König Wilhelm an die Heeresbildung schon die bessernde Hand gelegt hat. Wir können nun zu den

Subalternoffizieren übergehen. In Frankreich bilden sich von Anfang an zwei Gruppen, die aus der polytechnischen Schule und die aus den gewöhnlichen Unteroffizieren hervorgegangenen Offiziere. Die zuletzt genannte Gruppe bringt es mit wenigen Ausnahmen höchstens bis zum Hauptmann, während die erstere in der Regel rasch zu höhern Stellen befördert wird. Die gesellschaftliche und wissenschaftliche Stellung des französischen Subalternoffiziers ist im Allgemeinen nicht mit der des preußischen zu vergleichen. Ein französisches Offiziercorps hat durchschnittlich die doppelte Stärke eines preußischen, ist zwar bedeutend kostspieliger, erleichtert aber auch die so wichtigen Detachirungen und ermöglicht eine zerstreute Fectart, die mit einem schwachen Offiziercorps ein Unstüm ist. Da nun die gesteigerte Artilleriewirkung die zerstreute Fectart oft nothwendig macht, so ist es keinem Zweifel unterworfen, daß man die Offiziercorps in Preußen wird verstärken und die zahllosen Gramina und deren Zopf erheblich wird modificiren müssen.

Stabsoffiziere und Generalstab. Hier tritt nun das Gegentheil wie bei den Subalternoffizieren ein; denn hier ist wissenschaftlich und practisch das Uebergewicht entschieden auf Seiten der Franzosen. Wir wollen gern zugeben, daß in Frankreich das Studium der Mathematik sehr empirisch ist; aber die Offiziere haben das Wenigere was sie lernen ganz inne, während es in Preußen bei univerrerer Bildung oft gewaltige Lücken giebt. Dies tritt natürlich am deutlichsten bei der Artillerie und beim Gente hervor; von dem letztern sind in Preußen die wenigen practischen Offiziere zu zählen, während in Frankreich immer große Auswahl war. Das läßt sich durchaus nicht allein auf den längeren Friedenszu-

stand der preussischen Armee schreiben. Wissen und Können liegen nirgends so weit auseinander als im Kriege und das Geniekorps dürfte wohl die schwächste Seite des preussischen Heeres sein. Ganz unpractische Befestigungen, wie viele preussische Festungen aufzuweisen haben, möchten sich schwerlich in Frankreich finden. Man hat auch in Preußen zu viel Festungen ohne strategische Bedeutung, was unserer Meinung nach ein großer Fehler ist; hoffen wir daß die Demolirung solcher Anachronismen sich nicht auf Jülich beschränken wird. Es muß zugegeben werden, daß die Kriegsverfassung des deutschen Bundes schädlichen Einfluß äußert; Oestreich hat ein ganz anderes System angenommen als dem Bundesheer zu Grunde liegt und hat statt einer schwachen Miltz, wie die Bundesarmee, ein schlagfertiges Heer aufgestellt. Es ist von jeher deutsche Sitte gewesen, das Nothwendige erst in der eilften Stunde zu thun; so denkt man jetzt an die Bundesfestungen, die allerdings unter aller Kritik stehen; aber auch hierzu fehlt Geld, Zeit und Lust.

Generalität. Alte Hauptleute und junge Generale sagen die Franzosen; in Preußen waren alte Hauptleute und alte Generale noch vor Kurzem die Regel. Nun, dies kann im Frieden nicht wohl anders sein und es wäre unbillig, einen Vorwurf hieran knüpfen zu wollen. Ueber den Vorzug selbstständiger Führer kann nur der Krieg entscheiden und ist weder von den jetzt activen französischen noch preussischen Generalen etwas Erhebliches bekannt. Sebastopol, ein offener Ort, wurde allerdings nach langer Mühe erobert; jedenfalls hatte Marschall Bosquet das Hauptverdienst und dessen Grabhügel hat sich so eben geschlossen. Der italienische Feldzug von 1859 hat der französischen leichten Infanterie ein glänzendes Zeugniß ausgestellt; aber die strategischen und taktischen Operationen der französischen Generale in diesem Feldzuge können wir mit dem besten Willen nicht bewundern. Der Flibustierzug nach Peking ist allerdings ganz geeignet in parlamentarischen Debatten Staat zu machen, aber die Kriegswissenschaft wird schwerlich viel davon reden.

Specialwaffen. Die französische Artillerie neuerer Bildung ist vortrefflich, aber das System doch selbst noch zu wenig erprobt; man begegnet darüber sehr verschiedenen Ansichten. Man schießt eben so gut auf dem Polygon von Vincennes, wie auf dem Schießplatze von Tegel; dieß bedeutet aber Nichts für die Praxis. Das Problem, die Geschütze leichter und die Wirkung schwerer zu machen, ist unseres Erachtens nach nur auf Kosten der Solidität und Präcision zu erlangen; wenigstens springen von den neuconstruirten Geschützen stets drei ehe eins von der alten Art platzt. Wir müssen es für durchaus einseitig erklären, die Artillerie bei jeder Gelegenheit massenhaft wirken zu lassen. Es mag dies bei begrenztem Terrain gerechtfertigt erscheinen; wie man sich aber bei großen Continentalkriegen mit drei bis vier Geschützen auf das Bataillon bewegen soll, können wir nicht begreifen. Ein Heer von zweimalhunderttausend Mann, das doch nur mäßig groß ist, müßte sechszehntausend Pferde bloß für die Artillerie an Spann-, Rei- und

Transport-Pferden mitführen. Aehnliche Extravaganzen begehrt man mit den Scharfschützen. Ein Bataillon wirklich guter Schützen wird im gegebenen Falle mehr Schaden thun als zehn Bataillone sogenannter — mögen sie nun Namen haben wie sie wollen. Und nun gar Jägerbataillone in Sturmkolonnen zu formiren, das kann doch nur ausnahmsweise vorkommen. Truppen in Maskenanzügen wie die französischen Zouaven können doch nur Rekruten imponiren wie 1859 in Italien; es hat uns oft betrübt, zu sehen, wie in Frankreich bei dem vortrefflichen Material so viel theatralische Possen getrieben werden, wohin außer den erwähnten Zouaven, Turkos auch die carabiniers à cheval gehören, die doch nur für Parade Sinn und Zweck haben. Die preussische Kavallerie läßt wenig zu wünschen übrig, vorausgesetzt daß die Landwehrkavallerie beseitigt wird, welche trotz aller officiellen Lobsprüche doch immer nur lächerlich gewesen ist. Daß man die vielen Manenregimenter abgeschafft, ist schon ein bedeutender Fortschritt. Wir hatten mehrfache Gelegenheit, französische Chasseurs sowohl nach der Scheibe als nach Menschen schießen zu sehen, haben jedoch keine besondern Resultate davon bemerkt; sie legen sich auf die Erde, schießen nach ganz unmöglichen Entfernungen, was sie Alles von den Kabylen gelernt haben. Da die Hauptbedingung für einen guten Schützen ruhiges Blut ist, glauben wir, daß die Franzosen sich nur ausnahmsweise dafür eignen. Scharfschützen können auch nicht gebildet werden, sie werden geboren. Die preussischen Jägerkorps sind nicht sehr zahlreich, aber sehr ausgesucht und nach unserer Ueberzeugung weit besser als die französischen. Auch das Zündnadelgewehr dürfte der Miniobüchse vorzuziehen sein; der alberne Vorwurf, den man ihm macht, daß es das Feuer zu rasch abgebe, dürfte sich wohl eher als ein Vorzug herausstellen, vorausgesetzt daß der Offizier seine Leute in der Hand hat.

Allgemeine Betrachtungen. Ein trauriger Contrast ist es die französische und preussische Garde zu vergleichen: die erste ist eine Elitetruppe, die andere eine Paradetruppe, abermals ein Fluch des langen Friedens. Das Bekleidungs- und Ausrüstungs-Material als da sind: Tuch, Leder, Seitengewehr, Säbel sind in Frankreich im Allgemeinen besser und zweckmäßiger als in Preußen; doch sind das keine Momente von Bedeutung und die Preußen haben mit noch viel schlechterem Zeuge siegreiche Schlachten geschlagen. Es kommt hauptsächlich auf den Geist der Truppen an, dann folgt die gute Führung, alles Andere ist unendlich zurückstehend. Beide Armeen, die französische und die preussische, haben Selbstbewußtsein; dies ist bei dem kleineren Nachbar so lebhaft wie bei dem größeren, Beide finden in ihrer Geschichte Grund dafür. Das preussische Heer hat nebenbei die Ueberzeugung, daß bei einem Conflict so viel deutsche Brüder zu ihm stehen würden um das absolute Mißverhältniß auszugleichen. Ein kriegserfahrener König in Preußen würde Wunder thun, die seit Jahrhunderten gebannte deutsche Kraft würde sich selbst kennen lernen, das Siebenzig Millionen-Reich würde, wenn auch nicht dem Namen, so doch der Sache nach erstirren. Die Ruhe übt keine Attractionskraft, wohl aber die Bewegung. Dieß weiß auch der Kenner der französischen Geschichte, die Action hört bei ihm nie auf; l'empire c'est la paix, zu deutsch: im Kaiserreich muß Ruhe herrschen, draußen mag es je toller desto besser hergehen.