

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

**Band:** 13=33 (1867)

**Heft:** 12

**Artikel:** Militärärztliche Skizzen aus Süddeutschland und Böhmen : ein Bericht an das eidg. Militärdepartement

**Autor:** Fischer, K.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-93980>

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 26.01.2026

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

## Militärärztliche Skizzen aus Süddeutschland und Böhmen.

### Ein Bericht an das eidg. Militärdepartement von

A. Fischer, schweiz. Ambulance-Arzt.

Unter diesem Titel ist bei H. R. Sauerländer in Karau die für alle Militärs höchst interessante Broschüre erschienen. Der Verfasser wiedmet außer den rein ärztlichen Beobachtungen, als: Tetanus, Phämie und Septicämie, Kopfverletzungen, Halssschüsse, Brustschüsse, Becken- und Unterleibs-sschüsse, Verletzungen der oberen Extremitäten, Schuhsverletzungen der unteren Extremitäten, Verletzungen des Kniegelenkes, Verletzungen des Unterschenkels, Verletzungen des Fußgelenkes und des Fußes, welchen jeden einzelnen Fall er in einem besondern Kapitel behandelt, seine Aufmerksamkeit der Behandlung der Schuhswunden im Allgemeinen, den Lazaretten und deren Einrichtung, der Thätigkeit auf den Verbandplätzen, dem Transport der Verwundeten, der Genfer Konvention und deren Einfluss auf das Schicksal der Verwundeten und der Organisation des Sanitätskorps.

In diesen letzten Beobachtungen erlauben wir uns dem verehrten Herrn Verfasser zu folgen und ihn selbst reden zu lassen.

Zuerst der

#### Reiseplan.

Am 31. Juli dieses Jahres langte ich in Taubersbischofsheim, dem Schauplatz der letzten Kriegsaktion in Süddeutschland, an; die Waffenruhe war bereits abgeschlossen und die Aussicht auf neue Thätigkeit auf dem Schlachtfeld war geschwunden. Alle Lazarette, deren ich etwa 28 in den Orten Bischofsheim, Werbach, Großrinderfeld, Mergentheim, Würzburg, Nellingen, Aschaffenburg &c. besuchte, waren mit ärztlichem Personal vollständig genügend versehen, und meine Aufgabe konnte daher nur darin bestehen, bei Operationen, Anlegen von Verbänden, Sectionen behilflich zu sein und die täglichen Morgen- und Abendvisiten mitzumachen; letztere nahmen den größten Theil des Vormittags und den Nachmittag zwischen 3 und 6 Uhr in Anspruch und die übrige Zeit benutzte ich zur Inspektion des Sanitätsmaterials der verschiedenen Armeen, zu Informationen über die ärztliche Thätigkeit in den Gefechten und auf dem Marsch, zur Besichtigung der Schlachtfelder und der Verbandplätze auf denselben, zu schriftlichen Notizen und zum Reisen, welch letztere Nothwendigkeit mir einen bedeutenden Theil meiner Zeit raubte. Am 18. August reiste ich alsdann direkt nach Prag, Königgrätz und nach den Ortschaften des böhmischen Kriegsschauplatzes; ich sah daselbst circa 1500 Verwundete und verwendete meine Zeit in analoger Weise wie in Süddeutschland. Die mangelhaften

Kommunikationsmittel machten sehr oft den Gebrauch von Extrastoffen nothwendig und Kost und Logis waren manchmal etwas primitiv. Ich lernte sowohl das Nachlager auf Stroh als die da und dort excellirende böhmische Reinlichkeit gründlich kennen und die Cholera, deren frostiger Empfang mir überall zu Theil wurde, trug das ihrige dazu bei, der Reise einen weniger comfortablen als pikanten Charakter zu geben. Ich verweilte in Böhmen 18 Tage, ging auf meiner Rückreise die Lazarethe Wiens kurfürstlich durch und langte am 3. September wieder zu Hause an.

Zwei Collegen, Stabsarzt Dr. Hirt aus Solothurn und der böhmisches Feldarzt Dr. Köpfner waren, ersterer fast beständig, letzterer zeitweise, meine Reisebegleiter und verdaute ich beißen mehrere wertvolle Notizen zu meinem Bericht.

Der Empfang, der uns überall zu Theil wurde, war ein ausgezeichneter. Die schweizerische Uniform, das Konventionskreuz und unsere Empfehlungen kamen uns trefflich zu statten, und bringen wir hiermit allen Collegen hohen und niedern Ranges, allen Civilärzten und Professoren, allen hohen und subalternen Offizieren, welche uns mit Rath und That so freundlich entgegenkamen, unsern herzlichen Dank.

Ich fürchte nicht durch Veröffentlichung der Details meines gesammelten Materials irgend Jemanden vorzugreifen; bin ich ja überzeugt, daß eine Reihe gebiegter Arbeiten bald folgen werden, neben welchen meine Skizzen außer Gewicht fallen.

#### Art und Häufigkeit der Verletzungen.

Der Charakter der Verwundungen ist bedingt durch denseligen der Geschosse und denseligen der Kampfweise. Von ersteren kommen vor Allem aus die verschiedenen Flinten-Projektilformen in Betracht, bei welchen die cylindrokonische Vollkugel der Preußen einerseits und die cylindrokonische Hohlkugel der Österreicher anderseits, sowie eines Theils des 9. Armee-Korps zu unterscheiden sind. Es wird bekanntlich angenommen, daß die Hohlpjektile, wenn sie auf feste Widerstände der Armatur oder der Knochen gerathen, sich leichter verbreitern, selbst ganz zerstübben und dadurch größere Verheerungen, namentlich in Beziehung auf Knochenverletzungen zu bringen im Stande sind, als die cylindrokonischen Vollkugeln. Mehrere Notizen aus der Wiener med. Wochenschrift vom Juli d. J. scheinen dies von Neuem zu bestätigen. Indessen im Ganzen scheinen mir die Verletzungen durch die verschiedenen Flintenkugelformen nicht sehr von einander zu differieren. Vom preußischen Langblei überzeugte ich mich, daß es zwar enorme und häufige Knochentrümmerungen zu bewirken im Stande ist, daß es aber sehr selten neben einer Eingangsoffnung mehrere Ausgangsoffnungen zeigt, daß bei ihm ferner zwar innere und äußere Contourirungen vorkamen, aber im Ganzen weit seltener als bei den früheren sphärischen Geschossen. — Weit aus die meisten Schuhschäle bei Preußen, Österreichern und Süddeutschen waren sogenannte vollständige, und die Schüsse ohne Ausgangsoffnung

gehörten zu den ausnahmsweiseen Vorkommnissen. Die von der Artillerie geworfenen Geschosse bestanden, nach den Verwundungen zu schließen, hauptsächlich in Granaten und Shrapnels. Die gar nicht selten vorgekommenen Granatsplitterverwundungen zeichneten sich aus durch ihre Malignität, durch die großen Weichtheilzerstörungen, die nachfolgende profuse und oft schlechte Eiterung, die umfangreichen Knochenzertrümmerungen und durch den intensiven Entzündungsreiz, den die im Körper zurückgebliebenen unregelmäßig und kantig geformten Fragmente erzeugten. Dagegen waren die bei den früher angewandten Vollgeschossen der Artillerie ziemlich oft vorgekommenen Knochenbrüche bei unverletzten Weichtheilen, sowie ganz oder theilweise weggerissene Glieder, aus den Lazaretten wenigstens, fast ganz verschwunden.

Die Kampfweise des letzten Krieges war von denjenigen in Italien 1859 und Schleswig 1864 wesentlich verschieden, weder Belagerungskrieg noch Bajonettangriffe, noch Straßenkampf, sondern überall offene Schlacht und Entscheidung derselben durch Artillerie- und Kleingewehrfeuer; wenig Kavallerieangriffe; daher auch kein Vorwiegend der Verlezung der einen Körperhälfte, kein besonderer Verlauf der Schufkanäle, wenig Säbelhiebe und unter den mir zu Gesichte gekommenen Verwundeten Süddeutschlands kaum ein halbes Dutzend Bajonettstiche, welche einzelnen angegriffenen Patrouillen beigebracht worden zu sein scheinen.

---

In der C. F. Winter'schen Verlagsbuchhandlung in Leipzig und Heidelberg ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

**Wittje, G.** Die wichtigsten Schlachten, Belagerungen und verschantzen Lager vom Jahre 1708 bis 1855. Kritisch bearbeitet zum Studium für Offiziere aller Waffen. Zwei Bände. gr. 8 geh. 44 Bogen. 1 Thlr. 6 Ngr.

**Smitt, Fr. von.** Zur näheren Aufklärung über den Krieg von 1812. Nach archivalischen Quellen. Mit einer lithograph. Karte. 8. geh. 35 Bogen. 1 Thlr.

**Smitt, Feldherrnstimmen aus und über den Polnischen Krieg vom Jahre 1831.** 8. geh. 27 Bogen. 22½ Ngr.

**Smitt, Suworow und Polens Untergang.** Nach archivalischen Quellen dargestellt. Mit 4 Plänen. Zwei Bände. 8. geh. 69 Bogen. 22½ Ngr.

---

Soeben erschien und wird auf frankirtes Verlangen gratis zugesandt:

**Catalog Nr. XI.** Genealogie, Heraldik, Diplomatik, Numismatik, Kriegswissenschaften. 514 Nummern.

**Schweiz. Antiquariat in Zürich.**

Bei Fr. Schulteß in Zürich ist so eben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:  
**Rüstow, W.**, Oberst-Brigadier, **Der Krieg von 1866 in Deutschland und Italien**, politisch-militärisch beschrieben. Mit 6 Kriegskarten. III. Abtheilung, enthaltend Bogen 19—27 und Kriegskarten. IV. Die Gefechte an der Tauber und V. Seeschlacht von Lissa, gr. 8° geb. 24 Ngr., fl. 1. 24 fr., Fr. 3. —

Vom gleichen Werk sind vor Kurzem erschienen:  
I. Abtheilung. (3r Abdruck.) Bogen. 1—8 und Kriegskarten. I. Custoza. 21 Ngr., fl. 1. 15, Fr. 2. 70 Gts.  
II. Abtheilung. Bogen. 9—18 und Kriegskarten.  
II. Skalitz und Burgersdorf und III. Königgrätz. 24 Ngr., fl. 1. 24 fr., Fr. 3. —

Im Verlage von Friedrich Fleischer in Leipzig erscheinen seit dem ersten Januar 1866

**Kritische Blätter**  
für  
wissenschaftliche und praktische Medicin.  
Herausgegeben von  
**Dr. Alexander Göschen.**  
Preis vierteljährlich Thlr. 1. 20 Ngr.

---

Verlag von J. J. Christen in Aarau.  
**Die Aufgabe der Schweiz**  
vom Standpunkte  
der neuen Waffentechnik  
und der abgeänderten  
ausländischen Militärorganisation  
betrachtet.  
Preis: 60 Gents.

Vorrätig in allen Buchhandlungen, in Basel in der Schweighauser'schen Sortiments-Buchhandlung (H. Amberger).

---

Vom Jahrgang 1866 der Allgemeinen  
**Schweizerischen Militär-Zeitung**

bestehend in 52 Nummern (Bogen) mit vielen in den Text gedruckten Abbildungen und besondern lithographischen Beilagen (Kriegskarten), nebst Titel und ausführlichem Register, können noch vollständige Exemplare durch die unterzeichnete Verlagsbuchhandlung zum Preise von Fr. 7 bezogen werden.

Ein Blick auf das Register (welches wir auf Verlangen auch an Nichtabonnenten kostenfrei expedieren) wird Jeden, der sich für das Wehrwesen und die Neutralität der schweizerischen Eidgenossenschaft interessirt, von der Reichhaltigkeit des äußerst interessanten Inhalts überzeugen, zumal dieser Jahrgang auch die sämtlichen genauen Schlachtenberichte vom Kriegstheater in Deutschland und Italien &c. enthält.

Es sind nur noch wenige komplexe Exemplare vorrätig.

**Schweighauserische Verlags-Buchhandlung.**