

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

Band: 79=99 (1933)

Heft: 7

Rubrik: Zeitschriften

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: 01.05.2026

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

ZEITSCHRIFTEN

«**Ost-Europa**», Zeitschrift für die gesamten Fragen des europäischen Ostens. Berlin und Königsberg.

Wir nahmen schon Gelegenheit, auf diese Monatsschrift aufmerksam zu machen, die insbesondere über russische Verhältnisse oft lesenswerte Beiträge enthält. Als solche sind aus der neuesten Nummernfolge zu nennen: **Henrici**, Generalmajor a. D.: «Die rote Arbeiter- und Bauernarmee.» Sept.-Heft 1932. Beachtenswert ist, dass Henrici im Gegensatz zu dem in Nr. 7, 1932, der A. S. M. Z. besprochenen Aufsatz von Dr. Hurvicz die Rote Armee in erster Linie als Werkzeug der Weltrevolution und nicht als nationales Heer sieht. Im übrigen bildet der Beitrag eine gute Einführung in Organisation und Tätigkeit dieses Heeres. — **Klaus Mehnert**: «Ossoviachim», Febr.-Nr. 1933. Der «Ossoviachim» ist eine staatliche Organisation zur Hebung der Wehrfähigkeit und des Wehrwillens des Hinterlandes. Mit der Armee steht er nur insofern in Verbindung, als ein Teil der Kader aus Reserveoffizieren besteht. Neuerdings bildet der «Ossoviachim» seine Kader grösstenteils selbst aus. Mitgliederzahl 1932: 12,000,000, wovon ca. 25% Frauen. Geldbeschaffung: Beiträge der Gewerkschaften, Mitgliederbeiträge, Ertrag von Lotterien und Werbefeldzügen. Materialbeschaffung: In eigenen Fabriken werden Gewehre, Fahrräder, Gasmasken, Segelflugzeuge und Uniformen hergestellt. Lehrplan: Massenarbeit (1. Stufe), d. h. Propagandavorträge von 2—3 Stunden Dauer. Gruppenarbeit: (2. Stufe) Arbeit in Gruppen, Dauer ca. 10 Stunden. Lehrpunkt, Lager, Schule, (3. Stufe) Sie dient in der Regel zur Ausbildung der Kader. Besonderes Interesse beanspruchen: Der Gasschutzunterricht, der weitverbreitet ist. Es werden auch Gasmasken an die Mitglieder verkauft: im Jahre 1932 1,5 Millionen Stück. Neuerdings werden auch Kindergasmasken erstellt. Die Gasmaske im Kleiderschrank hebt offenbar das Sicherheitsgefühl des «Ossoviachimzen». Die Förderung des Flugwesens. Bisher sind 2000 Segelflieger mit z. T. hervorragenden Leistungen ausgebildet worden. Der Verband bildet auch Motorflieger aus und hat der Armee eine stattliche Anzahl Militärmaschinen geschenkt. Der Wert der Organisation, die nach bolschewistischer Gewohnheit gern mit Zahlen und Tabellen operiert, liegt in der unbestreitbaren Stärkung des Wehrwillens. «Pazifist» ist in Russland ein Schimpfwort, gleichbedeutend mit Saboteur oder Verräter.

Oblt. G. Züblin.

Rivista d'artiglieria e Genio. — Roma Via Astalli. Ab. estero 60,00 Lire.

Fascicolo Gennaio. Recenti progressi nel secondo problema balistico. Prof. F. Burzio. Tiro ed impiego dell'artiglieria. Col. C. Geloso. Tecnicismo e guerra futura. B. Cappuccini, Maggiore del Genio. Sul collegamento goniometrico parallelo. E. Baldassare, Col. d'art. Il Genio ferrovieri. A. Bellusci, Gen. di Brigata.

Fascicolo Marzo-Aprile. Taratura di pezzi e omogeneità di batterie. Col. E. Baldassare. Le onde cortissime e la loro importanza militare. Nuove realizzazioni di G. Marconi. (F. G.) Tiro contro-aereo ad alzo prestabilito. A. Faujas, Gen. di Br. Nuove tendenze negli ordinamenti e negli studi militari al principio del 1933. Varamento su gomene d'acciaio del ponte metallico No. 1. G. Adamo, Ten. Col. Genio.

Fascicolo Maggio. L'impiego dell'artiglieria durante la guerra e le tendenze attuali in Germania. E. Marras, Col. d'art. L'A. prende lo spunto dalle pubblicazioni del Col. Bruchmüller per richiamare certe considerazioni sul-

l'impiego dell'artiglieria. Il problema delle prove ripetute e la sua pratica applicazione. E. Sacchi, Ten. Col. d'art. e N. Cavicchioli, Cap. d'art. La stabilizzazione delle frequenze nelle stazioni radiofoniche campali. E. Telmon, Ten. Col. d'art. Costruzione speditiva di strade ordinarie in Tripolitania. R. Jannielli, Ten. Col. del Genio. L'impiego dell'artiglieria della 14. Armata tedesca nelle operazioni dall'Isonzo al Piave. Gen. A. Bollati.

Esercito e Nazione. Rivista per l'Ufficiale italiano in servizio attivo ed in congedo. Roma Via Napoli, Estero L. 60.—

Fascicolo di Gennaio. L'Egitto moderno. Mario Pigli. Uomini e fatti del risorgimento. Da Villafranca a Quarto. G. B. Clonna. La cavalleria a Tannenberg. M. Maranzani. Un battaglione di fanteria in esplorazione. N. Balzani. Un gruppo da 75/13 nell'avvicinamento. F. Marajeni. Caratteristiche e funzioni del Comando nella regolamentazione tedesca. G. Cardona. La prima scuola italiana di sanità militare ed i suoi insegnanti. A. Casarini.

Fascicolo di febbraio. La protezione del traffico marittimo. Bahr. Metodo e forma negli studi storici. G. Reisoli. Le armi ed il loro impiego. Un colpo di mano. A. Naldi. Impiego dei reparti fotoelettrici. P. Poli. Per il domani di Europa. C. Chialvo. L'impiego di cementi speciali nella fortificazione campale. U. Morera.

Fascicolo di marzo. L'attività dell'esercito italiano nell'anno X nel discorso del ministro della guerra. Bonaparte e la folgore d'Aboukir. A. Baldini. L'alto Adige da Roma agli Asburgo. Fanteria ed artiglieria. Esempio di cooperazione nella difesa. F. Zani. Rifornimento di munizioni di un gruppo d'art. divisionale nell'attacco. M. Camera. L'intercettazione telefonica. L. Grosso.

Fascicolo di Aprile. Problemi dell'esercito nel discorso del ministro della guerra al Senato. Luigi di Savoia. A. Tosti. Scavalcamento invernale di un colle di alta montagna. G. Lombardi. Squadroni nell'esplorazione vicina. T. Agosti. La Libia ed il suo avvenire. R. Micaletti. Mi.

Revue du Génie militaire. — Berger-Levrault, Paris. Ab. étranger fr. 34.—. Livraisons Janvier-Février et Mars-Avril.

Les derniers jours de l'Ecole d'application de l'artillerie et du Génie de Metz. Gen. Goetschy. En quelques pages vibrantes d'enthousiasme et d'émotion, l'A. rappelle ce que fut l'école dans le passé, cite parmi les personnalités de marque qui en sortirent Haxo, Niel, Séré de Rivière, Faidherbe, Denfert, Rochereau et beaucoup d'autres encore; il donne le texte de l'inscription de la plaque commémorative, texte très suggestif et impressionnant qui dit trop bien comment en France l'élite a su toujours s'instruire et se sacrifier pour son pays.

Le domaine défensif. Lt. Col. Thouvenon. L'A. définit les régions défensives en général, surtout en relation avec la législation de l'Etat.

Quel matériel est nécessaire pour forcer le passage de cours d'eau. (Extrait de Wehr und Waffen) Lt. Col. Wabnitz. L'article très intéressant peut être recommandé à la lecture de tout officier, surtout de ceux du Génie. L'A. donne la conception allemande, produit les expériences au deuxième passage de la Marne, conception qui se couvre avec celle que le Col. Baills développe dans ses nombreux ouvrages sur l'emploi du Génie et le passage des cours d'eau. Le matériel léger, que des esprits peu avisés ont voulu mettre au vieux fer reprend sa place au soleil, les supports fixes reconquièrent leur droit à l'existence, les déplacements de ponts le long des rives reste théorie. Les exemples cités sont tous très concluants.

L'outil portatif universel. Gén. Clément-Grandcourt. Question éternelle que l'A. parait avoir résolue avec son instrument très ingénieux qui doit remplir, mieux que les modèles essayés jusqu'ici, les conditions demandées à un outil portatif universel.

Influence de la vitesse sur la guerre moderne. Capitaine Fadeuilhe. L'A. trace, dans la première partie de son exposé, un tableau complet de l'évolution des effectifs (masse) et de celle de la vitesse (mobilité). Il parle du développement de la motorisation et de la mécanisation, et nous laisse entrevoir, dans un prochain article, les conséquences à en tirer par le sapeur. Mi.

Journal royal united service institution. February 1933.

Angesichts der sich geradezu überstürzenden folgeschweren Ereignisse im fernen Osten beansprucht ein Aufsatz des **Oberstlt. J. W. Marsden** über die **japanische Armee** ganz besonderes Interesse.

Bekanntlich hat Japan, nachdem es Ende der sechziger Jahre des letzten Jahrhunderts vom mittelalterlichen Feudalstaat zur konstitutionellen Monarchie übergegangen war, zuerst die Schaffung einer modernen Armee französischen, dann — unter dem Einfluss der deutschen Siege — deutschen Instruktoren anvertraut. Auch heute noch trägt die japanische Armee trotz vieler Änderungen in vielem den Stempel dieser deutschen Instruktion. Organisation und Verteilung der japanischen Armee ist ganz auf die Wahrung der japanischen Interessen auf dem Japan-Korea zunächst gelegenen asiatischen Festlande (Mandschurei-Mongolei) zugeschnitten. Der neugeschaffene Vasallenstaat **Mandschukuo** soll Japan die Möglichkeit schaffen, überflüssige Bevölkerung als Kolonisatoren dorthin abzuschieben. Nebenbei bildet Mandschukuo natürlich ein ungeheures Feld für industriell-finanzielle Betätigung, sowie ein ebenso ungeheures Reservoir an Rohmaterialien aller Art.

Die japanische Armee, die nach dem Weltkriege auf die Stärke von 25 Divisionen gebracht werden sollte, ist seither auf 17 Divisionen reduziert worden. Die Division ist der grösste Truppenverband. In der Regel besteht sie aus zwei Inf. Brigaden zu zwei Regimentern zu drei Bataillonen. Bei der Kavallerie ist der grösste Verband die Brigade zu zwei Regimentern, bei der Artillerie die Brigade zu drei Regimentern oder mehr, wobei leichte mit schwerer Artillerie gemischt sind.

Ein ganz besonders grosses Gewicht wird auf die Heranbildung eines vorzüglichen Offizierskorps gelegt. Die Erziehung von Offizier und Truppe hat die berühmte «**Bushido**»-Lehre zur Grundlage, d. h. eine besondere Philosophie, die den «Weg des Kriegers» betrifft: eine Lehre kriegerischer Tapferkeit und Ritterlichkeit. Es wird in der japanischen Armee mit ausserordentlicher Intensität gearbeitet. Urlaub wird nur an Sonn- und Feiertagen erteilt. Besonders intensiv arbeiten die Offiziere, neben ihrer Tätigkeit bei der Truppe, bei der sie eingeteilt sind, werden sie beständig zu andern Waffen und in besondere Kurse abkommandiert, um ihre Ausbildung möglichst universell zu machen.

Jedes Jahr finden **grosse Manöver** statt, an welchen 4—5 Divisionen teilnehmen. An ihnen nimmt, wie bei uns, die ganze Bevölkerung der Gegenden, in welchen sie stattfinden, regsten Anteil. Die Manöver dienen denn, wie bei uns, indirekt auch noch jenem weitem, eigentlich vaterländischen Zweck der Popularisierung der Armee im weitesten Sinne.

Während dieser Manöver wird die Truppe stets in Kantonementen oder durch Einquartierung bei Bürgern untergebracht. Zelte werden nie mitgetragen. Dagegen gehört zur Ausbildung der Truppe stets ein im Winter auszuführender Marsch im Schnee, der ins Gebirge verlegt, die Truppe abhärten soll. Dieser Uebungsmarsch dauert eine ganze Woche. Hier wird unter Zelten biwakiert, auch werden damit kleinere Manöver verbunden. Aber der eigentliche Zweck dieses «**Schneemarsches**» ist die Schulung des einzelnen Mannes und der Truppe im Kampfe mit den Naturelementen, und je schlimmer das Wetter, desto besser wird die Uebung als Prüfstein für den Wert der erhaltenen kriegerischen Erziehung als geeignet erachtet. Der Unterhalt einer Armee auf einem Friedensfuss von etwa 250,000 Mann neben demjenigen einer sehr starken Flotte nimmt die japanischen Finanzen bis aufs äusserste in Anspruch.

Das Armeebudget pro 1933/34 beträgt nicht weniger als rund 45 Millionen engl. Pfund zu pari. Auf Kosten der Aufrechterhaltung der gegenwärtigen numerischen Stärke und ihrer eventuellen Vermehrung hat die japanische Armee bisher auf dem Gebiete der Mechanisation stark zurückgehalten. Sie verfügt dagegen aber über ganz **gewaltige Reserven an Menschenmaterial**, welche in einem grossen Kriege schwerwiegend ins Gewicht fallen würden, da Japan von ihnen rücksichtslos Gebrauch machen dürfte. O. B.

Coast artillery journal. January-February 1933.

Die Aussicht auf einen Giftgaskrieg spielt bei Antimilitaristen und Pazifisten von jeher einen ihrer Hauptprogrammpunkte gegen Wehrdienst und Krieg. **Sanitätsmajor Leon A. Fox** unterzieht dieses Thema, und ganz besonders die Frage des «**Bakterienkrieges**», einer lehrreichen Untersuchung. Er weist einleitend darauf hin, dass noch jede neue kriegerische Erfindung den gleichen Gegenströmungen gerufen hat und dass es so auch bei der Einführung des Schiesspulvers der Fall war. Für die Verwendung als Kriegsmittel eignen sich folgende biologische Agentes: a) Uebertragbare Krankheiten. b) Andere infektiöse Prozesse (wie Wundinfektionen). c) Toxische Produkte von Bakterien. So wirkungsvoll an sich die Verwendung dieser Agentes sein mag, so bleibt doch stets die grosse und entscheidende Frage, wie man bei ihrer Verwendung die **eigenen** Truppen davor bewahren kann, dass ihre Wirkungen sich nicht auch gegen sie und die eigene Zivilbevölkerung richten. Ganz besondere Vorsicht ist geboten gegenüber phantastischen Behauptungen, wie jener, dass ein einziges Flugzeug genügend Toxine mit sich führen könne, um die Bevölkerung einer ganzen grossen Stadt zu vergiften. Man vergisst dabei, dass es wohl ein verhältnismässig leichtes ist, solche Toxine herzustellen und zu transportieren, dass aber die grosse Schwierigkeit dann beginnt, wenn es sich darum handelt, diese Toxine den ins Auge gefassten Opfern beizubringen. Das Fallenlassen enormer Quantitäten von z. B. Botulinustoxin über einer Grosstadt ist gewiss technisch möglich. Es ist aber ungeheuer schwer, die Wirkung vorauszubestimmen. Wohl können damit Verluste an Menschenleben erzielt werden, aber ebenso gut könnte sich die Wirkung auf Ratten und Mäuse, Vögel, Hunde und Katzen beschränken, so dass man mit Recht sagen kann, dass die Behauptung, durch das Fallenlassen von Toxinen aus Flugzeugen ganze Städte vernichten zu können, lächerlich ist. Das erscheint dem Verfasser wohl mit Recht als fesstehend, dass die Frage der Verwendung von chemisch-bakteriologischer «Munition», d. h. die Frage des «**Bakterienkrieges**» überhaupt rein nur auf Grund der grossen Frage, ob sich diese Art der Kriegführung **lohnt oder nicht**, entschieden werden wird, nie aber auf Grund sentimentaler Argumente der Pazifisten. Im grossen ganzen kommt der Verfasser zum Schlusse, **dass die praktische Verwendungsmöglichkeit von Bakterien als Kriegsmittel als zum mindesten sehr fraglich betrachtet werden muss und dass jedenfalls unter den gegenwärtigen Verhältnissen noch geradezu unüberwindbare technische Schwierigkeiten ihrer Verwendung als wirksames Kriegsmittel entgegenstehen.** O. B.

Sommaire de la «Revue Militaire Suisse», numéro 5, mai 1933.

La psychologie du «Poilu», par le lieut.-colonel E. Mayer. — Les préliminaires du combat, par le colonel Roques. — Quelques thèmes tactiques illustrés par des cas concrets (suite et fin), par le colonel E. Schibler. — Chronique suisse: L'accusé Nicole, conseiller national, par R. M. — Chronique judiciaire: Le Tribunal fédéral condamne la propagande antimilitaire, par le capitaine E. Thilo. — Informations: Propagande antimilitaire. — Journées suisses des sous-officiers 1933. — Nécrologie: † Le colonel Repond: Le soldat, par le colonel-divisionnaire de Diesbach. — Bulletin bibliographique.

Sommaire de la «Revue militaire suisse», numéro 6, juin 1933.

Eléments de tactique, par le colonel Léderrey. — Les tirs de l'artillerie, par le major de Montmollin. — Contribution à l'instruction du tir, par le 1er lieutenant Daniel. — Chronique technique: Le croquis perspectif gradué, par le 1er lieutenant Schenk. — Un prince impérial à la présidence d'une société de tir suisse (Gazette des carabiniers). — Informations: Le nouvel attaché militaire français à Berne. L'appareil Baranoff et l'instruction des officiers d'infanterie. Centenaire de la Société suisse des officiers. Le service de renseignements dans les corps de troupes d'infanterie. — Nécrologie. † Le colonel G. Bolomey. — Bulletin bibliographique.

LITERATUR

Redaktion: Major M. Röthlisberger, Bern
Zeitglockenlaube 2

S. M. le Roi Albert, Commandant en Chef devant l'Invasion Allemande. *)

Der gegenwärtige Generalstabschef des belgischen Heeres, dazumal militärischer Berater des Königs, schildert den belgischen Feldzug vom Kriegsbeginn bis zur Schlacht an der Yser. Galets Buch verdient nicht nur als kriegsgeschichtliches Werk alle Beachtung, es sollte vor allem deshalb von uns Schweizern gelesen werden, weil es das Verhalten eines Milizheeres in den drei ersten Monaten des Krieges zum Gegenstand hat. In der vorliegenden Besprechung sollen daher in erster Linie diejenigen Verhältnisse zur Sprache kommen, die auch für unsere Armee von Bedeutung sein könnten. Auf die kriegsgeschichtlichen Ereignisse wird nur insofern eingetreten, als sie für den Allgemeinzustand des Heeres typisch sind.

Im Jahre 1914 befand sich das belgische Heer in voller Reorganisation. Die Truppe setzte sich aus Leuten zusammen, die unter drei verschiedenen Rekrutierungsgesetzen (1902, 1909, 1913) ausgehoben worden waren. Das Gesetz von 1902 fusste auf einem Freiwilligenheer, das durch Auslosung, mit Möglichkeit der Stellvertretung, ergänzt wurde. Die auf diese Weise jährlich ausgehobene Anzahl Rekruten betrug 13,300. Dem Gesetz von 1909 lag die allgemeine Wehrpflicht zu Grunde, doch mit der weitgehenden Einschränkung, dass die Verpflichtung zum Heeresdienst nur für einen Sohn pro Familie bestand. Auch dieses Gesetz wies noch manche weitere Durchbrechung seines Grundgedankens auf. Immerhin stieg das Rekrutenkontingent auf 19,000. Das Gesetz von 1913 lehnte sich an das vorhergehende

*) Général Galet: S. M. le Roi Albert Commandant en Chef devant l'Invasion Allemande. Paris, Plon 1931. 400 S., 5 Karten.