

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

Band: 84=104 (1938)

Heft: 1

Rubrik: Zeitschriften

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: 14.05.2025

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

ZEITSCHRIFTEN

Der Pionier, offizielles Organ des Eidgen. Pionierverbandes und der Vereinigung Schweiz. Feldtelegraphenoffiziere, Jahrgang 1937.

In seinen 12 Heften orientiert der Jahrgang monatlich über die Tätigkeit der Sektionen (welcher besondere Bedeutung zukommt, seitdem keine Berufstelegraphisten mehr ausgebildet werden), über Neuorganisation, Beförderungen, Mutationen, Schulen und Kurse der Pi. Truppen, über Tagungen militärischen Charakters und enthält u. a. folgende lesenswerte Artikel:

In Heft 1 und 2 über Erdleitungen; es werden die diesbezüglichen Forderungen der verschiedenen technischen Vorschriften zitiert und festgestellt, dass diese kein einheitliche Auffassung über Erdverbindungen ausdrücken. Eingehend und leichtverständlich wird an Hand von im W. K. vorgenommenen Messungen die Bedeutung der Erdleitungen für ein gutes und sicheres Funktionieren der Drahtverbindungen dargetan und die Methoden hierzu gezeigt.

Heft 1 schildert die Mitwirkung einer Tel. Patr. bei der Vermessung der ca. 4 km langen Felsenhöhle «Nidlenloch» durch den hinteren Weissenstein, was Laien einige Winke über Linienbau im Stollen vermitteln mag.

Heft 3 und 4 enthalten einen interessanten Aufsatz über: «Der Abhorchdienst in der englischen Armee während des Weltkrieges»; die im Sommer 1915 zum Ausdruck kommende auffallend genaue Kenntnis sämtlicher engl. Massnahmen auf deutscher Seite veranlassten die Engländer, gründliche Nachforschungen an der Front sowie Versuche im Lande vorzunehmen, welche, ergänzt durch Entdeckung deutscher Installationen seitens der Franzosen, zur Feststellung der weitgehenden Abhormöglichkeit führten und dann schrittweise zu Anordnungen, um der Abhorchgefahr zu begegnen. Abhorchgefahr, Bekämpfung derselben und eigene Abhormöglichkeiten werden durch diese Arbeit auch für uns wieder ins richtige Licht gezogen.

Ein Artikel in Heft 5 über: «Betriebsdienst und Baudienst» begründet, dass der Wert auch der bestgebauten Fernsprechnetze durch mangelhafte Betriebsausbildung verloren geht und fordert die Trennung von Betriebs- und Baupersonal, mehr Gewicht zu legen auf die Ausbildung der Betriebsmannschaft, ihre feste Zuteilung und damit die Möglichkeit des sich «Einarbeitens» beim betreffenden Stab.

Die im Heft 6 erschienen Artikel «Die Flugzeuge einer modernen Luftwaffe» und «Verdunkelung im Luftschutz» tragen in begrüssenswerter Weise zur Aufklärung bei.

Heft 7, der vielseitige Organisationsplan zur Teilnahme der Sektionen an den Uof.-Tagen in Luzern, sowie der Bericht über die Mitwirkung der Sektion Bern bei der 4. Jungfrau-Stafette (Erstellung und Betrieb der Verbindung, mit und ohne Draht, von Jungfrauoch über Konkordiaplatz, Tälligrat und Hotel Jungfrauoch, Eggihorn) zeugen einmal mehr von wertvoller ausserdienstlicher Tätigkeit.

Unter «Apparatenkenntnis» wird im Heft 9 das Nummernschalterkästchen beschrieben. Alle in den letzten Jahren erschienenen Beschreibungen und Schemata der wichtigsten Militärtelephonapparate werden in einem Sonderdruck erscheinen. Wir finden ferner im gleichen Heft eine kurze interessante Biographie über den Erfinder des Morsetelegraphen.

Aus Heft 11 und 12 seien empfohlen: «Luftschutzmassnahmen im Ausland» und der interessante «Bericht über die Wettkämpfe der Uebermittlungstruppen aller Waffen an SUT in Luzern 1937».

Steinr.

Revue d'Infanterie (France).

La réorganisation des petites unités d'infanterie continue à faire couler beaucoup d'encre.

On reproche, une fois de plus, à l'organisation actuelle de la section française (semblable à la nôtre) d'enlever tout esprit offensif aux fusiliers en les subordonnant, en les attachant par trop «court» à l'arme automatique.

Dans les numéros d'octobre et de novembre 1937, le général Maurice Abadie propose la section de combat suivante:

- a) un groupe de commandement:
 - 1 chef de section;
 - 1 sous-officier adjoint;
 - 1 ordonnance;
 - 1 observateur.
- b) deux groupes de fusiliers (mouvement), chacun comptant:
 - 1 sous-officier, 1 caporal¹, 7 fusiliers.
- c) un appui de feux:
 - tir tendu: 1 groupe de 3 F. M. (1 sous-officier, 3 caporaux¹, 12 soldats); —
 - tir courbe: 1 tube lance-grenades, portée 800 mètres (1 caporal, 2 grenadiers).

Effectif total : 1 of., 4 sof., 6 caporaux¹, 30 soldats.

La combinaison du feu et du mouvement — dit le général Abadie — pourra être réglée par un chef à hauteur de sa tâche: le chef de section. On peut s'étonner d'entendre encore parler de combinaison à l'échelon section sur le champ de bataille.

D'autre part, le règlement français ne dit-il pas que «l'unique manœuvre du groupe consiste à se déplacer d'un mouvement continu ou par bonds, puis, lorsqu'il ne peut plus avancer sans tirer, à faire alterner les bonds et les feux». Et surtout que «le rôle essentiel du chef de section est d'ordonner les manœuvres destinées à faire tomber les résistances ennemies, en exploitant, avec un ou deux groupes, les effets du feu des autres (ou de l'autre) groupes».

Il semble bien que le règlement français assigne au chef de groupe une tâche très simple, à la portée d'un sous-officier de réserve (comme le nôtre), qu'il envisage même la combinaison feu et mouvement à l'échelon section, mais qu'il n'est pas respecté et qu'on manœuvre dans le groupe, puisque c'est la raison qui motive les changements proposés.

Le même principe pourrait être appliqué — dit l'auteur — aux unités d'infanterie supérieures à la section, unités qui auraient alors la composition suivante:

Compagnie de fusiliers.

Section de commandement;
Mouvement: 4 sections de combat du type ci-dessus;
Appui de feux { Tir tendu: 2 mitrailleuses légères;
 Tir courbe: 1 mortier de 60 mm.

Bataillon.

Section de commandement;
Mouvement: 3 compagnies de fusiliers du type ci-dessus;
Appui de feux
(Compagnie d'ac- Tir tendu { 3 sections de mitrailleuses lourdes;
compagnement) { 1 section de canons antichars;
 1 canon de 37 mm;
 Tir courbe: 2 mortiers de 81 mm (L. M.).

¹) En France, le caporal n'est pas sous-officier.

Régiment.

Section de commandement;

Mouvement: 3 bataillons du type ci-dessus;

Appui de feux { Tir tendu: 1 section de canons antichars;
 Tir courbe: groupes de mortiers de 81 mm.

L'infanterie française parle donc d'abandonner la section que nous venons d'adopter et d'appliquer le principe, que nous avons précédemment, de la séparation complète des organes de feu et de mouvement.

La place d'exercice prendrait-elle déjà, en France, le pas sur le champ de bataille? Et pourquoi ne pas respecter le principe du règlement (français): pas de manœuvre à l'intérieur du groupe, le groupe tire ou il avance? Principe qui semble donner chez nous de bons résultats. La manœuvre élémentaire peut alors parfaitement se faire à l'échelon section, «être réglée par un chef à la hauteur de sa tâche»; une fois de plus, pour autant qu'on peut monter une manœuvre dans une situation généralement ... inconfortable.

A propos d'organisation, signalons encore que la France vient de supprimer les éclaireurs montés d'infanterie, qui dataient d'avant-guerre et que nous venons d'adopter par l'attribution d'un demi-peloton de cavalerie au régiment d'infanterie. Les éclaireurs montés sont remplacés outre-Jura par des motocyclistes. Mft.

Rivista di Fanteria. Roma, Ottobre 1937.

Unter den grossen Militärmächten der Gegenwart bildet die Wehrmacht der Sowjetunion die grosse Unbekannte, über deren wirklichen innern Kampfwert man im ungewissen ist. Prof. Giorgio Pullè von der Universität Padua gibt in einem «Die russische Armee in Vergangenheit und Gegenwart» betitelten Aufsatz einen wertvollen Beitrag zum Verständnis des russischen vor- und nachrevolutionären Heerwesens. Der Verfasser gibt zunächst einen Ueberblick über die geschichtliche Entwicklung der russischen Wehrmacht von ihren ersten Anfängen an bis zum Weltkrieg und hierauf ihre Neuschaffung nach dem Zusammenbruch des Zarentums und der Machtergreifung durch die bolschewistischen Machthaber. Er weist bei der Betrachtung der Zarenarmee, wie sie vor dem Weltkriege war, besonders auf die ihr anhaftenden schweren Mängel hin, die ihren Kriegswert sehr beeinträchtigten: Analphabetismus (85% der Mannschaften rekrutierten sich aus dem Bauernstand), Indolenz und Mangel an nachhaltigem Kampfwillen. Dazu ein bedenklicher Kadernangel, mangelhafte technische Ausbildung eines grossen Teils der Offiziere. Ferner Ungleichheiten im Offizierskorps, bestehend in der einseitigen Bevorzugung der Gardeoffiziere. Auch hatte die Zuverlässigkeit der Zarenarmee in den Jahren nach der Niederlage im Kriege gegen Japan schwer gelitten durch das zunehmende Eindringen revolutionärer Propaganda. Dies hatte sich in bedenklicher Weise beim Einsatz von Truppen zur Unterdrückung von Arbeiter- und Bauernunruhen gezeigt. Die Sowjetmachthaber scheinen nun gerade auf den Erfahrungen der Zarenarmee ihre Armee aufgebaut zu haben. Eine geradezu entscheidende Rolle wird in der Sowjetarmee der moralischen Erziehung und allgemeinen Schulung der Kaders und Truppe beigemessen. Dabei steht natürlich eine gründliche politische Schulung im Sinne der bolschewistischen Grundlehren im Vordergrund. Um die Bedeutung des für das Sowjetregime doch unzuverlässigen bäuerlichen Elementes zu vermindern, schritt man zur sukzessiven Verminderung des Prozentsatzes des bäuerlichen Elementes bis auf ca. 60%. Gleichzeitig gab und gibt man sich alle Mühe, das Ansehen der Armee im Sowjetstaate mit allen Mitteln zu heben, d. h. sie populär zu machen.

Novembre 1937. Bei der Wichtigkeit, die heute den leichten Truppen (truppe celeri) zukommt, verdient ein Aufsatz des Kav.-Obersten Mario Badino unsere besondere Beachtung. Die Haupttätigkeit der leichten Truppen besteht in der Aufklärung und ihrem Einsatz in den Kampf. Im erstern Falle

hauptsächlich im Sinne der gewaltsamen Aufklärung, im Vorwegnehmen wichtiger Geländeabschnitte und -objekte, im letztern im Einsatz gegen die Flanken des Gegners, im Schutze seiner eigenen ungeschützten Flanke, im Einsatze in Lücken des Gegners, in der rücksichtslosen Ausbeutung des Sieges in der (womöglich überholenden) Verfolgung oder umgekehrt in der Deckung eigenen Rückzuges. Der Verfasser behandelt die Verwendung der den leichten Truppen zugeteilten Kavallerie, der Bersaglieri und der Art. und unterzieht die heute über die leichten Truppen herrschenden Ansichten und Strömungen eingehender Prüfung. Er weist dabei darauf hin, dass wohl die Kampfkraft dieser Truppe durch die Zuteilung automatischer Waffen, überschwerer Mg., motorisierter Einheiten, Luftabwehreinheiten usw. sehr stark gesteigert worden sei, dass aber anderseits dadurch ihre Beweglichkeit reduziert und ihre Führung (comandabilità) komplizierter, schwerfälliger geworden sei. Es frage sich daher, ob man nicht die leichte Division beweglicher gestalten sollte durch Reduzierung der motorisierten Elemente, wie der ihnen zugeteilten schw. Art., unter gleichzeitiger verstärkter Zuteilung von Organen des Verbindungs- und Nachrichtenübermittlungsdienstes. Oberst O. Brunner.

Sommaire de la «Revue Militaire Suisse», numéro 12, décembre 1937. La fatalité des fronts continus, par le général J. Rouquerol. — Notes de tactique à l'usage des futurs capitaines, par le colonel E. Léderrey (fin). — Les matériels aéronautiques, par le capitaine Sch. — Informations: Le colonel-divisionnaire Huber, sous chef de l'état-major. — Le nouveau commandant des écoles de tir. — Fondation «Général Herzog». — Revue de presse: Tendances allemandes: l'infanterie dans l'offensive. — Bulletin bibliographique.

LITERATUR

Redaktion: Oberstlt. M. Röthlisberger, Bern
Zeitglockenlaube 2

Taktik und Technik.

Allgemeines.

Der Durchbruch. Studie an Hand der Vorgänge des Weltkrieges 1914—1918. Von Konrad Krafft von Dellmensingen, General der Art. a. D. Hanseatische Verlagsanstalt, Hamburg 1937. 463 Seiten, mit 25 Kartenskizzen, kart. RM. 18.—.

Dieses Buch ist ein Meisterwerk. In klarem Aufbau, wohlabgewogener Durchführung, knappem Ausdruck ist es wie saubere Mathematik. Und doch: trotz zurückhaltender, strenger Ausführung der Untersuchung von einer Spannung, die immer wieder packt und fesselt. Das Buch ist auch dadurch von echt wissenschaftlichem Geiste getragen, als die Leidenschaft, das innere Feuer des Forschers spürbar wird, der immer und immer wieder um die Lösung eines unlösbar schwer erscheinenden Problems sich müht, bis die reife Frucht vorliegt. Auf 400 Seiten wird in ausserordentlicher Sorgfalt, überlegen gesichtet, das gewaltige Material zusammengetragen, auf dem die letzten Schlüsse aufgebaut sind. Dadurch erhält das Werk einen Wert, der weit über den einer rein theoretischen Abhandlung hinausgeht: es wird eine scharf akzentuierte Darstellung des Weltkrieges, nicht vollständig, um so mehr von gewaltiger Plastik. Eingeleitet wird das Werk durch zwei Kapitel: Deutsche Ansichten über den Durchbruch vor dem Weltkriege (in denen die Lehre von der Umfassung überwog), und: Erkenntnisse vom Durchbruch bei den Gegnern der Mittelmächte vor dem Weltkriege (besonders die Franzosen traten mit «ausgiebiger theoretischer und praktischer Vorbereitung für den Durchbruch» in den Weltkrieg). Der überwiegende Hauptteil bringt dann einen «Ueberblick über die hauptsächlichsten Durchbruchversuche des Weltkrieges». Wo immer