

<b>Zeitschrift:</b>	Allgemeine schweizerische Militärzeitung = Journal militaire suisse = Gazetta militare svizzera
<b>Band:</b>	42=62 (1896)
<b>Heft:</b>	40

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 08.02.2026

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

# Allgemeine Schweizerische Militärzeitung. Organ der schweizerischen Armee.

XLII. Jahrgang. Der Schweizerischen Militärzeitschrift LXII. Jahrgang.

Nr. 40.

Basel, 3. Oktober.

1896.

Erscheint wöchentlich. Preis per Semester franko durch die Schweiz Fr. 4. Bestellungen direkt an „**Benno Schwabe, Verlagsbuchhandlung in Basel**“. Im Auslande nehmen alle Postbureaux und Buchhandlungen Bestellungen an. Verantwortlicher Redaktor: Oberst von Egger.

**Inhalt:** Die Landesverteidigung und die Befestigungskunst General Brialmonts. — Der militärische Wert des Esels. — N. v. Czerlien: Die Friedensarbeit der österreichisch-ungarischen Kavallerie. — Eidgenossenschaft: Zurückgezogenes Entlassungsgesuch. Stellenausschreibung. Inspektion am Schlusse des Truppenzusammenganges. Die Feldgendarmerie im Truppenzusammengzug. Kriegsgericht der I. Division. Der Eisenbahntransport des III. Armeekorps. Schulwandkarte. Dr. Joseph Ackermann. Unfall. Luzern: Beschimpfung von Wachen. Pruntrut: Rekrutenaushebung. — Ausland: Österreich-Ungarn: Excess. Das Deutschmeister-Infanterieregiment. † FML. Graf von Attems. Frankreich: Manöver. Truppenübungsplätze. Madagaskarisches. Kongostaat: Gräuelthaten.

## Die Landesverteidigung und die Befestigungskunst General Brialmonts.

Das bedeutende neue Werk, welches General Brialmont dem vorstehenden Gegenstande widmet, beschäftigt sich mit der Frage, ob die permanente Befestigungskunst in technischer Hinsicht sich nicht in neuester Zeit übertreffen liess, und ob sie mit anderen Worten denselben Wert und dieselbe innere Widerstandsfähigkeit gegenüber den neuen Sprenggeschossen der Torpedogranaten und anderer vernichtender Geschosse, da die Armierung, wenn nicht die Kriegskunst einer Umwälzung unterworfen, bewahrt hat. Nicht gering an Zahl sind diejenigen, welche nicht anstehen, verneinend auf diese Frage zu antworten. Es ist jedoch selbstverständlich, dass nicht alle Vervollkommenungen unbedingt zum Vorteil des Angriffs erfolgen und dass nichts die Verteidigung hindert, sie ihrerseits zu verwerten; allein da von jeder Verteidigung das Wort gilt, dass sie dem Gesetz des Angreifers unterliege, bedürfen die nicht eingehend Unterrichteten der Aufklärung durch demonstrierte Gründe. Dies ist es, was General Brialmont, der eminente Kriegsbaumeister Antwerdens und Bukarests, der Vauban Belgiens, in seinem neuesten Werk darzulegen unternommen hat. Man würde in der Annahme fehlgehen, dass Brialmont seine Kunst für abgeschlossen hält, und in der Reihenfolge von Studien, die er seit 40 Jahren der Verteidigung der Staaten durch die Befestigungskunst gewidmet hat, beginnen wir häufigem Zögern, Versuchen und selbst Widersprüchen. Allein er ist der Erste,

dies anzuerkennen, und es verschlägt ihm nichts, wenn man konstatiert, dass seine heutigen Vorschläge in einigen Punkten sich nicht mit seinen früheren in Übereinstimmung befinden, allein diese Versatilität ist der beste Beweis für die Beharrlichkeit und Aufrichtigkeit, mit der er während einer Periode der Umgestaltung seinen Weg verfolgte, in der jeder Tag eine neue Änderung herbeiführte, und in der die Reform auf militärischem Gebiet sich mit einer in der Geschichte beispiellosen Schnelligkeit folgte.

In seinen früheren Werken und besonders in seiner grossen Schöpfung, der Festung Antwerpen, erwies er sich als warmer Anhänger des von ihm wesentlich verbesserten Polygonal-Tracé's, von dem man, obgleich es französischen Ursprungs war, in Frankreich nichts wissen wollte und das heute dort, wie überall, das alte bastionäre Tracé ersetzt hat. Nicht ohne berechtigte Genugthuung vermag General Brialmont ferner darauf hinzuweisen, dass er seit dem Jahre 1863 die Verwendung des Eisens bei der Befestigung empfahl und das Beispiel dafür lieferte, indem er in einem der neuen Forts von Antwerpen die erste Panzerkuppel für schwere Geschütze, eine zweite Erfindung, die seitdem Schule gemacht hat, errichtete. Zu derselben Zeit schlug er, die Einführung weit mächtigerer Geschütze und Geschosse, wie die bisherigen, in die Belagerungsartillerie und das infolge derselben dem einfachen erddeckten Mauerrevêtement bevorstehende Loos vorhersehend, vor, die Festungsarbeiten vermittelst einer harten Steinschicht oder Eisenplatten zu schützen, an denen die Granaten vor der Explosion zerschellen sollten. Wiederum war er später der Urheber der Betonierung,