

**Zeitschrift:** ASMZ : Sicherheit Schweiz : Allgemeine schweizerische  
Militärzeitschrift

**Herausgeber:** Schweizerische Offiziersgesellschaft

**Band:** 115 (1949)

**Heft:** 12

  

**Artikel:** Panzerabwehr

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

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-21786>

### **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:** 11.12.2025

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

Forderung nach Dezentralisation der Großindustrie, nach der Auflockerung der Großstädte und ganz allgemein nach einer möglichst weitgehend dezentralisierten Bereitstellung der Armee an erster Stelle. Unabgeklärt ist unter den Abwehrmaßnahmen der Schutz gegen die radioaktive Strahlung.

Die Entwicklung der bisher gebauten Atombombe geht darauf aus, den Wirkungsgrad des in Reaktion tretenden Materials zu verbessern und sowohl größere, wie auch kleinere Bomben herzustellen. Ferner wird nach weiteren geeigneten Atomkernreaktionen gesucht. Man glaubt, daß sich unter anderem Thorium (Th) als Ausgangsmaterial eignen werde.

Übertragen wir das Problem der Atombombe auf unsere Verhältnisse, so sehen wir sofort ein, daß für uns eine Herstellung der Atombombe nicht in Frage kommt. Unsere Aufgabe liegt meines Erachtens darin, die Entwicklung und die sich daraus ergebenden Folgerungen zu studieren und unseren Mitteln entsprechende Abwehrmaßnahmen zu treffen.

## **Panzerabwehr**

... «Keine Armee kann es sich also, falls sie nicht für ewig verzichten will, ihren Gegner anzugreifen, leisten, keine Kampfwagen zu bauen, und solange Kampfwagen vom möglichen Gegner gebaut werden, müssen alle Nationen, die eine defensive Kriegspolitik betreiben, zwangsläufig mitbauen.» ...

Aus Major E. W. Sheppard: «Tanks in the next war.»

---

## **WAFFENTECHNISCHES**

---

### **Gefechtslärm auf dem Übungsfeld**

In den «Bestimmungen über die Ausbildung der Infanterie der Jahresklasse 1947» wünscht der Schwedische Armeechef unter anderem, daß «der Schlachtenlärm mittels Grammophonplatten und Verstärkern auf den Übungsfeldern wiedergegeben werden soll.» Er nennt dieses Verfahren «Lautkulissen».

Hptm. S. G. Eriksson berichtet in der Nr. 10 «Ny Militär Tidskrift» über derartige Versuche, die bei einem Inf.Rgt. (Rekrutenschule) durchgeführt wurden. Die Apparatur besteht aus einem 60-W-Verstärker AGA, umschaltbar für verschiedene Spannungen, einem elektrischen Grammophon, zwei Lautsprechern (Lautrichtern), Kabelrollen und einem Lautsprecherstativ, das auf einem Auto montiert ist, auf dem die Lautsprecher beweglich angebracht sind. Der Strom wird an Wandkontakten oder von Batterien abgenommen. Die Platten wurden vom Schwedischen Radiodienst geliefert