

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

**Herausgeber:** Schweizerische Offiziersgesellschaft

**Band:** 117 (1951)

**Heft:** 5

**Rubrik:** Ausländische Armeen

#### **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:** 20.02.2026

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

Mit der Ausdehnung des Luftkrieges hat die Tiefe der Aufstellung nicht nur nach hinten den jenseitigen Rand des Staatsgebietes erreicht, sondern ist über die Größe mittlerer Staaten bereits hinausgeschritten. Haben wir die Tiefe der Aufstellung als Ausdruck des moralischen Elements, genauer des moralgebenden, erkannt, so muß ihre Begrenzung nach hinten zurückwirken auf das Bewußtsein der eigenen Kraft. Umfaßt die Aufstellung das ganze Staatsgebiet bis zum hinteren Rand, so ist damit die Begrenzung der eigenen Kraft dokumentiert und der Gesamtvergleich mit dem Gegner, der am Anfang aller Abschätzung des eigenen Kampfwertes steht, herausgefordert. Die direkte Gefechtswirkung aus der Tiefe des ganzen Staatsraumes geht Hand in Hand mit der feindlichen Wirkung in die ganze Tiefe des Staatsraumes. Damit bekommt die Auflockerung der Dichte eine Begrenzung. Mehr als auf das ganze Staatsgebiet kann man die Truppe nicht verteilen. Dennoch ist sie selber in Verkehrung der natürlichen Verhältnisse durch die große Auflockerung sicherer als die Bevölkerung, die bisher nirgends in hohem Maße in ihren Standorten aufgelockert worden ist, und wegen ihrer großen Masse auch nicht so aufgelockert werden kann wie die Truppe. Es kann also bald die Zeit kommen, in der die Zivilbevölkerung mehr bedroht ist als die Truppe. Aus dieser Gefahr ist keine andere Rettung möglich als die, die der seiner Schwäche sich bewußte Krieger hat, daß er sich nämlich seinem Kameraden nähert und mit Gefahr des Lebens die eigene Waffe zu dessen Schutz auf den Gegner zückt. Es bleibt in jedem Fall der Ausweg der äußersten Verdichtung der Wirkung um den Feind nach bester Möglichkeit zu beeindrucken.

Je mehr die Tiefe der Aufstellung sich über das ganze Staatsgebiet ausdehnt, umso bestimmter ist die Dichte der Aufstellung zu erfassen. Sie ist dann gegeben durch die Stärke der Truppe dividiert in den in Betracht kommenden Flächenraum. Immer aber wird der Wechsel der Dichte der Aufstellung und der Wirkung wesentliches Kampfmittel der Führung sein, die je nachdem die Hand weich zum Auffangen des auf uns Zukommenden ausstreckt oder mit geballter Faust auf ihn eindringt.

---

## AUSLÄNDISCHE ARMEEN

---

### Die Sowjet-Besatzungstruppen in Ostdeutschland

Nach deutschen Presse-Meldungen befinden sich in Ostdeutschland 28 Divisionen, nämlich 11 Panzerdivisionen, 14 motorisierte Infanterie- und 2 Gardedivisionen sowie eine Fallschirmdivision. Ferner befinden sich 9 Flugzeuggeschwader in Ostdeutschland, die zum Teil schon neues Gerät besitzen, darunter 340 Düsenjäger. 5 Geschwader liegen

in Sachsen/Thüringen, 2 in Mecklenburg, der Rest im Land Brandenburg. In Österreich stehen eine Garde- und eine gewöhnliche motorisierte Division sowie eine Flab-division und 3 Fliegergeschwader mit insgesamt 400 Flugzeugen (ohne Düsenflugzeuge).

### **Norwegen**

Das norwegische Parlament billigte einmütig die Beteiligung an einem gemeinsamen europäischen Verteidigungssystem und stimmte mit großer Mehrheit der Beteiligung Deutschlands an der europäischen Verteidigung zu.

### **Vereinigte Staaten**

Der amerikanische Senat hat das Rekrutierungsalter von 19 auf 18 Jahre heruntergesetzt und die Ausbildungszeit von 21 auf 24 Monate verlängert. Die Regierung beschloß die Entsendung von vier weiteren Divisionen nach Europa und die Verdopplung der auf dem europäischen Kontinent stehenden Luftwaffenverbände im Laufe dieses Jahres.

---

## **WAFFENTECHNISCHES**

---

### **Behelfs-Flugpisten-Material**

ist im letzten Krieg in großem Umfang für den Bau von Feldflugplätzen und Behelfsstraßen verwendet worden. Genie-Oberstlt. John J. Livingston berichtet («Military Engineer», Juli/August 1950) über Neuentwicklungen seit dem Kriegsende. Es wurden Prototypen herkömmlicher Bauart, aber in Leichtmetall (Aluminium und Magnesium) entwickelt, das aber teuer und im Kriege knapp ist. Große Anstrengungen werden daher gemacht, eine Plastik-Matratze zu entwickeln. Das Versuchsmaterial besteht aus einem «Sandwich», dessen Decklagen oben und unten aus Plastik-durchtränkten Glaswoll-Geweben und dessen Mittellage aus einer Wabenkonstruktion bestehen, die mit Plastik-getränktem Baumwolltuch hergestellt wird. Das ganze ist 45 mm dick und misst 60 × 360 cm. An den Längsseiten sind Ösen vorhanden, durch welche mit einem Plastikbolzen weitere Tafeln seitlich angehängt werden können. Zwei Lagen solcher Tafeln übereinander genügen für eine Auflast von 36 t; für größere Lasten müssen einfach mehr Lagen aufeinander gelegt und zusammengeklammert werden. Die Gewichtersparnis gegenüber metallenem Material muß beträchtlich sein, wird aber nicht mitgeteilt. In der unmittelbaren Zukunft wird zwar noch mit den aus dem letzten Krieg bekannten Stahlmatratzen gearbeitet werden müssen.

In der gleichen Nummer wird mitgeteilt, daß das «Bureau of Yards and Docks» (Marine-Baudepartement) eine einfache Verfestigung von sandigem Strandboden entwickelt haben soll; es soll dabei der Prozeß der Kondensation und Polymerisation gewöhnlicher Harze bei niedrigen Temperaturen durch die Zufügung eines Katalysators benutzt werden. Zusammen mit gewöhnlichen Baumaschinen soll im Tempo von 12 km/h ein so fester Belag erzeugt werden können, daß 2 Stunden nach der Verfestigung ein leichter Jeep, nach 3 Stunden ein 7-t-Lastwagen und nach 24 Stunden ein 13½-t-Lastwagen keine sichtbare Veränderung der Oberfläche mehr hervorruft. -Vis-