

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

**Herausgeber:** Schweizerische Offiziersgesellschaft

**Band:** 144 (1978)

**Heft:** 7-8

## Buchbesprechung

### 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:** 22.01.2026

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

nehmen. Ägypten, Nordkorea, Pakistan und Argentinien dürfen dieser Gruppe zugerechnet werden. Schließlich muß auch noch auf die unvermeidlichen «Mavericks» hingewiesen werden, deren Entschlüsse letztlich immer unvorhersehbar sein werden, wobei hier in erster Linie an Libyen gedacht wird.

### Wer kann die Bombe theoretisch wann haben?

Binnen 3 Jahren od. weniger	Binnen 4 bis 6 Jahren	Binnen 7 bis 10 Jahren
Argentinien	Belgien	Ägypten
BRD	Brasilien	Dänemark
Israel	DDR	Finnland
Italien	Niederlande	Iran
Japan	Norwegen	Jugosl.
Kanada	Pakistan	Mexiko
Schweden	Polen	Österreich
Spanien	Schweiz	Portugal
Südafrika	Südkorea	Rumänien
Taiwan	CSSR	Türkei

### Erstaunliche Verlangsamung der strategischen Rüstung in China

Verglichen mit den beiden Rüstungsgiganten und der fortlaufenden Rüstung in Europa nehmen sich die übrigen Länder verhältnismäßig bescheiden aus. Chinas strategische Rüstung hat sich verlangsamt. Sie kann zwar weite Teile der Sowjetunion abdecken; die seit Jahren in Entwicklung befindliche interkontinentale Rakete ist aber noch nicht einsatzbereit. Besondere Probleme stellt aber die längst fällige Modernisierung der konventionellen Streitkräfte.

### Neue Waffen für Europa

In Europa werden neue taktische Nuklearwaffen sowie eine Reihe modernster Waffen, vor allem für die Verteidigung, eingeführt werden. Hier wie in andern Teilen der Welt wird die Rüstung der achtziger Jahre auf Technologien beruhen, die im gegenwärtigen Jahrzehnt entwickelt und ständig verbessert werden.

Unterhalb der strategischen Ebene bleibt Europa das wichtigste Aufmarschgebiet moderner Rüstung. So darf man annehmen, daß die von den Amerikanern entwickelten «Cruise Missiles» sehr bald ihren Weg zu den westeuropäischen Verbündeten finden werden. Diese – vor allem die Bundesrepublik – werden auch die ersten Adressaten der durchgreifenden Mo-

dernisierung sein, die die Vereinigten Staaten auf dem Gebiet der taktischen Nuklearwaffen in Angriff genommen haben. Dazu gehört auch die umstrittene Neutronenbombe.

**Hinzu kommen neue Panzer** (darunter auch der von der Bundesrepublik entwickelte «Leopard»), **Kampfflugzeuge, zielgenaue Geschosse und vor allem neue Waffen für die Bekämpfung von Panzern**. Das letztere ist eine Reaktion auf den enormen Ausbau der Panzerstreitkräfte im Warschauer Pakt (die Zahl der sowjetischen Panzer allein hat sich in den letzten zehn Jahren von 34 000 auf 43 000 erhöht). Auch die Sowjetunion rüstet ihre Verbündeten mit neuen Waffen – Artilleriegeschosse, Luftabwehraketen, Helikoptern – aus. Beide Seiten halten sich im Bau neuer Schiffe in etwa die Waage.

### Londoner Geheimkonferenz

Seit 1974 bemühen sich die 15 wichtigsten Exporteure von ziviler Kerntechnologie (darunter die Schweiz) in einer geheimen Gesprächsrunde in London, **den Atomwaffensperrvertrag durch neue Exportbeschränkungen abzustützen und auszubauen**. Zwei Themen stehen hier im Vordergrund: Einerseits die Frage, ob jeder Export von «sensitiven Technologien» verboten werden soll, und andererseits die Haltung der Exportländer gegenüber sogenannten «friedlichen Atomexplosionen», also jenen Detonationen, in denen Atombomben für große Erdverschiebungsprojekte und ähnliche gigantische Vorhaben eingesetzt werden sollen (die indische Explosion von 1974 war von Indira Gandhi als eben solch ein «friedlicher» Test deklariert worden).

Die Gespräche sind heikel, da der Anschein eines Diktates der Industrieländer gegenüber der Dritten Welt vermieden werden soll. Zudem sind sowohl Deutschland als auch Frankreich 1975 vertragliche **Verpflichtungen zur Lieferung von sensitiven Anlagen an Brasilien** und Pakistan eingegangen, von denen sie nun glauben, nicht mehr zurücktreten zu können, weil sonst auch andere Vertragswerke – wie gerade der Atomwaffensperrvertrag – durch den Präzedenzfall des Vertragsbruches ins Wanken geraten würde.

Dornig ist auch das Problem, wie zwischen europäischen Plänen für **Anreicherungs- und Wiederaufbereitungsanlagen** und den Wünschen von Staaten der Dritten Welt auf diesem Gebiet unterschieden werden soll. Der Versuch der Carter-Administration, die Europäer generell zur Aufgabe des

Wiederaufbereitungskonzeptes zu bewegen, wurde von diesen mit Hinweis auf weitaus geringeren Reserven an fossilen Brennstoffen abgelehnt. Wie aber kann man jemandem etwas verbieten, das man selber eifrig tut?

A. Sch.

### Quellen:

Texte von

- Dr. Curt Gasteyger, Professor am Institut Universitaire de Hautes Etudes Internationales, Genf.
- Theodor Winkler, lic. ès sciences politiques, Forschungsassistent.

### Jahrbuch des Heeres, Folge 6

Verlag Wehr und Wissen, Bonn-Düsseldorf 1977.

Das Jahrbuch des Heeres 1976/77 gibt wiederum eine Fülle von Informationen und verdient bezüglich Qualität und Aufmachung das Prädikat «ausgezeichnet». Im Vordergrund steht ein Interview mit dem Inspekteur des Heeres, Generalleutnant Hildebrandt, über die Heeresstruktur 4, also das Heer der achtziger Jahre.

US-General Blanchard, seit 1975 Befehlshaber der US-Truppen und der NATO-Heeresgruppe Mitte (CENTAG), gibt Aufschluß über die Verstärkung der Kampfkraft der Bündnistruppen, die Zusammenarbeit innerhalb der CENTAG und die Probleme der Rationalisierung und Standardisierung innerhalb von USAREUR und CENTAG. Er hält die Vernichtung von Panzern für den wichtigsten Kampfauftrag in Europa. Bis 1978 soll die Panzerabwehrfähigkeit von USAREUR um weitere 40% gesteigert werden.

Im Artikel «Geht es dem Panzer an den Kragen?» werden die neuen Panzerabwehrmöglichkeiten des Westens aufgezeigt und die in der Sowjetunion zur Diskussion stehenden Konsequenzen für ihre Angriffsaktion (sie ziehen den Überraschungsangriff vor) abgewandelt. Der Panzer wird auf dem Gefechtsfeld der Zukunft nicht verschwinden; im Zusammenspiel von Luftbeweglichkeit und hervorragender Bewaffnung des Helikopters könnte jedoch seine Bedeutung in Zukunft anders gewichtet werden. Schon heute sollen die Kosten für den Hubschrauber BO 105 unter denen eines «Leopard» liegen; denn er sei eben alles in allem billiger als der Panzer. Diese Feststellung mag alle jene erstaunen, die immer noch an der Kostenwirksamkeit des Panzerabwehrhelikopters zweifeln.

Die moderne Wehrtechnik findet auch in dieser Folge breiten Raum: Ein Aufsatz über die Nachsichttechnik zeigt die Perspektiven für den taktischen Einsatz bei Nacht; Europas erstes multinationales Geschütz, die Feldhaubitze 70, die Boden/Boden-Rakete «Lance» als moderne Artilleriewaffe auf Korpsebene sowie der neue Transportpanzer 1, ein 6 × 6-Radfahrzeug, werden vorgestellt.

Ra.