

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung

**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

**Band:** 50 (1975)

**Heft:** 12

**Rubrik:** Nachbrenner

#### 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:** 09.01.2026

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

näher als 3 km an das zu zerstörende Objekt heranfliegen muss. Um die Trefferwahrscheinlichkeit weiter zu verbessern, integrierte die Armée de l'Air in einigen AS 30 Flugkörpern und Mirage Trägerflugzeugen ein halbautomatisches Lenksystem. Bei diesem Verfahren richtet der Pilot lediglich noch ein optisches Visier auf das Ziel. Ein Infrarot-Verfolgungssystem und eine Rechnereinheit halten die Rakete nach dem Start auf der Visierlinie. Zurzeit arbeitet Aérospatiale auch an einer lasergesteuerten Version. Erste Versuche mit dieser Ausführung sind für 1976 vorgesehen. Falls sie erfolgreich verlaufen, dürfte ein grosser Teil der zurzeit im Dienste der französischen Luftstreitkräfte und Marineflieger stehenden AS 30 Raketen auf Laserlenkung umgerüstet werden. ka

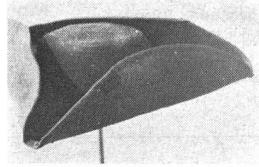


Die deutsche Bundesmarine verfügt über zwei Marinefliegergeschwader mit total 121 F-104G Starfighter Jabo, ein Marinefliegergeschwader mit 20 Breguet Br.1150 Atlantic Seeaufklärungs- und U-Jagdmaschinen sowie ein Marinefliegergeschwader mit 20 Rettungshubschraubern H-34/ Sea King Mk.41 und 20 Verbindungs- und Transportflugzeugen Do-28D Skyservant (Stand Juni 75) ● Die RAF erhielt kürzlich ihr 100. taktisches Kampfflugzeug Jaguar GR.Mk.1 ● Bis heute baute Grumman 62 neue A-6E Intruder Allwetter-Erdkämpfer und modifizierte 92 A-6A zur E-Konfiguration ● Auch die F-4E Phantom Jabo der iranischen, israelischen und türkischen Luftstreitkräfte sind mit dem elektro-optischen Zielfindungssystem TISEO von Northrop ausgerüstet ● Für die Bekämpfung von terrestrischen Fliegerabwehrverbänden, Radarstationen, geparkten Flugzeugen und ungepanzerten Fahrzeugen steht beim DMI für die australische Luftwaffe eine 340 kg schwere Streubombe mit Namen Karinga in Entwicklung ● Für die Abwehr von Lenkwaffen der Klasse des

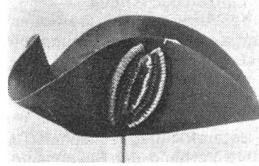
amerikanischen Luft-Boden Flugkörpers AGM-69A SRAM entwickelt die Sowjetunion zurzeit eine neue Raketenabwehrkarte ● Vier HFB 320 Hansa Jet der deutschen Bundesluftwaffe werden mit einer Spezialausrüstung für ECCM-Missionen eingesetzt ● Die radargesteuerte Langstrecken Luft-Luft Lenkwaffe AGM-54A Phoenix besteht aus 15 000 Einzelteilen ● Das US Army Aviation Systems Command beauftragte Grumman mit der Modifikation von neun OV-1C Beobachtungs- und Aufklärungsmaschinen zur OV-1D Konfiguration ● Sudan und Quatar sind weitere mögliche Kunden für den leichten Luftüberlegensjäger und Erdkämpfer F-5E Tiger II von Northrop ● Die DHC-2 Beaver Maschinen der Luftwaffe Omans werden durch acht zweimotorige Mehrzweckflugzeuge Britten Norman Defender ersetzt ● Die pakistinischen Luftstreitkräfte bestellten bei Dassault-Breguet zehn Aufklärungsmaschinen des Typs Mirage IIIR ● Hauptkampfmittel des strategischen Schwenkfüllbombers TU-26 (?) Backfire ist die Luft-Boden Lenkwaffe AS-6, die eine geschätzte Maximalreichweite von 740 km besitzt und in der Endanfluphase von einem aktiven Radarzielsuchkopf gesteuert wird ● Die USAF erteilte der Collins Radio Group von Rockwell Int. Corp. einen Erstauftrag für die Lieferung von 1000 neuen TACAN (Tactical Airborne Navigation) Bordsystemen des Typs AN/ARN-118 (V) ● Grumman bemüht sich gegenwärtig, das Frühwarn- und Jägerleitflugzeug E-2C Hawkeye an Grossbritannien, Japan, den Iran und Israel zu verkaufen ● Das auf einem BRDM Fahrgestell installierte infrarotgesteuerte sowjetische Boden-Luft Lenkwaffensystem SA-9 Gaskin erreicht schätzungsweise eine Reichweite von 7 km, eine Gipfelhöhe von 4 km und eine Brennschlussgeschwindigkeit von Mach 2 ● Die USS Nimitz, der grösste Flugzeugträger der US Navy und damit der Welt ist Stützpunkt für folgende Flugzeuge: 24 Mehrzweck-Schwenkfüllkampfflugzeuge Grumman F-14 Tomcat, 12 Allwetter-Erdkämpfer Grumman A-6E Intruder, 42 taktische Kampfflugzeuge LTV A-7 Corsair, 4 ECM-Maschinen EA-6B Prowler, 4 Tankerflugzeuge KA-6D, vier Aufklärungsmaschinen North American Rockwell RA-5C Vigilante, 4 Frühwarn- und Jägerleitflugzeuge Grumman E-2 Hawkeye und 3 U-Jagdhubschrauber Sikorsky SH-3D Sea King ● Die HOT-Panzerabwehrhlenkwafer der zweiten Generation wird auf den deutschen Raketenjagdpanzern die SS-11 Flugkörper ablösen ● Boeing lieferte die vierte auf dem Langstreckenverkehrsflugzeug 747-200 basierende Advanced Airborne Command Post (AACNP)-Maschine an die USAF; die Nummer 4 ist die erste Einheit, die die Bezeichnung E-4B trägt und sich durch eine Flugbetankungseinrichtung sowie leistungsfähigere Elektronik- und Übermittlungssysteme von den E-4A Apparaten unterscheidet ● Vom Allwetter-Mehrzweckkampfflugzeug AMD Super Mirage sind folgende technische Daten verfügbar: Spannweite 11 m, Länge 20 m, Höhe 6 m, Startgewicht ohne Aussenlasten 20,6 t, Innenkraftstoff 6,2 t, max. Zuladung (Treibstoff und Kampfmittel 13,7 t, max. Einsatzhöhe 18 000 m und Startstrecke ohne Aussenlasten 500 m ● ka



Aufgeschlagener Filzhut für einen Soldaten, um 1728. Aus einem, von Johannes Greuter zu Roggwil gestifteten Glasfenster. Histor. Museum Bern.



Auf drei Seiten aufgeschlagener, breitkrempiger Filzhut. Es ist der Anfang des Dreispitzes. Um 1700. Histor. Museum Bern.



Dreispitz aus schwarzem Seidenfilz mit «ungeheuer grosser» Kokarde aus Seidenrüsche in den Berner Farben: innen rot — schwarz — aussen rot. Um 1790. Das war der Hut, wie er bei den letzten Kämpfen des alten Berns im bernischen Heer getragen wurde. Histor. Museum Bern.



«Christian Reichenbach, Wachtmeister der Berner Zuzüger», 1792. Aus einer aquarellierte Zeichnung von Franz Niklaus König. Kunstmuseum Bern.

## «Schweizer Soldat»

- 1 Zum 50. Jahrgang «Schweizer Soldat»
- Zum Todestag von General Ulrich Wille
- Was ist Pazifismus?
- Psychologische Grundlagen der Menschenführung
- Zwangsläufigkeiten der Zukunft:
- Beschiedenheit ist eine Zier!
- Aufsehenerregende sowjetische Rüstungsanstrengungen
- Schweizerische Armee
- Neues aus dem SUOV
- Die N 6 als Militärflugplatz
- Panzererkennung: UdSSR, Kampfpanzer T-70
- Umtriebe der sogenannten «Soldatenkomitees»
- Flugzeugerkennung: Schweiz, Pilatus Porter, Transport- und Verbindungsflugzeug
- Leserbriefe
- Jugend und Armee
- Aus der Luft gegriffen
- Blick über die Grenzen
- Neue Uniform und Ausrüstung

## 50. Jahrgang 1975

- für das österreichische Bundesheer  
Lehren aus dem Jom-Kippur-Krieg  
Literatur  
Militärische Kopfbedeckungen in der Schweiz:  
Fürststadt von St. Gallen  
FHD-Zeitung
- 
- 2 Sonderausgabe  
«Schweizer Soldat» für alle?  
Die sicherheitspolitische Lage Europas  
Instruktorenschule der Infanterie:  
Wer leistet, darf fordern  
100 Jahre Waffenplatz Bière  
Augenschein auf den Golanhöhen  
Im Dienste von Armee und Zivilschutz  
Neues aus dem SUOV  
Wehrsport  
Isometric — ein Weg zur Fitness  
Leserbriefe  
Schweizerische Armee

## INHALTSVERZEICHNIS

- Die Verwirklichung der Vorschläge  
der Kommission für Fragen der militärischen  
Erziehung und Ausbildung  
Vernehmlassungsverfahren zur Zivildienst-Initiative  
Jahresbericht des Instruktionspersonals  
der Flieger- und Fliegerabwehrtruppen  
Flugzeugerkennung: Frankreich/Schweiz,  
Dassault-Breguet Mirage III S  
Unglaublich-würdige Armee?  
Aus der Luft gegriffen  
Die Armee als Gastgeber der Jugend  
Militärische Kopfbedeckungen in der Schweiz:  
Stadt St. Gallen  
Blick über die Grenzen  
Die grössten österreichischen Manöver seit 1965  
Panzererkennung: Italien, Panzerspähwagen Fiat  
Polen: Neue Waffensysteme  
Schweden: Luftabwehr mit Laser  
Literatur  
Verteidigung eines Gewässers  
FHD-Zeitung