

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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

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 Rechereinheit 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



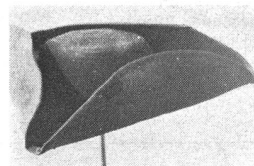
Die deutsche Bundesmarine verfügt über zwei Marinefliegergeschwader mit total 121 F-104G Starfighter Jabo, ein Marinefliegergeschwader mit 20 Breguet Br.1150 Atlantic Seeraufklärungs- und Jagdmaschinen sowie ein Marinefliegergeschwader mit 20 Rettungshubschraubern H-34/Sea King Mk.41 und 20 Verbindungs- und Transportflugzeugen Do-28D Sky servant (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 Zielidentifikationssystem 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 Lenk Waffen der Klasse des

amerikanischen Luft-Boden Flugkörpers AGM-69A SRAM entwickelt die Sowjetunion zurzeit eine neue Raketenabwehrrakete ● 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-10C Beobachtungs- und Aufklärungsmaschinen zur OV-1D Konfiguration ● Sudan und Qatar sind weitere mögliche Kunden für den leichten Luftüberlegenheitsjäger 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 pakistanischen Luftstreitkräfte bestellten bei Dassault-Breguet zehn Aufklärungsmaschinen des Typs Mirage IIIR ● Hauptkampfmittel des strategischen Schwenkflügelbombers TU-26 (?) Backfire ist die Luft-Boden Lenkwaffe AS-6, die eine geschätzte Maximalreichweite von 740 km besitzt und in der Endanflugphase 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-Schwenkflügelkampfflugzeuge 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-Panzerabwehrwaffe 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 (AABNCP)-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

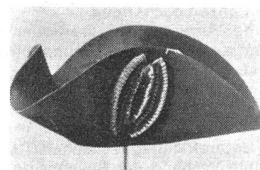
Militärische Kopfbedeckungen in der Schweiz 20 Bern 1



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» an der Grenze, 1792. Aus einer aquarellierten Zeichnung von Franz Niklaus König. Kunstmuseum Bern.

«Schweizer Soldat»

1
Zum 50. Jahrgang «Schweizer Soldat»
Zum 50. Todestag von General Ulrich Wille
Was ist Pazifismus?
Psychologische Grundlagen der Menschenführung
Zwangsläufigkeiten der Zukunft:
Bescheidenheit 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:
Fürststab 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
Jahresrapport des Instruktionspersonals
der Flieger- und Fliegerabwehrtruppen
Flugzeugerkennung: Frankreich/Schweiz,
Dassault-Breguet Mirage III S
Unglaubliche 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