

Zeitschrift: Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung
Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat
Band: 47 (1972)
Heft: 8

Rubrik: Aus der Luft gegriffen

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: 24.04.2026

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

wjets wird er voraussichtlich für einige Monate in der Umlaufbahn stationiert sein. Kosmos 480 und Kosmos 481 sind ebenfalls mit Überwachungsaufgaben betraut.

UCP

*

Die Offiziersausbildung in den Streitkräften des Warschauer Paktes wird nach neuen Vorschriften noch stärker auf die Grundsätze der atomaren Kriegführung ausgerichtet. Die nukleare Landkriegführung erfährt eine besondere Ergänzung durch den Einsatz modern ausgerüsteter Luftlande-Regimenter. Diese Konzeption wird auch an den Kriegsschulen der NVA vertreten. Als Lehrer treten sowjetische Staboffiziere auf, die auch in der CSSR für die Ausbildung zuständig sind.

UCP



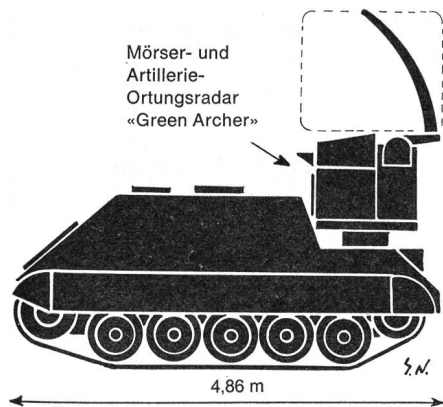
AESOR

Das Beispiel von Gernsbach

Nach dem Wort, dass es besser ist, eine Kerze anzuzünden, statt auf das grosse Licht zu warten, haben die Bundeswehr-Reservisten von Gernsbach-Gaggenau (BRD) unter dem Vorsitz von *Ofw Wolfgang Schmidt* auch dieses Jahr wieder eine Veranstaltung soldatischer Kameradschaft über die Grenzen durchgeführt. Über das Wochenende vom 2./3. Juni 1972 trafen sich im lieblichen Murgtal Offiziere, Unteroffiziere und Soldaten der Bundeswehr, aus Frankreich, Kanada und der Schweiz zu einem kameradschaftlichen Beisammensein. Höhepunkt dieser traditionellen Begegnung war diesmal die feierliche Gründung einer Partnerschaft zwischen der Ortskameradschaft Gernsbach-Gaggenau des Verbandes der Reservisten der deutschen Bundeswehr und der Sek-

Panzererkennung

WESTDEUTSCHLAND
DÄNEMARK



Radarpanzer «Green Archer»
(auf Fahrgestell M 113)

Baujahr: 1967
Motor: 209 PS

Gewicht: ca. 10 t
Max. Geschw.: 65 km/h

tion Versailles des französischen Unteroffiziersverbandes. In Deutsch und Französisch sind aus diesem Anlass viele gute und richtungweisende Worte über die Völkerverständigung gesprochen worden. Einmal mehr haben Wolfgang Schmidt und seine Kameraden voll und ganz im Sinne der AESOR gehandelt, und dafür verdienen sie auch unseren aufrichtigen Dank.

-g.



Aus der Luft gegriffen

Über die bei Hawker Siddeley Dynamics in Entwicklung stehende Kurzstrecken-Luft-Luft-Lenkwanne SRAAM wurden kürzlich folgende Einzelheiten bekanntgegeben: Länge 2,73 m, Durchmesser 0,168 m, IR-Zielsuchkopf und Feststoffraketenmotor. Die SRAAM soll die gegenwärtig bei der RAF im Dienst stehenden Firestreak- und Red-Top-Lenkwanne ergänzen.

ka

*



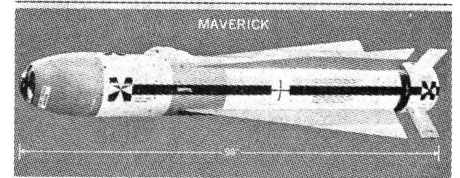
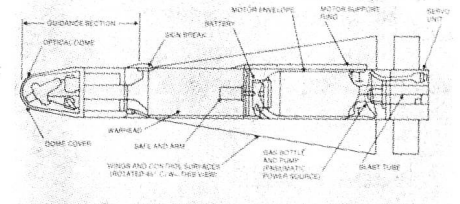
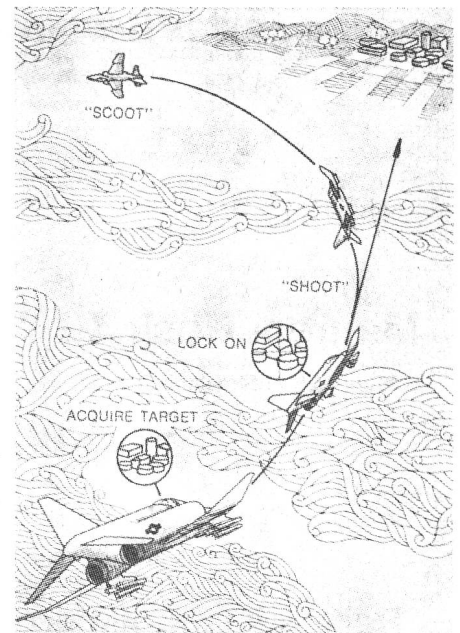
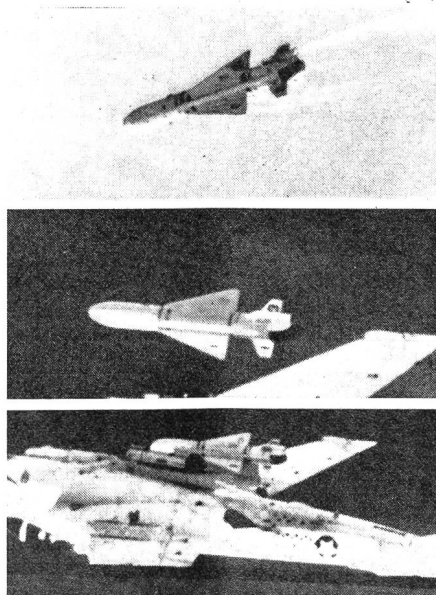
Vom bekannten U-Boot-Abwehrflugzeug Lockheed Orion existiert auch eine Version für die elektronische Kriegführung. Unser Bild zeigt die EP-3 der US Navy während eines Einsatzes im Fernen Osten.

ka

*

Zurzeit befinden sich in den USA verschiedene ferngesteuerte Luft-Boden-Lenkwanne im fortgeschrittenen Erprobungsstadium. Unsere beiden Bilderfolgen zeigen den Abschuss einer AGM-53A Condor der US Navy und das Angriffsverfahren sowie die technischen Einzelheiten der AGM-65 A Maverick der USAF.

ka



*

Nach der Verminung der wichtigsten nordvietnamesischen Häfen und der Wiederaufnahme der Bombenflüge über diesem Land setzten die USAF und die USN erstmals in grösserem Rahmen fern- und laserstrahlgesteuerte Bomben ein, um wichtige militärische Anlagen, Kraftwerke, Industriebetriebe und Kommunikationen des Gegners zu zerstören.

Die dabei verwendeten «Smart Bombs» wurden u. a. auf Grund der zahlreichen, durch Flabfeuer verursachten amerikanischen Verluste über Nordvietnam entwickelt, und die bis jetzt erzielten Ergebnisse sind beachtlich. Brücken, die jahrelang amerikanischen Angriffen getrotzt hatten, wurden durch den Einsatz von «Smart Bombs» ausser Betrieb gesetzt. Mit den uns im Moment zur Verfügung stehenden Informationen ist es leider nicht möglich, Näheres über die eingesetzten Waffen zu berichten. Bekannt ist lediglich, dass die Amerikaner bis heute verschiedene Luft-Boden-Lenkwanne in Vietnam eingesetzt haben, darunter die Bullpup (Funksteuerung, optische Verfolgung, die Shrike und die Standard (Radaranstee-

Fachfirmen des Baugewerbes

Maurer+ Hösli AG

Strassenbau-Unternehmung

8034 Zürich

Bauunternehmung

MURER AG

ERSTFELD
ANDERMATT
SEDRUN
NATERS
MARTIGNY
GENÈVE

Reifler & Guggisberg Ingenieur AG Biel

Tiefbau-Unternehmung

Tiefbau Eisenbeton
Strassenbeläge Asphaltarbeiten
Geleisebau

Telefon (032) 4 44 22

Hans Raitze

dipl. Baumeister

Hoch- und Tiefbau 8200 Schaffhausen



Normal-Portlandcement «Record»
Hochwertiger Zement «Super»
Zement mit erhöhter Sulfat-
beständigkeit «Sulfacem»
«Mörtelcem» für Sichtmauerwerk
Bau- und Isolierstoff «Leca»



Keller-Frei & Co. AG

Strassen- und Tiefbau-Unternehmung

Hofwiesenstrasse 3
8042 Zürich Telefon (01) 28 94 28

Keller & Walther

Eisen- und Metallbau

3008 Bern-Fischermätteli
Weissensteinstrasse 6 Telefon (031) 25 44 41



Aktiengesellschaft Jäggi

Hoch- und Tiefbau Olten Tel. (062) 21 21 91

Zimmerei Schreinerei Fensterfabrikation

Gebrüder Schmassmann

Malermeister

Winterthur Telefon (052) 22 66 67
Sämtliche Facharbeiten Spritzverfahren usw.

AG Baugeschäft Wülflingen

8408 Winterthur

Telefon (052) 25 19 21

Hoch- und Tiefbau
Zimmerei



Gebrüder Krämer AG

Strassenbeläge — Flugpisten
St. Gallen Zürich

EISEN AG BERN



Büro: Spitalgasse 37
Lager: Weyermannshaus

Walter J. Heller AG

Bauunternehmung

Sitten BERN Ilanz



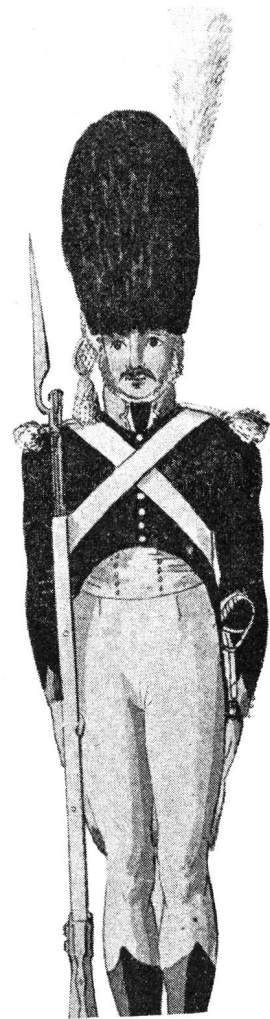
rung) sowie die Walleje (Gleitbombe mit Fernsehlenkung). Einzig die Walleje dürfte jedoch zu den «Smart Bombs» gezählt werden. Im übrigen deuten gewisse Details darauf hin, dass dieses Mal ganz neue und wahrscheinlich auch bis dahin unbekanntes Waffensysteme verwendet wurden. Wir hoffen, in Kürze Weiteres berichten zu können. ka

Der Nachbrenner . . .

Die brasilianische Luftwaffe bestellte bei Hawker Siddeley vier weitere HSA-125-Verbindungsflugzeuge ● Die USAF in Europa wird in nicht allzuferner Zukunft über vier Sanitätsflugzeuge McDonnell Douglas DC-9 Nightingale verfügen ● Eine erste, 13 Maschinen umfassende Bauserie des U-Boot-Abwehrflugzeuges Lockheed S-3A Viking bestellte die US Navy ● Im Werk Manching von MBB, wo bisher im Laufe der letzten Jahre über 1700 F-104 G Starfighter der deutschen Bundeswehr einer Überholung unterzogen wurden, hat nun auch die Wartung der Aufklärer vom Typ RF-4E Phantom begonnen ● Die USAF bestellte bei Fairchild 15 AU-23

Peacemaker im Wert von 3,8 Millionen Dollar ● LTV erhielt von der US-Regierung aus den Mitteln des Finanzhaushaltes 1972 eine weitere Bestellung über 24 bzw. 97 Erdkampfflugzeuge Corsair A-7 E (USN) bzw. A-7 D (USAF) ● Der erste Serienhubschrauber CH-53 G für die deutschen Heeresflieger wurde kürzlich vom Herstellerwerk VFW zur Heeresfliegerschule in Bückeburg überführt ● Die Royal Thai Air Force wird 16 weitere Mehrzweckkampfflugzeuge OV-10C Bronco erhalten ● Aerospatiale glaubt, mindestens 1500 Schiff-Schiff-Lenkaffen Exocet verkaufen zu können ● Über den Verkauf von U-Boot-Abwehrflugzeugen Orion verhandelt Lockheed gegenwärtig mit Persien, Brasilien und Kanada ● Die ersten zwei Jagdbomber F-4J Phantom wurden von der japanischen Luftwaffe in Dienst gestellt ● Auf zunehmendes, starkes Interesse amerikanischer Regierungs- und Militärkreise stößt in der letzten Zeit der deutsche Senkrechtstarter VAK 191 B ● Erste Exportaufträge für die Schiff-Schiff-Lenkaffe Otomat kamen aus Brasilien und Venezuela ● BAC erhielt von der britischen Regierung das «Go ahead» für die Entwicklung einer Helikopter-Luft-Schiff-Lenkaffe mit der Bezeich-

nung CL 834 ● Der erste von 22 Hubschraubern Westland Sea King Mk.41 für die deutschen Marineflieger wird zurzeit einem umfangreichen Testprogramm unterworfen ● Die spanische Marine wird in Kürze fünf mit Torpedos bewaffnete Helikopter Hughes 500 in Dienst stellen ● Der erste Abwurftest mit der von McDonnell Douglas entwickelten Luft-See-Lenkaffe Harpoon verlief erfolgreich ● Vier Bell Jet Ranger Heli erhielt Ceylon von den USA geschenkt ● Die italienische Luftwaffe nahm ihre ersten drei Transporter Lockheed C-130 Hercules in Empfang ● ka



Alte Schweizer Uniformen 43

Bern

Grenadiere

Hohe, schwarze Fellmütze; weisses Schnurgehäng; hoher, weisser Federbusch. Schwarze Krawatte, oben mit weissem Rand. Dunkelblauer Rock mit einer Reihe weisser Knöpfe; hoher, offener, hellblauer Kragen, darauf beiderseits eine einzipflige, weisse Patte mit Knopf; hellblaue Vorstösse vorne herunter und seitwärts zu den Schössen hin; Futter und Schoss-umschläge hellblau; hellblaue, spitz auslaufende Aufschläge; weisse Fransenepletten. Weisse (schwach gelbliche) Weste mit zwei Reihen kleiner Knöpfe. Weisse, lange, anliegende Hose. Niedere, ausgeschnittene, schwarze Gamaschen. Über der Brust gekreuztes, weisses Lederzeug. Säbel mit weissem Griff und weisser Säbelquaste. (Vgl. weitere Grenadiere der Stadtlegion auf dem Blatt «Berner Militär» [mit fünf Figuren] der Sammlung Engli, ferner bei Gottlieb Wagner von Konolfingen, bei Karl Howald in seinen «Brunnenbüchern» und Tillmann.)

Literatur

J. Louda

Flaggen und Wappen der Welt von A bis Z

176 Seiten mit 643 vierfarbigen Zeichnungen, Register und Bestimmungsschlüssel. Ganzleinen. Bertelsmann, Gütersloh, 1972.

Von Albanien bis Zypern und einschliesslich der internationalen Organisationen sind in diesem handlichen Lexikon sämtliche Fahnen, Flaggen und Hoheitszeichen tadellos und farbengetreu dargestellt und beschrieben. Das auf den neuesten Stand gebrachte, hervorragende Werk ist ein unentbehrlicher Ratgeber für jedermann, der sich mit dem weltpolitischen Geschehen befasst oder sich allgemein für Heraldik interessiert. Beachtenswert ist der überaus günstige Preis von DM 14,80. V.

*

Harold J. Gordon jr.

Hitlerputsch 1923

Machtkampf in Bayern 1923—1924

Verlag Bernard & Graefe, 6 Frankfurt am Main 1

Das erste Anrennen Adolf Hitlers gegen Staat und Gesellschaft im Jahre 1923 bildet das Grundthema dieses umfangreichen Werkes. Der Autor, ein bekannter Historiker, hat nicht die Absicht, einfach Übernommenes in differenzierter Form wiederzugeben, sondern auf Grund intensiver Forschungsarbeit neue Thesen aufzustellen. Jeder Abschnitt, jedes Kapitel enthält eine Fülle von Fragestellungen und Problemkreisen, die Gordon wissenschaftlich seriös analysiert und auf diese Weise ein Gesamtkonzept entwickelt, das ein anschauliches Bild der politischen, sozialen und wirtschaftlichen Zustände im damaligen Bayern vermittelt.

Besonderen Wert legt der Autor auf die Charakterisierung der rechtsextremen (vaterländischen) Verbände, die sich gerade in Bayern zu einem bedeutenden Machtfaktor entwickelt hatten. Innerhalb dieser rechtsextremen Bewegungen verkörperte die NSDAP das extrem revolutionäre Element, eine Tatsache, die heute jedoch bewusst aussser acht gelassen wird, wenn es linken Parteigängern darum geht, politische Gegner zu verurteilen.

Indessen begnügt sich Gordon nicht nur damit, die Gegenspieler als Masse oder als Gruppe nach ihren politischen Zielsetzungen zu untersuchen, sondern er versucht sich ein Bild der an den Ereignissen beteiligten einzelnen Menschen zu

entwerfen, die, je nach ihrer Charakterstärke oder -schwäche, den Lauf der Dinge entscheidend beeinflusst hatten.

Trotz den zahlreichen Detailfragen, die der Autor abzuklären hat, weiss er dennoch Bedeutendes von Unbedeutendem klar zu trennen, so dass er bis zum letzten Satz die Übersicht behält und der Leser den Eindruck gewinnt, dass bei dieser hervorragende wissenschaftliche Arbeit geleistet wurde.

Es wäre sehr zu begrüssen, wenn bei einer Neuauflage die hie und da auftretenden Übersetzungstechnischen Mängel sowie die zahlreichen Druckfehler verschwinden würden. h.

*

Markus Plessner

Der Mensch

Körper und Geist

Farbige Bilddokumentation, herausgegeben von Roland Gööck. 208 Seiten mit rund 250 grösstenteils farbigen Abbildungen. Bertelsmann-Verlag, Gütersloh, 1972.

Eine eindrucksvolle Gesamtschau des Menschen bietet diese aufwendig gestaltete Bilddokumentation. In der Methodik der Darstellung weicht sie dabei weitgehend vom Herkömmlichen ab. Im Vordergrund steht die optische Information, stehen informierende Farbphotos und Zeichnungen. Der Leser und Betrachter begibt sich mit auf die Suche nach dem Ursprung der Menschheit. Er lernt verstehen, wie sich der Mensch überhaupt bewegen kann, wie Kreislauf und Herz funktionieren, wie das Nervensystem arbeitet. Erstaunt betrachtet er die Fernsehaufnahmen aus dem Magen oder die ungewöhnlichen Bilder von Kindern, die im Mutterleib heranwachsen. Er informiert sich über die neuesten Erkenntnisse auf dem Gebiet der Sexualität oder dringt in die Geheimnisse der Psyche — Bewusstsein und Unterbewusstsein — ein. Bis hin zu den Fragen sozialen Verhaltens findet der Leser hier die faszinierendsten Aspekte der heutigen Wissenschaft vom Menschen anschaulich dargeboten, erklärt und ins Bild gesetzt.

Herausgeber Roland Gööck — die Gesamtauflage seiner Bücher liegt bei zehn Millionen — hat nach dem Vorbild von «Alle Wunder dieser Welt» eine einmalige Bilddokumentation über den Menschen geschaffen. Der Autor Markus Plessner ist praktizierender Arzt mit langjähriger Berufserfahrung. Als Fachlehrer und Wissenschaftsjournalist versteht er es, auch komplizierte Zusammenhänge aus physischen und psychischen Forschungsbereichen einleuchtend und interessant darzustellen.