

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat + MFD : unabhängige Monatszeitschrift für Armee und Kader mit MFD-Zeitung

**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

**Band:** 66 (1991)

**Heft:** 11

**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:** 01.05.2026

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

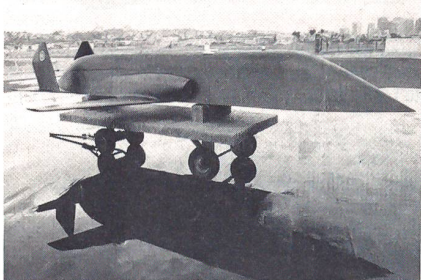


- ein Doppler-Navigationssystem AN/APN-208(V)
- verschiedene multifunktionale Darstellungseinheiten,
- eine Titanpanzerung verschiedener lebenswichtiger Teile sowie
- ein Luftbetankungssystem.

Der für ein maximales Abfluggewicht von rund 22 Tonnen freigegebene Hubschrauber eignet sich sowohl für Such- und Rettungseinsätze als auch für das Einfliegen von Spezialeinheiten der verdeckten Kriegsführung hinter die feindlichen Linien. ka



Bei der in San Diego, California, beheimateten Firma Teledyne Ryan konnte kürzlich das erste US Joint Service Medium-Range Unmanned Aerial Vehicle aus der Halle gerollt werden. Diese Mach 0,9 schnelle Drohne kann sowohl von Flugzeugen als auch vom Boden aus gestartet werden. Bei der US Air Force soll das MR-UAV als Träger des multispektralen, tag-/nachtsensfähigen Aufklärungssystems ATARS für



die Bildaufklärung in Quasi-Echtzeit dienen. Während die US Air Force die BQM-145A ua ab dem F-16 Fighting Falcon einsetzen will, wählte die US Navy als Träger den Jagdbomber F/A-18 Hornet. Angetrieben von einem Turbojet Teledyne CAE 382-10 erreicht das MR-UAV bei einem Bodenstart mit einer Nutzlast von rund 125 kg eine Eindringtiefe von 1200 km. ka

## NACHBRENNER

**Sowjetunion:** Die Sowjetunion begann mit der Lieferung von 24 Allwetter-Abfang- und Luftüberlegenheitsjägern Su-27 Flanker an die Volksrepublik China ● Die Sowjetunion reduziert den Ausstoss zahlreicher Kampfflugzeugtypen, darunter die Muster Su-25 Frogfoot, MiG-29 Fulcrum, Su-24 Fencer und Tu-160 Blackjack 3 ● **Flugzeuge:** Wegen Budgetschwierigkeiten reduzierte die französische Luftwaffe ihren Auftrag 1992 für Jagdbomber Mirage 2000 um 20 Einheiten ● Die niederländischen Luftstreitkräfte wollen zwei Verkehrsflugzeuge DC-10 in einer kombinierten Tanker-/Transporter-Version beschaffen und sie für die Unterstützung ihrer Flotte von Jagdbombern F-16 bei Einsätzen fernab der Heimat einsetzen ● Für eine Beschaffung in den kommenden Jahren prüft Israel einmal mehr den Jagdbomber F/A-18 in einer fortgeschrittenen Version ● Die 11 C-135FR Tankflugzeuge der französischen Luftstreitkräfte erhalten Unterflügelbetankungsbehälter für die Abga-

be von Treibstoff an mit Tankkrüsseln ausgestattete Kampfflugzeuge ● Die australischen Luftstreitkräfte begannen mit der Verwendung von Tankflugzeugen Boeing 707 für die Unterstützung ihrer Flotte von F/A-18 Hornet Kampfflugzeugen (zwei ausgeliefert und weitere zwei für Lieferung im Oktober 91 und April 92 in Auftrag gegeben) ● Kanada will bis im Jahre 1994/95 alle F/A-18 Hornet aus Europa abziehen und die Luftstützpunkte Baden Soellingen und Lahr schließen ● **Hubschrauber:** Boeing prüft zurzeit verschiedene Alternativen für eine Kampfwertsteigerung ihres Kampfonen-transporthubschraubers CH-47 Chinook ● Kanada plant die Beschaffung von 35 schiffgesteuerten U-Boot-Jagdhubschraubern EH-101 ● **Fernlenkflugzeuge und Drohnen:** Canadair begann mit der Lieferung von Drohnen und Startsystemen für das Aufklärungssystem CL-289 an die für die Erprobung und die Systemintegration verantwortliche Firma Aerospatiale ● **Luft/Luftkampfmittel:** Die Aeronutronic Division von Loral meldet den erfolgreichen Erstflug einer infrarotgesteuerten Luftzielrakete AIM-9 Sidewinder der Version R ● Die norwegischen Luftstreitkräfte planen die Ausrüstung ihrer Jabo F-16 Fighting Falcon mit der aktivradargesteuerten Luftzielrakete mittlerer Reichweite AIM-120A Amraam ● British Aerospace und Hughes Aircraft wollen bei der weiteren Entwicklung des Sidewinder-Nachfolgemodells AIM-132 Asraam eng zusammenarbeiten ● **Luft/Boden-Kampfmittel:** Die US Navy prüft als Erkenntnis aus dem Golfkonflikt die Einführung einer neuen Generation von Bomben, einschliesslich einer auf der BLU-109-Technologie basierenden Hartzielmunition ● Aerospatiale prüft die Bestückung der Tornado-Kampfflugzeuge der RAF mit der lasergelenkten Abstandlenkwaffe AS30L ● Für die Bewaffnung ihrer Allwetter-Luftangriffsflyer Tornado beschaffen die italienischen Luftstreitkräfte eine nicht näher bezeichnete Anzahl von Radarbekämpfungslenkflugkörpern AGM-88 HARM für Lieferung ab Ende 1992 (USAF, USN, Deutschland, Spanien) ● Kanada prüft zurzeit die Beschaffung von präzisionsgelenkten Luft/Boden-Waffen für den Einsatz mit seiner Flotte von F/A-18 Jabo ● **Elektronische Kampfführung:** Lockheed Sanders verbessert im Rahmen eines 20-Mio-\$-Kontraktes die Leistung des Fernmelde-Aufklärungs- und Störsystems AN/ALQ-149 des ELoKa-Kampfflugzeuges EA-6B Prowler ● Die US Navy plant, in den kommenden Jahren 72 neue Störflugzeuge EA-6B Prowler in den Truppendienst zu stellen (170) ● Beech Aircraft Corporation erhielt vom US Army Aviation Systems Command einen Auftrag für die Lieferung weiterer drei ELoKa-Flugzeuge RC-12K Guardrail ● **Avionik und Kampfmittleitanlagen:** Für die Ausrüstung ihrer Such- und Rettungshubschrauber S61 übernahm Dänemark von der GEC Ferranti Display Systems Division das erste von insgesamt neun neuen Navigationssystemen für Such- und Rettungsflüge ● **Frühwarn-, Aufklärungs-, Führungs- und Fernmeldesysteme:** Mit einem von den USA gemieteten Höhenaufklärer Lockheed U-2 überwacht die UNO das Gebiet des Iraks ● **Terrestrische Waffensysteme:** Aerospatiale meldet den erfolgreichen Erstflug der laserleitstrahlgesteuerten Panzerabwehrlenkwaffe AC3G-MP Trigat ● Die französische Armee erhält 55 Werferfahrzeuge für das MLRS-Artillerieraketensystem ● Frankreich will lediglich 30 Boden/Boden-Lenk Waffen Hades beschaffen. ka

## BLICK ÜBER DIE GRENZEN

### Österreich

#### Bundesheer-Bildkalender 1992

Ein 4sprachiger Monatskalender mit aktuellen Farbaufnahmen und Bildbeschreibung mit Skizzen auf der Rückseite. Format 41 x 31 cm. Bestellung zu S 85.- pro Kalender bei Info Team Landesverteidigung, Garnisonsstrasse 36, A-4017 Linz. Ho



### Internationales Militärmusiktreffen 1991

Österreich begehrt 1991 das **Mozart-Gedenkjahr**. Gleichzeitig findet das **Jubiläum «35 Jahre österreichische Militärmusik in der Zweiten Republik»** statt. Diese beiden Gründe boten den Anlass, dass in der Zeit vom 20. bis 22. Juni ein internationales Militärmusiktreffen in Salzburg, der Geburtsstätte Mozarts, stattfand.

Militärkapellen aus Deutschland, der Tschechoslowakei, Polen, Ungarn, Jugoslawien, Italien, der Schweiz und Österreich (letzteres allein mit acht Militärmusiken) gaben sich ein Stelldichein in der Mozartstadt.

Galakonzerte der Nationen wurden zu Beginn der Veranstaltung im Kongresshaus und in der Aula der Salzburger Universität abgehalten. Am Tag darauf wurde ein «Tatoo» – eine Rasenschau – im Leherer Stadion am Stadtrand von Salzburg mit 800 Musikern vorgeführt. Am Abend bildete ein musikalischer «Grosser Zapfenstreich» den Höhepunkt des Tages. Zum Abschluss fand am 22. Juni, zum «Europäischen Tag der Musik», ein Sternmarsch aller Kapellen zum Residenzplatz statt. Aus allen Himmelsrichtungen marschierten die Musikkapellen mit klingendem Spiel zum vereinbarten Treffpunkt und verabschiedeten sich von Salzburg und seinen Menschen. Das zu jeder Veranstaltung zahlreich erschienene Publikum war von den Darbietungen aller Tage hell auf begeistert. René



### USA

#### Indienststellung eines neuen Raketenkreuzers der US Navy

Am 14. September 1991 ist in Pascagoula, Mississippi, der neueste Raketenkreuzer der «TICONDEROGA» in Dienst gestellt worden. Es handelt sich dabei um das 14. von der Ingalls Shipbuilding gebaute Schiff dieser Art. Der neue Kreuzer trägt den Namen



«USS HUE CITY» (CG-66) und ist nach der gleichnamigen Stadt in Vietnam benannt. Mit diesem Schiff gedenkt die US Navy der Schlacht von Hue City vom 31. Januar bis 2. März 1968 im Vietnamkrieg, in welcher vor allem Marines in blutigen Gefechten die alte Kaiserstadt während der Tet-Offensive der Nordvietnamesen zurückerobert hatten. Die «HUE CITY» ist rund 175 m lang, verdrängt ca 9500 t, hat eine Besatzung von 362 Mann und ist mit dem AEGIS Radarsystem ausgerüstet. Zur Bewaffnung gehören zwei Vertikalstartsysteme für «Standard»-See-Luft-Lenk-waffe sowie für «Tomahawk»-Marschflugkörper. Ferner gehören zwei 12,7 cm Geschütze, zwei U-Boot-Abwehr-Helikopter, acht «Harpoon»-Schiff-Schiff-Flugkörper, sechs Torpedorohr Nahbereichs-Flugkörper-Abwehrsysteme «Phalanx» zur Bestückung.