

Zeitschrift: Protar
Herausgeber: Schweizerische Luftschutz-Offiziersgesellschaft; Schweizerische Gesellschaft der Offiziere des Territorialdienstes
Band: 25 (1959)
Heft: 1-2

Buchbesprechung: Fachliteratur und Fachzeitschriften

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: 16.02.2026

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

Wanderausstellung für Zivilschutz 1959

Die Wanderausstellung für Zivilschutz wird vom 9. Januar bis zum 6. Mai 1959 durch die Genossenschaft für Zivilschutzbedarf fortgesetzt. Die Durchführung dieser Tournee erfolgt ausschliesslich mit sachlich aufklärenden Darstellungen, in Verbindung mit der Abteilung für Luftschutz und mit Unterstützung der kantonalen Zivilschutzstellen sowie der zuständigen Behörden der beteiligten Gemeinden. Der Fahrplan umfasst über 70 Ortschaften in acht Kantonen.

Bereits an den ersten drei Ausstellungstagen war ein erfreulicher Anfangserfolg zu verzeichnen, indem Hunderte von Personen die Ausstellung und die im Zusammenhang damit

dargebotenen Filmvorführungen besuchten. Durch kantonale und kommunale Zusätze wird das Ausstellungsmaterial, den regionalen Bedürfnissen entsprechend, individuell ergänzt. In Verbindung mit kantonalen Sektionen des Schweiz. Bundes für Zivilschutz finden auch Aufklärungsvorträge statt.

Durch dieses Zusammenwirken, unter Beizug von Schulklassen und Ortsvereinen, darf füglich erwartet werden, dass sich immer breitere Volkskreise nicht nur mit dem Gedanken, sondern auch mit dem tätigen Aufbau des Zivilschutzes befassen. *a.*

Die Entwicklung der Flugzeuge 1914—1918

Als der Erste Weltkrieg ausbrach, steckte die Luftfahrt sozusagen noch in den Kinderschuhen, jedoch unternahmen die kriegführenden Mächte in der Folge überaus grosse Anstrengungen, fronttaugliche Flugzeuge herzustellen. Diese sehr interessante Entwicklung von den gebrechlichen Gebilden aus Holz und Leinwand mit einem Gewirr von Spanndrähten und -kabeln bis zu den beachtlichen Konstruktionen bei Kriegsende vollzog sich in der überaus kurzen Zeit von nur vier Jahren. — Das vorliegende Büchlein, ein handliches Bändchen mit 144 Text- und Bilderseiten, vermittelt einen ausgezeichneten Ueberblick über alle wesentlichen Konstruk-

tionen der flugzeugproduzierenden Mächte, worunter auch verschiedene Prototypen ihre entsprechende Würdigung finden.

Das im J. F. Lehmanns Verlag München in gediegenem Plastic-Einband erschienene Buch ist für jeden, der sich um das Geschehen der militärischen Flugzeugentwicklung während des Ersten Weltkrieges — d. h. in den Anfangsjahren der Luftkriegstechnik — näher interessiert, eine wahre Fundgrube, und ein reichdotiertes Tabellenmaterial gibt dem Leser erschöpfende Auskunft über alle konstruktiven und leistungstechnischen Daten dieser Flugzeuge. *H. H.*

Flugzeug-Typenbuch 1958/59

Für den Fluginteressierten, der sich insbesondere über die einzelnen Typen von Flugzeugen in aller Welt orientieren möchte, ist das im Carl-Lange-Verlag zu Duisburg (Deutschland) bereits schon in zwei Ausgaben erschienene «Flugzeug-Typenbuch» das geeignete Nachschlagewerk. Die Neuauflage 1958/59 wird für jeden an der Luftfahrt Interessierten — sei er Typensammler, Pilot oder jugendlicher Flugbegeisterter — ein unentbehrlicher Ratgeber sein. Der Autor — Karlheinz Kens — hat es glücklich verstanden, das lehrreiche Buch durch Erweiterung seines Inhaltes zu einem wahren «Flugzeug-Typenlexikon» zu gestalten, denn der Leser findet auf seinen 220 Textseiten, den 300 Photos und den zahlreichen Dreiseitenansichten (die letzteren sind ganz besonders für Angehörige des Fl. BMD (Flieger-Beobachtungs- und Melde-

dienst) überaus lehrreich und instruktiv sozusagen alles, was sich heute im unendlichen Luftraum in subsonischer, transsonischer und sogar supersonischer Geschwindigkeit bewegt: sämtliche aktuellen Kolbenmotor-Flugzeuge, Propellerturbinen- und Strahlantriebs-Flugzeugtypen (Verkehrs- und Reisemaschinen, Militärflugzeuge und Helikopter), Strahltriebwerke, Raketen- und Fernlenk Waffen sowie ein umfangreicher Nachweis von Herstellerwerken und der Zubehörindustrie.

Besonders hingewiesen sei auf den Aufbau aller Beschreibungen der in diesem Nachschlagewerk erwähnten Flugzeugbaumuster. Dieser Typenbeschrieb beschränkt sich dabei nicht nur auf das rein Sachliche, sondern er gibt auch kurze Abrisse über die Entwicklung, Konstruktionsmerkmale, wie auch über die Herstellerwerke selbst. *Heinrich Horber.*

Allgemeine Schweizerische Militärzeitschrift

Heft 11, November 1958, 124. Jahrgang.

Ausbildung für den Atomkrieg — Atombombeneinsätze in Manövern, von Major P. Naef — Der Regiments-Kommandoposten im Atomkrieg, von Major A. Meilli — Atomloch-Uebung im WK 1958, von Hpt. H. Matthias — Was ist die SMT?, von Major C. Maier.

Schweizerische Feuerwehr-Zeitung

Heft 11, November 1958, 84. Jahrgang.

Brandfall in der Mosterei Scherzingen — Die Löschmittel-

Ausrüstung und Löschmittel-Menge von modernen Tanklöschfahrzeugen.

Heft 12, Dezember 1958, 84. Jahrgang.

Praktische Erfahrungen mit Staublöschgeräten und Trockenlöschpulvern — Die Luftbereifung an Feuerwehrfahrzeugen — Les «grandes manœuvres» du bataillon de Lausanne.

Monatsbulletin

Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern.

Heft 11, November 1958, 38. Jahrgang.

Folgerungen aus den statistischen Erhebungen des SVGW

für die Wasserversorgung der Schweiz der Betriebsjahre 1956 und 1957, von E. Trüeb — Das Grundwasserwerk Hard (MuttENZ), von A. Casati.

Heft 12, Dezember 1958, 38. Jahrgang.

Das Grundwasserwerk Hard (MuttENZ), von A. Casati — Der elektrische Korrosionsschutz mit speziellen Speisegeräten, von Hs. Künzler.

Flugwehr und -technik

Heft 11, November 1958, 20. Jahrgang.

Kavernen- oder Behelfsflugplätze, von Hptm. i. Gst. R. Schmid — Die Frühwarn-Radarkette im äussersten Norden Amerikas — Das automatische Luftverkehrs-Führungs-System SATCO — Sowjetrussische Gleitbomben.

Aviatic

Heft 10, Oktober 1958.

Fliegende Untertassen — Russische Verkehrsflugzeuge — Das Basler Flugmeeting.

Heft 11, November 1958.

Verpackung und Verlad von Luftfrachtgütern — Zur Tarifierung im Luftfrachtverkehr — Die Organisation des schweizerischen Speditionswesens.

Luftschutz-Rundschau

Heft 9, September 1958.

Worauf warten wir im bundesdeutschen Luftschutz? — Vorschlag für eine Weltaufzeichnungs- und Warnzentrale für Radioaktivität — Gefahr! Verhältst Du Dich richtig? — Pflege und Ueberprüfung der Atemschutzgeräte.

Explosivstoffe

Zeitschrift für das Spreng-, Schiess-, Zünd-, Brand- und Gasschutzwesen.

Heft 11, November 1958, 6. Jahrgang.

Schnelle Gasreaktionen, von Prof. Dr. W. Jost — Die Geschosszündmittel, von Dr. Karl Seel.

Allgemeine Schweizerische Militärzeitschrift

Heft 12, Dezember 1958, 124. Jahrgang.

Gedanken über die Kriegführung im Gebirge, von Oberst-korpskommandant G. Züblin — Die Ausbildung am Sturm-gewehr, von Major i. Gst. Rätz — Die schweizerische Erdöl-versorgung, von Oberst J. Perret — Zur Umgliederung der deutschen Bundeswehr, von Generalmajor a. D. H. Kissel.

Heft 1, Januar 1959, 125. Jahrgang.

Offiziersnachwuchs — Probleme der Scheibenstellung in Gefechtsschiessen mit Infanteriewaffen, von Major E. Riedi — Rationalisierung der Ausbildung, von Oblt. R. Guggen-bühl — Was wir dazu sagen.

Schweizerische Feuerwehr-Zeitung

Heft 1, Januar 1959, 85. Jahrgang

Kasernenbrand in Bern — Feuer und Wasser — Die elektronische Nase — Erziehung zur Brandschau im eigenen Hause.

Heft 2, Februar 1959, 85. Jahrgang.

Incendie à La Chaux-de-Fonds — Die Ausrüstung von Betrieben mit Hand-Feuerlöschern.

Aviatic

Heft 1, Januar 1959.

Flugmaterial, Aufgabe und Doktrin unserer Luftwaffe — Luftverteidigung — Nordsee für feindliche Flugzeuge unpassierbar — Flugzeugbau und Flughafenplanung.

Flugwehr und -technik

Heft 12, Dezember 1958, 20. Jahrgang.

Das Problem der Gefährdung von Flugstützpunkten — Ueber die Möglichkeiten der beweglichen und bodenständigen Luftabwehr in Westmitteleuropa (Auszug aus dem Buch von F. O. Miksche «Der Atomkrieg findet nicht statt») — Die Entwicklung der Luftwaffe.

Heft 1, Januar 1959, 21. Januar.

Um unsere Flugstützpunkte — Ein neues Richtverfahren für leichte und mittlere Flugzeugabwehrwaffen — Die ame-rikanische Fliegerabwehrrakete Nike.

Monatsbulletin

Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern

Heft 12, Dezember 1958, 38. Jahrgang.

Les problèmes des gaz de substitution; production et distribution; butane, air propané, craquage de fuel, von P. Albrieux.

Ziviler Luftschutz

Heft 11, November 1958, 22. Jahrgang.

Gedanken zur Verwendung von Strahlenmessgeräten im Fall-out-Gebiet einer Atombombenexplosion, von A. Rudloff — Probleme des Lebensmittelschutzes und der Nahrungs-mittelsicherung bei atomaren Katastrophen, von J. Schunk.

Heft 12, Dezember 1958, 22. Jahrgang.

Luftschutz-Aufklärung und ihre Resonanz, von Werner Lennartz — Probleme der Luftverteidigung, von G. W. Feuchter — Grundlagen und Aufgaben der Truppen-Ent-strahlung.

Explosivstoffe

Heft 12, Dezember 1958, 6. Jahrgang.

Ausflussviskosimeter zur Bestimmung der Zähigkeit von Suspensionen und giessbaren Sprengstoffen — Brennstoff, hochkonzentrierte Salpetersäure, System, ihre Eigenschaften, Nutzen und Gefahren — Die fabrikmässige Herstellung von 1—3 Dinitronaphtalin.