

Zeitschrift: Protar
Herausgeber: Schweizerische Luftschutz-Offiziersgesellschaft; Schweizerische Gesellschaft der Offiziere des Territorialdienstes
Band: 4 (1937-1938)
Heft: 1

Titelseiten

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>

PROTAR

November 1937

4. Jahrgang, No. 1

Schweizerische Monatsschrift für den Luftschutz der Zivilbevölkerung + Revue mensuelle suisse pour la protection aérienne de la population civile + Rivista mensile svizzera per la protezione aerea della popolazione civile

Redaktion: Dr. K. REBER, BERN, Neubrückstr. 122 - Druck, Administration und Inseraten-Regie: Buchdruckerei VOGT-SCHILD A. G., SOLOTHURN

Ständige Mitarbeiter: Dr. L. BENDEL, Ing., Luzern; Dr. M. CORDONE, Ing., Lausanne; Dr. med. VON FISCHER, Zentralsekretär des Schweiz. Roten Kreuzes; M. HÖRIGER, Sanitätskommissär, Basel; M. KOENIG, Dipl.-Ing., Sektionschef der Abteilung für passiven Luftschutz, Bern; Dr. H. LABHARDT, Chemiker, Kreuzlingen, Postfach 136; E. NAEF, rédacteur, Lausanne; Dr. L. M. SANDOZ, ing.-chim., Troinex-Genève; G. SCHINDLER, Ing., Zürich; P.-D. Dr. med. F. SCHWARZ, Oberarzt am Gerichtl.-med. Institut der Universität Zürich; A. SPEZIALI, Comandante Croce Verde, Bellinzona; Dr. J. THOMANN, Oberst, Eidg. Armee-Apotheker, Bern.

Jahres-Abonnementspreis: Schweiz Fr. 8.—, Ausland Fr. 12.—, Einzelnummer 75 Cts. — Postcheckkonto No. Va 4 - Telephon 22.155

Inhalt — Sommaire

	Seite	Page	
Zum vierten Jahrgang - Année nouvelle. Prof. von Waldkirch	1	Geruchsproben von Kampfstoffen. Von Dr. S. Wehrli	10
Verdunkelungseinrichtungen für Fahrzeuge. Von F. Stauffer	2	Kurzwellen und Luftschutz. Von R. Mangold	11
Die Richtlampe A + PL. Von F. Stauffer	6	Mezzi di prevenzione e di difesa anti-incendi in relazione alle guardie domestiche del fuoco o di primo intervento in caso d'incursione aerea. E. Kronauer	13
Ueber die Verdunkelung industrieller Betriebe.		Ausland-Rundschau	15
Von Dr. W. Denzler	7		
Der Werkluftschutz der Gas-, Wasser- und Elektrizitätsversorgungen. Von Th. Zambetti	9		

Zum vierten Jahrgang / Année nouvelle

Das nun abgelaufene dritte Lebensjahr der «Protar» war nicht weniger reich an bedeutungsvollen Ereignissen als seine Vorgänger. Der spanische Bürgerkrieg, die ihn begleitenden Vorfälle im Mittelmeer und der ostasiatische Konflikt sorgten dafür, dass die Probleme moderner Kriege nicht in Vergessenheit gerieten. Unterdessen wurde der Aufbau des passiven Luftschutzes in der Schweiz planmäßig weitergeführt. Es sei nur an die wichtigsten Massnahmen erinnert: Ausdehnung der Luftschutzwicht auf die Industrie und die Zivilkrankenanstalten, Regelung des Strassenverkehrs bei Verdunkelung und Alarm, Bekämpfung der Brandgefahr und Förderung baulicher Massnahmen. Hand in Hand mit dem Erlass weiterer Vorschriften ging die Anordnung von Übungen und die Durchführung allgemeiner Massnahmen, zum Beispiel der Entrümpelung.

Die «Protar» hat sich nicht darauf beschränkt, die neuen Tatsachen und Verordnungen zu registrieren, sondern sie hat in mancher Beziehung *selbständige Arbeit* geleistet, wie dies ihrer Aufgabe entspricht. Besondere Aufmerksamkeit wurde mit Recht wiederum den technischen Fragen gewidmet. Wenn hierbei über die amtlichen Anordnungen hinaus Vorschläge gemacht und erörtert wurden, so entspricht dies durchaus dem Wesen der «Protar», die auch der allgemeinen Aussprache über Probleme des Luftschutzes dienen soll.

Der Redaktion und ihren Mitarbeitern gebührt der Dank der Öffentlichkeit für die treue Pflicht-

La troisième année écoulée de l'existence de la Protar ne fut pas moins riche en événements significatifs que les précédentes. La guerre civile d'Espagne, les incidents en Méditerranée qui l'accompagnèrent et le conflit d'Extrême-Orient ne permirent pas que les problèmes de la guerre moderne tombent dans l'oubli. Pendant ce temps, le développement de la défense aérienne passive fut poursuivi systématiquement en Suisse. Ne rappelons que les mesures les plus importantes: extension de l'obligation à la défense aérienne passive aux industries et aux établissements hospitaliers civils, réglementation de la circulation routière en cas d'obscurcissement et d'alarme, lutte contre le danger d'incendie et encouragement aux travaux de défense aérienne passive. En même temps que de nouvelles prescriptions étaient édictées, des exercices furent ordonnés et des mesures générales exécutées, par exemple le débâlement.

La Protar ne s'est pas bornée à enregistrer les nouveaux faits et ordonnances, elle a au contraire fourni *un travail de sa propre initiative*, répondant ainsi à sa tâche. Une attention particulière fut de nouveau accordée avec raison aux questions techniques. Si, dans ce domaine, des propositions dépassant les dispositions officielles ont été faites et discutées, cela est tout à fait conforme à la nature de la Protar qui doit aussi servir à *traiter d'une façon générale les problèmes concernant la défense aérienne*.

La rédaction et ses collaborateurs méritent la reconnaissance publique pour avoir rempli fidèle-