**Zeitschrift:** Prisma: illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik

**Band:** 3 (1948)

Heft: 4

**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**

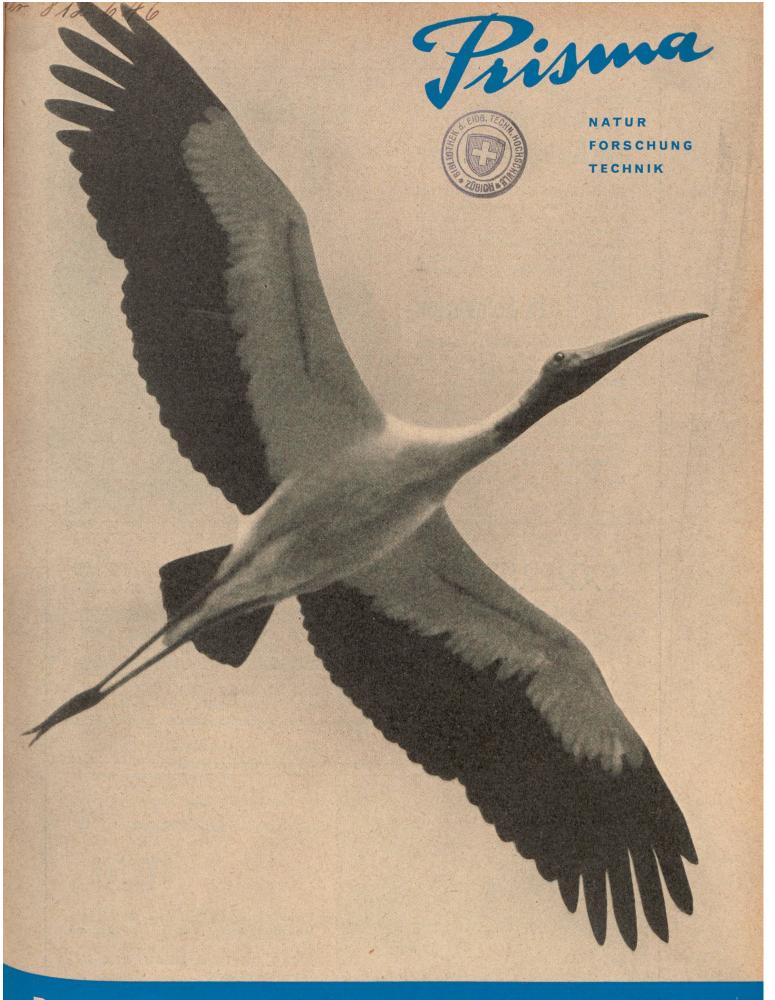
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 30.11.2025

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



Der rettende Riesenmagnet · Unruhige Sternenwelt Schweizer Skorpione · Der Mensch und die Hitze

3. Jahrgang

10/8/40

Nr 4

S. 97/128

August 1948

Preis Fr. 1.90

## Ein wichtiger Typ für Kleinbildamateure

Besitzen Sie eine Kleinbildkamera (24 mal 36 mm)? Wenn ja, so wissen Sie aus Erfahrung, wie lange oft so ein Film drin bleibt, bis er fertig geknipst ist. – Seit kurzem liefert die Gevaert ihre bekannten Sorten Microgran 27° und Panchromosa 32° auch in Patronen und Tageslichtfüllungen mit

### 18 Aufnahmen

Wenn Sie diese verwenden, so kommen Sie rascher zum Resultat. Nehmen Sie sich einen solchen Film in die Ferien mit, dann gibt es keine Sommerbilder im Winter, wie dies auch mal vorkommt. Merken Sie sich: Gevaert Microgran 27° für Außenaufnahmen und Panchromosa 32° für Heimaufnahmen bei Kunstlicht. Bei Ihrem Photohändler in Patronen und Tageslichtfüllungen für 18 Aufnahmen.

Gevaert ist die größte Photofabrik Europas!



# EXPERIENTIA



Monatsschrift für das gesamte Gebiet der Naturwissenschaft

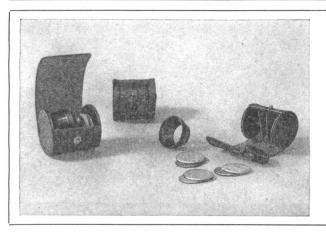
Editores: A. de Muralt, Bern L. Ruzicka, Zürich – J. Weigle, Genève Redactor: H. Mislin, Basel

Zu beziehen durch die Buchhandlungen Verlag Birkhäuser AG., Basel 1. «Experientia» publiziert naturwissenschaftliche Aufsätze in vier Hauptsprachen, welche meist Übersichten von allgemeinem Interesse oder solche spezielleren Charakters darstellen, um den gegenwärtigen Stand der Forschung eines bestimmten Fachgebietes aufzuzeigen.

«Experientia» bringt kurze Mitteilungen innerhalb zweier Monate zur Veröffentlichung. Die Autoren sichern sich damit die Priorität, und die internationale Leserschaft wird über wirklich aktuelle Forschungszweige auf dem laufenden gehalten.

5. Die Rubrik der Informationen ist im Ausbau begriffen. Hier wird über das wissenschaftliche Leben, über Kongresse und Symposien, über neue Institute und Expeditionen von allgemeiner Bedeutung berichtet. Die eingebürgerten Termini «Europa renascens», «Regenerationes» usw. kennzeichnen überdies den Willen der Leitung von «Experientia», auf ihre Weise einen Beitrag zur wissenschaftlichen Zusammenarbeit zu leisten.

 $30\times21$  cm. Erscheint seit 1945. Jährlich Fr. 24.– (Ausland Fr. 28.–), Einzelnummer Fr. 2.50.





Nur mit einem guten Filter nützen Sie die letzten Möglichkeiten Ihres Objektivs und Ihres Filmes aus

OMAG OPTIK & MECHANIK AG. Neuallschwil (Schweiz)

### Bezugsquellen für Prisma

im Ausland

Afrika: Swakopmunder Buchhandlung, Ferdinand Stich, Swakopmund, Postfach 71, SW-Afrika

Australien: H. Subak, Melbourne, 195 Roseneath Street, Clifton Hill N. 8, Melbourne

Argentinien: Pigmalion, Libraria, Calle Corrientes 515, Buenos

Belgien: Agence et Messageries de la Presse S.A., Rue du Persil 14 A, Bruxelles

Brasilien: Stark Limitada, Sao Paulo Buchhandlung Walter Menzl, Petropolis Livrarie Hermann, Caixa Postal 455, Porto Alegre

China: Ludwig Lazarus, P.O. Box 1273, Shanghai

Costa Rica: Atenea, Libreria e Imprenta, Apartado 147, San José, Costa Rica

Dänemark: Office Suisse d'Expansion des Livres et Journaux, Tönder, Kongevejen 21

Frankreich: Nouvelles Messageries de la Presse Parisienne, 111 rue Réaumur, Paris 2me

Großbritannien: Swiss Book Publishing Co., 28 Museum Street, London WC 1

Guatemala: Hermann Flechtheim, Avenida Sur No 52, Guatemala

Holland: M. van Geldern u. Zn., Postbox 826 - Damrak 35, Amsterdam

Italien: Franco di Conno, Via Settala 19, Milano

Luxemburg: Messageries Paul Kraus, 29 rue Joseph Junck, Luxemburg

Mexiko: Libreria Anness, Madera Num. 27-215, Mexico D. F. Libreria Internacional, Rodolfo Neuhaus, Av. Sonora 204,

Österreich: Carl Blumau, Zeitungs- und Zeitschriften-Zentrale, Anichstraße 8, Innsbruck, Tirol

Palästina: Pales Press Company Ltd., 119 Allenby Road, Tel Aviv oder Jerusalem F.O.B. 619

Schweden: Wennergren-Williams A.B., Drottninggatan 71 D,

Südafrika: Selected Books, P.O.Box 8380, Johannesburg

Tschechoslowakei: Orbis Zeitungsvertrieb, Stalinova 46, Praha XII

Türkei: Verlagsbuchhandlung Berkalp Kitabevi, Bankalar Caddesi 15-17, Ankara

Ungarn: IBUSZ, Akademia-ucta 10, Budapest V

Uruguay: IBANA, International Book and News Agency, Convencion 1488, Montevideo Weinberger, Soriano 970 Montevideo

U.S.A.: Three Lions Publishers, New York 17, N.Y., 551 Fifth

Dr. Franz Feigl, 157 Christopher Street, New York 14, N.Y.

### Postamtlich

kann das «Prisma» in folgenden Ländern abonniert werden: Belgien, Dänemark, Finnland, Norwegen, Luxemburg, Marokko, Portugal, Schweden, Tschechoslowakei. - Abonnements auf unsere Zeitschrift können an den Postschaltern dieser Länder bestellt und in der Währung des Landes bezahlt werden.



Schweizerische Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik

Frauenfeld, August 1948 3. Jahrgang Nummer 4

Redaktion:

Max Schuler, Frauenfeld; Dr. Max Frei-Sulzer, Thalwil

Verlag, Druck, Abonnements- und Inseratverwaltung: Huber & Co. Aktiengesellschaft, Frauenfeld Telephon 71901, Postcheckkonto VIII c 10

Bezugspreise: Einzelheft: 1 Fr. 90, Ausland plus Porto Jahresabonnement 19 Fr., Ausland plus Porto Halbjahresabonnement 10 Fr., Ausland plus Porto Postabonnement 50 Rp. mehr

Inseratpreise:

 $^{1}$ /<sub>1</sub> Seite 500 Fr.,  $^{1}$ /<sub>2</sub> Seite 275 Fr.,  $^{1}$ /<sub>4</sub> Seite 150 Fr. 4. Umschlagseite 700 Fr., 2. Umschlagseite 600 Fr.

#### Aus dem Inhalt:

Ibisse

Von Dr. Albert Bieber, Basel

Klima der Heimat, Klima der Welt Von Gerhard Schindler, Bad Homburg

Unruhige Sternenwelt Von Prof. Pascual Jordan, Hamburg

Höhenflugteste Von dipl. Ing. André Lion, New York

Die Hitze

Von Dr. Heinz Graupner, München

Versteinertes Leben aus Spitzbergen Von Dr. Eduard Gerber, Bern

Edelpelztiere

erhalten einen größeren Lebensraum Von Georg Kern, Zürich

Der rettende Riesenmagnet Von Dr. Max Frei-Sulzer, Thalwil

Schweizer Skorpione Von Dr. Hermann Gisin, Genf

Die Molkenverwertung. ein neuer Zweig der Milchwirtschaft Von Dr. Herbert Kuntscher, Schattenwald

In vielen Blüten lauert der Tod

Das Pflanzenblatt als Photopapier

### Zum Titelbild

(Photo: Frank W. Lane, Chipperfield, England)

Jeder Nachdruck, auch unter Quellenangabe, ist nur mit ausdrücklicher Bewilligung der Redaktion gestattet.