

**Zeitschrift:** Prisma : illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik  
**Band:** 3 (1948)  
**Heft:** 2

## 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](#)

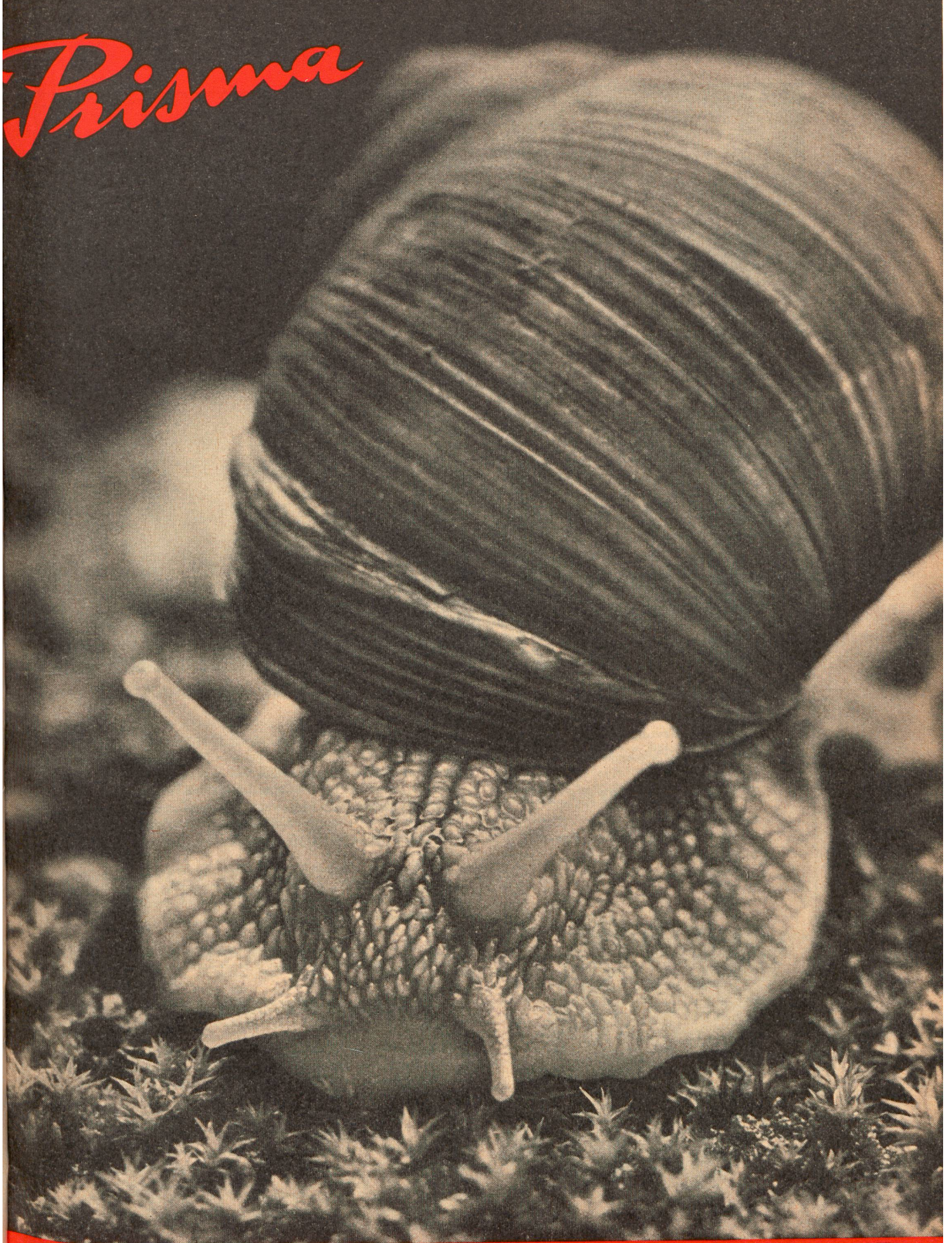
### Terms of use

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:** 18.04.2026

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

*Prisma*



**Denkende Maschinen · Nachweis von Blutspuren  
Wie alt ist die Welt? · Seltene Sumpfvögel**



# Cliches



**GEBR. ERNI & CO.** KÖCHLISTR. 11 **ZÜRICH**  
TEL. 23 25 93

*Für die Freunde des «Prisma»  
haben wir wieder die beliebte*

## **EINBANDDECKE**

*für den zweiten Jahrgang bereit*



*Die zwölf Hefte Mai 1947 bis April 1948, gebunden in Ganzleinen mit Goldprägung, werden sich in Ihrer Bibliothek sicher gut ausnehmen. Gerne werden Sie sich ihrer weiterhin bedienen, sei es als Unterhaltungslektüre, als Nachschlagewerk oder als wertvolle Unterlage zur Weiterbildung. Das thematisch geordnete Inhaltsverzeichnis, das der Maiausgabe beigelegt worden ist, dient als übersichtliches Sachregister.*

*Der Preis der Einbanddecke beträgt wie letztes Jahr 4 Fr. Jeder Buchbinder wird Ihnen zu einem bescheidenen Preise das Einbinden des Jahrganges fachgemäß besorgen. Fehlende Nummern liefern wir Ihnen gerne nach.*

*Wenn Sie vorziehen, die einzelnen Hefte fortlaufend einzubinden, können wir Ihnen zu diesem Zwecke eine praktische*

## **SAMMELMAPPE**

*in gediegener Ausführung zum Preise von 9 Fr. liefern. Für Ihre Bestellung genügt ein kurzer Vermerk «Einbanddecke 2. Jahrgang» oder «Sammelmappe» auf der Rückseite des Postcheckabschnittes.*

HUBER & CO. AG. FRAUENFELD  
Postcheckkonto VIII c 10

*Auch Ihr Buchhändler nimmt Bestellungen für die Einbanddecke entgegen. Ebenso vermittelt er Ihnen den Buchbinder, der die Hefte einbinden wird.*

## 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:** Alejandro Barna & Hijo, Libros, Maipu 441, Buenos Aires  
Pigmalion, Libreria, Calle Corrientes 515, Buenos Aires
- 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, Tønder, Kongevejen 21
- Frankreich:** Nouvelles Messageries de la Presse Parisienne, 111 rue Réaumur, Paris 2<sup>me</sup>
- Großbritannien:** Swiss Book Publishing Co., 28 Museum Street, London WC 1
- Guatemala:** Hermann Flechtheim, Avenida Sur No 52, Guatemala C. A.
- Holland:** M. van Geldern u. Zn., Postbox 826 - Bamrale 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, Mexico
- 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, Stockholm
- Südafrika:** Selected Books, P.O.Box 8380, Johannesburg
- Tschechoslowakei:** Orbis Zeitungsvertrieb, Stalinova 46, Praha XII
- Türkei:** Verlagsbuchhandlung Berkalp Kitabevi, Bankalar Cad-desi 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 Avenue  
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, Portugal, Schweden, Tschechoslowakei.* – Abonnements auf unsere Zeitschrift können an den Postschaltern dieser Länder bestellt und in der Währung des Landes bezahlt werden.

# Prisma

Schweizerische Monatsschrift  
für Natur, Forschung und Technik

Frauenfeld, Juni 1948 3. Jahrgang Nummer 2

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

Verlag, Druck, Abonnements- und Inseratverwaltung:  
Huber & Co. Aktiengesellschaft, Frauenfeld  
Telephon 719 01, 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:  
1/1 Seite 500 Fr., 1/2 Seite 275 Fr., 1/4 Seite 150 Fr.  
4. Umschlagseite 700 Fr., 2. Umschlagseite 600 Fr.

### Aus dem Inhalt:

#### Denkende Maschinen?

Von Erich LaBwitz, Seehausen

#### Strukturboden in arktischen Ländern

Von René Gardi, Bern

#### Selten gewordene Sumpfvögel

#### Mineure im Blattgewebe

Von Dr. Max Frei-Sulzer, Thalwil

#### Wie alt ist die Welt?

Von Prof. Pascual Jordan, Hamburg

#### Seltsame Körperverzerrungen bei Naturvölkern

#### Drahtspiralen

Von Dr. Paul Wirz, Basel

#### Die natürliche Ordnung der chemischen Grundstoffe

Von Dr. chem. Max Lüthi, Burgdorf

#### Der Eiweißbedarf

Von Dr. Heinz Graupner, München

#### Änderungen im Plankton des Zürichsees

Von Heinrich Kuhn, Zürich

#### Seltsame Nistplätze von Vögeln

#### Nachweis von Blutspuren

### Zum Titelbild

Weinbergsschnecke, die größte bei uns vorkommende, gehäusetragende Schnecke, die während des Winters ihr Haus mit einem Kalkdeckel verschleißt. (Photo: Siebter Preis des Prisma-Photowettbewerbes, Bernhard Meier, Fribourg)

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