

**Zeitschrift:** Prisma : illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik  
**Band:** 5 (1950)  
**Heft:** 8

## **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:** 23.02.2026

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

PRISMA

5. Jahrgang

1950/51

Nr. 8

S. 337 – 386

Dezember 1950

Fr. 1.90

0-11-016

# Prisma



Illustrierte Monatsschrift  
für Natur, Forschung und Technik



**PHOTO-  
SONDERHEFT**

Mit der  
*Kamera*  
zu jagen

bringt oftmals reicheres Erleben, als mit der Flinte!

Die  
heimlichen  
Zeichen und  
Spuren

zu erkennen und zu deuten, darauf kommt es an. Das soeben erschienene neue Buch



HEINZ SCHEIBENPFLUG

## FAHRDEN UND SPUREN

Eine praktische Naturkunde für Jäger und Naturfreunde

84 Seiten mit zahlreichen Zeichnungen, 75 Originalphotos auf 44 Kunstdrucktafeln und 8 Tabellen, handlicher Ganzleinenband Fr. 4.50,

ist in jeder Buchhandlung erhältlich!

Alleinauslieferung für die Schweiz:

**FRETZ & WASMUTH VERLAG A.G., ZÜRICH**

**4711**

**Durch Qualität die Weltmarke**

**Tradition und Qualität seit 1792**

**Fabrikation in Zürich seit 1921**

*Wer Eau de Cologne liebt wählt immer "4711"*

**4711 Eau de Cologne bleibt 4711 Eau de Cologne**



*Illustrierte Monatszeitschrift für Natur, Forschung und Technik*

Zürich, Dezember 1950, 5. Jahrgang, Nummer 8

Verlag und Vertrieb: Für die Schweiz Fretz & Wasmuth Verlag A.G., Zürich

Redaktion, Abonnements- und Inseratverwaltung: Fretz & Wasmuth Verlag A.G., Zürich, Akazienstraße 2, Telephon 241785, Postscheckkonto VIII 6031

Bezugspreise: Einzelheft Fr. 1.90, Jahresabonnement 12 Hefte Fr. 19.—, Halbjahresabonnement 6 Hefte Fr. 10.—, Ausland plus Porto

Inseratpreise:  $\frac{1}{1}$  Seite 350 Fr.,  $\frac{1}{2}$  Seite 180 Fr.,  $\frac{1}{4}$  Seite 95 Fr.,  $\frac{1}{8}$  Seite 50 Fr., 4. Umschlagseite 400 Fr., 2. Umschlagseite 380 Fr.

### **Inhalt des Heftes 8**

*50 Jahre Photographie und Kinematographie*  
Von Prof. Dr. Ernst Rüst

*Moderne Tierphotographie*  
Von Dr. Hans Kappeler

*Ein Hochspannungsrohrengesetz für Blitzlichtaufnahmen*

*Farbige Photographien auf Papier*  
Von Dr. Martin Rikli

*Die Kamera filmt durchs Mikroskop*  
Von Dr. Hans Zickendraht

*Geländeforschung mit dem Flugzeug*  
Von Johannes E. Herdmenger

*Modernes Schlaraffenland*

*Photographierte Seele*  
Von Ing. Karl M. Grimme

*Astronomie ohne Instrumente*  
Von Gerhard Schindler

*Skigeographie*  
Von Dr. Karl Hofer

*Mein Tiergarten geht schlafen*  
Von Cornel Schmitt

*Kurzberichte*

*Spektrum*

### **Unser Titelbild**

zeigt die Eisbärin „Gretel“ aus dem Zoologischen Garten Zürich mit zwei kleinen Jungbären (zu dem Aufsatz „Moderne Tierphotographie“ in diesem Heft)

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