

Zeitschrift: Prisma : illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik
Band: 3 (1948)
Heft: 12

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

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

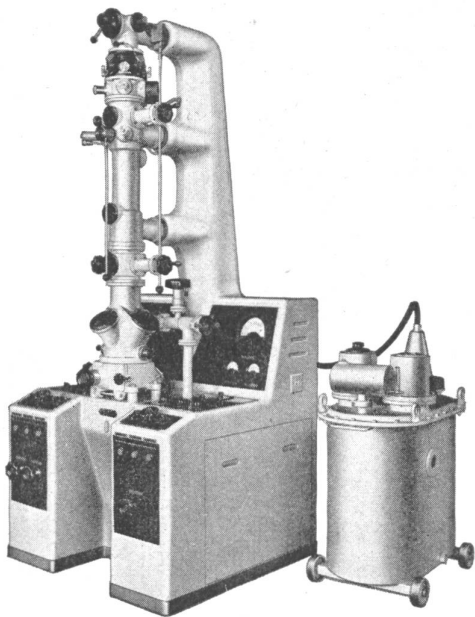
1967
Prisma



Wunder des Elektronenmikroskops · Ameisenkrieg · Ferngesteuerte Hände
Kampf dem Bodenfrost · Convair-Liner · Das Vogelbad



Elektronenmikroskope



TRUB, TAUBER & CO. AG.

Fabrik elektrischer Meßinstrumente
und wissenschaftlicher Apparate, Zürich



unentbehrlich
für jede
wissenschaftliche
Aufnahme

BEI IHREM FOTOHÄNDLER

Prisma

Eine erfreuliche Neuigkeit für alle unsere Leser!

Die Zeitschrift PRISMA wird ihren zahlreichen Freunden mit dem neuen Jahrgang, der mit dem nächsten Heft beginnt, eine ganze Reihe von Vorteilen bringen:

- 1 Größerer Umfang:** Ein stark erweiterter Mitarbeiterstab wird es ermöglichen, eine reichhaltigere und umfangreichere Zeitschrift herauszugeben. Jedes Heft bringt künftig 48 Text- und Bilderseiten aus allen Gebieten der Natur, Forschung und Technik, also die Hälfte mehr als bisher.
- 2 Mehrfarbige Illustrationen:** Als wertvolle Bereicherung enthält vom neuen Jahrgang an jede Nummer prächtige Farbdrucke auf Kunstdruckpapier.
- 3 Handlicheres Format:** Das neue Heft ist zirka 24 cm hoch und 17 cm breit. Eine besondere Freude für alle, die sich die Hefte jeweils zu einem hübschen Band und aktuellen Lexikon binden lassen! Die Einbanddecke wird zu bescheidenem Preis mit einem übersichtlichen Inhaltsverzeichnis am Ende jedes Jahrganges geliefert.
- 4 Trotz allen Vorteilen bisheriger Preis:** Einzelheft Fr. 1.90, Jahresabonnement 19 Fr. Halbjahresabonnement 10 Fr. (für das Ausland überall plus Porto).

Geben Sie Ihre Abonnementsbestellung beim Verlag oder bei Ihrem Buchhändler sofort auf, damit Sie später den **ganzen** Jahrgang beisammen haben. Sie schaffen sich dadurch ein aktuelles, sich ständig ergänzendes Lexikon über alles Neue aus Natur, Forschung und Technik.

HUBER & CO AG. FRAUENFELD

Telephon 7 19 01 Postcheck VIII c 10
Abteilung Zeitschriften

Mitteilung an unsere Leser

Bei der Gründung des «Prisma» vor drei Jahren gingen wir von der Annahme aus, daß die Herausgabe einer allgemein verständlichen, naturwissenschaftlich-technischen Zeitschrift in der Schweiz einem Bedürfnis weiter Kreise entgegenkomme. Wir wurden in unseren Erwartungen nicht getäuscht, und die große Zahl unserer Abonnenten beweist, daß wir auf dem rechten Wege sind. Natürlich bleiben noch viele Wünsche für den weiteren Ausbau der Zeitschrift offen, die sich nur erfüllen lassen, wenn die Zahl unserer Abnehmer wesentlich ansteigt. Leider erschweren uns die Devisenbestimmungen die Eroberung des Auslandmarktes. Um trotzdem einen Teil unserer Pläne verwirklichen zu können, nahmen wir die Verbindung mit Herausgebern ähnlicher populärwissenschaftlicher Zeitschriften im Ausland auf, um mit ihnen Artikel auszutauschen und gemeinsam die besten Mitarbeiter zu gewinnen. Diese Zusammenlegung der Kräfte mit dem «Orion» München und dem «Universum» Wien ermöglicht uns, in Zukunft unsere Hefte bei gleichem Preis hinsichtlich Umfang und Inhalt noch reichhaltiger zu gestalten. Herr Dr. M. Frei-Sulzer wird weiterhin als Redaktor amten und dafür besorgt sein, daß der schweizerische Charakter des «Prisma» gewahrt bleibt.

Die wichtigsten Vorteile der Neuregelung sind:

Größerer Umfang (48 statt bisher 32 Seiten)

8–10 farbige Bilder in jeder Nummer

Handlicheres Format (siehe nebenstehende Anzeige)

Nicht zuletzt werden auch unsere schweizerischen Autoren diese Neuregelung begrüßen, weil sie damit Gelegenheit bekommen, sich im Ausland in vermehrtem Maße Gehör zu verschaffen, da die von uns ausgewählten Artikel gleichzeitig auch in Deutschland und Österreich erscheinen werden.

Wir möchten daher unsere Leser bitten, dem «Prisma» auch im 4. Jahrgang die Treue zu bewahren und uns durch Werbung weiterer Abonnenten einen fortschreitenden Ausbau unserer Zeitschrift zu ermöglichen.

VERLAG UND REDAKTION



Schweizerische Monatsschrift
für Natur, Forschung und Technik

Frauenfeld, April 1949 3. Jahrgang Nr. 12

Redaktion:

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

Verlag, Druck, Abonnements- und Inseratverwaltung:
Huber & Co. Aktiengesellschaft, Frauenfeld
Telephon 7 19 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:

1/2 Seite 500 Fr., 1/2 Seite 275 Fr., 1/4 Seite 150 Fr.
4. Umschlagseite 700 Fr., 2. Umschlagseite 600 Fr.

Aus dem Inhalt:

Elektronenmikroskop und Elektronenbild
Von dipl. ing. Giovanni Induni, Zürich

Convair-Liner
Von Arpold Leutenegger, Basel

Der Mensch besiegt den Bodenfrost
Von Walter Lammert, Einbeck

Ameisenbündnisse und Ameisenkriege
Von August Forel †

Ferngesteuerte Hände
Von dipl. ing. André Lion, New York

Was verdanken unsere Gärten China?
Von Camillo Schneider, Berlin
und Dr. Max Frei-Sulzer, Thalwil

*Chemie der Zukunft / 3. Altmaterial-
verwertung und ihre Grenzen*
Von Dr. Hermann Römpf, Weiden

Elektronenmikroskop und Biologie
Von Ed. Kellenberger, Genf

*Frühlingsblumen
größer als groß aufnehmen*
Von Erich Furrer, Bern

Das Vogelbad im Garten
Von Dr. Max Frei-Sulzer, Thalwil

Naturbeobachtungen

Zum Titelbild

Lilien (Photo: Zehnter Preis des Prisma-Photowettbewerbes, Jean-Pierre Conrardy, Dudclange). Vergleiche auch den Artikel Seite 374 «Was verdanken unsere Gärten China?»

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