

Zeitschrift: Prisma : illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik
Band: 1 (1946)
Heft: 5

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

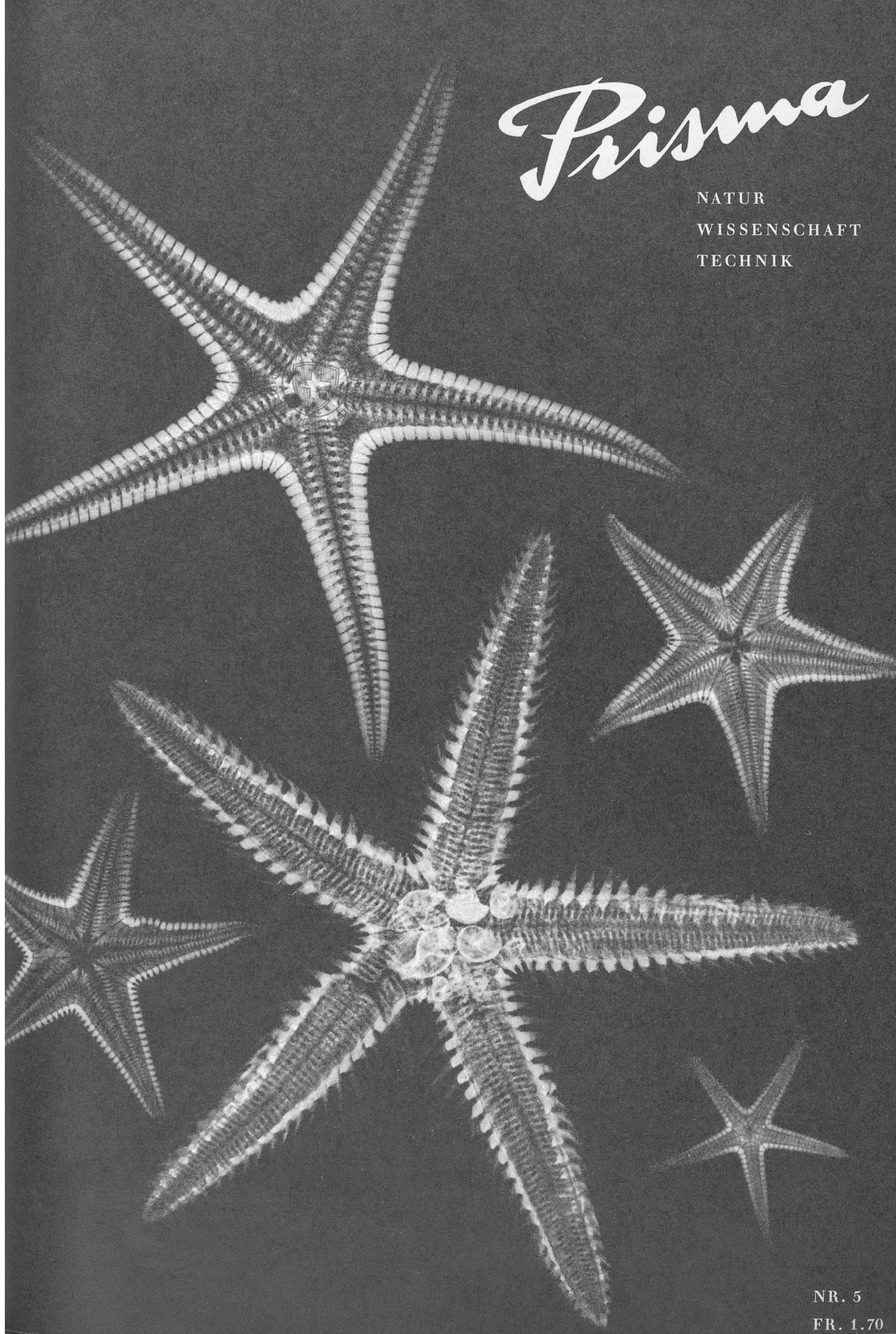
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.04.2026

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

Prisma

NATUR
WISSENSCHAFT
TECHNIK



NR. 5

FR. 1.70

In den nächsten Nummern werden Beiträge erscheinen von folgenden Mitarbeitern

- Dr. H.-G. Bandi*, Museum für Natur- und Völkerkunde und Schweizerisches Museum für Volkskunde, Basel
- Dr. med. F. Bellac*, Genf
- Ing. Paul Bellac*, Schweizerischer Rundspruchdienst, Bern
- Dr. med. E. Blum*, P. D. und Spezialarzt für Neurologie und Psychiatrie, Universität Bern
- Prof. Dr. Donald Brinkmann*, Dozent für Psychologie Universität Zürich
- Prof. Dr. Friedrich Dessauer*, Leiter des Physikalischen Instituts der Universität Freiburg
- Dr. sc. techn. W. Dubs*, Dipl. Masch. Ing., Kilchberg/Zch.
- Dr. E. Dübi*, Generaldirektor der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen
- Prof. Dr. Robert Durrer*, Professor an der E.T.H., Gerlafingen
- Dr. phil. Gustav Eichhorn*, Physiker, Zürich
- Prof. Dr. med. Anton Fonio*, Professor für Chirurgie an der Universität Bern
- Dr. med. R. Forster*, Kantonsspital, St. Gallen
- Prof. Dr. Walter Frei*, Vorsteher des Veterinär-pathologischen Instituts Zürich
- Dr. M. Frei-Sulzer*, Dozent an der Volkshochschule, Thalwil
- Prof. Dr. M. Geiger-Huber*, Vorsteher der Botanischen Anstalt der Universität und Direktor des Botanischen Gartens Basel
- Prof. Dr. R. Geigy*, Vorsteher des Schweizerischen Tropeninstitutes Basel
- Prof. Dr. W. Gentner*, Ordinarius der Experimentalphysik an der Universität Freiburg i. Br.
- Prof. Dr. W. von Gonzenbach*, Direktor des Hygienisch-bakteriologischen Institutes der E.T.H. Zürich
- Dr. O. Gsell*, Chefarzt der Medizinischen Abteilung des Kantonsspitals St. Gallen
- Werner Haller*, Rothrist/Aargau
- Prof. Dr. E. Hanhart*, Dozent an der Universität Zürich und Spezialarzt für innere Krankheiten, Zürich
- Prof. Dr. H. Hediger*, Direktor des Zoolog. Gartens Basel
- Prof. Dr. J. Jakob*, Vorsteher des mineralogischen und petrologischen Laboratoriums der E.T.H. Zürich
- Prof. Dr. J. Kaelin*, Ordinarius für Zoologie Universität Freiburg
- Dr. med. Nicholas Kaufmann*, Leiter der ehemaligen Ufa-Kulturfilm-Produktion
- Dr. Adolf Koelsch*, Schriftsteller, Rüslikon-Zürich
- Dr. W. Leemann*, Geograph, Horgen bei Zürich
- Prof. Dr. F. Leuthardt*, Universität Genf
- Dr. Annie Loebenstein*, Physikerin, Universität Freiburg
- Dr. Hans Lüthi*, Eidgenössische Versuchsanstalt für Obst- Wein- und Gartenbau, Wädenswil
- Dr. chem. Max Lüthi*, Burgdorf
- Dr. R. Menzel*, Zoologe an der Eidgenössischen Versuchsanstalt Wädenswil
- Prof. Dr. med. Th. Naegeli*, Spezialarzt für Chirurgie, Zürich
- N. G. Neuweiler*, Oberingenieur, Genf
- Dipl. Ing. A. Pfenninger*, Zürich
- Prof. Dr. Bernhard Peyer*, Direktor des Zoologischen Museums der Universität Zürich
- Prof. Dr. A. Portmann*, Vorsteher der Zoologischen Anstalt der Universität Basel
- Dr. Marcel de Quervain*, Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung, Davos-Weißfluhjoch
- J. D. Ratcliff*, Redaktor und Schriftsteller, New York
- Prof. Dr. E. Rüst*, ehemaliger Professor für Photographie an der E.T.H. Zürich
- Hermann Schreiber*, Flugtechnischer Experte, Bern
- Herbert Sitterding*, ehem. Redaktor der Frankfurter Zeitung Technischer Leiter der Zeitschrift «Interavia» Genf
- Dr. A. Stäger*, Physiker, Zürich
- Dr. med. Robert Stäger*, Arzt und Ameisenforscher, Lugano
- Dr. Robert Stämpfli*, Physiologisches Institut der Universität Bern
- Carl Stemmler-Morath*, Zoologischer Garten, Basel
- Dr. Peter Stuker*, Leiter der Urania-Sternwarte, Zürich
- Prof. Erwin Thomann*, Ingenieur, Professor für Straßen- und Eisenbahnbau, E. T. H. Zürich
- Prof. Dr. J. Tomcsik*, Direktor des Hygienischen Institutes der Universität Basel
- Dr. rer. nat. Emil Walter*, Zürich
- Prof. Dr. Gerhard Wolf-Heidegger*, Prosektor an der Anatomischen Anstalt der Universität Basel
- Prof. Dr. Hans Zickendraht*, Vorsteher der Abteilung für angewandte Physik, Universität Basel



Prisma

Schweizerische Monatsschrift
für Natur, Wissenschaft und Technik
Frauenfeld, September 1946 Nummer 5

Aus dem Inhalt

Vorwort

Zur 200-Jahrfeier der Naturforschenden
Gesellschaft in Zürich
Prof. Dr. E. Anderes, Rektor, d. Univ. Zürich

Über die Anfänge
der Zürcher Naturforschenden Gesellschaft
und die Geschichte ihrer Gründung
Dr. Bernhard Milt, Zürich

Anwendung des Übermikroskopes
Prof. Dr. A. Frey-Wyßling und K. Mühlethaler
Zürich

Über Stachelhäuter
Prof. Dr. Bernhard Peyer, Zürich

Die Bluttransfusion
Prof. Dr. Th. Naegeli, Zürich

Die allergische Überempfindlichkeit
Prof. Dr. Ernst Hanhart, Zürich

Annäherung an die Tropen
Prof. Dr. Rudolf Geigy, Basel

Sonnenflecken
und ihre terrestrischen Wirkungen
Prof. Dr. M. Waldmeier, Zürich

30 Jahre Debye-Scherrer-Methode
Prof. Dr. E. Brandenberger, Rüslikon-Zürich

Wasserversorgung, Abwasserreinigung
und Gewässerschutz
Dr. Ulrich A. Corti, Zürich

Im Neeracher Ried
Julie Schinz, Zürich

Der schweizerische Arvenwald
Dr. Ernst Furrer, Zürich

Die internationale «Ausstrahlung»
der schweizerischen Naturforschung
Dr. Eduard Fueter, Zürich

Probleme der Schnee- und Gletscherforschung
Dr. h. c. R. Streiff-Becker, Zürich

Wissenschaftliche Forschung auf dem
Jungfraujoch
Dr. R. Stämpfli, Bern

Eine Lawine ist niedergegangen . . .
Dr. Marcel de Quervain, Weißfluhjoch-Davos

Moderne Konservierung
von Obst- und Traubensäften
Dr. Hs. Lüthi, Eidg. Versuchsanstalt, Wädenswil

Die Zürcher Naturforschende Gesellschaft
als Ökonomische Gesellschaft
Dr. Emil J. Walter, Zürich

Johann Ludwig Steiner, Mitbegründer der
Zürcher Naturforschenden Gesellschaft
Prof. Dr. D. Brinkmann, Zürich

Zürichs naturwissenschaftliche Bibliotheken
Dr. F. Burckhardt, Zürich

Zum Titelbild

Röntgenaufnahmen von verschiedenen Seester-
nen, angefertigt im Röntgeninstitut des Zürcher
Kantonsspitals: Dir. Prof. Dr. H. R. Schinz. Im
Magen von zwei Exemplaren Schalen von ge-
fressenen Weichtieren.