

Zeitschrift: Prisma : illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik
Band: 1 (1946)
Heft: 6

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: 18.02.2026

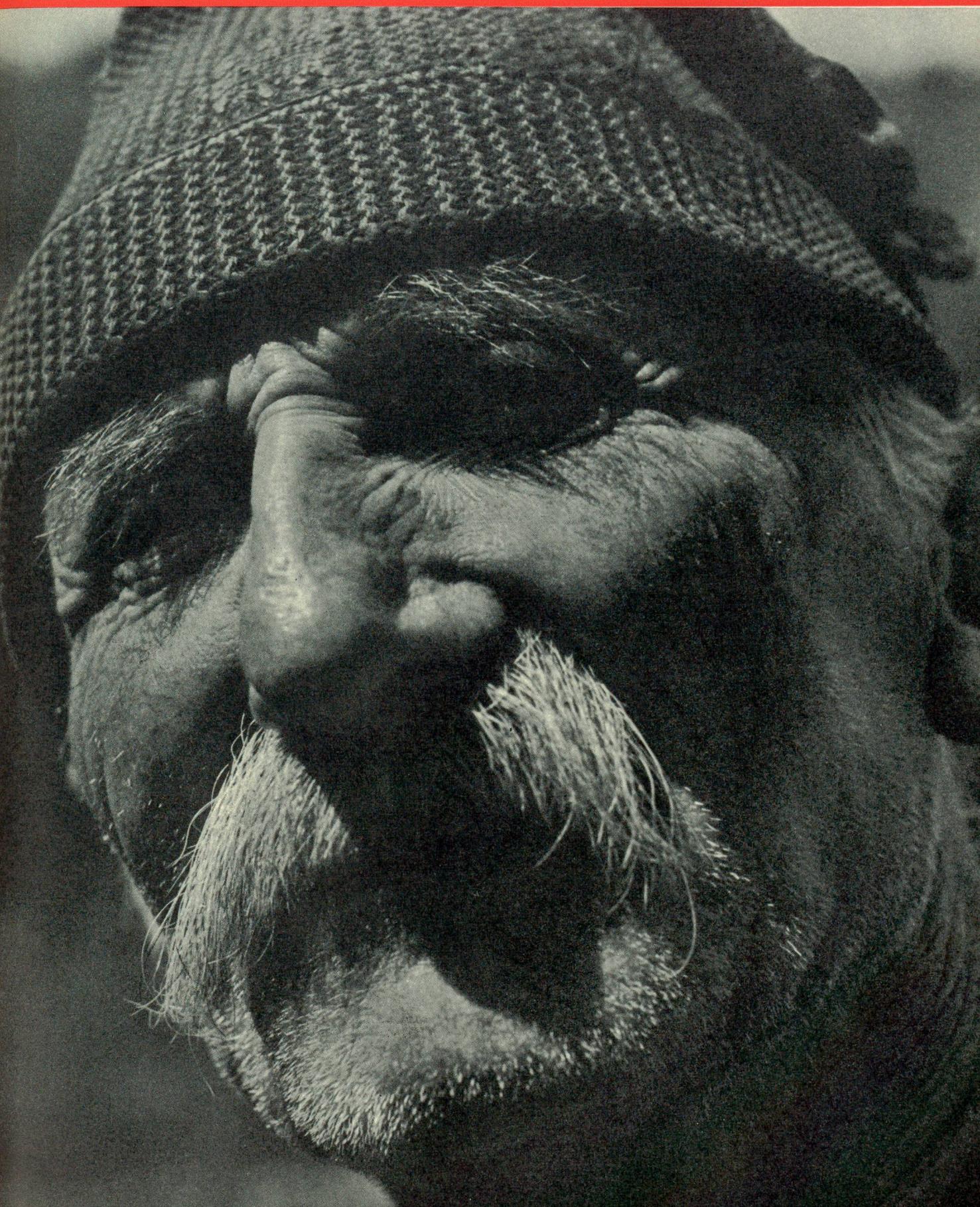
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Prisma

Schweizerische Monatsschrift
für Natur, Wissenschaft und Technik



NR. 6
FR. 1.70



In dieser Nummer

Dr. Adolf Koelsch schreibt über «Schutzfarbenlehre in Nöten» – Der erste ausführliche Aufsatz in deutscher Sprache über «Antennen für Mikrowellen» – Das Hühnerei im Dienste der Wissenschaft – Prof. Gentner erzählt eigene Erlebnisse bei der Atomenergieforschung – Leben im Trinkwasser – Über 1000 km/Std.

Neu und interessant

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. Blun, P. D. und Spezialarzt für Neurologie und Psychiatrie, Universität Bern
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
Prof. Dr. med. Anton Fonio, Professor für Chirurgie an der Universität Bern
Prof. Dr. Walter Frei, Vorsteher des Veterinärpathologischen Instituts Zürich
Dr. M. Frei-Sulzer, Dozent an der Volkshochschule Zürich, 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.
Dr. Hermann Gisin, Musée d'Histoire naturelle, Genf
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, ehemaliger Leiter der Ufa-Kulturfilm-Produktion
Dr. Adolf Koelsch, Schriftsteller, Rüschlikon-Zürich
Dr. W. Leemann, Geograph, Horgen bei Zürich
Prof. Dr. F. Leuthardt, Universität Genf
André Lion, dipl. Ing., New York
Dr. Annie Loebenstein, Physikerin, Universität Freiburg
Dr. Hans Lüthi, Eidgenössische Versuchsanstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau, Wädenswil
Dr. Max Lüthi, Chemiker, Burgdorf
Dr. R. Menzel, Zoologe an der Eidgenössischen Versuchsanstalt Wädenswil
Prof. Dr. med. Th. Naegeli
Vorsteher der chirurgischen Polyclinic, Tübingen
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 Schne- 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, ehemaliger Redaktor der Frankfurter Zeitung, 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
Dr. David Stüssi, dipl. Ing. agr., Inspektor für Markenbutter im Zentralverband schweiz. Milchproduzenten, Bern
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, Oktober 1946 Nummer 6

Redaktion: Dr. Albert Bieber, Basel
Max Schuler, Frauenfeld

Verlag, Druck, Abonnementsverwaltung
Huber & Co. Aktiengesellschaft, Frauenfeld
Telephon 7 19 01, Postcheckkonto VIII c 10

Bezugspreise:
Einzelheft 1 Fr. 70, Ausland 1 Fr. 90
Jahresabonnement 17 Fr., Ausland 19 Fr.
Halbjahresabonnement 9 Fr., Ausland 10 Fr.
Postabonnement 30 Rp. mehr

Anzeigenverwaltung:
Mosse-Annoncen AG.
Zürich, Limmatquai 94
Basel, Marktplatz 18

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

Das Antlitz des Menschen
P. D. Dr. med. E. Blum, Bern

Was sind Kondensationskerne?
Prof. Dr. W. von Gonzenbach, Zürich

*Von den Becquerelstrahlen
zur Atomenergiemaschine*
Prof. Dr. W. Gentner, Freiburg i. Br.

Rindenminen an jungen Edelkastanien
Dr. med. Robert Stäger, Lugano

Reines Trinkwasser
Dr. M. Frei-Sulzer, Thalwil

Leonardo da Vinci und die Technik
Prof. Dr. Donald Brinkmann, Zürich

Die Schutzfarbenlehre in Nöten
Dr. Adolf Koelsch, Rüschlikon-Zürich

Antennen für Mikrowellen
Dipl. Ing. André Lion, New York

*Krankheit im Hühnerei –
Gesundheit für den Menschen*
Dr. med. F. Bellac, Genf

14 000 PS für den Schnelligkeitsweltrekord
Herbert Sitterding, Genf

Spektrum

Zum Titelbild

Bauer von einem Hof des unteren Baselbiet.
Zum Artikel «Das Antlitz des Menschen»
von Dr. med. E. Blum.

Jeder Nachdruck, auch unter Quellenangabe, ist
nur mit ausdrücklicher Bewilligung der Redak-
tion gestattet.