

Zeitschrift: Prisma : illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik
Band: 8 (1953)
Heft: 5

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: 23.11.2024

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

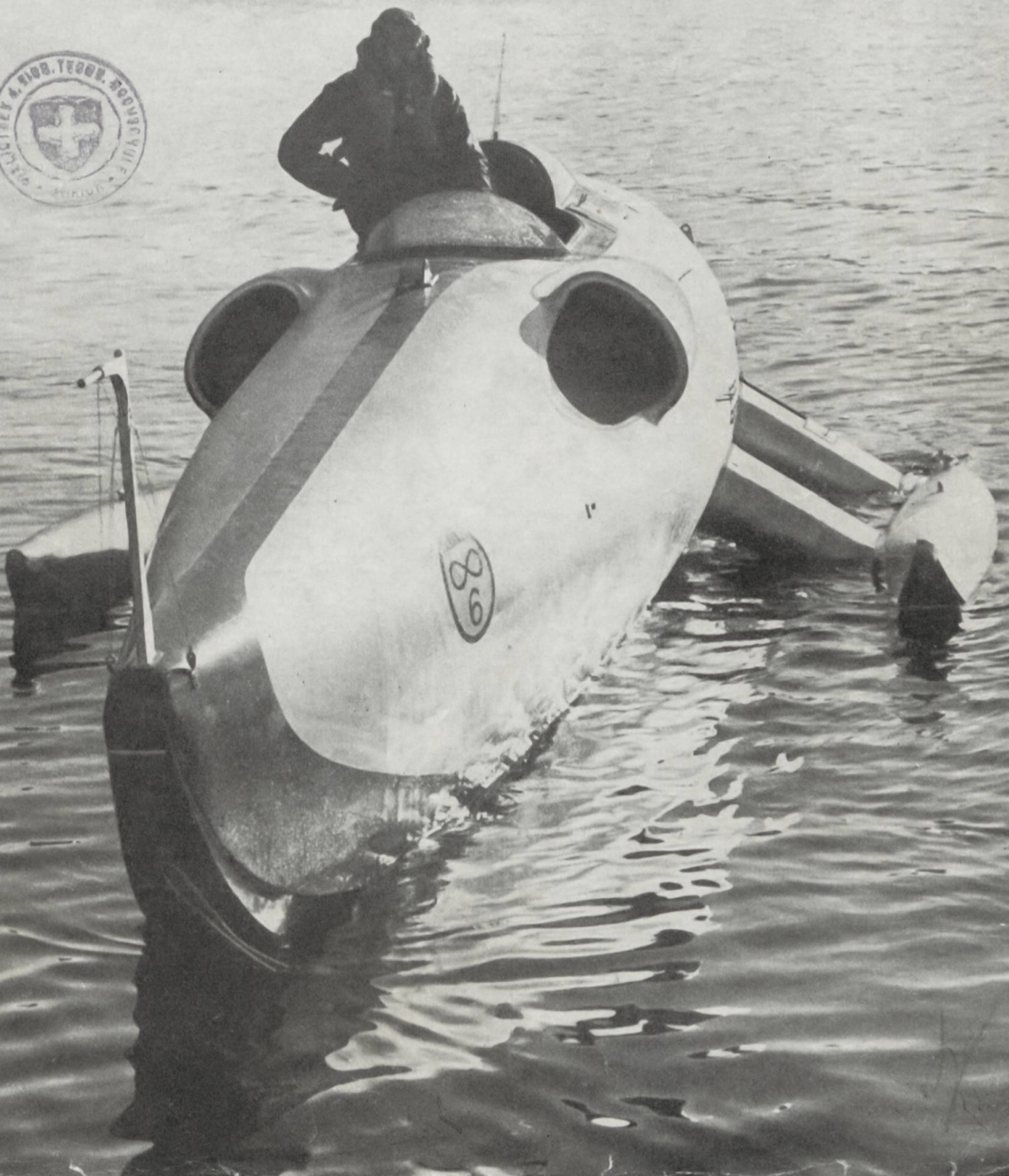
10 H Z

Per 812 646 5

Prisma

Illustrierte Monatsschrift
für Natur, Forschung und Technik

7. Sep. 1953



BUCHBESPRECHUNGEN

Geologie der Schweizer Alpen. Von Dr. J. Cadisch, o. Prof. der Geologie an der Universität Bern. Zweite Auflage, unter Mitarbeit von Dr. E. Niggli, o. Prof. der Mineralogie, Kristallographie und Petrologie an der Universität Leiden. Verlag Wepf & Co., Basel 1953. XI/480 Seiten, 666 Abbildungen im Text und auf 8 Kunstdrucktafeln. In Leinen gebunden sfr 44.—.

Die Schweizer Alpen, dieses klassische Gebiet der tektonischen Geologie, von wo ausgehend die Theorie von der Deckenstruktur der Gebirge die Welt eroberte, bedürfen einer modernen zusammenfassenden Darstellung. Der Dank aller Freunde der Geologie gebührt daher dem Verlag und den Verfassern für die Neuauflage des zum ersten Mal im Jahre 1934 erschienenen Werkes.

In außerordentlich übersichtlicher Weise zusammengestellt, von vorzüglichen Profilen, Zeichnungen, Tektonogrammen, Karten, Photos erläutert wird die ganze Fülle des Stoffes vor dem Leser ausgebreitet. Trotz der erschöpfenden Behandlung des eigentlichen Themas jedoch enthält das Buch auch allgemeine und grundlegende Hinweise auf Tatsachen der allgemeinen und regionalen Geologie, so daß es wie geschaffen gerade für den Studierenden der Geologie und der verwandten Disziplinen erscheint, besonders aber auch für den dieser Wissenschaft an sich ferner stehenden Ingenieur oder den Bergwanderer, der ein Bild der Entstehung der Alpen gewinnen will.

Daß, im Gegensatz zur ersten Auflage, die Schichtfolgen tabellarisch dargestellt werden, kann wegen der größeren Übersichtlichkeit nur als ein Vorteil bezeichnet werden.

Schließlich sei noch auf das sehr ausführliche Literaturverzeichnis hingewiesen.

Es liegt ein Buch vor, das als klassische Zusammenfassung der gegenwärtigen Kenntnis eines klassischen Gebietes der Lehre vom Gebirgsbau bezeichnet werden kann. K. T.

Liebe zur Exakta. Ein Buch für alle Freunde des schönen Lichtbildes. 154 Seiten, 120 Bilder und 8 Farbtafeln. Verlag F. Bruckmann, München 1953. Leinen DM 19.80.

Nicht nur die außergewöhnlich schönen und besonders gut wiedergegebenen Farbbilder (unter denen die „Blüte der Zimmerlinde“ das beste ist) ziehen jeden, der dieses Buch aufschlägt, sofort in ihren Bann, sondern auch den Schwarzweißbildern, die sämtliche im wirkungsvollen Großformat wiedergegeben sind, wohnt eine besondere Stärke inne: Sie sind nicht nur meisterhaft photographiert, sondern auch durchweg außergewöhnlich im Motiv. Das gilt für den jungen Kuckuck ebenso wie für die Kinderbildnisse, für die Wiesenblumen nicht anders wie für den „Gipfelsieg“ und für den Frauenschuh genau so wie für die Winterbilder. Die ausführlichen technischen Angaben, Hinweise und Erläuterungen bringen dem Photofreund all das, was er wissen möchte, um selbst zu solchen Bildern zu kommen. Wg.

Bordbuch eines Weltenbummlers. Von Hans Schürmann. Verlag H. R. Sauerländer, Aarau. Halbleinen Fr. 9.90.

Dieses neue Fliegerbuch, reich und künstlerisch reizvoll illustriert mit Zeichnungen von W. E. Baer, ist eines jener Bücher, die in uns eine unbändige Reise- und Abenteuerlust wecken. Diesen Eindruck verstärken die ausgezeichneten Schwarzweißzeichnungen noch beträchtlich; in ihnen ist die Atmosphäre der fremden Orte und Länder, die im Wort schon sehr dicht ist, noch verdichtet. So klingen Wort und Bild zusammen und schaffen jene Dichte, in der wir uns und unsere Umgebung während des Lesens und der Betrachtung vollständig vergessen und ganz beim Weltenbummler sind. Dr. E. St.

Neue Welt Brasilien. Von Arnold Schwengeler. Verlag Paul Haupt, Bern 1952. 64 Seiten, 8 Abbildungen. Broschiert Fr. 3.—.

Bei diesem kleinen Büchlein handelt es sich um die Eindrücke einer Reise durch das heutige Brasilien. Man lernt blitzlichtartig dieses ungeheure Land kennen und ist erstaunt ob der raschen Entwicklung, in der es begriffen ist. Es ist tatsächlich eine „Neue Welt“, die dem Leser in amüsanter und anschaulicher Art vermittelt wird. Sw.

Das Titelbild

zeigt ein modernes Rennboot jener Art, mit der der absolute Geschwindigkeitsrekord zu Wasser erzielt wurde. Zu dem Aufsatz „Geschwindigkeiten“ in diesem Heft).



Illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik

Biel, September 1953, 8. Jahrgang, Nummer 5

Erscheint im Prisma-Verlag, Biel

Inhalt des Heftes 5

Geschwindigkeiten

Von Dipl.-Ing. Götz Weihmann

Corridas

Von Dr. Susanne Seltenreich

Ingwer, Zimt und Muskat

Von Michael Waldegg

Das Raumproblem

Von Friedrich Gruber

Pilzregeln sind Todesfallen!

Von Dr. August W. Pass

Der Organismus der „Wirbeltiere“

Von Dr. Hans L. Jakl

Reiche Fischvorkommen in großen Meerestiefen

Eine Uhr lebt von der Luft

Von Dipl.-Ing. G. Weihmann

Mißbildungen im Pflanzenreich

Von Dr. Max Onno

Der Weg durch den Betrieb

Von Dr. Karl Switil

Nicht benetzbares Glas

Infrarot-Strahlungsheizung

Die Beri-Beri-Krankheit

Von Dr. Ludwig Reisinger

Ein neues Verpackungsmaterial

Schlafen und Wachsein

Von Dr. Gerald Wendt

Der brennende Heuschaber

Von Dr. Heribert Wenninger

Überbleibsel aus der Vorzeit

Von Alan Devoe

Giftpflanzen und Pflanzengifte

Von Dr. Hans Meixner

Zimmerblumen ohne Erde

Von Walter Vöth

Jeder sein eigener Astronom!

Von Gerhard Schindler

Elemente und ihre Modifikationen

Von Dr. Heribert Wenninger

Spektrum

Kurzbericht

Redaktion, Abonnements- und Inseratverwaltung: Prisma-Verlag, Christine Girardet, Biel, Unterer Quai 64, Postcheckkonto IV a 3820

Bezugspreise: Einzelheft Fr. 2.10, Jahresabonnement 12 Hefte Fr. 21.—, Halbjahresabonnement 6 Hefte Fr. 11.—, Ausland plus Porto

Inseratpreise: 1/1 Seite 350 Fr., 1/2 Seite 180 Fr., 1/4 Seite 95 Fr., 1/8 Seite 50 Fr., 4. Umschlagseite 400 Fr., 2. Umschlagseite 380 Fr.

Anzeigenannahme und redaktionelle Vertretung in der Bundesrepublik Deutschland: Stuttgart-Feuerbach, Postfach 136

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