

**Zeitschrift:** Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur  
**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek  
**Band:** 8 (1932)

**Artikel:** Meteorologie  
**Autor:** Mauderli, S.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414573>

#### 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:** 22.08.2025

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

**Pittard**, Jean-J[acques]. Le traitement du mineraï d'asphalte. [Avec 10 fig.] — Bull. Institut nat. genevois., t. 99, 1932, p. 41-55.

**Pittard**, Jean-Jacques. Le gisement d'asphalte de Volland-Pyrimont et son origine. [Avec des fig., 2 pl. et 1 carte.] — Thèse Sc. phys. Genève, 1932, 62 p.

**Potonié**, Robert s. **Heim**, Arnold.

**Schlumberger**, C. v. **Lugeon**, Maurice.

**Strele**, Georg. Wildbachverbauung. Vortrag, gehalten in Chur am 31. Januar 1930 vor dem Rheinverband und dem Bündner. Ingenieur- und Architektenverein. Mit 8 Taf. Chur, Bischofsberger u. Co. 1930, IV+15 S.

**Zobrist**, L. s. **Pallmann**, Hans.

## 55. 15 — METEOROLOGIE

Mit Beiträgen von S. Mauderli (Bern).

### 55. 15 (0) — Allgemeine Literatur.

**Janssen**, Jules. Œuvres scientifiques, recueillies et publiées par Henri Dehérain. [Avec des fig. et 15 planches.] 2 tomes. 25×16,5 cm. Paris, Soc. d'Éditions Géographiques, Maritimes et Coloniales, 1929-1930, VIII +545+648 p. — Contient de nombreuses notes et communications sur l'Observatoire du Mont-Blanc (création et travaux).

**Lugeon**, Jean. L'Institut national météorologique de Pologne. Organisation du Bureau central météorologique. — Observatoire aérologique — Obs' maritime. — Station magnétique. [Avec de nombreuses fig., 4 planches et 3 cartes.] 24×17 cm. Varsovie, Drukarnia Państwowego Instytutu Meteorologicznego, Juin 1932, 222 p.

**Mörikofer**, W[alter]. Ueber die Probleme der Hochgebirgsmeteorologie. — Mitt. natwiss. Ges. Thun, Heft 3, 1932, Ref. S. 62. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 282-293.

Prof. Ing. Giovanni Ferri, 1837-1930. Con 1 tav. e pubblicazioni. — Boll. Soc. ticin. sci. nat. anno 25, 1930. 1931, p. 16-19.

**Tiercy**, Georges : Raoul Gautier, 1854-1931. [Notice nécrologique.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 49, 1932, p. 17-18.

### 55. 15 (06) — Meteorologische Stationen, Apparate.

**Billwiller, R[obert].** Die Bedeutung der Bergobservatorien im täglichen Wetterdienst. (Meteorologischer Pavillon auf Jungfraujoch.) — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 314-315.

**Nicola, E[rico].** La Station physico-météorologique des Rochers de Naye. — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 14, 1932, C. R. p. 279-281. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113<sup>e</sup> session, Thoune, 1932, 2<sup>e</sup> part. p. 312.

**Observations** météorologiques faites à l'Observatoire de Genève [et] au Grand Saint-Bernard pendant le mois de décembre 1931 [jusqu'au] mois de novembre 1932. — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 14, 1932, p. 57-68, 113-124, 191-202, 229-240, 295-306, 377-388.

**Observatoire** de Genève. Résumé météorologique de l'année 1931 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 14, 1932, p. 96-111.

**Thilenius, Rud[olf].** Die Konstruktion des Davoser Frigorimeters. <Mit 2 Abb. — Meteorolog. Zeitschr., Heft 7, 1931, S. 254-260.

### 55. 1509 — Praktische Meteorologie, Wettervorhersage.

**Billwiller, R[obert].** Le rôle des observatoires de haute montagne pour la prévision du temps. — Projet d'un pavillon météorologique au Jungfraujoch (rocher du Sphinx). — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 14, 1932, C. R. p. 284-287.

**Guyot, E[dmond].** Le temps en 1931. — Rameau de Sapin, 2<sup>e</sup> sér. 16<sup>e</sup> année, 1932, p. 20.

**Perrot, Samuel de.** Première correction des eaux du Jura et ses répercussions sur notre météorologie régionale. — Rameau de Sapin, 2<sup>e</sup> sér., 16<sup>e</sup> année, 1932, p. 18-19.

### 55. 151/4 — Mechanik und Struktur der Atmosphäre.

**Chorus, U. s. Mörikofer, Walter.**

**Dobson, G. M. B. und Götz, F[riedrich] W[ilhelm] Paul.** Ozon der Atmosphäre. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 326-327.

**Götz, Friedrich Wilhelm Paul s. Dobson, G. M. B.**

**Götz, Friebrich Wilhelm Paul s. Peppler, Wilhelm.**

**Mörikofer**, W[alter] und **Chorus**, U. Ergebnisse von Jonenzählungen in Davos. [Mit 2 Tabellen.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 324-325.

**Peppler**, W[ilhelm], und **Götz**, F[riedrich] W[ilhelm] P[aul]. Pilotballonvisierungen in Arosa im Winter 1929/30. Mit 10 Fig. — Beitr. zur Physik der freien Atmosphäre. Bd. 18. Heft 2. 1931, S. 81-128.

**Zehnder**, Ludwig. The influence of the ether on the weather. Lecture delivered at the Congress of the Gauverein Baden-Pfalz and Wurtemberg of the Deutsche Physikalische Gesellschaft on June 15, 1929 at Freiburg i. Br. [With fig.] Transl. (by J. A. West) of an Abstract of the Annales Guébhard-Séverine, 5<sup>e</sup> année 1929, Neuchâtel <Suisse>. 24×16 cm. Neuchâtel, J. Guinchard, 1931, 8 p.

### 55. 151 — Depressionen, Zyklone, Windbewegung, Lokalwinde.

**Berger**, Pierre. Sondages aérologiques et vent au gradient en Suisse. Avec 54 fig. — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 14; 1932, p. 159-185, 203-225, 241-278, 307-350.

**Berger**, Pierre v. **Tiercy**, Georges.

**Mörikofer**, W[alter]. Zur Frage einer säkularen Schwankung der Windgeschwindigkeit in den Alpen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun 1932, 2. Teil, S. 315-316.

**Mörikofer**, W[alter]. A propos d'une variation séculière de la vitesse du vent dans les Alpes. — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 14, 1932, C. R. p. 288-289.

**Streiff-Becker**, R[udolf]. Lokaler Kälteeinbruch nach Abzug eines Talföhns. [Mit 3 Fig.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 312-314.

**Streiff-Becker**, R[udolf]. Vague de froid localisée succédant à un fœhn de vallée. [Avec 3 fig.] — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 14, 1932, C. R. p. 281-284.

**Tiercy**, G[eorges] et **Berger**, P[ierre]. Note sur les sondages aérologiques et le vent au gradient en Suisse. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 49, 1932, p. 172-178.

### 55. 152 — Temperatur.

**Bider**, M[ax]. Ueber unperiodische Störungen des täglichen Temperaturganges. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 323.

**Chorus**, U. s. **Levi**, Fritz.

**Levi, F[ritz]** und **Chorus, U.** Wintertemperaturen in und unter der Schneedecke. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 319.

### 55. 153 — Licht.

**Götz, F[riedrich] W[ilhelm]** Paul. Sonnenintensitäten auf Jungfraujoch. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 325-326.

**Zinner, E[rnst].** Die Durchsichtigkeit der Luft zu Bamberg, Davos, Muottas Muragl und Gornergrat. — Astron. Nachrichten, Nr. 5825, Bd. 243. Sept. 1931, Sp. 261-280.

### 55. 156 — Klimatologie.

**Bernhard, Oskar.** Das Licht im Hochgebirge, insbesondere im Winter. — Deutsche Med. Wochenschr., 1931, Nr. 49, 8 S.

**Gähwyler, M[ax].** Hochgebirgsklima und Tuberkulose. <Mit 3 Textabb.> — Tuberkulose-Bibliothek Nr. 46, 1932, S. 93-112.

**Löwy, A[dolf].** Physiologie des Höhenklimas. Mit einem Beitrag : Das Hochgebirgsklima, von Dr. W[alter] Mörikofer, Davos. Mit 44 Abb. 21×14 cm. Berlin, J. Springer, 1932. XII+414 S.

**Mörikofer, W[alter].** Das Hochgebirgsklima. Mit 9 Abb. — Physiologie des Höhenklimas von A[dolf] Löwy, Davos, 1932, S. 12-65.

**Mörikofer, W[alter].** Zur Bioklimatologie der Schweiz. Teil 2 : Die Strahlungsverhältnisse. [Mit Fig.] — Schweiz. Medizin. Jahrbuch 1932. IV+11 S.

### 55. 157 — Hydrometrie, Niederschläge, Wolken, Gewitter.

**Erb, S[amuel].** Das Gewitter über Biglen vom 13. Juli 1932 und das Niedergehen einer grossen Schlosse auf dem Hubel daselbst. [Illustriert.] — Alpenhorn, Jahrg. 75, Nr. 43, 1932, 12 S.

Ergebnisse der Täglichen Niederschlagsmessungen auf den Meteorologischen- und Regenmess-Stationen in der Schweiz. Jahrg. 1930. Hrg. von der Schweizer. Meteorolog. Zentralanstalt. [Mit 1 Abb. und 2 Tafeln.] 1931, 229 S.

## 56. — PALAEOONTOLOGIE

Zusammengestellt von R. Rutsch (Basel).

### 56 (0) — Allgemeines.

**Gagnebin, E[lie].** La paléontologie et la théorie mutationiste de l'évolution. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 57, 1931, n° 227, p. 324.