

Zeitschrift: Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur
Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek
Band: 20 (1944)

Artikel: Meteorologie
Autor: Mauderli, S.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-414754>

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: 09.07.2025

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

- Letsch, E[mil]** : Eine neue Wandkarte der Schweiz. — Schweizer Geograph, Jg. 21, 1944, S. 3-7.
- Lüdi, Werner** : Die Signaturen für Sedimente und Torfe. — Ber. geobotan. Inst. Rübel, Zürich 1939. 1940, S. 87-91.

55. 15 — METEOROLOGIE

Mit Beiträgen von S. Mauderli (Bern).

55. 15.0 — Allgemeine Literatur.

- Egger, H.** : Das Wetter in der Schweiz. — Schw. Brau.-Rundschau, Jg. 55, 1944, S. 60.
- Gerber, E.** : Die ausserordentliche Witterung der Jahre 1942/43. — Brugger Njbl., Jg. 54, 1944, S. 58-59.
- Grütter, M[ax]** : Die Witterung im Jahre 1943. [3 Tab.] — Schw. Ztschr. f. Forstw., Jg. 95, 1944, S. 319-327.
- Grütter, M[ax].** : Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1943. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. Jg. 80, 1943, Anh. Nr. 1, 6 S.
- Mörikofer, W[alter] und Perl G[ertrud]** : Meteorologische Gesichtspunkte zur Beurteilung der Einflüsse von Klima und Witterung auf den menschlichen Organismus. — Helv. physiol. et pharm. acta, suppl. III, 1944, S. 15-25.
- Perl, Gertrud s. Mörikofer, Walter.**
- Walter, Emil** : Anregungen und Zahlenmaterial zum Unterricht in Meteorologie. — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 89, 1944, S. 869-870.
- Witterung.** [1 Tab.] — Statist. Jahrb. Stadt Zürich, Jg. 39, 1943 (1944), S. 48.

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

Ackermann, Paul v. Lugeon, Jean.

- Berger, P[ierre]** : Abri météorologique. Nouvelle contribution. [1 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst., 1943, 80^e année, 1944, app. 3 p.
- Berger, Pierre** : Allongement et résistance à la rupture du Cellux 305, en fonction de la température. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1944, p. 107-109.
- Berger, P[ierre]** : Calculs des corrections thermiques de sondages. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, 80^e année, 1944, app. 4 p.

- Berger**, Pierre : Déformations en vol des ballons en Cellux. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1944, p. 109-110.
- Berger**, Pierre : Paradoxe de la vitesse et de la force ascensionnelle des ballons en Cellux. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1944, p. 109.
- Berger**, Pierre : Pression à l'intérieur d'un ballon en Cellux. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1944, p. 107.
- Guyot**, Edmond : Observations météorologiques faites en 1944 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 69, 1944, annexe, p. 1-22.
- Lugeon**, Jean : Comparaison des radiosondages de Payerne avec les observations de montagne. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1944, p. 93-94.
- Lugeon**, Jean : Comparaison des températures des radiosondages suisses avec les postes météorologiques de montagne. [4 fig. et 7 tabl.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, 80^e année, 1944, app. n° 7, p. 3-6.
- Lugeon**, Jean : L'atmosphère moyenne de Payerne à la stratosphère ou la critique des radiosondages suisses. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, 80^e année, 1944, app. n° 7, 2 p.
- Lugeon**, Jean : Un nouveau phénomène de réchauffement des thermomètres de radiosondes dans la stratosphère : le traînage thermique. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1944, p. 94-95.
- Lugeon**, Jean et **Ackermann**, Paul : Le rôle du support des thermomètres dans les mesures stratosphériques, ou le traînage thermique. [20 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, 80^e année, 1944, app., 14 p.
- Mercanton**, Paul-Louis : Recherches de technique pluviométrique : comparaison de totalisateurs sur le terrain. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1944, p. 106.
- Stucki**, E. J. : Ein neues Gerät zur Messung der Luftgeschwindigkeit = Un nouvel instrument pour mesurer la vitesse de l'air. [8 Abb.] — Schweiz. Bl. f. Heizung u. Lüftung, Jg. 11, 1944, S. 64-70.
- Thams**, Chr[istian] : Ueber die Konstanz des Eichfaktors beim Bimetallaktinographen Fuess-Robitzsch. [2 Abb.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 80, 1943, S. 4-7.

55. 1509 — Praktische Meteorologie, Wettervorhersage.

- Beobachtungen**, Tägliche, der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genf, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sitten, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1943. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 80, 1944, S. V-VI, 1-84.

Monatsübersichten. M'- und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. [1 Karte] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 80, 1944, S. 85-133.

Schüepp, Walter : Wetteranalysen für Lauterbrunnen und Jungfraujoch. — Helv. physiol. et pharm. acta, Suppl. III, 1944, S. 27-34.

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

Eggenberger, Sigmund : Beitrag zu den Untersuchungen des Luftdrucks in der Schweiz. [Mit Diagr. u. Tab.] — Diss. phil. II. Zürich, 1944, 45 S.

Fritschi, J. : Aerodynamik II. Teil. [17 Abb. u. 1 Tab.] — Jahrb. Sek.-lehrerkonf. d. Ostschweiz, 1944, S. 163-176.

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

Ficker, H[einrich] v[on] und Rudder, B[ernhard] de : Föhn und Föhnwirkungen. Der gegenwärtige Stand der Frage. Mit 23 Abb. — Leipzig, Becker & Erler Kom.-Ges., 1943, 112 S.

Frey, Karl : Zur Entwicklung des Föhns. [1 Abb.] — Verh. schweiz. natf. Ges., 1944, S. 90-93.

FZ. Der Einfluss des Waldes auf den Wind. — Schw. techn. Ztschr., Jg. 9, 1944, S. 306.

Guyot, Edmond : Le vent à Neuchâtel en 1943. Avec 7 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 69, 1944, p. 105-117.

Rudder, Bernhard de s. Ficker, Heinrich von.

Sutermeister, H[ans] M[artin] : Hundert Jahre Föhnforschung. — Gesundheit u. Wohlfahrt., Jg. 24, 1944, S. 567-593.

55. 152 — Temperatur.

Bider, Max : Das Auftreten von Frost in Basel. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1944, S. 102-103.

55. 153 — Licht.

Ergebnisse der Registrierungen der Sonnenscheinautographen im Jahre 1943. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 80, 1944, 4. S.

Guyot, Edmond : La durée d'insolation à Neuchâtel. Les précipitations à Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 17-26.

Mörikofer, W[alter] : Bestrahlungsäquivalentzahlen für die Dosierung bei der Heliotherapie im Hochgebirge. Maschinengeschriebene Vervielfältigung. — Davos, Physikalisch. Meteorolog. Observatorium, 1944, 4 S.

Swoboda, Gustav : Schlagschatten von Wolken und auf Wolken. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1944, S. 89-90.

55. 156 — Klimatologie.

Hottinger, M[ax] : Das heiztechnische Klima der Schweiz im Winter 1943/44. [3 Abb. u. 14 Zahlentaf.] — Schweiz. Bl. f. Heizung u. Lüftung, Jg. 11, 1944, S. 109-118.

Klima und Witterung. [Tab.] — Statist. Jahrb. Kts. Basel-Stadt, Jg. 23, 1943 (1944), S. 6-10.

Klimas Zürichs, Allgemeine Charakteristik des. [Tab.] — Statist. Jahrb. Stadt Zürich, Jg. 39, 1943 (1944), S. 43*-49*.

Mörikofer, W[alter] : Die Heilklima der Schweiz. — Archiv der Fachkurse über Fremdenverkehr, « Der gesundheitliche Faktor im Fremdenverkehr », 1944, 22 S.

Mörikofer, W[alter] : Observations sur le rayonnement solaire et le climat à Davos. Strahlungs- und Klimaforschung in Davos. [5 fig.] — La Suisse [O. C. S. T.], 1944, n° 7, p. 16-17.

55. 157 — Hygrometrie, Niederschläge, Wolken, Gewitter.

Billwiller, R[obert] : Der Firnzuwachs pro 1943/44 in einigen schweizerischen Firngebieten. — XXXI. Bericht der Zürcher Gletscherkommission 1944, 4 S.

Eglin, W. : Schönwetterwolken (Schönwetter-Cumuli). [3 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 1, 1944, S. 26-29.

Ergebnisse der im Alpengebiet aufgestellten Niederschlags-Totalisatoren für das hydrologische Jahr 1942/43. — Ann. meteor. Zentralanst. Zürich 1943, Jg. 80, 1944, 1 S.

Golaz, Ch[arles] : Liste des chutes de grêle en Suisse pendant l'année 1943. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, 80^e année, 1944, app. n° 2, 1 p.

Grütter, M[ax] : Die Niederschläge des Jahres 1943. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 80, 1944, 1 S.

Haefeli, Robert : Beobachtungen im Firngebiet des grossen Aletschgletschers. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1944, S. 99-101.

Haefeli, Rob[ert] : Un nouvel institut de recherches au Weissfluhjoch. Commission suisse pour l'étude de la neige et des avalanches. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 6, 1943, p. 84-89.

Jecklin, Heinrich : Betrachtungen zur schweizerischen Hagelschaden-Kurve. 2 Abb. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 89, 1944, S. 113-121.

Lütschg-Lötscher, O[tto] : Zum Wasserhaushalt des Schweizer-Hochgebirges I. Band 1. Teil Allgemeines. [21 Fig., 10 Taf. u. 6 Tab.] — Beitr. z. Geologie der Schweiz.-Geotechn. Serie, Hydrologie, Lfg. 4, 1944, 101 S.

Lütschg-Lötscher, O[tto] : Zum Wasserhaushalt des Schweizer-Hochgebirges. II. Band III. Teil Forschungsgebiet Nr. 7 Davosersee. Zur Hydrologie der Landschaft Davos. 146 Fig., 9 Taf., 173 Tab. u. 2 Karten. — Beitr. z. Geologie der Schweiz.-Geotechn. Serie, Hydrologie, Lfg. 4, 1944, 490 S.

Mörikofer, Walter und Perl, Gertrud : Ueber die Abhängigkeit der Schneeverhältnisse von der Meereshöhe in Graubünden. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1944, S. 103-105.

Monatssummen. Monats- und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meterol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1943. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 80, 1944, Anh. Nr. 3, 8 S.

Müller, Fritz : Wolken. [10 Abb.] — Volkshochschule, Jg. 13, 1944, S. 261-267, 309-313.

Niethammer, Th[eodor] : Die Bestimmung eines Punktes im Raum durch Vorwärtseinschneiden. [6 Fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 1944, 6 S.

Perl, G[ertrud] : Ueber Bewölkungsschätzung mit und ohne Berücksichtigung der hohen Wolken. — Meteorolog. Zeitschr. Bd. 61, 1944, S. 235-243.

Perl, Gertrud s. Mörikofer, Walter.

Schüepp, Max : Die Methoden zur Bestimmung der Wolkenhöhe in Gebirgsländern. [Mit Fig. u. Tab.] — Promotionsarb. Naturw. E. T. H. Zürich, 1944, 79 S.

Thams, Chr[istian] : Osservatorio ticinese Locarno-Monti. Beobachtungen = Osservazioni 1943. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1943, Jg. 80, 1944, Anh. Nr. 6, 1 S.

Zehnder, J.-P. : Cascades de brouillard. [1 fig.] — Petit Ram. de Sapin, 16^e année, 1944, p. 13-14.