Zeitschrift: Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

Band: 21 (1945)

Artikel: Meteorologie

Autor: Schürer, M.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-414770

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: 15.07.2025

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

Generalkarte, Geologische, der Schweiz, 1 : 200 000. hrg. v. d. Geolog. Kommission d. S. N. G. Blatt 2 : Basel-Bern. — Bern, Kümmerly & Frey A. G., 1942.

Kopp, J[osef] : Atlasblatt 18, Blätter 186 Beromünster, 187 Hochdorf, 188 Sempach, 189 Eschenbach. Geol. Atlas d. Schweiz 1 : 25 000, hrg. v. d. Geol. Komm. d. S. N. G. — Bern, Kümmerly & Frey, A. G., 1945.

Oberholzer, J[akob] u. zahlr. Mitarbeiter : Geologische Karte des Kantons Glarus. 1 : 50 000. Hrg. v. d. Geol. Komm. d. S. N. G., Geolog. Spezialkarte Nr. 117. — Bern, A. Francke, 1942.

Weisz, Leo : Die Schweiz auf alten Karten. Mit Geleitwort u. kartograph.-techn. Anhang von Prof. Ed. Imhof. [Mit Abb. u. 28 Taf.] — Zürich, Verl. Neue Zürcher-Zeitung, 1945, 231 S.

55. 15 — METEOROLOGIE

Mit Beiträgen von M. Schürer (Bern).

55. 15.0 — Allgemeine Literatur.

Hartmann, A[dolf] : Heinrich Amsler-Baumann, 1861-1944. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 22, 1945, S. (36)-(37).

Verzeichnis der im Jahre 1944 erschienenen oder auf das Jahr 1944 bezüglichen schweizerischen meteorologischen und seismographischen Literatur. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, S. IV.

Wachsmuth, Günther : Erde und Mensch. Ihre Bildekräfte, Rhythmen und Lebensprozesse. Grundlinien einer Meteorobiologie der Naturreiche. Bd. 1. Mit 118 Abb. — Zürich, Archimedes-Verlag, 1945, 495 S.

Walter, Emil : Anregungen zum Unterricht in Meteorologie. — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 90, 1945, S. 63-64.

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

Ackermann, Paul *s.* **Lugeon,** Jean.

Aerologische Station, Die, in Payerne. [11 Abb.] — Berner Woche, Jg. 35, 1945, S. 1112-1113.

Berger, Pierre : Ballons en cellux. Avec 21 fig. [et 25 tabl.] — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 27, 1945, p. 26-55, 59-78.

Berger, Pierre : Effets de l'insolation sur le cellux et sondages aérologiques. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 138-139.

Berger, P[ierre] : Remarques au sujet des « Assmann ». [6 fig. et 3 tabl.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, 81e année, 1945, app. 7, p. 13-16.

Bericht über die Tätigkeit des Eidg. Instituts für Schnee- und Lawinenforschung Winter 1943/44. Nr. 1. — Schw. Ztschr. f. Forstw., Jg. 96, 1945, S. 125-129. — Franz. Uebers. : Journ. forest. suisse, 96e année, 1945, p. 135-139.

Guyot, Edmond : Observations météorologiques faites en 1944 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 70, 1945, 22 p.

Lugeon, Jean et **Ackermann,** Paul : L'invraisemblable stratosphère d'après nos mesures du traînage thermique de nombreux météorographes. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 133.

Radiosondierungen 1944. Aerologische Station Payerne. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 7, S. 1-7.

Schüepp, Max : Das Emagramm 1944 der Schweiz. Meteorolog. Zentralanstalt. [2 Beil.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, S. 38.

Thams, Chr[istian] : Ein Beitrag zum Eichproblem des Bimetallaktinographen. Erfahrungen mit einer neuen Schwärzung und Weissung der Bimetall-Lamellen. [4 Abb. u. 1 Tab.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 6, S. 19-25.

Thams, Chr[istian] : Osservatorio ticinese Locarno-Monti. Beobachtungen und wissenschaftliche Abhandlungen Osservazioni e lavori scientifici 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 6, S. 1-3.

55. 1509 — Praktische Meteorologie, Wettervorhersage.

Ambrosetti, Flavio : Stato meteorologico del 1944. [1 tav.] — Boll. Soc. tic. sci. nat., anni 39-40, 1944-45, p. XXVII-XXXII.

Beobachtungen, Tägliche, der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genf, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sitten, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, S. V-VI, 1-84.

Bider, Max : Korrelationen zwischen Witterung und Ernteerträgen. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 135-137.

Dufour, Louis : Sur les variations bariques et thermiques de l'atmosphère. — Acad. Roy. Belgique. Bull. Cl. Sci. [5], vol. 29, 1943, p. 378-380.

Frey, Karl : Beiträge zum Ablauf von Wetterlagen an Berg- und Talstationen. [Mit Abb., Tab., u. graph. Darstell. auf 69 Taf.] — Diss. phil.-naturw. Basel, 1944, 189 Bl.

Gockel, P. : Das meteorologische Jahr 1943. Das meteorologische Jahr 1944. [2 Tab.] — Bull. Soc. frib. sci. nat., Bd. 37, 1942/44. 1945, S. 25-28.

Grütter, M[ax] : Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. S. 2-6.

Lugeon, Jean : La météorologie agricole officielle en Suisse. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 134-135.

Mörikofer, W[alter] : Beziehungen zwischen Witterung und Befinden. — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 75, 1945, S. 333-334.

Monatsübersichten. M'- und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. [1 Karte.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, S. 85-133.

Monatswerte der wichtigsten meteorologischen Elemente 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 1, S. 7.

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève pendant le mois de décembre 1944 jusqu'au mois de novembre 1945. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 27, 1945, p. 57-58, 93-94, 141-142, 165-166, 209-210.

Rod, Ernest : Résumé météorologique de l'année 1944. — Arch. sci. phys. et nat., vol. 27, 1945, p. 136-139.

Wetter, Das, in der Schweiz 1944/45. — Schw. Brau.-Rundschau, Jg. 56, 1945, S. 27-28, 62, 110, 167.

Witterung. [Tab.] — Statist. Jahrb. d. Schweiz, 1944 (1946), S. 5-8.

Witterung. [1 Tab.] — Statist. Jahrb. Stadt Zürich, Jg. 40, 1944, S. 50.

Witterung, Die, im Jahre 1944. Mitgeteilt von der Schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt. — Schw. Ztschr. f. Forstw., Jg. 96, 1945, S. 249-257.

Zwicky, F. : Naturchronik für die Jahre 1939 und 1940. [3 Tab.] — Mitt. natf. Ges. Kts. Glarus, H. 7, 1945, S. 287-326.

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

Bouët, Max : Les trombes du 9 décembre 1944 sur le Léman. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 63, 1945, p. 49-52.

Casparis, Ph. *s.* **Goetz,** Friedrich W. P.

Götz, F[riedrich] W[ilhelm] P[aul] und **Casparis,** Ph. : Die Aroser Trombe vom 13. August 1945. [1 Abb.] — Experientia, Bd. 1, 1945, S. 200-201.

Mayor, A. : Les trombes du 9 août 1945. 6 fig. — Petit Ram. de Sapin, 17e année, 1945, p. 9-11.

Streiff-Becker, R[udolf] : Die Windlöcher bei Ennetbühls. [5 fig.] — Mitt. natf. Ges. Kts. Glarus, H. 7, 1945, S. 247-255.

Swoboda, Gustav : Luftmasse oder Luftkörper ? — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 131-132.

Weber, Omar : Winduntersuchungen von Basel. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 128-129.

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

Ambrosetti, Fl[avio] : Luftelektrische Messungen in Locarno-Monti. [6 Fig. u. 4 Tab.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 6, S. 12-18.

Lugeon, Jean : Mesures du gradient de potentiel électrique et de l'ionisation en planeur dans le massif de la Bernina. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 132-133.

Rapport annuel de la Commission d'électricité atmosphérique pour l'année 1944. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 313.

Walter, Emil : Die Lufthülle. [1 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 1, 1945, S. 139-142.

Walter, Emil : Einführung in die Wetterkunde Physik der Atmosphäre. [Mit Abb.] — Samml. Technik u. Forschung, Bd. 1, 1945, 112 S.

55. 152 — Temperatur.

Ackermann, Paul : Versuche mit einer neuen Radiosonde ohne Trainageeffekt zur Messung der Stratosphärentemperatur bis 20 km Höhe. [3 Fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 7, S. 17-20.

Ackermann, Paul : Zur Frage des Unterschiedes von Temperaturangaben zwischen Radiosonden und Bodenstationen auf gleicher Höhe. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 7, S. 20.

Ackermann, Paul *v.* **Lugeon,** Jean.

Berger, Pierre : Anomalies thermiques constatées sur les Assmann. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 137-138.

Berger, Pierre : Élévation de température par traction dans le cellux. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 139.

Kuhn, Walter *v.* **Lugeon,** Jean.

Lugeon, Jean et **Ackermann,** Paul : Le traînage thermique dans la stratosphère. [6 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, 81e année, 1945, app. 7, p. 8-12.

Lugeon, Jean et **Kuhn,** Walter : Cartes synoptiques des gels de printemps, 1945. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 133-134.

Ruckli, Rob[ert] : Dauer, Intensität und Häufigkeit von Kälteperioden in der Schweiz. [4 Abb. u. 2 Tab.] — Schweiz. Bauztg., Bd. 126, 1945, S. 83-85.

Schüepp, Walter : Untersuchungen über den winterlichen Kaltluftsee in Davos. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 127-128.

Swoboda, G[ustav] : Zur Thermodynamik der Trombenbildung. [2 Abb.] — Experientia, Bd. 1, 1945, S. 180-183.

55. 153 — Licht.

Ambrosetti, Flavio *s.* **Thams,** Christian.

Ergebnisse der Registrierungen der Sonnenscheinautographen im Jahre 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 4, S. 1-4.

Renaud, André : A propos d'un halo à la surface de la neige. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1945, p. 122-124.

Thams, Chr[istian] : Mittelwerte der Globalstrahlung in Zürich. Mit 2 Abb. [u. 3 Tab.] — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 90, 1945, S. 26-35.

Thams, Chr[istian] e **Ambrosetti,** Fl[avio] : Insolazione possibile nella regione del Lago Maggiore. [3 fig. e 3 tab.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 6, p. 4-11.

55. 156 — Klimatologie.

Götz, F. W. Paul : Zur Klimaschwankung der letzten Jahrzehnte. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 130-131.

Hottinger, M[ax] : Das heiztechnische Klima der Schweiz im Winter 1944/45. [3 Abb. u. 14 Taf.] — Schweiz. Bl. f. Heizung u. Lüftung, Jg. 12, 1945, S. 79-87.

Klima und Witterung. [Tab.] — Statist. Jahrb. Kts. Basel-Stadt, Jg. 24, 1944, S. 5-10.

Klimas Zürichs, Allgemeine Charakteristik des. [Tab.] — Statist. Jahrb. Stadt Zürich, Jg. 40, 1944, S. 42*-49*.

Mörikofer, W[alter] : Die klimatologischen Gesichtspunkte in der Kurortplanung. [3 Abb.] — Schlussbericht über die bauliche Sanierung von Hotels und Kurorten, 1945, S. 23-32.

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

C., G. : Encore les cascades de brouillard. [1 fig.] — Petit Ram. de Sapin, 17e année, 1945, p. 2-3.

Eggenberger, Heinrich : Tropenregen. — Leben u. Umwelt, Jg. 1, 1945, S. 173-174. — Ergänzung von H. A. : Leben u. Umwelt, Jg. 2, 1945/46, S. 14-15.

Ergebnisse der im Alpengebiet aufgestellten Niederschlags-Totalisatoren für das hydrographische Jahr 1943/1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 3, S. 9-10.

Ergebnisse der täglichen Niederschlagsmessungen auf den Meteorologischen- und Regenmess-Stationen in der Schweiz. Jg. 1943. Hrg. von der Schweizer. Meteorolog. Zentralanstalt. — Zürich, City-Druck A. G., 1944, IV+214 S.

Frey, Karl : Möglichkeiten der Hochnebelprognose. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 128.

Grütter, M[ax] : Die Niederschläge des Jahres 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 3, S. 11-12.

Huss, Eduard : Die Wolken des Bodenseegebiets in ihrem Vorkommen und ihrer vertikalen Verteilung. [Mit Diagr. u. Tab.] — Berlin, J. Springer, 1940, 41 S.

Liste des chutes de grêle en Suisse pendant l'année 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 2.

Lütschg, Otto : Ueber die Vereisungsdauer der Hochgebirgsseen und ihre Beziehungen zu den Schwankungen der Alpengletscher. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 121-122.

Mercanton, P[aul] L[ouis] : De quelques éclairs rares. [4 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 63, 1945, p. 153-154.

Mercanton, P[aul]-L[ouis] : Recherches de technique pluviométrique, VII-IX. [2 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, 81e année, 1945, 3 p.

Mercanton, P[aul]-L[ouis] : Un singulier dégât de foudre au Champ de l'Air-Lausanne. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 63, 1945, p. 155-156.

Mörikofer, W[alter] : Die Schneeverhältnisse im rätischen Hochland. [4 Abb.] — Die Schweiz [SZV], 1945, Nr. 3, S. 22-23.

Mörikofer, W[alter] und **Perl,** G. : 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 meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1944. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, Anh. 3, S. 1-8.

Perl, G. *s.* **Mörikofer,** Walter.

Streiff-Becker, Rudolf : Temperatur und Niederschlag im Firnhaushalt. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 119-120.

Swoboda, G[ustav] : Wolkenschatten und Wetterdiagnose. [5 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 1, 1945, S. 145-150.

Wanner, E[rnst] : Ueber die Entstehung des Hagels. [4 Abb.] — Schweizer. landw. Ztschr., Jg. 73, 1945, S. 253-259.

Zingg, Theodor : Bestimmungstabellen für Wolken und Himmelsansichten, ein Versuch. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 129-130.

Zingg, Th[eodor] : Die Nebel- und Hochnebelhäufigkeiten in Dübendorf in den Jahren 1938/1944. Zugleich Grundsätzliches über die Frage der Nebeltage. [1 Fig. u. 6 Tab.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1944, Jg. 81, 1945, 4. S.

56 — PALAEONTOLOGIE

Zusammengestellt von R. Rutsch (Bern).

56. 0 — Allgemeines.

Abel, Othenio : Die Entstehung des Vorstellungsbildes von Drachen und Lindwürmern. — Scientia, vol. 70, 1941, S. 168-174.

Bertin, Léon : Géologie et Paléontologie. Avec une préface de Alfred Lacroix. Nombr. pl. et fig. — Paris, Librairie Larousse, s. d., 504 p.

Brandenberger, E[rnst] : Der Aufbau pflanzlicher, tierischer und menschlicher Verkalkungen im Lichte der röntgenographischen Kristallstrukturuntersuchung. 6 Fig. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 90, 1945, S. 250-265.

Däniker, A[lbert] U[lrich] : Ueber die phylogenetische Entwicklung. — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 20, 1945, S. 461-466.

Däniker, Albert, U[lrich] : Ueber die phylogenetische Entwicklung. — Die differenzierte Entwicklung. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1945, S. 163-164.