

Zeitschrift: Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften

Band: 28 (1952)

Artikel: Geophysik = Géophysique

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-414886>

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: 06.10.2024

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

- Schaufelberger, P[aul]** : Die praktischen Probleme der tropischen Bodenkunde. [11 Tab.] — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 17-51. 1935
- Schaufelberger, P[aul]** : Warum wissen wir so wenig über die tropischen Böden ? [3 Tab.] — Scientia, Bologna, vol. 87, 1952, p. 337-345. 1936
- Analyt. und phys.-chem. Charakterisierung von **Schlamm** s. Nr. 842.
- Spurenelemente** s. Nr. 1546.
- Stöckli, A[lois]** : Studien über Bodennematoden mit besonderer Berücksichtigung des Nematodengehaltes von Wald-, Grünland- und ackerbaulich genutzten Böden. [12 Fig. & 25 Tab.] — Zschr. Pflanzenernähr., Düng., Bodenk., Weinheim, 59 (1952), S. 97-139. 1937
- Tonminerale** s. Nr. 1497-1499.
- Vageler, Paulo** : Die agrogeologische Aufnahme jungfräulicher Grossräume als Grundlage der Wirtschaftsplanung. [2 Abb.] — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 52-68. 1938
- Vlams, J. & Jenny, H[ans]** : Calcium deficiency in serpentine soils as revealed by adsorbent technique. — Science, New York, vol. 107, 1948, N^o 2786, p. 549. 1939

GEOPHYSIK GÉOPHYSIQUE

550.3 — Geophysik i. e. S. : Physik der festen Erde Géophysique au sens propre : Physique de la terre ferme

550.3a — Allgemeines Généralités

- Gassmann, F[ritz]** : Ein Ueberblick über die Geophysik. [Abb.] — Naturwiss. Rdsch., Braunschweig, Jg. 5, 1952, H. 9, p. 364-367. 1940
- Zahlenwerte und Funktionen aus ... **Geophysik** ... s. Nr. 522.

550.3b — Schwerkraft und Isostasie Pesanteur et isostasie

- Berroth, A.** : Complementäre physikalische Höhen, mit einer Anwendung auf die Schweizer Alpen. [2 Fig.] — Gerlands Beitr. Geophys., Leipzig, Bd. 61, 1950, H. 3, S. 184-194. 1941
- Weiken, Karl** : Ergebnisse der Pendelmessungen der Jahre 1934 bis 1943. — Berlin, Akademie-Verlag, 1950, 32 S. (Veröffentl. Geodät. Inst. Potsdam. 3.) 1942
- Gravity as a geological factor** s. N^o 1686.

550.3c — Erdmagnetismus und Erdelektrizität Magnétisme et électricité terrestre

- Rothé, J[ean]-P[ierre], Thellier, Émile, Jouast, Raymond & Douvillier, Alexandre** : Problèmes de géomagnétisme. Conférences-rapports présentées au Congrès de l'Association française pour l'avancement des sciences... Genève, 1948. [Fig., cartes & diagr.] — Paris, Éd. de la Rev. d'optique théorique et instrumentale, 1950, 115 p. 1943

Schumann, Wolfgang : Erdmagnetische Anomalien in Europa und ihre Beziehungen zu den geologischen Verhältnissen. <Eine Studie über den Gesteinsmagnetismus.> [Abb.] — Berlin, Akademie-Verlag, 1949, 147 S. (Abh. Géophys. Inst. Potsdam. 14.) 1944

550.3d — Erdbebenkunde und Physik des Erdinnern Séismicité et physique de l'intérieur de la terre

Erdbeben s. Nr. 2001.

Wanner, E[rnst] : Bericht über die erste Tagung der europäischen seismologischen Kommission, Stuttgart, 22.-27. September 1952. — Geofis. pura e applicata, Milano, vol. 28, 1952, p. 223-231. 1945

Wanner, E[rnst] : Jahresbericht 1951 des Erdbebendienstes der Schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt. [Tab. & 1 Kartentaf.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 5, S. 1-23. 1946

Weber, Max : Ueber die Indikatorgleichung eines Seismometers. — Geofis. pura e applicata, Milano, vol. 23, 1952, p. 1-5. 1947

550.3e — Physik der Gesteine und Gesteinskomplexe Physique des roches et roches meubles

Gassmann, F[ritz] : Sur les mouvements vibratoires dans des milieux non compacts et dans des milieux amortissants. — Assoc. séismol. UGGI, Comptes rendus, N° 10, p. 59-60. 1948

550.3f — Angewandte Geophysik Géophysique appliquée

Gassmann, F[ritz] : Quelques contributions à la théorie des sismographes et des vibromètres. — Assoc. séismol. UGGI, Comptes rendus N° 10, p. 94-96. 1949

Röthlisberger, H[ans] & Vögli, K[urt] : Geophysikalische Untersuchungen auf dem Stadlerberg <Kt. Zürich>. [1 Tab.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 126-128. 1950

Stäger, A[dalbert] : Geophysikalische Durchleuchtung der Erdkruste. Wissenschaftliches Schatzsuchen/Eisenerzlinien unter Tage/Unterirdische Salzdome/Erdölhöfliche Strukturen/Seismische Wellen als Kundschafter. [1 Abb.] — National-Ztg., Jg. 110, 1952, Nr. 2. 1951

550.3g — Verschiedenes Divers

Eugster, Jakob : Beobachtungen geophysikalischer Art in grossen Erdtiefen. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 124-125. 1952

Glanzmann, E[rnst] : Der strahlende Kristall. (Ein neues Gebiet der Strahlenkunde. [Abb.] — Langnau, Emmenthaler-Blatt, 1952,) 37 S. 1953

Elektrische Strahlen. Beiträge von J[osef] Kopp u. a. [Abb. & Diag.] — Techn. Rdsch., Jg. 44, 1952, TR-Sprechsaal, Nr. 34, S. 6 ; Nr. 38, S. 6 ; Nr. 39, S. 6 ; Nr. 45, S. 20-22. 1954

Wünschelrute und Erdstrahlung. Von Bn. — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 50, 1952, S. 127-128. 1955

551.48/49 — Hydrologie : Physik der Hydrosphäre Physique de l'hydrosphère

a — Allgemeines, Grenzgebiete Généralités, disciplines connexes

Siehe auch/Voir aussi : 502,7 : Gewässerschutz Protection des eaux

Adam, F[ritz] : Der Vierwaldstättersee als Trinkwasserreservoir. [Abb. & Diagr.] — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- u. Wasserfachm., Jg. 32, 1952, S. 364-376. 1956

Gewässerschutz und Abwasser-Reinigungsanlagen. Hrg. in Zus.arbeit mit dem Verband Schweiz. Abwasserfachleute VSA. 2 Hefte. [Abb., Tab. & Planskizzen.] — Schweizer Baublatt, Jg. 63, 1952, Nr. 38, S. 1-121 ; Nr. 84, S. 1-168. 1957

Hofmann, E[rnst] : Die Wasserversorgung der Stadt St. Gallen. Entwicklung und Ausbau. [Fig., Tab., Karten & 2 Taf.] — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- u. Wasserfachm., Jg. 32, 1952, S. 27-36, 60-70, 102-111, 138-150. 1958

Hydrologische Bibliographie. Schweiz = Bibliographie hydrologique. Suisse. Jg. 1-9, 1939-1947. [Hrg. von der] Hydrol. Kommission der Schweiz. naturf. Ges., [der] Gletscherkommission der Schweiz. naturf. Ges. [und der] Eidg. Kommission f. Schnee- und Lawinenforsch. — [Zürich, Hydrol. Kommission Schweiz. naturf. Ges., 1932,] 39 S. 1959

Keller-Senn, Carl J. : Die Wasserwirtschaft im Haushalt der Schweiz. — Schweizer Rdsch., Jg. 52, 1952, Nr. 7, S. 388-393. 1960

Liste bibliographique de quelques travaux traitant de la consommation et de la distribution de l'eau potable, dans le canton de Neuchâtel. [Annexe à la causerie de M. A. Burger sur « Les problèmes de la distribution de l'eau potable dans le canton de Neuchâtel. »] — Feuille inform. géogr., 1952. [Annexe.] 1 f. 1961

Stauber, Hans : Unsere Berg- und Talgewässer in Gefahr. Die verhängnisvollen Folgen von Gewässerverschmutzungen im Unterland und Gewässerverstopfungen in Berggebieten. — Schweizer Baublatt, Jg. 63, 1952, Nr. 67, S. 1-2. 1962

Töndury, G[ian] A[ndri] : Die bündnerische Wasserwirtschaft. [3 Abb., 2 Karten & 2 Tab.] — Oesterr. Wasserwirt., Wien, Jg. 3, 1951, H. 8/9, S. 183-190. 1963

b — Hydrometeorologie Hydrométéorologie

Siehe/Voir : 551.57 : Wasserdampf u. Hydrometeore Vapeur d'eau et hydrométéores

c — Wasserläufe Cours d'eau

Arquint, A. : Die alten Bewässerungsanlagen von Susch. [5 Abb.] — Bündnerwald, Jg. 5, 1951/52, S. 88-98. 1964

Boldini, Rinaldo : Alluvioni catastrofiche nel Moesano. [Fig.] — Quad. grigionital., anno 21, 1951/52, p. 1-15. 1965

- Coutagne, A.** : Corrélations thermo-fluviales actuelles. — Le pouvoir fondant de l'atmosphère. — Le débit glaciaire. [13 graph., 1 plan., 4 tabl. & 15 pl.] — Houille Blanche, Grenoble, année 5, 1950, N° 1, p. 32-46. 1966
- Coutagne, A.** : Des covariations interfluviales. [10 fig.] — Houille Blanche, Grenoble, année 6, 1951, N° A, p. 279-286. 1967
- Dufour, Henri** : L'usine hydroélectrique de Rheinau. [Fig., 1 plan & 1 carte.] — Bull. techn. Suisse rom., année 78, 1952, p. 277-282. 1968
- Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz** = Annuaire hydrographique de la Suisse = Annuario idrografico della Svizzera. Hrg. vom Eidg. Amt für Wasserwirtschaft. [Diagr., Tab. & 1 Karte.] 1951. — Bern, Eidg. Drucksachen- u. Materialzentrale (1952), 176 S. 1969
- Kreps, Harald** : Die näherungsweise Ermittlung grosser Hochwasserabflusspenden im Lichte neuerer Betrachtungen. [2 Diagr. & 1 Tab.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 44, 1952, S. 55-57. 1970
- Thams, J[ohann] C[hristian]** : Die Hochwasser vom August und November 1951 am Alpensüdfuss der Schweiz. [Abb., Niederschlagskarten, Diagr. & Tab.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 44, 1952, Nr. 9, S. 171-179. 1971
- Walser, M. E[mil]** : La crue de la Borgne le 4 août 1952. [4 fig., 2 diagr. & 1 tabl.] — Cours d'eau et énergie, année 44, 1952, N° 9, p. 179-183. 1972
- Täglicher Wasserstandsbericht** des Eidg. Amtes für Wasserwirtschaft = Bulletin quotidien des hauteurs limnimétriques du Service fédéral des eaux, 1951. — Bern, 1951. 1973
- Waibel, Ferd[inand]** : Die Internationale Rheinregulierung. <Die Regulierung der oesterr.-schweiz. Rheinstrecke von Feldkirch bis zum Bodensee.> [7 Abb. & 1 Karte.] — Oesterr. Wasserwirt., Wien, Jg. 3, 1951, H. 8/9, S. 198-208. 1974
- Zollinger, Alfred & Imboden, Adrian** : Wasserfuhren im Wallis. [Abb.] — Zürich, Beckenhof, Schweiz. Lehrerverein, 1952. Weitere Bezugsstelle : Ingold, Herzogenbuchsee. 36 S. Kommentare zum Schweizer. Schulwandbilderwerk. Bildfolge 17. (Reihe der Schweizer. pädagog. Schriften. 80.) 1975

d — Seen Lacs

- Chavaz, F[ernand]** : Una macchina da calcolare il regime dei laghi del Giura. [4 fig.] — Riv. tecn. Svizzera it., anno 39, 1952, p. 65-71. 1976
- Enzmann, O[tto]** : Der Vierwaldstättersee und seine Regulierung. — Verkehrsverband Zentralschweiz, Luzern, 6. Jahresber., 1951, S. 13-18. 1977
- Hofer, Fritz** : Ueber die Energieverhältnisse des Brienersees. [Fig., Kartenskizzen & 4 Taf.] — Diss. phil.-naturw. Bern, 1952, VI, 97 S. (Beitr. zur Geol. der Schweiz, Geotechn. Serie. Hydrologie. 7.) 1978
- Hofer, F[ritz]** : Temperatur-, Strömungs- und Lichtverhältnisse des Brienersees. — Jahrb. Thuner- u. Brienersee, 1952, S. 54-69. 1979
- Kuntschen, F[rançois], Bircher, H[ans] & Walser, M. E[mil]** : Méthodes du Service fédéral des eaux pour les levés du fond des lacs et des deltas. [14 fig. & 2 tabl.] — Bull. techn. Suisse rom., année 78, 1952, p. 165-172. 1980

Link, Harald : Die Speicherseen der Westalpen. [26 Abb., 1 Karte & 1 Tab.] —
Wasser- u. Energiewirt., Jg. 44, 1952, S. 1-28. 1981

Der wandernde See. Das **Lop-nor-Problem** s. Nr. 3794.

Nydegger, Paul : Elektrisches Fernmeldethermometer für Temperaturmessungen
in Seen. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 183-184.
1982

e — Meere Mers

Valentin, H. : Verändert sich der Meeresspiegel ? [Abschmelzen der Gletscher.] —
Zschr. Erdk., Frankfurt a. M., 1951, H. 4. — Schweiz. Zschr. Vermessung,
Jg. 50, 1952, S. 311-312. [Referat.] 1983

f — Unterirdische Wasser u. Quellen Eaux souterraines et sources

Siehe/Voir : 55 m : Hydrogeologie Hydrogéologie

g — Wasserhaushalt Bilan du circuit de l'eau

Verändert sich der Meeresspiegel ? s. Nr. 1983.

551.311.1 — SCHNEE UND EIS NEIGE ET GLACE

a — Allgemeines Généralités

Quervain, M[arcel] de : Bericht über die Tätigkeit des Eidg. Institutes für Schnee-
und Lawinenforschung 1950/51. — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 103, 1952,
S. 301-311. 1984

b — Eisbildung und grundlegende Eigenschaften von Eis Formation de la glace et propriétés fondamentales de la glace

Atmosphärische Eisbildung Formation de la glace dans l'atmosphère
siehe/voir : 551,57 : Hydrometeore Hydrométéores

Brunner, Thomas : Einige Beobachtungen über das Haften von Eis an Ober-
flächen. [Fig., Diagr. & Tab.] — Zschr. angew. Math. Phys., Vol. 3, 1952, Fasc. 6,
S. 460-466. 1985

Jona, F[ranco] & Scherrer, P[aul] : Die elastischen Konstanten von Eis-Einkristal-
len. [9 Fig. & 1 Tab.] — Helv. phys. acta, vol. 25, 1952, S. 35-54. 1986

MacGregor, A. G. : Shear-stress fabrics of ice and quartz. Some comments on a
paper by Dr. H[enri] Bader : (Introduction to ice petrofabrics. [See Bibl. 1951,
N° 2066.]) — Journ. glaciol., London, vol. 2, 1952, N° 12, p. 100-103. 1987

c — Schnee Neige

Beck, Franz : Die Lawinenschäden in der Schweiz vom Januar/Februar 1951.
[12 Abb., 3 Karten & Tab.] — Mitt. Vereinig. Kant. schweiz. Feuerversicherungs-
anst., Jg. 31, 1952, S. 3-54. 1988

Bucher, Edwin : Festigkeit und Räumfähigkeit des Schnees. — Autostrasse, Jg. 21,
1952, S. 191-192. 1989

- Bucher, E[dwin]** : Grundsätzliches zum Lawinenverbau. [Fig. & Diagr. In :] Lawinenverbau, S. 16-56. — Bern, Buchdr. Bächler, 1951. 1990
- Bucher, Edwin** : Nomenklatur der Lawinen. Zur Frage der Beobachtung und Registrierung niedergegangener Lawinen durch Fortpersonal. [Von] Melch(ior) Schild. Zur Vermeidung von Lawinenunfällen. [Von] M'S'. [Abb.] — [Davos, Weissfluhjoch,] Eidg. Inst. für Schnee- und Lawinenforsch., 1949, 20 S. — Prakt. Forstwirt, Jg. 85, 1949, H. 1, 3, 4. 1991
- Bucher, E[dwin]** : Technische Probleme des Schnees. [3 Abb.] — Neue Zürcher-Ztg., Jg. 173, 1952, Nr. 541 — Beil. Technik, Nr. 21. 1992
- Bucher, Edwin** : Schleuder oder Fräse ? Schneetechnische Betrachtungen verschiedener Räumssysteme. [Abb. & Diagr.] — Strasse u. Verkehr, Jg. 37, 1951, S. 419-421 ; Jg. 38, 1952, S. 47-49, 82-89. 1993
- Croce, Karl** : Schleuder oder Fräse ? [2 Abb., 1 Diagr. & 1 Tab.] — Strasse u. Verkehr, Jg. 38, 1952, S. 279-281. 1994
- Eugster, H[ans] P[eter]** : Beitrag zu einer Gefügeanalyse des Schnees. [Fig. & 2 Taf.] — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1952, IV, 64 S. (Beitr. zur Geol. der Schweiz. Geotechn. Serie. Hydrologie. 5.) 1995
- Haefeli, R[obert]** : Neuere Entwicklungstendenzen und Probleme des Lawinenverbau im Anbruchgebiet. [15 Abb. In :] Lawinenverbau, S. 28-56. — Bern, Buchdr. Bächler, 1951. — Mitt. Versuchsanst. Wasserbau und Erdbau ETH, Nr. 21, 1952. 1996
- Hoeck, Erwin** : Der Einfluss der Strahlung und der Temperatur auf den Schmelzprozess der Schneedecke. [41 Taf.] — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1952, 36 S. (Beitr. zur Geol. der Schweiz. Geotechn. Serie. Hydrologie. 8.) 1997
- In der Gand, H[ans] R[udolf]** : Die Grundlagen und Vorarbeiten für die Aufstellung von Lawinenverbauprojekten. [2 Fig. In :] Lawinenverbau, S. 57-68. — Bern, Buchdr. Bächler, 1951. 1998
- In der Gand, H[ans] R[udolf] & Figilister, R.** : Beitrag zum Studium von Bautypen im Lawineverbau. [7 Fig. & 1 Tab. In :] Lawinenverbau, S. 69-93. — Bern, Buchdr. Bächler, 1951. 1999
- Laely, A[ndreas]** : Lawinenchronik der Landschaft Davos. [In :] A. L' : Davoser Heimatkunde, Bd. 1, S. 159-185. — Davos, Buchdr. Davos, 1952. 2000
- Lane, Frank W[alter]** : Wenn die Elemente wüten. (Aus dem Engl. übers. von Magda H[enriette] Larsen.) [14 Taf.] — Zürich, Orell Füssli, (1952), 212 S. (Originaltitel : The elements rage.) 2001
- Lawinenverbau.** [Fig., Diagr. & Tab.] — Bern, [Komm.] Bächler, 1951, 93 S. Eidg. Inst. f. Schnee- u. Lawinenforsch. Mitt. Nr. 9. Beih. zu den Zschr. d. Schweiz. Forstvereins, Nr. 26. 2002
- Lawinenverbauung** am Gonzenkopf s. Nr. 1768.
- Von Lawinen- und Bachverbauungen** und einer Privatwaldkorporation im Kanton St. Gallen. (Gemeinden Stein und Amden). Ein Exkursionsführer zusammengestellt vom Oberforstamt des Kantons St. Gallen. [Abb., Karten & Tab.] — St. Gallen. Oberforstamt, (1949), 24 S. 2003
- Oechslin, Max** : Die Geissbergglauen zu Gurtnellen. [3 Abb.] — Du, Jg. 11, 1951, Nr. 8, S. 16-20. 2004

- Oechslin, Max** : Der Kampf gegen die Lawinen im Urnerland. — Neue Zürcher Ztg., Jg. 173, 1952, Nr. 2746, 5. Dezember. 2005
- Oechslin, Max** : Das Lawinengebiet des Gotthards. — Gotthard F. 5, 1951, H. 2, S. 19-22. 2006
- Oechslin, Max** : Die Lawinenniedergänge im Kanton Uri 1287-1945 und 1951. — Urner Wochenbl., Jg. 75, 1951, Juli-Sept. 2007
- Oechslin, Max** : Lawinses. — De Berggids, Amsterdam, Juni 1951. 2008
- Oechslin, Max** : Das Urserental im Kampf gegen die Lawinen. — Gotthardpost, Jg. 60, 1952, Nr. 43, 25. Okt. 2009
- Oechslin, Max** : Die Verbauungen und Aufforstungen Kirchberg, Andermatt-Uri. — (Altdorf, [Selbstverlag d. Verf.] 1952,) 14 S. 2010
- Roch, A[ndré]** : L'étude des avalanches fait naître une science de la neige. [Fig.] — Science et vie, Paris, t. 81, 1952, N° 413, p. 112-120. 2011
- Roch, André** : On the study of avalanches. [5 fig.] — Sierra Club Bull., San Francisco, vol. 36, 1951, N° 5, p. 88-93. 2012
- Schlatter, A[lbert] J[akob]** : Die Lawinenverbauungen im Lichte der Praxis und Forschung. [In :] Lawinenverbau, S. 5-15. — Bern, Buchdr. Buehler, 1951. 2013
- Zingg, Th[eodor]** : Beitrag zur Kenntnis des Schmelzwasserabflusses der Schneedecke. [Diagr.] — Schnee- und Lawinen in den Schweizeralpen, Winter 1949/50, S. 86-90. 2014
- Zingg, Theodor** : Photogrammetrische Schneehöhenmessung. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 119-120. 2015

d — Recente Gletscher Glaciers récents

- Cornelius, Hans Peter** : Zur Kenntnis der « Sandkegel » auf alpinen Gletschern. — Zschr. Gletscherk. Glazialgeol., Bd. 2, 1952, S. 95-99. 2016
- Fanck, Arnold** : Werden und Vergehen eines Eisberges. [Abb. & 1 Karte der arktischen Meeresströmungen. In :] Berge der Welt, Bd. 7, 1952, S. 43-58. — Zürich, Büchergilde Gutenberg. 2017
- Fanck, Arnold und Heim, Albert** : Blaublätter und Gletscherkorn. (Briefwechsel zwischen A' F' und A' H'. [In :]) Berge der Welt, Bd. 7, 1952, S. 59-66. — Zürich, Büchergilde Gutenberg. 2018
- Schweizer **Gletschermessungen** 1948/49 und 1949/50. [2 Tab.] — Zschr. Gletscherk. Glazialgeol., Bd. 2, 1952, S. 124-125. 2019
- Haefeli, R[obert]** : Observations on the quasi-viscous behaviour of ice in a tunnel in the Z'Mutt glacier. — Comments on Prof. Haefelis paper. By J. W. Glen & M. F. Perutz. [Fig., diagr. & 1 map.] — Journ. glaciol., London, vol. 2, 1952, N° 12, p. 94-99, 100. 2020
- Jost, W[ilhelm]** : Das Grimselgebiet und die Gletscherkunde. [Abb., Diagr. & 1 Kartentaf. In :] Huttenlocher H[einrich] & J' W. : Ueber die Grimsel, S. 27-43. — Bern 1952. 2021

- Kasser, P[eter] & Haefeli, R[obert]** : Glaziologische Beobachtungen am Grossen Aletschgletscher. [6 Bild.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 70, 1952, S. 504-506. — Mitt. Versuchsanst. Wasserbau Erdbau ETH, Nr. 23, 1952, 3 S. 2022
- Kreis, Alfred, Florin, Reto & Süssstrunk, August** : Die Ergebnisse der seismischen Sondierungen des Unteraargletschers 1936-1950. [1 Kartentaf.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 125-126. 2023
- Kuhn, W[alter]** : Der Firnzuwachs pro 1951/52 in einigen schweizerischen Firngebieten. <Mit 1 Abb.> — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 97, 1952, S. 277-282. 2024
- Mariétan, Ignace** : Aux glaciers de Ferpècle et du Mont-Miné <Hérens>. — Bull. Murithienne, fasc. 69, 1952, p. 93-96. 2025
- Mercanton, P[aul] L[ouis] & Renaud, A[ndré]** : Les variations des glaciers des Alpes suisses 1951. Avec 5 ill. — Alpes, année 28, 1952, p. 215-220. 2026
- Oechslin, Max** : Die ernerischen Gletscher und die Firngrenze im Jahre 1951. — Gotthard, 5. F., 1951/52, S. 82-84. 2027
- Renaud, André** : Observations on the surface movement and ablation of the Gorner glacier <Switzerland>. [1 diagr. & 2 maps.] — Journ. glaciol., London, vol. 2, 1952, N° 11, p. 54-57. 2028
- Streiff-Becker, R[udolf]** : Probleme der Firnschichtung. [3 Abb, 1 Kartenskizze & 2 Taf.] — Zschr. Gletscherk. Glazialgeol., Bd. 2, 1952, S. 1-9. 2029
- Vom Toteis zum lebenden Eis. Problemstellungen der arktischen Inseln. Von O. G. [In :] Berge der Welt, Bd. 7, 1952, S. 41-42. — Zürich, Büchergilde Gutenberg. 2030
- Vial, A. E. Lockington** : Alpine glaciers. [Fig., photos & 1 pl.] — London, The Batchworth press, (1952), 126 p. 2031
- Zingg, Th[eodor]** : Gletscherbewegungen der letzten 50 Jahre in Graubünden. [2 Abb. & 2 Diagr.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 44, 1952, S. 132-135. 2032

e — Prähistorische Gletscher Glaciers préhistoriques

Siehe/Voir : 55 k : Geologie des Quartärs Géologie du quaternaire; 55 l :
Geomorphologie der Schweiz Géomorphologie de la Suisse.

f — Meer-, See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost Glace de mer, de lac et de rivière. Nivation et permafrost

- Moser, Hans** : Die Eishöhle ob Meiringen. [5 Abb. & 1 Taf.] — Alpen, Jg. 28, 1952, S. 92-97. 2033

551.5 — Meteorologie, Klimatologie : Physik der Atmosphäre

Météorologie, Climatologie : Physique de l'atmosphère

551.5(01/09) — Allgemeines Généralités

- Bibliographie météorologique suisse**, année 4, 1952, N° 1-4. — Zurich, Station centrale météorol., 1952. 2034

- Lugeon, Jean** : Im Dienst der Wetterkunde. Die Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt in Zürich. [In:] Das Departement des Innern, S. 34-35. — Solothurn, Buchdr. Union, 1952. — Verwaltungs-Praxis, Jg. 6, 1951/52, S. 266-267. 2035
- Wachsmuth, Guenther** : Erde und Mensch, ihre Bildekräfte, Rhythmen und Lebensprozesse. 2., wesentl. erw. Aufl. [Abb. & 12 Taf.] — Kreuzlingen, Archimedes-Verlag, (1952), 448 S. 2036
- Wanner, E[rnst]** : Wie entsteht unser Wetter ? [4 Abb.] — Schweiz. Rote Kreuz, Jg. 61, 1952, Nr. 5, S. 9-13. 2037
- WMO Bulletin**. Vol. 1, N^o 1 : April 1952. [Fig.] — Geneva, World meteorological organization. 2038

551.50 — Praktische Meteorologie *Météorologie pratique*

551.501 — Beobachtungs- u. Auswertungsverfahren, Observatorien u. Stationen

Méthodes d'observation et de calcul, stations d'observation

- Ekhart, E.** : Zur Anomalienmethode. — Arch. Meteorol. Geophys., Bioklimatol., Wien, Ser. B., Bd. 4, 1952, Nr. 3, S. 311-315. 2039
- Primault, Bernard** : Un nouveau réducteur barométrique. [5 fig.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 7 [c], S. 1-5. 2040

551.506 — Beobachtungsergebnisse, Witterungsgeschichte *Données d'observation, chronique météorologique*

- Ackermann, P[aul]** : Klima der freien Atmosphäre. Bearb. der Radiosondierungen der aerologischen Station Payerne 1948-1951. [Diagr. & Tab.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 7 [a], S. 1-10. 2041
- Ackermann, P[aul]** : Radiosondierungen in Gruyère <Kt. Freiburg> und Lutry bei Lausanne. [6 Diagr.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 6 [a], S. 1-3. 2042
- Ambrosetti, Fl[avio] & Zenone, E[leno]** : Sulle alluvioni dell'agosto e le innondazioni del novembre 1951. — Agricolt. ticinese, anno 58, 1952, N^o 17, 26 aprile ; N^o 18, 3 maggio. 2043
- Année météorologique** <octobre 1950-décembre 1951> à Lausanne, Sion et Lugano. [Diagr. & tabl.] — Annu. agric. Suisse, n. s., vol. 1, 1952, fasc. 9, p. 929-933. 2044
- Tägliche Beobachtungen** der Stationen Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genève, Zürich, Chasseron, Bever, Sion, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1951. — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, S. VI, 1-84. 2045
- (Biel.)** Die meteorologischen HAUPTERSCHEINUNGEN — **(Bienne.)** Les observations météorologiques. [6 Tab.] — Statist. Chronik der Stadt Biel, Jg. 24, 1951 (1952), S. 11-14. 2046

- Brunner, Hans** : Naturchronik für das Jahr 1950 ([u.] 1951). [2 Tab.] — Jahresber. Naturf. Ges. Graubünden, N. F., Bd. 83, 1952, S. XXIV-XXVIII, XXIX-XXXIV. 2047
- Drotschmann, H[ugo]** : Das heiztechnische Klima der Schweiz im Winter 1951/52. [Tab.] — Schweiz. Bl. Heizung u. Lüftung, Jg. 19, 1952, S. 77-91. 2048
- Ergebnisse der Niederschlagsmessungen in Jahre 1951.** [Tab.] — Ergebnisse tägl. Niederschlagsmess. 1951, S. 1-204. 2049
- Ergebnisse der im Alpengebiet aufgestellten Niederschlags-Totalisatoren für das hydrologische Jahr 1950/51.** [Bearb. von] R[udolf] Bohner. [Tab.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 3, S. 9-10. — Ergebnisse tägl. Niederschlagsmess., Jg. 1951, 1952, S. 213-214. 2050
- Ergebnisse der Registrierungen der Sonnenscheinautographen im Jahre 1951.** — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 4, S. 1-4. 2051
- Gockel, P[aula]** : Das meteorologische Jahr 1951. [1 Tab.] — Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 41, 1951 (1952), p. 170-171. 2052
- Grütter, M[ax]** : Die Niederschläge des Jahres 1951. — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 3, S. 11-16. — Ergebnisse tägl. Niederschlagsmess., Jg. 1951, 1952, S. 215-220. 2053
- (Grütter, M[ax] :**) Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1951. — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 1, S. 2-7. 2054
- Grütter, M[ax]** : Die Witterung im Jahre 1951. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 103, 1952, S. 466-473. 2055
- Grütter, M[ax]** : Witterungsbericht vom Februar-Oktober 1952. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 103, 1952, S. 314-317, 390-393, 463-466, 556-561. 2056
- Guyot, Edmond** : Observations météorologiques faites en 1951 à l'observatoire cantonal de Neuchâtel. [Tabl.] — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 75, 1952, p. 195-216. 2057
- Monats- und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1951.** [Tab.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 3, S. 1-8. — Ergebnisse tägl. Niederschlagsmess., Jg. 1951, 1952, S. 205-212. 2058
- Monats- und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen.** [1 Karte.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, S. 85-132. 2059
- Niederschlag und Temperatur Oktober 1951 - September 1952.** Mitgeteilt von der Schweiz. Meteorol. Zentralanst. [Tab.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 44, 1952, S. 33, 169, 190, 217. 2060
- Observations météorologiques faites à l'observatoire de Genève pendant le[s] mois de décembre 1951 ([à] novembre 1952).** [Tabl.] — Arch. des sciences, vol. 5, 1952, p. 85-86, 175-176, 255-256, 315-316, 385-386. 2061
- Oechslin, Max** : Niederschlagsverhältnisse in Altdorf und die Witterung im Urner Reusstal im Jahre 1951. — Gotthard-Post, Jg. 60, 1952, Nr. 9, 1. März ; Nr. 10, 8. März. 2062

- Radiosondierungen** [der] Aerologischen Station Payerne. — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 6, S. 1-44. 2063
- Rieker, Jean** : Liste des chutes de grêle en Suisse pendant l'année 1951 établie à l'aide des statistiques de la Station centrale suisse de météorologie et celles de la Société suisse d'assurances contre la grêle à Zurich. [Tabl.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 2, S. 8. 2064
- Rod, Ernest** : Résumé météorologique de l'année 1951 pour Genève. — Genève, Observatoire, 1952, 8, 13 p. Publ. de l'Observatoire de Genève. Série M : Météorologie, 25. — Arch. des sciences, vol. 4, 1951, p. 51-52, 109-110, 181-182, 239-240, 315-316, 383-384 ; vol. 5, 1952, p. 19, 87-91. 2065
- Die Witterung im Jahre 1950.** Mitg. von der Schweiz. Meteorol. Zentralanst. [3 Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 103, 1952, S. 107-114. 2066

551.508 — Meteorologische Instrumente Instruments météorologiques

- Lugeon, Jean & Ackermann, Paul** : L'acte final de la première comparaison mondiale des radiosondes à Payerne, 1950. — Actes Soc. helv. sc. nat., 132^e session, Berne 1952, p. 119. 2067
- Organisation météorologique mondiale.** Commission des instruments et méthodes d'observation. Sous-commission d'aérologie expérimentale. JSAé : Comparaison des radiosondes... Payerne, 8-30 mai 1950. Acte final, vol. III. — Zurich, Station centrale suisse de météorologie, 1952, 71 p. 2068
- Schüepp, M[ax]** : Bestimmung der möglichen Sonnenscheindauer mit dem Wild-Theodoliten T 12. [1 Abb., 1 Karte & 1 Tab.] — Ann. Schweiz. meteorol. Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 7 [b], S. 1-4. 2069
- Thams, J[ohann] C[hristian] & Wieland, W.** : Die Wirbelbildung im kleinen Scholz'schen Kondensationskernzähler. — Wiss. Mitt. Eidg. Komm. Studium Hagelbildung und Hagelabwehr, 2. Zürich, 1951, 20 S. 2070
- Verzár, F[ritz]** : Kondensationskernzähler mit automatischer Registrierung. Mit 3 Abb. — Arch. Meteorol., Geophys. Bioklimatol., Wien, Ser. A, Bd. 5, 1952/53, S. 372-376. 2071

551.509 — Synoptik, Wettervorhersage und andere Anwendungen, künstliche Wetterbeeinflussung Synoptique, prévision du temps et autres applications, influences artificielles sur le temps

- Brunnschweiler, Dieter H.** : The geographic distribution of air masses in North America. [3 fig.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 97, 1952, S. 42-49. 2072
- Faes, H[enry]** : La défense contre la grêle. — Terre vaud., année 44, 1952, p. 393-394. 2073
- Gensler, Gian A.** : Die Albula- und Berninakette als Wetterscheiden bei Nordstau. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 111-112. 2074

- Jucker, W[alter]** : Ein Föhnsturm, im Fluge erlebt. [1 Abb.] — *Leben u. Umwelt*, Jg. 8, 1951/52, S. 169-170. 2075
- Leemann, Ernst** : *Wolken, Wind und Wetter*. [Abb. & Fig. In :] *Vita Helvetica*, Bd. 1, S. 93-106. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 2076
- Pollog, Carl Hanns** : Routineflüge zum Nordpol. (Erkundung des Polarwetters. [2 Wetterkarten.]) — *Schweizer Aero-Rev.*, Jg. 27, 1952, Nr. 2, S. 60-62. 2077
- Schneider, Raymond** : La prévision du brouillard de rayonnement et la baisse nocturne de température. — *Actes Soc. helv. s. c. nat.*, 132^e réunion, Berne 1952, p. 113-114. 2078
- Thams, J[ohann] C[hristian]** : Die Steighöhe der Hagelabwehr-Raketen. [5 Abb. & 2 Tab.] — *Schweiz. landwirt. Zschr.*, Jg. 80, 1952, S. 526-530. 2079
- Veranneman, N.** : Déclenchement artificiel des précipitations. — *Bull. OMM*, vol. 1, 1952, p. 48-49. 2080
- Wetterbericht der Schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt Zürich = Bulletin de la Station centrale suisse de météorologie Zurich**, Jg. 72, 1952. 2081
- Zenone, E[leno]** : L'influenza del ciclone di Genova sul tempo del Cantone Ticino. — *Geofis. pura e appl.*, Milano, vol. 21, 1952, p. 32-38. 2082
- Zimmermann, E[duard]** : Verfahren zur Bekämpfung der Hagelbildung in Wärmegewittern und diesen verwandten Gewitterarten. — *Brevet suisse N° 279 551*, Meilen, 1952. 2083

551.51 — Struktur, Mechanik und Thermodynamik der Atmosphäre.
Allgemeine Zirkulation, atmosphärische Gebilde und Störungen
Structure, mécanique et thermodynamique de l'atmosphère.
Circulation générale, formations et perturbations atmosphériques

- Comte, René** : Im Moswey 4 zur Stratosphäre — Avec un Mosmey 4 jusqu'à la stratosphère. [2 Abb. & 1 barometr. Profil.] — *Schweizer Aero-Rev.*, Jg. 27, 1952, Nr. 2, S. 53-55, p. 55-56. 2084
- Lane, Frank W[alter]** : Wasserhosen. [5 Abb.] — *Prisma*, Jg. 7, 1952/53, S. 97-102. 2085
- Volz, F.** : Ueber die Zerstörung des Ozons in der Troposphäre. — *Ber. Deutsch. Wetterdienst. US-Zone*, Bad Kissingen, Nr. 35, 1952, S. 257-261. 2086
- Weihmann, Götz** : Luftschichten über uns. [5 Abb. & 1 Tab.] — *Prisma*, Jg. 7, 1952/53, S. 55-60. 2087

551.52 — Strahlung und Temperatur Radiation et température

- Ambrosetti, Flavio** : Erfahrungen mit der Kammermannschen Regel für die Frostvorhersage auf der Magadinoebene. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 132. Vers., Bern 1952, S. 116. 2088
- Goetz, F[riedrich] W[ilhelm] P[aul] & Nicolet, M.** : Sur les observations à la limite ultraviolette du spectre du ciel nocturne. — *Journ. geophys. research*, Baltimore, vol. 56, 1951, N° 4, p. 577-582. 2089

- Meyer, A.** : Verbrennen natürlicher Abfallprodukte, Methode Tauno Laine und Organisation des schweizerischen Frostschutzes. — Frostschutz in hochwertigen Kulturen, Arbeiten der D. L. G., Frankfurt a. M., Bd. 9, 1951. 2090
- Mörikofer, Walter & Nagel, Erich** : Ueber die Beziehung zwischen Sonnenscheindauer und Bewölkung. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 112-113. 2091
- Schüepp, W[alter]** : Zur Definition des Begriffes der Intensität der Sonnenstrahlung. [1 Tab.] — Geofis. pura e appl., Milano, vol. 23, 1952, p. 147-150. 2092
- Thams, J[ann] C[hristian] & Zenone, E[leno]** : Ueber Sonnenscheindauer und Globalstrahlung auf der Magadinoebene unter besonderer Berücksichtigung des Tabakanbaues. [4 Abb., 10 Isohelien- und Globalstrahlungs-Karten & Tab.] — Landw. Jahrb. Schweiz, N. F., Jg. 1, 1952, S. 139-180. 2093

551.54 — Luftdruck Pression atmosphérique

- Bouët, M[ax]** : La variation diurne de la pression dans la vallée du Rhône suisse. — Journ. sc. météorol., Paris, année 4, 1952, N° 14, p. 41-46. 2094
- Dessauer, F[riedrich], Mercier, A[ndré], Schaffhauser, E[dith] & Schaffhauser, J[oseph]** : Der Einfluss schneller Schwerkraftänderungen auf die Atmosphäre. [1 Diagr.] — Helv. phys. acta, vol. 25, 1952, p. 476-477. 2095
- Graffunder, W[alter] & Günther, W[erner]** : Einige Ergebnisse über die Ausbreitung der quasiperiodischen Luftdruckschwankungen. [2 Fig.] — Helv. phys. acta, vol. 25, 1952, p. 485-487. 2096
- Saxer, L.** : Beziehungen zwischen quasiperiodischen Luftdruckschwankungen und meteorologischen Erscheinungen. [2 Diagr.] — Helv. phys. acta, vol. 25, 1952, p. 478-479. 2097
- Schaffhauser, Edith** : Influence de variations rapides de l'accélération de la pesanteur sur l'atmosphère terrestre. [Compte rendu, 1 fig.] — Arch. des sciences, vol. 5, 1952, p. 97-101. 2098
- Schaffhauser, E[dith] & Schaffhauser, J[oseph]** : Ueber Herkunft und Ausbreitung der natürlichen Luftunruhe <Luftseismik>. [1 Fig.] — Helv. phys. acta, vol. 25, 1952, p. 480-485. 2099
- Schaffhauser, J[oseph]** : Untersuchungen über Quelle und Ausbreitung der atmosphärischen Unruhe. Mit 17 Abb. — Arch. Meteorol. Geophys. Bioklimatol., Wien, Ser. A, Bd. 5, 1952/53, S. 386-410. 2100

551.55 — Wind Vent

- Bouët, Max** : Betrachtungen zum Föhn. — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1952, S. 259-262. 2101
- Frey, Karl** : Die Entwicklung des Süd- und des Nordföhns. Mit 17 Abb. [& 9 Tab.] — Arch. Meteorol., Geophys. Bioklimatol., Wien, Ser. A, Bd. 5, 1952/53, S. 432-477. 2102
- Schüepp, Walter** : Die qualitative und quantitative Bedeutung der Föhnmauer. — Meteorol. Rdsch., Berlin, Bd. 5, 1952, S. 136-138. 2103

Schüepp, W[alter] : Beobachtungen und Ueberlegungen zum tagesperiodischen Luftmassenaustausch. Mit. 2 Abb. — Arch. Meteorol. Geophys. Bioklimatol., Wien, Serie A, Bd. 5, 1952, S. 36-43. 2104

Tanner, H[einri]ch & Nägeli, W[erner] : Wetterbeobachtungen und Untersuchungen über die Windverhältnisse im Bereiche von Laub- und Nadelholzschutzstreifen. [Abb., Diagr., Tab. & 1 Taf.] — SA. aus dem Jber. 1947 Melioration Rheinebene, 22 S. 2105

551.57 — Wasserdampf und Hydrometeore (Feuchtigkeit, Verdunstung, Kondensation u. Sublimation, Gefrieren, Kerne, Dunst. u. Nebel, Wolken, Niederschläge u. Ablagerungen)

Vapeur d'eau et hydrométéores (humidité de l'air, évaporation, condensation et sublimation, congélation, noyaux, brumes et brouillards, nuages, précipitations et dépôts)

Ambrosetti, Flavio : Le condizioni del gelo al margine meridionale delle Alpi. [16 tab.] — Geofis. pura e appl., Milano, vol. 22, 1952, p. 108-127. 2106

Bider, Max : Der Tagesgang des Dampfdrucks in Basel. [2 Diagr.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 107-110. 2107

Bouët, Max : Vagues de brouillard. — Actes Soc. helv. sc. nat., 132^e session, Berne 1952, p. 114-115. 2108

Fichter, Rudolf : Der Einfluss des Rheinfalls auf das Klima seiner Umgebung. Mit 1 Abb. [8 Tab.] & 4 Taf. — Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 24, 1951/52, S. 165-180. 2109

Frei, J[akob] : Brennt der Rheinfall ? (Nebelbildung am Rheinfall.) [3 Bild.] — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1951/52, S. 187-189. 2110

Guyot, Edmond : Présentation commentée de prises de vues sur la formation des nuages. [Compte rendu.] — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 75, 1952, p. 234-235. 2111

Vapor exchange at the soil surface see N^o 1912.

Verdunstung in Millimeter Wasserhöhe. [Zürich u. Château d'Oex. Tab.] — Ann. Schweiz. meteorol., Zentralanst., Jg. 88, 1951, 1952, Anh. Nr. 7, S. 1. 2112

551.58 — Klimatologie, allgemeine u. regionale, synoptische, Mikro- u. Bioklimatologie, Biometeorologie

Climatologie générale et régionale, climatologie synoptique, micro- et bioclimatologie, biométéorologie

Bouët, Max : Le brouillard dans les Alpes valaisannes. [6 tabl.] — Arch. Meteorol., Geophys. Bioklimatol., Wien, Ser. B., Bd. 4, 1952, S. 26-33. 2113

Bouët, Max : Le brouillard en Valais. [2 tabl.] — Bull. Murithienne, fasc. 69, 1952, p. 1-9. 2114

Dolder, R[olf] : Physik und Biologie der Sonnenstrahlung. [7 Fig.] — Bull. Galeonica, Jg. 15, 1952, S. 62-71, 269-277. 2115

- Fischer, Lorenz** : Zur Klimageschichte der Zentralschweiz. [4 Tab.] — Verkehrsverband Zentralschweiz, Luzern, 7. Jahresber., 1952, S. 7-18. 2116
- Gattlen, Joseph** : Gefrieren gegen Erfrieren. Versuche an Aprikosen 1950. — Brig, Selbstverlag des Verf., 1952, 4 S. 2117
- Lammert, Walter** : Schwankt oder ändert sich unser Klima ? [2 Tab.] — Prisma, Jg. 7, 1952/53, S. 139-140. 2118
- Lugeon, Jean** : Die neue Gewitterkarte der Schweiz. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 116-117. 2119
- Mercanton, Paul-Louis** : Climatologie lausannoise. [Tabl.] — Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 65, 1952, N° 282, p. 331-340. 2120
- Mörikofer, W[alter]** : Meteorologische Gesichtspunkte zur Föhn- und Wetterföhligkeit. — Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 8, 1952, S. 494-503. 2121
- Nagy, Jos[eph]** : Frostbekämpfung im Weinbau durch künstliche Beregnung. [5 Abb. & 1 Tab.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 61, 1952, S. 85-91. 2122
- Ramser, E[rnst]** : Wird durch Entwässerung eines Mooregebietes dessen Lokalklima verschlechtert ? [2 Abb. & 2 Tab.] — Schweiz. Zschr. Vermessung., Jg. 50, 1952, S. 70-76. 2123
- Regel, C[anstantin von]** : Zur Klimaänderung der Gegenwart. — Experientia, vol. 8, 1952, p. 34-35. 2124
- Schaufelberger, Paul** : Zur Gliederung des tropischen Klimas. — Geogr. Helv., Bd. 7, 1952, S. 153-155. 2125
- Schellenberg, A[lfred]** : Warum schützt der Frostschirm aus Stroh die grünen Reibteile ? [1 Abb.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 61, 1952, S. 4-6. 2126
- La sécheresse, la chaleur, la forte insolation et leurs conséquences sur les arbres fruitiers. Par M. S. [2 fig.] — Rev. rom. agric., année 8, 1952, p. 91-92. 2127
- Sutermeister, H[ans]** : Föhn und Schule. — Schweizer Erziehungs-Rdsch., Jg. 25, 1952, S. 183-186, 207-208. 2128
- Thams, J[ohann] C[hristian]** : Eine interessante mikroklimatische Beobachtung. [4 Bild.] — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1951/52, S. 8-13. 2129
- Urfer, Charlotte** : Temperaturamplituden in Genf. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 110-111. 2130
- Went, F. W.** : Klima und Pflanzenwachstum. <Autoreferat.> — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 97; 1952, S. 291. 2131
- Wetterföhligkeit.** — Basel, Sandoz, 1952, 15 S. 2132
- Zink, O. & Kuhnke, W.** : Die biologische Bedeutung der langwelligen Hochfrequenzstrahlung der Atmosphäre. [1 Fig. & 5 Tab.] — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 82, 1952, S. 1168-1172. 2133

551.59 — Verschiedene Erscheinungen und Einflüsse. Kosmische Einflüsse, Sichtweite, optische, elektrische und akustische Erscheinungen

Phénomènes et influences diverses. Influences cosmiques, visibilité, phénomènes optiques, électriques et acoustiques

- Goetz, F[riedrich] W[ilhelm] P[aul]** : Optics of the turbid atmosphere. — Union de géodésie et de géophysique internationale, Actes Oslo 1948, vol. 2, p. 89-93. 1950. 2134
- L'ionosphère et la propagation des ondes.** — Pionier, année 25, 1952, p. 285-286. 2135
- Jaggi, Martin** : Farbphotographien eines Sonnenhalos in Cuba. [Fig. & 1 Taf.] — Geofis. pura e appl., Milano, vol. 23, 1952, S. 124-129. 2136
- Lugeon, Jean** : L'orage grêlifuge du Sechseläuten, photographie au radar. — Actes Soc. helv. sc. nat., 132^e session, Berne 1952, p. 117-118. 2137
- Lugeon, Jean & Rieker, Jean** : Le recouplement radiogoniographique des tempêtes orageuses dans un rayon de 600 km autour de la base Payerne-Zurich. — Actes Soc. helv. sc. nat., 132^e session, Berne 1952, p. 118-119. 2138
- Menzel, Oswald** : Bestimmungen der Himmelsbläue mittels der Linke-Ostwald'schen Blauskala. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 97, 1952, S. 186-194. 2139
- Schaffhauser, J[oseph]** : Messung von kurzperiodigen Schwankungen der Luftionisation. Mit 5 Abb. — Arch. Meteorol., Geophys. Bioklimatol., Wien, Ser. A, Bd. 5, 1952/53, S. 179-186. 2140
- Tetrode, P[ieter]** : Seasonal effects in meteorology of solar origin. I. — Verh Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 128-130. 2141

571 — URGESCHICHTE PRÉHISTOIRE

571.0 — Allgemeines Généralités

- Ackermann, Emil** : Kleine Ur- und Frühgeschichte der Schweiz. Für Lehrerseminare. Mittelschulen und zum Selbststudium. [Fig. & Kartenskizzen.] — Hochdorf, Martinusverlag, 1952, VIII, 97 S. 2142
- Bächler Heinz** : Erinnerungen aus einem Forscherleben. Aus einem nachgelassenen Manuskript von Emil Bächler <1868-1950>. — Gallus-Stadt, 1952, S. 45-58 [8 S.]. 2143
- Saxer, F[riedrich]** : Dr. h. c. Emil Bächler, 1868-1950. [1 Portr.] — Ber. über die Tätigkeit St. Gall. naturw. Ges., Bd. 74, 1950/51, 1952, 18 S. 2144
- Keller-Tarnuzzer, K[arl]** : Walo Burkart, 1887-1952. [1 Portr.] — Urschweiz, Jg. 16, 1952, S. 65-66. 2145
- Tönjachen, Rud[olf] O.** : Walo Burkart. — Bündner Monatsbl., 1952, S. 325-328. 2146