

# Meteorologie

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur**

Band (Jahr): **23 (1947)**

PDF erstellt am: **23.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414810>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

#### 4. Ganze Erde.

- Boesch**, Hans H[einrich] : Die Wirtschaftslandschaften der Erde. [Fig., 16 Taf., 1 Kt. u. 2 Tab.] — Zürich, Büchergilde Gutenberg, 1947, 243 S. 3913
- Carte** du monde. [Élabor. par] Kümmerly & Frey. 1 : 32 000 000. — Lausanne, Payot, [1947], 1 f. 3914
- Frey**, Heinrich : Weltwirtschaftskarten. [Referat.] — Jahresber. geogr. Ges. Bern, Bd 37, 1946, S. VII. 3915
- Grenacher**, Franz : Die internationale Weltkarte 1 : 1 000 000 im Zeitgeschehen. Mit 1 Kt. — Geogr. Helv., 2, 1947, S. 112-122. 3916
- Kirchgraber**, Richard : Kleine Weltwirtschaftsgeographie. 7., Neubearb. Aufl. — Zürich, Verl. d. Schweizer. Kaufmänn. Ver., 1947, VI, 138 S. 3917
- Montagnes**. Les montagnes du monde. [Annuaire] publ. par la Fondation suisse pour l'exploration alpine. Alpinisme - Expédition - Sciences. Réd. : André Roch. Vol. 1, 1946. [Avec des fig., des croquis de cartes, 40 pl.] — Lausanne, Rouge ; Zurich, Inter Verl., [1947], 254 p. 3918
- Nomenclature** des stations aéronautiques et d'aéronef publiée par le Bureau de l'Union internationale des télécommunications. 17<sup>e</sup> éd. — Berne, Bur. de l'Union internat. des télécommun., 1947, 375 p. 3919
- « **Tell-Globus** ». 1 : 38 000 000. [Bearb. :] Ed[uard] Imhof. — Bern, Kümmerly & Frey, [1947]. 3920
- Weltkarte**. Grosse Weltkarte. 1 : 32 000 000. — Bern, Kümmerly & Frey, [1947], 1 Bl. 3921

## 551.5 — METEOROLOGIE

### 551.506 — Meteorologische Stationen, Apparate.

- Ambrosetti**, Flavio : Osservatorio ticinese. Stato meteorologico del 1946. [1 tav.] — Boll. Soc. tic. sc. nat., anno 42, 1947, p. 134-139. 3922
- Ambrosetti**, Flavio : Riassunto dei lavori scientifici pubblicati dall'Osservatorio ticinese a Locarno-Monti. — Boll. Soc. tic. sc. nat., anno 42, 1947, p. 140-148. 3923
- Beobachtungen**, Tägliche, der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genève, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sion, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1946. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, S. VII, 1-84. 3924

- Bohnenblust**, Max : Neuartiger elektrischer Antrieb von Registriergeräten mit grosser Konstanz. [7 Fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 7, S. 30-31. 3925
- Bohner**, R. : Ergebnisse der im Alpengebiet aufgestellten Niederschlags-Totalisatoren für das hydrographische Jahr 1945/1946. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 3, S. 9-10. 3926
- Ergebnisse** der Registrierungen der Sonnenscheinautographen im Jahre 1946. — Ann. Schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 4, S. 1-4. 3927
- Götz**, F[riedrich] W[ilhelm] Paul & **Casparis**, Ph. : Zur Methodik des Aktinographen Robitzsch. (Mit 10 Abb.) — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. '92, 1947, S. 239-254. 3928
- Grütter**, M[ax] : Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1946. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 1, S. 2-6. 3929
- Guyot**, Edmond : Observations météorologiques faites en 1945 (et) en 1946 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sc. nat., t. 70, 1947, annexe, 21, 22 p. 3930
- Lugeon**, Jean : Dispositif très simple pour crever les ballons de radiosondes prématurément. [2 fig.] — Actes Soc. helv. sc. nat., 1947, p. 65 ; Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 7, S. 17. 3931
- Lugeon**, Jean : Rose des atterrissages des radiosondes envolées au poste aérologique de Payerne. [1 fig.] — Actes Soc. helv. sc. nat., 1947, p. 64 ; Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 7, S. 16. 3932
- Monatsübersichten** und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. [1 Karte.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, S. 85-133. 3933
- Monatswerte** der wichtigsten meteorologischen Elemente 1946. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 1, S. 7. 3934
- Niederschlag** und Temperatur im Monat Dezember 1946 [und] im Monat Januar — Oktober 1947. Mitgeteilt von der Schweizer. meteorolog. Zentralanstalt. — Wasser- u. Energiewirtsch., Jg. 39, 1947, S. 19, 27, 77, 95, 122, 133, 155. 3935
- Observations** météorologiques faites à l'Observatoire de Genève pendant les mois de décembre 1946 — juillet 1947. — Arch. sc. phys. et nat., Genève, pér. 5, vol. 29, 1947, p. 77-78, 119-120, 205-206, 263-264. 3936
- Schüepp**, M[ax] : Das Wetter am internationalen Segelfluglager Samedan. [1 Fig.] — Schweizer Aero-Revue, Jg. 22, 1947, S. 363-364. 3937

- Schüepp, M[ax]** : Das Wetter des Zürichseegebietes. [2 Fig.] — Jahrb. v. Zürichsee, Bd 10, 1947/48, S. 93-99. 3938
- Station.** Aerologische Station Payerne. Radiosondierungen 1946. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 7, S. 1-15. 3939
- Witterung.** Die Witterung im Jahre 1946. Mitgeteilt von der Schweizer. Meteorolog. Zentralanstalt. [3 Tab.] — Schweiz. Ztschr. f. Forstw., Jg. 98, 1947, S. 338-344. 3940
- Witterungsablauf** in der Schweiz vom Januar bis August 1947. Mitgeteilt von der Schweizer. meteorolog. Zentralanstalt in Zürich. [2 Abb.] — Wasser- u. Energiewirtsch., Jg. 39, 1947, S. 123-125. 3941
- Zehntner, Leo** : Meteorologische Beobachtungen in der Trockenzone Brasiliens. [3 Abb. u. 8 Tab.] — Tätigkeitsber. natf. Ges. Baselland, Bd 16, 1946, S. 13-38. 3942

### 551.509 — Praktische Meteorologie, Wettervorhersage.

- Ackermann, Paul** : Neue Wege in der Auswertung der Sondierungen. [14 Fig. & 4 Beil.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 7, S. 18-27. 3943
- Ambrosetti, Flavio** : Previsione scientifica del tempo. Sunto [di una] conferenza. — Unione magistrale, anno 26, 1947, n° 4. 3944
- Boutet, R.** : De la prévision de la grêle. [3 fig.] — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 10, 1947, p. 14-20. 3945
- Götz, F[riedrich] W[ilhelm] P[aul]** : Kann man meteorologische Fronten sehen ? — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 77, 1947, S. 636-637. 3946

### 551.51 — Mechanik und Struktur der Atmosphäre.

- Ackermann, Paul** : Ergänzung zur Berechnung des Temperaturgradienten der Normalatmosphäre in erster Näherung. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 7, 28-29. 3947
- Čadež, M.** : Conséquences immédiates de l'absorption et de l'émission de l'énergie calorique dans l'atmosphère. (Avec 2 fig.) — Arch. sc. phys. et nat., Genève, pér. 5, vol. 29, 1947, p. 112-118. 3948
- Flohn, H.** : Stratosphärische Wellenvorgänge als Ursache der Witterungssingularitäten. [1 Tab.] — Experientia, vol. 3, 1947, S. 319-322. 3949
- Georgii, Walter** : Die neuen Grundlagen des Segelfluges. [17 Abb.] — Schweizer Aero-Revue, Jg. 22, 1947, S. 137-139, 178-181. 3950
- Georgii, W[alter]** : Segelflug-Aerologie : Alpine Wellen. [3 Abb.] — Schweizer Aero-Revue, Jg. 22, 1947, S. 283-284. 3951



- Götz, F[riedrich] W[ilhelm] Paul** : Eine Absorptionsschicht der hohen Atmosphäre ? — *Experientia*, vol. 3, 1947, S. 238. 3952
- Götz, F[riedrich] W[ilhelm] Paul** : Neuere zur Ozonfrage. — *Ztschr. f. Meteorol.* **1**, 193, 1947. 3953
- Urfer, Alfred** : *Météorologie et vol à voile*. [4 fig.] — *Aero-Revue suisse*, année 22, 1947, p. 466-468. 3954

### 551.515 — Depressionen, Zyklone, Windbewegung, Lokalwinde.

- Ambrosetti, Flavio** : Venti favonici. — *Unione magistrale*, anno 26, 1947, n° 10. 3955
- Bois, Charles** : Les trombes en Tunisie. — *Rev. p. l'étude d. calamités*, t. 10, 1947, p. 21-26. 3956
- Bouet, Max** : La durée de la bise à Lausanne. [1 fig. et 1 tabl.] — *Bull. Soc. vaud. sc. nat.*, vol. 63, 1947, p. 409-414. 3957
- Guyot, Edmond** : Les trombes lacustres du 9 août 1945 et la trombe terrestre du 12 juin 1926. [Compte rendu.] — *Bull. Soc. neuchâtel. sc. nat.*, t. 70, 1947, p. 146-147. 3958
- Prohaska, F[ritz]** : Neuere Anschauungen über die Meteorologie und Klimatologie des Föhns. [3 Fig.] — *Experientia*, vol. 3, 1947, S. 232-237. 3959
- Prohaska, F[ritz]** : Die Föhnwelle in den Alpen und ihre Bedeutung für den Segelflug. [1 Fig.] — *Schweizer Aero-Revue*, Jg. 22, 1947, S. 25-27. 3960
- Prohaska, Fritz** : Was wissen wir vom Föhn ? [3 Bild.] — *Prisma*, Jg. 1, 1946/47, Nr. 12, S. 1-6. 3961
- Kuhn, W[erner]** : Bemerkungen zu K. Freys Föhntheorie. — *Experientia*, vol. 3, 1947, S. 423-424. 3962
- Streiff-Becker, R[udolf]** : Der Dimmerföhn. (Mit 1 Abb.) — *Vierteljschr. natf. Ges. Zürich*, Jg. 92, 1947, S. 195-198. 3963

### 551.52 — Strahlung, Temperatur.

- Graupner, Heinz** : Die Kälte. — *Prisma*, Jg. 2, 1947/48, S. 316-317. 3964
- Hottinger, M[ax]** : Das heiztechnische Klima der Schweiz im Winter 1946/47. [16 Taf.] — *Schweiz. Bl. f. Heizung u. Lüftung*, Jg. 14, 1947, S. 83-92. 3965
- Jaggi, Martin** : Die Streuung des Sonnenlichtes im Modellversuch. — *Verh. schweiz. natf. Ges.*, 1947, S. 66-67. 3966

- Lütschg-Loetscher, O[tto]**: Beitrag zur Kenntnis des Wärmehaushaltes der obersten Bodenschicht der Schweizer Alpen. Mit 46 Abb. — Zürich, Fretz, 1947, 84 S. (Denkschr. d. Schweizer. naturforsch. Ges., Bd 77, Abh. 2.) 3967
- Mörikofer, W[alter]**: Das Strahlungsklima der Südschweiz. (Mit 7 Fig. u. 5 Tab.) — Annalen schweiz. Ges. f. Balneologie, H. 38, 1947, S. 99-127. 3968
- Sch., E.**: Kälterückfälle und die Eisheiligen. — Graubünden, 1947, Nr. 35, S. 25-26. 3969
- Segre, Aldo G.**: Observations thermiques sur l'atmosphère de quelques pertes de l'Appenin central. [2 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 64, 1947, p. 85-88. 3970
- Studer, W.**: Die Eisheiligen im Spiegel der Naturwissenschaft. — Leben u. Umwelt, Jg. 3, 1947, S. 123-125. 3971
- Walthard, Karl-M.**: Le thermo-climatisme suisse. — Rev. de tourisme, année 2, 1947, p. 121-124. 3972

### 551.57 — Hygrometrie, Niederschläge, Wolken, Gewitter.

- Berger, Karl**: Nouvelles méthodes de recherches et progrès récents dans l'étude de la foudre. [Compte rendu.] — Bull. Soc. neuchâtel. sc. nat., t. 70, 1947, p. 127-128. 3973
- Bider, Max & Thams, Ch[ristian]**: Weitere Untersuchungen der Niederschlagsregistrierungen nord- und südwärts der Alpen. [3 Tab.] — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 72-73. 3974
- Ergebnisse** der täglichen Niederschlagsmessungen auf den meteorologischen und Regenmess-Stationen in der Schweiz. Hrg. von d. Schweizer. Meteorolog. Zentralanstalt. Jg. 1946. — Zürich, City-Dr., 1947, 216 S. 3975
- Gensler, Gian**: Ueber die Trockenperiode im Sommer 1947. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 68-69. 3976
- Götz, F[riedrich] W[ilhelm] Paul**: Halo in Eiskristallen des regulären Systems ? — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 66. 3977
- Golaz, Ch[arles]**: Liste des chutes de grêle en Suisse pendant l'année 1946, établie à l'aide des statistiques de la Station centrale de météorologie et de celles de la Société suisse d'assurances contre la grêle à Zurich. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst., 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 2, S. 1. 3978

- Greinacher, H[einrich]** : Ein neuer Feuchtigkeitsmesser : Das Diffusionshygrometer [4 Abb.] — Schw. techn. Ztschr., Jg. 22, 1947, S. 189-192. 3979
- Grütter, M[ax]** : Die Niederschläge des Jahres 1946. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 3, S. 11-12. 3980
- Gruner, Eduard** : Der Wasserhaushalt im Nilbecken. [1 Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 65, 1947, S. 569-571. 3981
- Häfelin, J[ohann]** : Der Wasseraustausch zwischen Luft- und Schneeoberfläche im Jungfraugebiet. [4 Tab.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, [Anh. 8], S. 1-3. 3982
- Hottinger, M[ax]** : Psychrometrie. [4 Abb.] — Schweiz. Bl. f. Heizung u. Lüftung, Jg. 14, 1947, S. 31-34. 3983
- Lion, André** : Schnee- und Regenmacher. [2 Bild.] — Prisma, Jg. 2, 1947/48, S. 296-299. 3984
- Mörikofer, W[alter]** : Die Trockenheit des Sommers 1947 in der Schweiz. [3 Abb.] — Prisma, Jg. 2, 1947/48, S. 201-206. 3985
- Monatssummen** : Monats- und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meteorol. Stationen I. -III. Ordnung im Jahre 1946. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, Anh. 3, S. 1-8. 3986
- Oe(chslin), M(ax)** : Der Trockensommer 1947 im Urner Reusstal. — Ber. d. naturforsch. Ges. Uri, H. 6, 1937/47, S. 1-7. 3987
- Prohaska, Fritz** : Die Bewölkungsverhältnisse auf dem Jungfraujoch während des internationalen Polarjahres 1932-1933 unter bes. Berücks. der Wolkengattungen. (Mit 5 Abb. [u. 8 Tab.].) — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 92, 1947, S. 117-136. 3988
- Quervain, Marcel de** : Der Staubfall vom 29. März 1947 und seine Beziehung zum Abbau der Schneedecke. [1 Fig.] — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 69-71. 3989
- Rietmann, W. A.** : Berghangentwässerungen. Exkursion in vernässte Gebiete von Giswil-Mariental-Entlebuch, 27-29. Juni 1946, veranstaltet vom Schweiz. Wasserwirtschaftsverband und der Schweiz. Vereinigung für Landesplanung. [12 Abb.] — Wasser- u. Energiewirtsch., Jg. 39, 1947, S. 80-82, 125-129, 139-143. 3990
- Rikli, M[artin]** : Neue Erkenntnis über die Bildung von Wolken und Nebelmeeren, vermittelt durch kinematographische Zeitrafferaufnahmen. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 92, 1947, S. 280-281. 3991
- Thams, Chr[istian]** : Le precipitazioni nel Ticino. [6 fig. e 4 tab.] — Riv. tecn. Svizzera it., anno 34, 1947, p. 9-15. 3992

- Trockenheit**, Die, in der Schweiz. [1 Fig.] — Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtsch., Jg. 36, 1947, S. 189. 3993
- Zingg**, Theodor : Die Niederschlagsmessung im Hochgebirge. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 71-72. 3994

### 551.58 — Klimatologie.

- Berger**, K[arl] : Neuere Resultate der Blitzforschung in der Schweiz. [19 Fig.] — Bull. schweiz. elektrotechn. Ver. (SEV), Jg. 38, 1947, S. 813-823. 3995
- Bögli**, Alfred : Klima und landwirtschaftliche Produkte. [4 Fig.] — Schweizer Schule, Jg. 34, 1947, S. 274-278, 302-306. 3996
- Boesch**, Hans : Das Klima des Nahen Ostens. (Mit 2 Abb.) — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 92, 1947, S. 20-31. 3997
- Brückmann**, W[alter] : Ueber die Schonklimata, im speziellen dasjenige der südalpinen Schweiz. [3 Tab.] — Annalen schweiz. Ges. f. Balneologie, H. 37, 1946, S. 22-29. 3998
- Cannegieter**, H. G. : Zur Charakterisierung der Jahreszeiten. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 68. 3999
- Grote**, F[ritz] : Vergleich der Schonklimata vom Tessin und Genfersee. [4 Tab.] — Annalen schweiz. Ges. f. Balneologie, H. 37, 1946, S. 45-55. 4000
- Lammert**, Almut : Klimaänderung in Europa ? — Prisma, Jg. 2, 1947/48, S. 281-282. 4001
- Mercanton**, P[aul]-L[ouis] : Climat de Lausanne ; nouvelles moyennes thermiques du Champ de l'Air. — Actes Soc. helv. sc. nat., 1947, p. 62. 4002
- Mörikofer**, W[alter] : Die Bedeutung lokalklimatischer Einflüsse für die Kurortplanung. — Annalen schweiz. Ges. f. Balneologie, H. 38, 1947, S. 31-38. 4003
- Mörikofer**, W[alter] : Heilbäder im Höhenklima. [3 Bild.] — Prisma, Jg. 2, 1947/48, S. 347-349. 4004
- Rückblick** auf das Frühjahrswetter (1947). — Bauern-Bl. d. Nordwestschweiz, Jg. 38, 1947, S. 279-280. 4005
- Thams**, Chr[istian] : Ueber die Bedeutung klimatologischer Untersuchungen für die Bioklimatologie. — Annalen schweiz. Ges. f. Balneologie, H. 38, 1947, S. 87-98. 4006
- Verzeichnis** der 1946 erschienenen oder sich auf dieses Jahr beziehenden schweizerischen meteorologischen und seismologischen Literatur. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1946, Jg. 83, 1947, S. V-VI. 4007

**551.59 — Versch. Phänomene und Einflüsse.**

- Brunner-Hagger, William** : Sichtverhältnisse während der Dämmerung und bei Nacht. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 67-68. 4008
- Götz, F[riedrich] W[ilhelm] Paul** : Zum Nordlichtspektrum des 17. April 1947. — Experientia, vol. 3, 1947, S. 185. 4009
- Götz, F[riedrich] W[ilhelm] Paul** : Vor einer « Saison » starker Nordlichter. [10 Abb.] — Prisma, Jg. 2, 1947/48, S. 243-247. 4010
- Lugeon, Jean** : Rapport de la Commission d'électricité atmosphérique. Période de mai 1946 à mai 1947. — Actes Soc. helv. sc. nat., 1947, p. 183. 4011
- Norinder, H.** : Gewitterforschung in Schweden. [30 Fig.] — Bull. schw. elektrotechn. Ver. (SEV), Jg. 38, 1947, S. 799-813. 4012
- Quervain, M[arcel] de** : Die Lichtsäule, eine winterliche Naturerscheinung. [3 Bild.] — Prisma, Jg. 2, 1947/48, S. 318-319. 4013
- Rüst, Ernst** : Geschichte einer merkwürdigen Blitzaufnahme. [6 Abb.] — Prisma, Jg. 2, 1947/48, S. 55-58. 4014
- Schmid, F.** : Nordlichtschein-Beobachtungen. — Orion, Nr. 14, 1947, S. 290-291. 4015
- Schüepp, Walter** : Der Tagesgang der Komponenten der atmosphärischen Trübung. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1947, S. 65-66. 4016
-