

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

Objektyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **24 (1931)**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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.

Sonderdruck aus : *Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur*, herausgegeben von der Schweizerischen Landesbibliothek. 5. Jahrgang, 1929. — Bern 1931.

B.

Mineralogisch-geologische Wissenschaften.

Sciences minéralogiques et géologiques.

54. 8/9 — KRISTALLOGRAPHIE, MINERALOGIE

Zusammengestellt von L. Déverin (Lausanne).

Niggli, P[aul]. Die mineralogischen Rohstoffe und ihre geologische und geographische Bedingtheit. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, 1929, Sitzg.-Ber., S. III-IV.

54. 8 — Kristallographie.

Bach, Robert. Contribution à l'étude röntgenographique de l'état cristallin du fer. Thèse Genève. — Helvet. phys. Acta, vol. 2, 1929, p. 95-114.

Brandenberger, E[rnst]. Systematische Darstellung der kristallstrukturell wichtigen Auswahlregeln tetragonaler Raumsysteme. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 71, 1929, S. 452-500.

Brasseur, H. Discussion de la formule de Verdet donnant l'intensité d'un faisceau lumineux qui traverse deux lames cristallines superposées entre nicols croisés et application à la mesure des retards des lames cristallines. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 72, 1929, S. 143-158.

Brasseur, H. Sur la mesure du dichroïsme d'une lame dont on connaît le retard. [Avec 5 fig.] — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 72, 1929, S. 159-176.

Endriss, William Auguste. Contribution to the Knowledge of the Chemistry of the crystalline Aggregates. With fig. — Diss. Phil. II. Univ. Bern, 1929, 59 p.

- Erlenmeyer**, Hans. Ueber das Klettern von Krystallen. — Helvet. Chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 896-900 ; vol. 12, 1929, S. 264-269.
- Frey**, A[ibert]. Calciumoxalat-Monohydrat und — Trihydrat. Mit 26 Textfig. u. 2 Tafeln. — Handb. d. Pflanzenanatomie, Allgem. Teil. Bd. 3/1a 1929. VIII + 130 S.
- Gerber**, Ed[uard]. Vorläufige Mitteilung über den Meteorstein von Utzensdorf (Untere mmmental, Kanton Bern). [Mit 1 Taf.] — Mitt. natf. Ges. Bern, a. d. Jahre 1928. 1929, S. 25-31 u. XII-XIII.
- Gerber**, Ed[uard]. Der am 16. August 1928 in Utzensdorf gefallene Meteorstein. [Mit 1 Taf.] — Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928. 1929, S. XII-XIII, 25-31.
- Gysin**, M[arcel]. Quelques propriétés optiques de l'acide mucique. — C. R. séances Soc. Phys. & Hist. nat., Genève, vol. 46, 1929, p. 87-88.
- Gysin**, M[arcel]. Sur l'emploi des signes + et — devant les coordonnées des pôles des éléments cristallographiques dans la méthode de Fédorow. — Bull. Soc. franç. minéral., t. 51, 1928, p. 254-273.
- Heesch**, H. Zur Strukturtheorie der ebenen Symmetriegruppen. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 71, 1929, S. 95-102.
- Heesch**, H. Zur systematischen Strukturtheorie II. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 72, 1929, S. 177-201.
- Ito**, Teiichi. Isogonale Polyeder und Partikelgruppen. (Mit 29 Textfig.) — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 70, 1929, S. 393-459. [Berichtigung zur obigen Arbeit ; Zeitschr. f. Krist., Bd. 71, S. 536-538.].
- Kohlschütter**, V[olkmar]. Topochemische Reaktionen. [Mit 9 Fig.] — Helv. chim. Acta, Bd. 12, 1929, S. 512-529.
- Labanukrom**, Toa. Zur Chemie Kristalliner Aggregationsformen. Untersuchungen an basischen Kupferverbindungen. Diss. phil. II. Univ. Bern. [Mit Fig. u. 5 Tab.] — Kolloïdchem. Beihefte, Bd. 29, 1929, 45 S.
- Lang**, G. v. **Rupe**, Hans.
- Laves**, F[ritz]. Beitrag zur Klassifikation von Kristallstrukturen. — Ber. über die XV. Jahresvers. der Deutschen Mineralog. Ges. im Sept. 1929 zu Darmstadt. — Centralbl. f. Mineralog. 1929, Abt. A., S. 376-377. — Fortschritte der Mineralogie, Kristallogr. u. Petrogr., 14. Bd., 1. Teil, 1929, S. 48 (254).
- Niggli**, Paul. Geometrisches zur Theorie der Kristallschiebungen, Translationen und Zwillingsbildungen. [Mit 15 Textfig.] — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 71, 1929, S. 413-451.

- Parker**, Robert L. Ueber die graphische Ermittlung der Bildkantenazimute beim parallelprojektiven Kristallzeichnen. [Mit 4 Fig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 456-461. — Verh. schweiz. natf. Ges., 110. Jahresvers. Davos, 1929. 2. Teil, S. 147.
- Parker**, Robert L. Kristallzeichnen. VI + 112 S. Mit 35 Textfig. und 50 Zeichenblättern. Berlin, Bornträger, 1929.
- Rittmann**, A[lfred]. Nomogramm zur Herstellung parallelperspektivischer Kristallbilder. [Mit 6 Fig. u. 1 Tafel.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 190-199.
- Rittmann**, A[lfred]. Die Zonenmethode. Ein Beitrag zur Methodik der Plagioklasbestimmung mit Hilfe des Theodolitischen. [Mit 14 Fig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 1-46.
- Rupe**, H[ans] und **Lang**, G. [Mikroskopische Bestimmung von Cinensäure] in: 2. 6-dimethyl-hexan-äthinoxid. — Helvet. chim. Acta, Bd. 12, 1929, S. 1138.
- Weber**, L[eonhard]. Die Symmetrie homogener ebener Punktsysteme. Mit 63 Textfig. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 70, 1929, S. 309-327.

54. 9 — Mineralogie.

Allgemeines und ausserschweizerische Funde.

- Weber**, L[éonard]. Neue Gesichtspunkte in der speziellen Mineralogie. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 29, 1929, p. 46-52.

54. 9 S — Funde aus der Schweiz.

- Arnold**, W. Beiträge zur Kenntnis des Brookit in morphologischer und optischer Hinsicht. [Mit 35 Textfig.] — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 71, 1929, S. 344-405. [Brookit vom Maderanertal].
- Biäsch**, Hans. Morphologische Untersuchung am Hämatit, unter besonderer Berücksichtigung des Vorkommens vom Piz Cavradi [Tavetsch]. Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 50 Textfig. und 2 Tafeln.] — Zeitschr. f. Kristallographie, Bd. 70, 1929, S. 1-159.
- Brandenberger**, E[rnst] und **Winterhalter**, R. U. Ueber ein neues Realgarvorkommen bei Walenstadt. [Mit 3 Fig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 242-246.
- Carpanese**, T[ullio]. La prochlorite del Monte Rosso di Verra (gruppo del Monte Rosa.) [Con 1 tavola]. — R. C. Accad. Lincei, Cl. Sci. fis., mat. et nat., vol. 9, 1929, p. 77-83.

Cornelius, H[ans] P[eter] und **Dittler**, E. Zur Kenntnis des Sapphirinvorkommens von Alpe Brasciadega in Val Codera (Italien, Prov. Sondrio). Mit 4 Textfig. — Neues Jahrb. f. Mineral., Geol. u. Paläont. 49. Beil.-Bd. Abt. A. 1929, S. 27-64.

Dittler, E. v. **Cornelius**, Hans Peter.

Fenoglio, Massimo. Alcune osservazioni sopra l'oncosina di Variney (Val d'Aosta). — Atti soc. ital. sci. nat. Milano, vol. 68, 1929, p. 142-145.

Friedländer, C. Der Chloritoid vom Crestliandertobel. [Mit 1 Fig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 247-264.

Jakob, Johann. Beiträge zur chemischen Konstitution der Glimmer. V. Mitteilung: Die Muskovite der Pegmatite. 2. Teil. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 69, 1929, S. 403-410.

Jakob, Johann. Beiträge zur chemischen Konstitution der Glimmer. VI. Mitteilung: Die nicht pegmatitischen Muskovite. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 69, 1929, S. 511-515.

Jakob, Johann. Beiträge zur chemischen Konstitution der Glimmer. VII. Mitteilung: Die Muskovite der Pegmatite. 3. Teil. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 70, 1929, S. 493-496.

Jakob, Johann. Beiträge zur chemischen Konstitution der Glimmer. VIII. Mitteilung: Bisherige Resultate der Muskovitforschung. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 72, 1929, S. 327-380.

Jakob, J[ohann]. Bisherige Resultate der Muskovitforschung. — Ber. über die XV. Jahresvers. der Deutschen mineralog. Ges. im September 1929 zu Darmstadt. — Centralbl. f. Mineralog., 1929, Abt. A, S. 423-424. — Fortschritte der Mineralogie, Kristallogr. u. Petrogr., Bd. 14, Teil 1, 1929, S. 38-39 (244-245).

Kennedy, W. A. s. **Parker**, Robert L.

Parker, Robert L. und **Kennedy**, W. A. Beobachtungen an einem Pyritkristall von Traversella. [Mit 3 Fig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 200-204.

Weber, L[eonhard]. Beiträge zur Morphologie einiger Binnentaler Mineralien. — Bericht über die Tagung der deutschen mineral. Ges. in Hamburg. — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 16, 1928, S. 1093. — Fortschritte der Mineral., Kristallogr. u. Petrogr., Bd. 13, 1929, S. 71-72.

Weber, L[eonhard]. Neue Gesichtspunkte in der speziellen Mineralogie. — Bull. soc. fribourg. Sci. nat., vol. 29, 1929, p. 46-52.

Winterhalter, R. U. s. **Brandenberger**, Ernst.

55. 2 — PETROGRAPHIE

Zusammengestellt von L. Déverin (Lausanne).

- Ambühl**, Ernst. Petrographie und Geologie des zentralen Gotthardmassivs südlich Andermatt. [Mit 2 Fig. u. 1 Karte.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 265-441.
- Beck**, Paul. Vorläufige Ergebnisse einer geotechnischen Voruntersuchung über die in den Kantonen Bern, Unterwalden, Luzern, Solothurn, Aargau und Baselland verwendeten Strassenschotter. (Im Auftrage der geotechn. Kommission der S[chweiz.] N[atf.] G[es.] durchgeführt.) [Mit 1 Fig. und 1 Kartenskizze.] — Schweiz. Zeitschr. f. Strassenwesen, Nrn. 19-21, Jahrg. 1928, 13 S.
- Bornhauser**, Max. Geologische Untersuchung der Niesenkette. [Mit 1 Tafel und 10 Textfig.] Diss. phil. II. Bern. — Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928, 1929, S. 33-113. [Sedimentpetrographische Untersuchungen].
- Bossard**, L[eonidas]. Zur Petrographie der mesozoischen Gesteine im Gebiete der Tessiner Kulmination. [Mit 1 Tabelle.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 107-159.
- Bossard**, L[eonidas]. Zur Petrographie der unterpenninischen Decken im Gebiete der Tessiner Kulmination. [Mit 1 Tabelle.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 47-106.
- Burkhardt**, R. Sur la formation des « Terres noires » cuprifères dans le bassin du Niari (Congo français). [Avec 2 planches.] — Arch. Sci. phys. et nat. Genève, vol. 11, 1929, p. 59-82, 163-183.
- Burri**, Conrad. Sedimentpetrographische Untersuchungen an alpinen Fluss-sanden. I. Die Sande des Tessin. [Mit 9 Fig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 205-240.
- Corbin**, Paul et **Oulianoff**, Nicolas. Métamorphisme de contact produit par la protogine du Mont-Blanc. — C. R. Acad. Sci., Paris, t. 187, 1928, p. 51-52.
- Drescher**, F. K. und **Storz**, M. Zur Tektonik und Genese des Bergeller Massivs. (Versuch zur Behebung einiger Einwände). — Centralbl. f. Mineralog., 1929, Abt. A, S. 239-251.
- Duparc**, L[ouis]. Sur les basaltes du haut plateau d'Abyssinie. — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 448-451.
- Esenwein**, P[aul]. Zur Petrographie der Azoren. Mit 3 Taf. u. 19 Fig. — Zeitschr. f. Vulkanol. XII, 1929, S. 108-227.

- Esenwein**, P[aul]. Nutzen und Anwendungsmöglichkeiten der Gesteinsanalyse im Dienste der Petrographie und Geologie. — De Mijningingenieur, Dez. 1929.
- Fenoglio**, M[assimo]. Studi petrografici sulla Zona del Canavese. Il granito di Belmonte. — R. C. Accad. Lincei, Cl. Sci. fis., mat. e nat., vol. 9, 1929, p. 1141.
- Grütter**, Otto. Petrographische und geologische Untersuchungen in der Region von Bosco (Valle Maggia), Tessin. Mit 2 Taf. und 12 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-1929, S. 78-152.
- Hirschi**, H[ans]. Radioaktivität einiger Tiefengesteine vom nördlichen Baja California (Mexico). — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 188-189.
- Hugi**, E[mil]. Der Meteorit von Ulmiz (Kt. Freiburg). [Mit 18 Tafeln.] — Mitt. natf. Ges. Bern, 1929, S. 34-121.
- Niggli**, P[aul]. Die chemisch-mineralogische Charakteristik der metamorphen Paragesteinsprovinz am Südrande des Gotthardmassivs. [Mit 7 Textfig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 160-187.
- Oulianoff**, N[icolas]. Sur le plissement ancien dans le massif du Mont-Blanc. — C. R. XIV^e Congrès géol. internat., fasc. 4, Madrid 1928, p. 2131-2132.
- Oulianoff**, Nicolas v. **Corbin**, Paul.
- Paréjas**, Ed[ouard]. Observations géologiques en Corse. 1. Le Razzo Bianco près de Venaco. [Avec 5 fig.] 2. Le sédimentaire autochtone de Popolasca. 3. Les couches rouges de Caporalino. [*passim* diagnoses micrographiques]. — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 13-17, 40-42, 49-51.
- Preiswerk**, H[einrich]. Coccogneis und Verzascagneis in den zentralen Tessineralpen. — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 454-456.
- Rittmann**, A[lfred]. Der Vesuvausbruch im Juni 1929. [Mit 6 Fig. u. einer Karte.] — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 17, 1929, S. 795-802.
- Rittmann**, A[lfred]. Der Aetna und seine Laven. [Mit 6 Fig.] — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 17, 1929, S. 94-100.
- Rosier**, G. Sur une mylonite granitique de la Baltschiederlücke (massif du Bietschhorn). — C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 58-60.
- Schnittmann**, F[rantz] X[aver]. Ein Glaukophangestein im Rhone-Erratikum von Freiburg (Schweiz). — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 442-444.

Storz, M. s. Drescher, F. K.

Streckeisen, A[lbert]. Zur Petrographie der Dobrogea. — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 461-463.

Streckeisen, A[lbert]. Geologische und petrographische Probleme in den Südkarpathen. — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 463-465.

55. — GEOLOGIE

Zusammengestellt von A. Jeannet (Neuchâtel).

55. (0) — Allgemeine Literatur.

Aeppli, Aug[ust]. Geographische Bibliographie der Schweiz für das Jahr 1927 (Nachträge) und 1928. — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 29 (1928/29), Zürich 1929, S. 123-157.

Amweg, Gustave. Table générale des matières parues dans les Actes, comprenant la liste complète des « Coup d'œil », Travaux et Mémoires, Procès-verbaux publiés par les membres de la Société et communiqués aux séances de 1849 à 1928. — Soc. jurass. d'Emulat., St.-Imier 1929, 63 p. *Louchs*

Beck, Paul v. Jeannet, Alphonse.

Buxtorf, A[ugust] und Schwarz, O. P. Bericht der Geologischen Kommission über das Jahr 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers., Davos 1929, 1. Teil, S. 53-61.

Déverin, L[ouis] et Jeannet, A[lphonse]. Mineralogisch-geologische Wissenschaften. — Bibliogr. d. Schweiz natwiss. Literatur hrg. v. d. Schweiz. Landesbibliothek. Jahrg. 2. 1920. Bern 1928, S. 41-76 ; 80-84.

Heim, Albert. Verzeichnis der Publikationen von Albert Heim. Ergänzt von seinem 70. Geburtstag, den 12. April 1919, auf seinen 80. Geburtstag, den 12. April 1929. (Nachtrag zur Festschrift Alb. Heim, 1919.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, 1929, Beibl. Nr. 16, S. 1-5.

Jahresberichte und Mitteilungen des Oberrheinischen geologischen Vereines.... N. F. Bd. 18. Jahrg. 1929. Mit [2 Tabellen,] 35 Abb. im Text und 2 Tafeln. VIII + 155 S. 8. Stuttgart, Komm. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchh., 1929.

Jeannet, Alphonse v. Déverin, Louis.

Jeannet, A[lphonse] et Beck, P[aul]. Rapport sur la 46^e Assemblée générale de la Société géologique suisse à Davos. A. Jahresbericht des Vorstandes 1928. — Ecologae geol. Helvet. vol. 22, 1929, p. 145-147.

- Jeannet**, A[lphonse] et **Beck**, P[aul]. Schweizerische Geologische Gesellschaft. Bericht für 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929, 1. Teil, S. 96.
- Keller-Tarnuzzer**, Karl. 21. Jahresber. d. schweiz. Ges. für Urgeschichte. (Soc. suisse de Préhistoire). 1929. [Mit 18 Fig. und 10 Taf.] IV + 156 S.
- Letsch**, Emil s. **Niggli**, Paul.
- Lütschg**, O[tto]. Un institut de recherche en haute montagne, le Jungfrau-joch, 3457 m., et son importance scientifique. [Avec 4 pl.] — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 46, années 1928-1929. 1929, p. 97-110.
- Niggli**, P[aul] und **Letsch**, E[mil]. Bericht der Geotechnischen Kommission für das Jahr 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers., Davos 1929, 1. Teil., S. 61-64.
- Peterhans**, E[mil]. Generalversammlung [der schweiz. Geol. Gesellschaft] Freitag, den 30. August 1929 im Hôtel Belvédère in Davos. — Eclogae geol. Helv., Vol. 22, 1929, p. 148.
- Schröter**, C[arl] u. **Spinner**, H[enri]. Bericht der Kommission für die wissenschaftliche Untersuchung des Nationalparks für das Jahr 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929. 1. Teil, S. 81-91.
- Schwarz**, O. P. s. **Buxtorf**, August.
- Spinner**, Henri s. **Schröter**, Carl.
- Stehlin**, H[ans] G[eorg]. Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1928. Mit 2 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1929, S. 229-259.
- Vischer**, W[ilhelm]. Bericht der Naturschutzkommission für das Jahr 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges., 110. Jahresvers., Davos 1929. 1. Teil, S. 72-78.

55. (092) — Biographien.

- B[uxtorf]**, A[ugust]. † Dr. August Tobler. — S.-A. Basler Nachrichten, Nr. 323, 25. November 1929, 8 S.
- Chaix**, André : Emile Chaix, professeur, 1855-1929. [Avec 1 liste des publications scientifiques d'Emile Chaix. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 110^e session, Davos, 1929, Biographies, p. 13-14.
- Jenny**, Ernst. Zum 80. Geburtstage von Albert Heim (12. April 1929). — Die Alpen, V. Nr. 4, 1929. Chron. S. 67-69.
- Jones**, Leonard Chester : Arnold Guyot et Princeton. — Rec. trav. Faculté Lettres de l'Université de Neuchâtel, 11^e fasc., 1929, 125 p.

- Ley, Willy** : Konrad Gesner, Leben und Werk. Mit 6 Abb. — Münchner Beitr. z. Gesch. u. Literatur der Naturw. u. Mediz. Heft 15/16, München, 1929, IV+VIII+154 S.
- Rollier, Louis**, zum 70. Geburtstage. [Mit 1 Porträttafel u. Liste der wissenschaftlichen Publikationen. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, 1929, S. 198-212.
- Stehlin, H[ans] G[eorg]** : Eduard Greppin, 1856-1927. [Mit 1 Liste der Publikationen von Ed. Greppin. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, Nekrologe, S. 15-19.

55. ∞ Allgemeine Erd- und Schöpfungsgeschichte.

- Berner, Rodolphe**. Sur la grandeur d'une force qui tendrait à déplacer les continents vers l'Ouest. [Avec 1 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 126-128.
- Bourquin, Philippe**. La carte tectonique de l'Eurasie, dressée par M. le prof. Argand. C. R. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. tome 54, nouv. sér. tome 3^e, année 1929. 1930, p. 144.
- Staub, Rudolf**. Bau und Werden Europas. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, 1929, Sitzg. -Ber., S. XXV-XXVI.

55 (4) — Europa und ausserschweizerische Alpen.

- Alfano, G. B.** und **Friedländer, I[mmanuel]**. Die Geschichte des Vesuv. Mit 107 Taf., 2 Karten. 70 S. 4°. Berlin, Dietrich Reimer, 1929.
- Argand, E[mile]** [Observations]. In : Réunion extraordinaire de la Société géologique de France dans les Pyrénées. — Bull. Soc. géol. France, 4^e sér., t. 29, 1929, p. 485-573.
- Blumenthal, Maurice**. Sur les relations tectoniques entre le Bétique de Malaga et le Bétique de Grenade. [Avec 1 fig.] — C. R. Acad. Sci. Paris, t. 188, p. 69, Extr. 3 p.
- Blumenthal, Maurice**. Sur la succession et la répartition des unités tectoniques du versant méditerranéen des Cordillères bétiques entre Grenade et Gibraltar. — C. R. Acad. Sci., Paris, t. 188, p. 185, Extr., 3 p.
- Blumenthal, Moritz M.** Geologische Beobachtungen auf Sizilien (Monti Peloritani-Madonie). Mit 1 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 133-143, 161.
- Blumenthal, Maurice**. Le Miocène d'Antequera (Andalousie) et son importance au point de vue de la date des recouvrements. — C. R. somm. Soc. géol. France, N° 10, 27 mai 1929, p. 148-150.

- Blumenthal**, Moritz M. Ueber das Alter der ersten postorogenischen Sedimente in den westlichen betischen Kordilleren und die dadurch festgelegte Hauptphase der Gebirgsbildung. — Geol. Rundschau, Bd. 20, Heft 3, 1929, S. 205-210.
- Bütler**, H[einri]ch. Die Vulkane Süditaliens. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1928/29, Heft 8, 1929, S. 21-22.
- Cadisch**, J[oos]. Zur Geologie der Insel Elba. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 1. Teil. S. 52-61.
- Charol**, M. Der Meteor in der sibirischen Taiga. Nach russischen Berichten. Mit 10 Abb. — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 1, 1929, S. 374-378.
- Friedlaender**, Immanuel. Der Aetna-Ausbruch 1928. Mit 1 Kartentaf., 6 Taf., 1 Textfig. — Zeitschr. f. Vulkanol., Bd. 12, 1929, S. 33-46.
- Friedlaender**, Immanuel. Die Tätigkeit des Vesuv in der zweiten Hälfte des Jahres 1928. Mit 1 Kartentaf. u. 3 Taf. — Zeitschr. f. Vulkanol., Bd. 12, 1929, S. 47-52.
- Friedlaender**, Immanuel. Die Azoren. Mit Taf. 27-45 u. Kartentaf. 46-53. — Zeitschr. f. Vulkanol., Bd. 12, 1929, S. 77-107.
- Friedlaender**, Immanuel, v. **Alfano**, G. B.
- Kténas**, Const.-A., et **Renz**, Carl. Découverte du Werfénien supérieur ammonitifère dans l'île de Chio. [Avec 2 fig.] — Praktika de l'Académie d'Athènes, t. 3, 1928, p. 400. [Athènes], 1928, p. 3-10. *Texte exclusivement français, avec résumé en grec.*
- Lugeon**, Maurice. [Observations]. In: Réunion extraordinaire de la Société géologique de France dans les Pyrénées. — Bull. Soc. géol. France, 4^e sér., t. 29, 1929, p. 485-573.
- Lugeon**, Maurice. Observation au sujet du contact de Diotret. — C. R. somm. Séances Soc. géol. France, 1929, fasc. 13, p. 195-197.
- Nussbaum**, Fritz. Ueber neuere Karten der östlichen Pyrenäen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 233-234.
- Paréjas**, Ed[ouard]. Observations géologiques en Corse. 1. Le Razzo Bianco près de Venaco. [Avec 5 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 13-17.
- Paréjas**, Ed[ouard]. Observations géologiques en Corse. 2. Le sédimentaire autochtone de Popolasca. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 40-42.
- Paréjas**, Ed[ouard]. Observations géologiques en Corse. 3. Les couches rouges de Caporalino. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 49-51.

- Paréjas**, Ed[ouard]. Observations géologiques en Corse. 4. Détails sur le Lias de Corte et le Nummulitique autochtone du Lozari. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 70-71.
- Renz**, Carl. Geologische Untersuchungen auf den aegaeischen Inseln. — Praktika de l'Académie d'Athènes, t. 3, 1928, p. 552. [Athènes]. 1928, p. 7-12. *Text nur deutsch mit griechischer Zusammenfassung.*
- Renz**, Carl. Neue geologische Untersuchungen auf Ithaka. [Avec 2 fig.] — Praktika de l'Académie d'Athènes, t. 3, 1928, p. 608. [Athènes], 1928, p. 3-10. *Text nur deutsch.*
- Renz**, Carl. Geologische Untersuchungen im aetolischen Pindos. [Avec 2 fig.] — Praktika de l'Académie d'Athènes, t. 3, 1928, p. 664, [Athènes], 1928, p. 11-23. *Text nur deutsch.*
- Renz**, Carl. Geologische Untersuchungen in den Gebirgsmassiven der Vardussia und Kiona. — Praktika de l'Académie d'Athènes, t. 3, 1928, p. 742, [Athènes], 1928, p. 25-31. *Text nur deutsch.*
- Renz**, Carl. Geologische Untersuchungen auf den Inseln Cypern und Rhodos. — Praktika de l'Académie d'Athènes, t. 4, 1929, p. 301, [Athènes], 1929, 16 p. *Text nur deutsch mit griechischer Zusammenfassung.*
- Renz**, Carl v. **Kténas**, Const. A.
- Rittmann**, A[lfred]. Der Aetna und seine Laven. [Mit 6 Fig.] — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 17, 1929, S. 94-100.
- Rittmann**, A[lfred]. Die Solfatara. [Mit 6 Fig.] — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 17, 1929, S. 659-663.
- Rittmann**, A[lfred]. Der Vesuvausbruch im Juni 1929. [Mit 6 Fig., 1 Karte.] — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 17, 1929, S. 795-802.
- Rittmann**, A[lfred]. Besprechungen. Mit 1 Taf. u. 8 Textfig. — Zeitschr. f. Vulkanologie, Bd. 12, 1929, S. 239-250.
- Voitesti**, I. P. Aperçu synthétique sur la structure des régions carpathiques [Avec 11 fig. et 4 pl.] — Rev. Museului Geologic-mineralogic al Univ. din Cluj, vol. 3, N° 1, 1929, p. 1-40.
- Wegmann**, C[esar] E[ugen]. Ueber alpine Tektonik und ihre Anwendung auf das Grundgebirge Finnlands. — C. R. Soc. géol. Finlande, Nr. 1, 1929, 5 p.
- Wegmann**, C[esar] E[ugen]. Stereogramm des Gebietes von Soanlahti-Suistamo. [Mit 1 Taf.] — C. R. Soc. géol. Finlande, Nr. 1, 1929, 9 p.
- Wegmann**, C[esar] E[ugène]. Note sur la dépression axiale d'Aland. [Avec 1 fig.] — C. R. Soc. géol. Finlande, N° 2, 1929, 7 p.

Wegmann, C[esar] E[ugen]. Beispiele tektonischer Analysen des Grundgebirges in Finnland. [Mit 2 Fig. und 2 Taf.] — C. R. Soc. géol. Finlande Nr. 2, 1929, p. 101-129.

Wegmann, C[esar] E[ugen]. Urbergstektonikk i Finnland. — Særtrykk av Norsk geol. Tidsskrift, Bd. 10, H. 3-4, 1929. Ref., S. 481-482.

55. S — Die Schweiz im Allgemeinen.

Früh, J[ohann Jacob]. Geographie der Schweiz. Hrg. mit Unterstützung der Schweizer. Eidgenossenschaft durch den Verband der Schweizer. Geographischen Gesellschaften. Lfg. 1 u. 2. [Mit Fig., 1 Tafel und 4 Karten.] IV+IV+324 S. gr.-8. St. Gallen, Fehr'sche Buchh., 1929.

Staub, W[alther]. Vorlage einer geologischen Wandkarte der Schweiz in 1 : 200 000. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 146, 232. — Eclogae geol. Helvet. vol. 22, 1929, p. 159.

55. S (23) — Die Alpen im Allgemeinen.

Bertrand, Marcel. Oeuvres géologiques, recueillies par Emm. de Margerie et publiées sous les auspices de l'Académie des Sciences, t. II, avec 185 fig. dans le texte et 17 planches hors-texte, p. XXVII-XL+713-1397. Paris, Dunod, 1928. III. *Alpes françaises et suisses*, p. 715-1026.

55. S (23) N — Nordalpen.

Andrau, E[vert] W.-K. La géologie du Pic Chaussy et ses abords (Alpes vaudoises). [Avec des fig., dont 1 hors-texte et 1 carte géologique.] Thèse Sci. Lausanne. — Bull. des Laboratoires de géologie de l'Université de Lausanne, N° 44, 1929, VIII+99 p.

Arbenz, P[aul]. Der geologische Bau der Kalkalpen zwischen Obwalden und dem Berner Oberland. — Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928. 1929, S. VI-X.

Baumberger, E[rnst]. Die Deutung des Rigi- und Rossbergprofils auf Grund neuer Fossilfunde. Mit einer Profiltafel. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 2. Teil, S. 295-312.

Bornhauser, M[ax]. Zur Frage der tektonischen Stellung des Krattigengipses. Mit 2 Textfig. — Eclogae geol. Helvet. vol. 22, 1929, p. 87-89.

Bornhauser, Max. Geologische Untersuchung der Niesenkette. Diss. Phil. II. Bern. [Mit Fig. und 1 Tafel.] — Mitt. natf. Ges. Bern 1928. 1929, S. 33-114.

- Collet**, L[éon]-W[illiam] et **Paréjas**, Ed[ouard]. La géologie du Hockenhorn. — *Eclogae geol. Helvet.* vol. 22, 1929, p. 61-62. — *C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève*, vol. 46, 1929, p. 55-56.
- Collet**, Léon-W[illiam] et **Rosier**, Georges. Un nouveau coin de cristallin dans l'Inner Faflertal (Lötschental). — *C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève*, vol. 46, 1929, p. 57-58.
- Heim**, Albert. Geologische Nachlese Nr. 29. An der Erkenntniswurzel alpiner Tektonik. Mit 1 Fig. — *Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich*, Jahrg. 74, 1929, S. 213-223.
- Hugi**, E[mil]. Die petrographisch-geologischen Verhältnisse des Baugbietes der Kraftwerke Oberhasli. — *Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928. 1929*, S. XII, 257-270.
- Kuenen**, Ph. H. The origin of the Marwies Fold in the Säntis mountains. With 5 fig. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 53-58.
- Lugeon**, Maurice. Géologie de Saillon (Valais). — *Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 110^e session, Davos, 1929, 2^e part.*, p. 145-146. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 154-155.
- Lugeon**, Maurice. Compte-rendu de l'excursion de la Société géologique suisse dans les Hautes Alpes calcaires vaudoises, les 2-6 septembre 1928. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 63-74.
- Mc Connell**, R.-B. et **Raaf**, M. de. Communication préliminaire sur la géologie de la nappe du Niesen entre le Sépey et la Lenk et sur la zone submédiane. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 95-112.
- Paréjas**, Edouard v. **Collet**, Léon-William.
- Raaf**, M. de v. **Mc Connell**, R. B.
- Rosier**, Georges. Sur une mylonite granitique de la Baltschiederlücke (massif du Bietschhorn). — *C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève*, vol. 46, 1929, p. 58-60.
- Rosier**, Georges v. **Collet**, Léon-William.

55. S (23) SO — Süd- und Ostalpen.

- Ambühl**, Ernst. Petrographie und Geologie des Zentralen Gotthardmassivs südlich Andermatt. [Mit 2 Fig. u. 1 Karte.] — *Schweiz. min. u. petr. Mitt.*, Bd. 9. Heft 2, 1929, S. 265-441.
- Bellin**, Jacques. Zur Geologie des östlichen Misox zwischen Valle della Forcola und Val Leggia. [Mit 4 Taf. u. 3 Karten.] — *Diss. Phil. II. Univ. Zürich* 1929, 59 S.

- Benziger**, Theodor. Zur Geologie des Quellgebietes der Bregenzer Ache (Mit 2 Taf., Deckenprofil, Deckenkarte und 12 Abb.) Diss. Univ. Tübingen. — Jahrb. d. geol. Bundesanst., Bd. 79, Wien 1929, Heft 3 u. 4.
- Bossard**, L[eonidas]. Zur Petrographie der unterpenninischen Decken im Gebiete der Tessiner Kulmination. — Schweiz. min. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, Heft 1, 1929, S. 47-106.
- Bossard**, L[eonidas]. Petrographie der mesozoischen Gesteine im Gebiete der Tessiner Kulmination. [Mit 2 Tabellen.] — Schweiz. min. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, Heft 1, 1929, S. 107-159.
- Bütler**, H[einrich]. Erläuterungen zur geologischen Karte und zu Profilen der Kette der Vergy und des Rocher de Cluses in Hochsavoyen. [Mit 1 Fig. und 1 geol. Karte.] — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen H. 7, (1927/28). 1928, S. 73-89.
- Burri**, C[onrad]. Sedimentpetrographische Untersuchungen an alpinen Flussanden. I. Die Sande des Tessin. [Mit 9 Fig.] — Schweiz. min. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, Heft 2, 1929, S. 205-240.
- Cadisch**, J[oos]. Zur Geologie von Davos. [Mit 3 Fig.] — Festschr. f. d. 110. Jahresvers. schweiz. natf. Ges. in Davos, 1929, S. 83-92.
- Cadisch**, J[oos]. Tektonik und Stratigraphie im penninisch-ostalpinen Grenzgebiet. Mit 1 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 1. Teil, S. 62-77.
- Cadisch**, Joos, und **Leupold**, Wolfgang. Mit Beiträgen von Friedrich **Frei** und Albert **Streckeisen**. — Davos. Geol. Karte von Mittelbünden 1 : 25 000. Blatt B. — Beitr. z. geol. Karte der Schweiz, Spezialkarte Nr. 94 B.
- Corbin**, Paul et **Oulianoff**, Nicolas. Zones mylonitiques à orientation hercynienne dans le massif du Mont-Blanc. — C. R. Acad. Sci., Paris, 1929, t. 188, p. 642-644.
- Franchi**, S[econdo]. Sulla tettonica delle Alpi Cozie franco-italiane [Con 7 fig., 9 tav.] — Mem. descritt. Carta geol. d'Italia, vol. 22, Roma 1929, 63 p.
- Franchi**, S[econdo]. La inesistenza delle grandi falde delle « Nappe du Mont Rose » e « Nappe du Grand St. Bernard » nelle Alpi occidentali. — Atti R. Acad. dei Lincei, Rendic. cl. Sci. fis., mat. e nat. Vol. 9, Roma 1929, fasc. 1, p. 39, fasc. 2, p. 134-136.
- Frei**, Friedrich v. **Cadisch**, Joos.
- Friedlaender**, C[arl]. Der Chloritoid vom Crestlianderstobel. [Mit 1 Fig.] — Schweiz. min. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, Heft 2, 1929, S. 247-264.

- Gignoux**, M[aurice] et **Moret**, L[éon]. Observations à propos de deux notes récentes de géologie alpine : grès singuliers du Col du Bonhomme (Savoie) et Trias à *Equisetites* du Briançonnais. — C. R. Somm. séances Soc. géol. France, 1929, fasc. 1-2, p. 17-19.
- Gorges**. Aux gorges supérieures du St.-Barthélemy, aux Dents du Midi. — Les Alpes, V, N° 11, 1929, Chron., p. 247.
- Grütter**, Otto. Petrographische und geologische Untersuchungen in der Region von Bosco (Valle Maggia), Tessin. Mit 1 geol. Karte, 2 Taf. und 12 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 1. Teil, S. 78-152.
- Leupold**, Wolfgang v. **Cadisch**, Joos.
- Moret**, L[éon] v. **Gignoux**, M[aurice].
- Niggli**, P[aul]. Die chemisch-mineralogische Charakteristik der metamorphen Paragesteinsprovinz am Südrande des Gotthardmassivs. [Mit Tabellen u. 7 Fig.] — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt. Bd. 9, 1929, S. 160-187.
- Oulianoff**, N[icolas]. Présentation de deux nouvelles feuilles (« Chamonix » et « Les Tines ») de la carte géologique détaillée du massif du Mont-Blanc par MM. P. Corbin et N. Oulianoff. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 57, N° 223, 1929, p. 91-92.
- Oulianoff**, Nicolas v. **Corbin**, Paul.
- Perret**, Robert. Carte géologique de la Vallée de Sales et du Cirque des Fonts. 1 : 20 000. Henry Barrère, édit.-géogr., Paris [1929].
- Perret**, Robert. Notice explicative sur la Carte géologique au 1 : 20 000 de la Vallée de Sales et du Cirque des Fonts. Avec 3 pl. Paris, Barrère, 1929, 33 p.
- Schneider**, J[acob] M. Ursachen der Rheintal-Senkung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 144-145. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 148-151.
- Schumacher**, Christian. Geologische Untersuchungen im nord-westlichen Rätikon (Drei Schwestern-Gallinakopf-Gruppe). [Mit 1 Taf., 1 Karte.] — Diss. Techn. Hochschule, Berlin, 1929, 76 S.
- Steinmann**, H. G. Die Bedeutung der Liasbreccien im Unterostalpin Südbündens. [Mit 2 Textfig.] — Geol. Rundschau, Bd. 20, Heft 4/5, 1929, S. 281-295.
- Streckeisen**, Albert v. **Cadisch**, Joos.
- Van Houten**, J. Geologie der Kalkalpen am Ostufer des Lago Maggiore. Mit 3 Tafeln (I-III) u. 2 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 1-40.
- Verdam**, Jacob. Geologische Forschungen im nördlichen Rätikon. [Mit 3 Taf. u. 1 Karte.] — Diss.-Phil. II, Univ. Zürich, 1928, 87 S.

55. S(J) — Jura im Allgemeinen.

- Corroy**, G[eorges]. Révision de la feuille de Montbéliard au 1 : 80 000. [Avec 5 fig.] — Bull. Carte géol. France, N° 176, t. 33, 1929, C. R. des collaborateurs pour la campagne de 1928, p. 64-66.
- Dreyfuss**, Maurice. Révision de la feuille de Saint-Claude au 1 : 80 000. [Avec 3 fig.] — Bull. Service Carte géol. France, N° 176, t. 33, 1929, p. 56-59, C. R. des collaborateurs pour la campagne de 1928.
- Fallot**, Paul. Révision de la feuille de Montbéliard au 1 : 80 000. [Avec 2 fig.] — Bull. Carte géol. France, N° 176, t. 33, 1929, C. R. des collaborateurs pour la campagne de 1928, p. 61-63.
- Gardet**, G. Révision de la feuille de Montbéliard au 1 : 80 000. — Bull. Service Carte géol. France, N° 176, t. 33, 1929, p. 67-69, C. R. des collaborateurs pour la campagne de 1928.
- Meylan**, René. La Vallée de Joux. Les conditions de vie dans un haut bassin fermé du Jura. Etude de géographie humaine. [Avec 3 cartes hors-texte et 36 fig. dans le texte.] Thèse. Univ. Lausanne, 1929, 143 p. — Bull. Soc. neuchâtel. de géogr., t. 38, 1929, p. 44-175.
- Nordon**, André. Révision de la feuille de Montbéliard au 1 : 80 000. [Avec 1 pl.] — Bull. Service Carte géol. France, N° 176, t. 33, 1929, p. 70-73, C. R. des Collaborateurs pour la campagne de 1928.

55. S (J) T — Tafel-Jura.

- Greppin**, Ed[uard] † und **Tobler**, Aug[ust]. Zur Geologie und Paläontologie des Flexurgebietes von Stetten-Lörrach. Mit 1 Taf. (XXIII) und 6 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 2. Teil, S. 536-587.
- Tobler**, August s. **Greppin**, Eduard.
- Wilser**, J. L. Die Entwicklungsstadien des südlichen Rheintalgrabens. Mit 1 tekt. Karte. — N. Jahrb. f. Min. Abh., 62. Beil.-Bd., Abt. B, Heft 1, 1929, S. 1-44.

55. S(M) — Mittelland.

- Brandenberger**, E[rnst]. Ueber die Zweiteilung der marinen Molasse des zentralen schweizerischen Molasselandes. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 59-60.
- Schaufelberger**, Paul. Geologische und hydrologische Verhältnisse zwischen der Donauversickerung und der Aachquelle. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit 2 Tafeln.] — Mitt. der Badischen Geolog. Landesanstalt, Bd. 10, Heft 2, 1929, 78 S.

55 (5) — Asien.

Heim, Arnold. Fragmentary Observations in the Region of Hongkong compared with Canton. With 7 Drawings in the Text and 5 pl. of Photogr. The geol. Survey of Kwangtung u. Kwangsi. — Annual Report vol. II, Part 1, 1929, 31 p.

55 (6) — Afrika.

Amstutz, A[ndré]. Note préliminaire sur la Géologie du Congo français. — C. R. somm. Séances Soc. géol. France, 1929, fasc. 4, p. 48-50.

Amstutz, A[ndré]. Contribution à l'étude géologique du Congo français. Avec 1 pl. [et 1 fig.] — Bull. Soc. géol. France, 4^e sér., t. 29, 1929, p. 321-327.

Burkhardt, René. Sur la formation des « terres noires » cuprifères dans le bassin du Niari (Congo français). Avec 2 planches. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 59-82 ; 163-183.

Duparc, L[ouis]. Sur la géologie du Bas Congo (rive gauche du Niari). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 84-87.

Duparc, L[ouis]. Sur la géologie de la région située sur la rive gauche du Niari (Congo français). — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 151-153.

Gysin, M[arcel]. Contribution à l'étude géologique du Congo français. Profil géologique de la Passa (Plateau des Cataractes) au Plateau de Tchicoumba. [Avec 1 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 46, 1929, p. 120-125.

Lagotala, H[enri]. Contribution à l'étude géologique du Congo français. Notes géologiques sur la région comprise entre la Comba et la Luvizi orientale. Le décrochement transversal de la Luvizi orientale. [Avec 3 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 110-120.

55. 11 — Geophysik.

Kreis, Alf[red]. Schweizerische Gesellschaft für Geophysik, Meteorologie und Astronomie. Bericht für 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers., Davos 1929, 1. Teil, S. 95.

Mercanton, P[aul]-L[ouis]. La température du sol à Lausanne (Champ-de-l'Air) à un mètre de profondeur, de 1898-1918. [Avec 1 fig.] — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 57, N^o 223, 1929, p. 33-37.

55. 122 — Erdbeben, Seismologie.

Arndt, L[ouis]. Le nouveau sismographe. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., t. 53, 1928, 1929, p. 241.

Wanner, E. Jahresbericht 1927 des Erdbebendienstes der Schweizerischen Meteorologischen Zentralanstalt. [Mit 2 Tafeln.] — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929) Anhang, Nr. 5, 20 S.

Wanner, E. Beiträge zur Geographie der Erdbeben. [Mit 3 Textfig.] — Gerlands Beitr. z. Geophysik, Bd. 23, Heft 3, 1929. S. 334-348.

55. 13. 111 — Gletscherkunde.

Avalanche. La grande avalanche de l'Oberhasli. — Les Alpes, V, N° 6, 1929, chron., p. 134.

Avalanche. Une avalanche de rochers à Morcles. — Les Alpes, V, N° 12, 1929, chron., p. 282.

Balavoine, P[ierre]. Observations sur la glace. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 47-48.

Billwiller, R[obert]. Der Firnzuwachs pro 1928/29 in einigen schweizerischen Firngebieten. XVI. Bericht der Zürcher Gletscherkommission. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74., Heft 3. u. 4., 1929, S. 171-177.

Cloos, Hans. Zur Mechanik der Randzonen von Gletschern, Schollen und Plutonen. Mit 7 Textfig. und 1 Taf. — Geol. Rundschau, Bd. 20, Heft 1, 1929, S. 66-75.

Corbin, Paul et Oulianoff, Nicolas. Le glacier du Tour (Massif du Mont-Blanc) ancien tributaire du glacier du Rhône. Avec [1 fig. et] 1 pl. — Bull. Soc. géol. France, 4^e sér., t. 29, 1929, p. 147-151. — C. R. somm. séances Soc. géol. France, 1929, fasc. 6, p. 77-78.

Fankhauser, Franz. Ueber Lawinen und Lawinenverbau. [Mit 12 Fig. auf 6 Taf.] — Die Alpen, V, Nr. 1, 1929, p. 2-15.

Guex, Jules. Au glacier du Trient. Observations et souvenirs. [Avec 4 fig. en 2 pl.] — Les Alpes, V, N° 1, 1929, p. 34-39.

Mercanton, P[aul]-L[ouis]. Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. 49^e Rapport, 1928. [Avec 11 fig. sur 2 pl.] — Les Alpes, V, N° 5, 1929, p. 172-200.

Mercanton, P[aul]-L[ouis]. Rapport de la Commission des Glaciers sur l'exercice 1928. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 110^e session, Davos, 1929, 1^{re} part., p. 67-68.

- Montandon**, Fréd[éric]. Les avalanches du Val Bedretto (Suisse). — Mat. pour l'Étude des Calamités, N° 20, 1929, p. 347-351.
- Nussbaum**, F[ritz]. Ueber die Schmutzbänderung der Gletscher. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 129-130. — Philippson-Festschrift, p. 157-164, 2 pl. — Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928, 1929, S. 1-17 u. V. Mit 4 Taf. u. 2 Fig.
- Nussbaum**, F[ritz]. Sur la formation des bandes sales des glaciers. [Avec 1 image.] C. R. — Arch. Sci. phys. et nat. 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 273-275.
- Oulianoff**, Nicolas v. **Corbin**, Paul.
- Salomon**, Wilhelm. Gletscherbeobachtungen am Vadret Lischanna (Unterengadin). Mit 2 Abb. [auf 1 Tafel]. — Sitzungsber. Heidelberger Akad. der Wiss., Mathematisch-naturwiss. Klasse, Jahrg. 1929, 4. Abh., IV+5 S.
- Schneider**, Jacob M. Das Zungenbecken des Rhonegletschers. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 231-232.
- Variations** glaciaires dans le massif du Mont-Blanc en 1928 [d'après La Montagne]. — Les Alpes, V, N° 12, 1929, chron. p. 282.
- Variations**, Les, périodiques des glaciers des Alpes suisses. Rapports annuels.... 49^e rapport 1928, rédigé par Paul-Louis Mercanton.... [Avec 2 planches.] — Les Alpes, N° 5, 1929, p. 172-200.

55. 14 — Physikalische Geographie.

- Amrein**, Wilhelm. Urgeschichtsforschung in der Innerschweiz. [Mit 2 Taf.] — Mitt. natf. Ges. Luzern, 10. Heft, 1928, S. 401-418.
- Andrist**, Albert. Die Höhlen von Oberwil im Simmental. Entdeckungsgeschichte. Jahrb. bern. hist. Museum in Bern, Jahrg. 8, 1928, 1929, S. 18-19.
- Andrist**, D[avid]. Das Mamilchloch. Fundbericht. Jahrb. bern. hist. Museums in Bern, Jahrg. 8, 1928, 1929, S. 20-21.
- Beck**, Paul. Vorläufige Mitteilung über die Bergstürze und den Murgang im Kandertal (Berner Oberland). — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 155-158.
- Büchi**, O[thmar]. Das Becken von Marly. [Mit 1 Planskizze.] — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 29, 1929, p. 135-149.
- Chaix**, André. L'éboulement du Motto d'Arbino, Tessin, Suisse. [Avec 3 fig., 1 pl.] — Les Études Rhodaniennes, vol. 5, fasc. 1, Lyon 1929, p. 154-158.

- Choffat**, Ph[ilippe]. L'écroulement d'Arvel (Villeneuve) en 1922. [Avec 5 pl.] — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 57, N° 223, 1929, p. 3-28.
- Eboulement**. Un éboulement à Zinal. — Les Alpes V, N° 9, 1929, chron., p. 191.
- Flückiger**, W. Das Schnurloch. — Jahrb. bern hist. Museums in Bern, Jahrg. 8., 1928, 1929, S. 24-26.
- Frenzel**, Konrad. Beiträge zur Landschaftskunde der westlichen Lombardei mit landeskundlichen Ergänzungen. [Mit 10 Fig.] Diss. Univ. Hamburg, 159+1 S. — Mitt. Geogr. Ges. in Hamburg, Bd. 38, 1927.
- Girardin**, P[aul]. La morphologie du Mont Vully (Wistenlacherberg). — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 29, 1929, p. 197-205.
- J[äggli]**, M[ario]. Al Monte Arbino. — Boll. Soc. ticin. Sci. nat. Anno 23, 1928, 1929, p. 115-118.
- Leutelt**, Rudolf. Die Gipfflur der Alpen. Eine Einführung in das Problem. — Geol. Rundschau, Bd. 20, Heft 4/5, 1929, S. 330-337.
- Montandon**, Frédéric. Les éboulements du Motto d'Arbino (Suisse). [Avec 2 fig.] — Matériel pour l'étude des calamités, N° 19, 1928/29, IV+11 p.
- Salomon**, Wilhelm. Arktische Bodenformen in den Alpen. Mit 6 Abb. [auf 3 Tafeln]. — Sitzungsber. der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwiss. Klasse, Jahrg. 1929, 5. Abh., 31 S.
- Schneider**, Jakob-M. Étude comparée de l'érosion du Niagara. C. R. — Arch. Sci. phys. et nat. 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 280-282.
- Schneider**, Jakob-M. Vergleichende Erosion des Niagara. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 133-134.
- Schüle**, W. Die Landschaft Davos im Lichte bündnerischer Ortsnamen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 230-231.
- Vosseler**, Paul. Die Landschaften der Schweiz. 20 Blätter aus dem Topogr. Atlas der Schw' (Massstab) 1 : 25 000 & 1 : 50 000, mit Uebersichtsblatt und Zeichenerklärung. Auswahl und Erläuterungen auf Anregung des Vereins Schweizer. Geographielehrer. 1. Aufl. [2 Teile.] Bern, Verlag der Eidg. Landestopographie, 1928.
[Teil 1.] IV S.+22 Bl. fol.
[Teil 2 : Text.] Die L' der Schw'. Dargestellt in 20 Ausschnitten aus dem Siegfriedatlas. Mit Geleitworten von D^r P' V'.... IV+II+64 S.
- Vosseler**, Paul. Typische Landschaften der Iberischen Halbinsel, demonstriert an einer Auswahl von Kartenblättern. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 232-233.

55. 148/9 — Hydrographie.

- Bachmann**, H[ans]. Bericht der Hydrobiologischen Kommission der S. N. G. für das Jahr 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 1. Teil, S. 65-67.
- Collet**, Léon-W[illiam]. Les travaux du Laboratoire de Géologie de l'Université de Genève, sur l'Arve et le Lac de Genève. [Avec 4 fig.] — 3^e Congrès du Rhône, Genève, 6-8 juillet 1929, p. 203-206.
- Hofmänner**, B[artholomé]. Lutte entre les cours d'eau et les riverains. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., t. 53, 1928, 1929, p. 242.
- Hurter**, Ernst. Beobachtungen an Litoralalpen des Vierwaldstättersees. [Mit 13 Abb., 2 Tabellen u. 4 Taf.] Diss. Phil. II, Univ. Zürich. — Mitt. natf. Ges. Luzern, Heft 10, 1928, 254 S.
- Joukowsky**, E[tienne]. Comment prévenir les inondations. Une solution à étudier. — Mat. pour l'Étude des calamités, N^o 20, IV, 1929, p. 322-323.
- Keller**, H[ermann]. Rheinfelden und seine drei Heilquellen. [Mit 4 Taf.] 8^o Aarau, A. Trüb & Cie, 1929. 13 S.
- Linder**, Ch[arles]. Deuxième contribution à la limnologie du lac de Barberine (Valais). — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat., fasc. 46, années 1928-1929. 1929, p. 27-31.
- Lütschg**, O[tto]. Wasserstand und Wassertemperatur der Visp in Stalden bei Visp, Wallis (Schweiz). [Mit Fig.] — Geografiska Annaler 1928, H. 1 o. 2. IV S.+S. 181-194.
- Mauvais**, G[eorges]. Considérations générales sur le littoral du lac de Neuchâtel et sur la faune de cette zone en particulier. [Avec 36 fig.] — Rameau de Sapin, 2^e sér., 13^e ann., 1929, N^o 1, p. 5-8, N^o 2, p. 16-19, N^o 5, p. 41-44.
- Mayer**, Josef. Der Bodensee im Wechsel der Zeiten. Mit. 196 Abb., 1 geogr. Karte. — 8^o (Konstanz, A.-G. Oberbadische Verlagsanstalt, [1929]. VIII+349 S.
- Mollet**, Hans. Aufgabe und Organisation der Trinkwasserkontrolle. — XII. Sanitätsdirektoren-Konferenz 24. u. 25. Juni 1929, in Solothurn, S. 4-11.
- Monti**, Rina. La limnologia comparata dei laghi insubroni. — Att. IV^o Congresso Internat. di Limnologia teorica ed applicata, Roma, 1929, 38 p.
- Pardé**, Maurice. Bulletin d'Hydro-Météorologie et de statistique économique. Publ. trimestr. Institut. Études Rhodaniennes, IV. Année 1926, Lyon, 1929, 135 p.

- Pardé**, Maurice. Bulletin d'Hydro-Météorologie et de statistique économique. Publ. trimestr. Institut. Études Rhodaniennes. V. Année 1927, Lyon, 1929, 115 p.
- Paréjas**, Ed[ouard]. L'épaisseur des varves dans le Haut Lac de Genève. [Avec 1 fig.] — 3^e Congrès du Rhône, Genève, 6-8 juillet 1929, p. 207-211.
- Paréjas**, Ed[ouard]. Le bassin de Genève se prêterait-il à une étude des varves glaciaires ? — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 157-158.
- Perrot**, Samuel de. Données sur la correction des eaux du Jura. Observations de températures du lac de Neuchâtel et de la Thièle. Leur relation avec celles de l'Observatoire de Neuchâtel et le Vignoble. C. R. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., t. 54, nouv. sér., t. 3^e, année 1929. 1930, p. 135-136, 140-141.
- Pesta**, Otto. Der Hochgebirgssee der Alpen. Versuch einer limnologischen Charakteristik. Mit 1 Titelbild, 41 Abb., 8 Taf., sowie 2 Textbeil. — Die Binnengewässer, Bd. 3, Stuttgart, 1929, XI+156 S.
- Schardt**, H[ans]. La source du Pont-de-pierre, son origine et son captage. [Avec 8 fig.] — Bull. mens. Soc. suisse de l'Industrie Gaz et Eaux, 1929, N^o 8, Extr. 15 p.
- Schmassmann**, W[alter] v. **Schuchlandt**, O.
- Schnyder**, Th[eo]. Das Wallis und seine Bewässerung. [Mit 13 Textfig.] — Schweiz. Landw. Monatshefte, 1926, IV+20 S.
- Schuchlandt**, O. und **Schmassmann**, W[alter]. Ueber das Plankton des Davoser Sees während seiner Umgestaltung zum Stausee. [Mit 1 Taf.] — Festschr. f. d. 110. Jahresversamml. d. Schweiz. natf. Ges. in Davos, 1929, S. 119-127.

55. 17 — Stratigraphie und stratigraphische Paläontologie.

- Corroy**, G[eorges]. Le Bajocien supérieur et le Bathonien de Lorraine. Corrélation avec les régions voisines en particulier avec le Jura Franc-Comtois. [Avec 1 fig. et 1 tableau.] — Bull. Soc. géol. France, 4^e sér., t. 29, 1929, p. 167-188.
- Falconnier**, A. La stratigraphie du Séquanien dans la chaîne anticlinale du Noirmont-Creux du Cruaz, près de Saint-Cergues (Jura vaudois). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 61-63.
- Gerber**, Ed[ouard]. Der Muschelsandstein des Biembachgrabens im Unteremmental und dessen stratigraphische Bedeutung. — Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928. 1929, S. 18-24.

- Hübscher**, Jakob. Ein neuer Aufschluss im mittleren Weissen Jura des Klettgau-Rheinzuges. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1928/29, 8. Heft, 1929, S. 125-128.
- Mitzopoulos**, Max K. und **Renz**, Carl. Der Oberlias in der Umgebung des Comersees (Lago di Como). — Praktika de l'Académie d'Athènes, t. 4, 1929, p. 5 et 64, 1929, 14 p. *Text nur deutsch mit griechischer Zusammenfassung.*
- Moret**, Léon v. **Perret**, Robert.
- Perret**, Robert et **Moret**, Léon. Sur les limites du Bathonien dans les Alpes de Sixt (Haute-Savoie). — C. R. Acad. Sci., Paris, t. 188, 1929, p. 334.
- Pilloud**, J. Sur la présence de Lias supérieur, de Gault et de Barrémien aux Voirons (Préalpes externes, Haute-Savoie). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 64-65.
- Renz**, Carl v. **Mitzopoulos**, Max K.
- Stoll**, Hermann. Versuch einer stratigraphischen Gliederung des Stubensandsteines im westlichen Württemberg. [Mit 11 Fig.] — Jahresber. u. Mitt. Oberrhein. geol. Ver. N. F., Bd. 18. Jahrg. 1929, S. 1-63.

55. 179 — Eiszeit, Diluvium.

- Jayet**, Ad[rien]. Sur la présence de terrains glaciaires anciens et interglaciaires dans la partie nord du canton de Genève. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 91-93. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 88-91.
- Vouga**, P[aul]. Classification du Néolithique lacustre suisse. [Avec 11 fig. et 7 pl.] — Indicateur des Antiquités suisses, 1929, Nos 2 et 3, 31 p.
- Weber**, Armin. Die Glazialgeologie des Tösstales und ihre Beziehungen zur Diluvialgeschichte der Nordostschweiz. [Mit 4 Tafeln und 2 geolog. Karten.] — Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich, 1928, 93 S.

55. 3 — Angewandte Geologie, Lagerstätten.

- Biäsch**, Hans. Morphologische Untersuchung am Hämatit unter besonderer Berücksichtigung des Vorkommen vom Piz Cavradi (Tavetsch). [Mit 50 Fig., wovon 2 Taf.] Promotionsarb. natw. techn. Hochschule, Zürich. — Zeitschr. f. Kristallogr., Bd. 70, Leipzig 1929, IV+162 S.
- Briquet**, Edouard. Recherches sur l'origine des hydrocarbures de la région de Lovagny. Détermination de la viscosité au moyen de la porosité d'une roche. [Avec des fig. et 5 pl.] — Thèse, Sci., Genève, 1929, 52 p.

- Chambrier**, Paul de. Exploitation du pétrole par drainage souterrain. Avec 1 planche (XX) et 8 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., t. 53, nouv. sér. t. 2, année 1928. 1929, p. 201-227.
- Duparc**, L[ouis]. Les gîtes cuprifères du Niari (Congo français). — Schweiz. mineral. u. petrogr. Mitt., Bd. 9, 1929, S. 451-454.
- Geiger**, Hans. Die Eisenerzgewinnung im Kanton Aargau. — Zeitschr. für Schweizer. Statistik u. Volkswirtschaft, Jahrg. 65, Heft 1, 1929 S. 95-137.
- Hiessleitner**, G. Sulfidisch-arsenidisches Ni-Co auf alpinen Erzlagerstätten [Mit 1 Tab.] — Zeitschr. f. prakt. Geol. 1929, Jahrg. 37, S. 152-159.
- Niggli**, P[aul]. Mineralogie und Technik. — Schweiz. Zeitsch. f. Strassenwesen, Jahrg. 15, No 22, 24. Okt. 1929, S. 285-290.
- Niggli**, P[aul]. Die mineralogischen Rohstoffe und ihre geologische und geographische Bedingtheit. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, Heft 3 u. 4, 1929, S. III-IV.
- Niggli**, Paul. Uebersicht über die Entstehung technisch wichtiger Lagerstätten. Mit 2 Abb. — Zeitschr. f. prakt. Geol., Jahrg. 37, 1929, S. 17-21.
- Niggli**, Paul. Ore deposits of magmatic origin, their genesis and natural classification. — Translated from the original edition by H. C. Boydell. 8°, 93 p., 12 fig., London, Th. Murby and Co, 1929.
- Waldmeyer**, Ernst. Die schweizerische Salz- und Sodaindustrie unter spezieller Berücksichtigung ihrer Beziehungen zur chemischen Grossindustrie im Hochrheingebiet. — Diss. Univ. Bern, 1928, 277 S.
- Wegmann**, C[esar] E[ugen]. Zur Kenntnis der tektonischen Beziehungen metallogenetischer Provinzen in der nördlichsten Fennoskandia. Mit 3 Abbild. im Texte. — Zeitschr. f. prakt. Geol., Jahrg. 37, 1929, S. 193-202.

55. 15 — METEOROLOGIE

Mit Beiträgen von S. Mauderli (Bern).

55. 15 (0) — Allgemeine Literatur.

- Annalen** der schweizer. meteorol. Zentral-Anstalt 1927. « Der schweizer. meteorol. Beobachtungen » Jahrg. 64. [Mit Fig. und 6 Tafeln.] 4° Zürich, Komm. Beer & Cie., [1929]. VI+ (zus. 267 S.).
- Annalen** der schweizer. meteorol. Zentral-Anstalt 1928. « Der schweizer. meteorol. Beobachtungen » Jahrg. 65. [Mit Fig. und 9 Tafeln.] 4° Zürich, Komm. Beer & Cie., [1930]. VI+ (zus. 279 S.).

Bider, M[ax]. Sur le comportement de divers facteurs météorologiques, lors d'une situation météorologique stable pendant longtemps. C. R. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 275-277.

Gockel, P. Das meteorologische Jahr 1927 und 1928. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 29, 1929, p. 244-249.

55. 15 (06) — Meteorologische Stationen.

Arndt, L[ouis]. Observations météorologiques faites en 1927 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., t. 53, nouv. sér., t. 2, année 1928. 1929, annexe, p. 1-20.

Arndt, L[ouis]. Observations météorologiques faites en 1928 et 1929 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., t. 54, nouv. sér., t. 3, année 1929. 1930, annexe p. 1-32.

Beobachtungen. Tägliche B' der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genf, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sitten, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1927. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929), S. V, 1-76.

Beobachtungen. Tägliche B' der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genf, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sitten, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1928. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930), S. V, 1-76.

Brückmann, W. Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1927. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929) Anhang Nr. 1, 7 S.

Brückmann, W. Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1928. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930) Anhang Nr. 1a, 7 S.

Brückmann, W. Meteorologische Monatsberichte. Witterungsbericht der schweizer. meteorolog. Zentralanstalt, September 1928-August 1929. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 80, 1929, S. 69-72, 108-112, 151-152, 182-184, 215-216, 278-280, 317-320, 358-359, 429-432.

Gautier, Raoul et **Rod**, Ernest. Résumé météorologique de l'année 1928 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 35-51 ; 96-108.

Modifications à la publication mensuelle des observations météorologiques de Genève et du Grand Saint-Bernard. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 111-112.

Monatsübersichten. Monats- und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929), S. 77-126.

Monatsübersichten. Monats- und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930), S. 77-126.

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève [et] au Grand Saint-Bernard pendant le mois de décembre 1928 [jusqu'au] mois de novembre 1929. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 53-58 ; 113-130 ; 185-196 ; 227-238 ; 283-294 ; 363-374.

Perrot, Samuel de. Observations thermométriques à Neuchâtel entre 1864 et 1928, en relation avec la première correction des eaux du Jura. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 110^e session, Davos, 1929, 2^e part., p. 135. *Simple mention.*

Resultate. R' der Aufzeichnungen der autographischen Apparate für Luftdruck, Temperatur, Richtung und Geschwindigkeit des Windes auf den Stationen : Zürich und Säntis im Jahre 1927. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929), 57 S.

Resultate. R' der Aufzeichnungen der autographischen Apparate für Luftdruck, Temperatur, Richtung und Geschwindigkeit des Windes auf den Stationen : Zürich und Säntis im Jahre 1928. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930), 57 S.

Rod, Ernest v. **Gautier, Raoul.**

Tiercy, G[eorges]. La nouvelle installation frigorifique de l'Observatoire de Genève. [Avec 1 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 46, 1929, p. 148-152.

55. 151/4 — Mechanik der Atmosphaere.

Dorno, C[arl] und Lindholm, F[erdinand]. Helligkeitsverteilung über den Himmel im Ultraviolett. — Meteorolog. Zeitschr. Bd. 46, Heft 8, 1929, S. 281.

Huber, P. B. Bericht der Lufterlektrischen Kommission für das Jahr 1928. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers., Davos, 1929, 1. Teil, S. 78-79.

Lindholm, Ferdinand s. **Dorno, Carl.**

Lindholm, Ferdinand s. **Mörikofer, Walter.**

Lugeon, Jean. La nouvelle méthode de sondage électromagnétique vertical et quasi-horizontal de l'atmosphère. Avec 9 fig. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 239-259. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 110^e session, Davos, 1929, 2^e part., p. 127-129.

Mörikofer, W[alter]. Recherches sur l'électricité atmosphérique faites à l'Observatoire physico-météorologique de Davos. C. R. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 270-271.

Mörikofer, W[alter] und **Lindholm**, F[erdinand]. Strahlungsmessungen in Gällivare bei der Sonnenfinsternis vom 29. Juni 1927. (Vorläufige Mitteilung). — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 131-133.

Mörikofer, W[alter] et **Lindholm**, F[erdinand]. Mesures du rayonnement solaire, faites à Gällivare lors de l'éclipse solaire du 28 [29] juin 1927 (communication préliminaire de l'Observatoire physico-météorologique de Davos). C. R. — Arch. Sci. phys. et nat., 5^e pér., vol. 11, Genève, 1929, p. 278-280.

55. 156 — Klimatologie.

Mörikofer, W[alter]. Probleme der meteorologischen Strahlungsforschung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 36-56.

55. 157 — Niederschläge, Hygrometrie.

Billwiller, R[obert]. Die Niederschlagsbilanz des Jahres 1927. Ergebnisse der im Alpengebiete aufgestellten Totalisatoren. Der Firnzuwachs in einigen Gebieten der Schweizeralpen. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929) Anhang Nr. 2, S. 10-14.

Billwiller, R[obert]. Die Niederschläge der Hochwasserkatastrophe vom 24./25. September 1927. [Mit 2 Fig.] — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929) Anhang Nr. 2, S. 14-16.

Bouët, Max v. **Lugeon**, Jean.

Ergebnisse der Niederschlagsmessungen auf den meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1927. [Mit 2 Tafeln.] — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929) Anhang Nr. 2, 26 S.

Ergebnisse der Niederschlagsmessungen auf den meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1928. [Mit 4 Tafeln.] — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930) Anhang Nr. 2, 28 S.

Lütschg, O[tto]. Ergebnisse der im Alpengebiet aufgestellten Niederschlagssammler, 1927/28. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930) Anhang Nr. 2, III (Ergebnisse der Niederschlagsmessungen auf den meteorol. Stationen I.-III. Ordnung), S. 15-19.

Lütschg, O[tto]. Zur Erforschung der Niederschlagsverhältnisse des Hochgebirges. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930), Anhang Nr. 2, I (Ergebnisse der Niederschlagsmessungen auf den meteorol. Stationen I.-III. Ordnung), S. 10-14.

Lugeon, Jean. Interprétation succincte de quelques précipitations importantes en Suisse pour l'année 1927. [Avec 12 fig.] — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929), Anhang Nr. 2, S. 17-26.

Lugeon, Jean et Bouët, Max. Note sur quelques journées de fortes précipitations en Suisse pendant l'année 1928. [Avec 8 fig. et 4 planches.] — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930) Anhang, Nr. 2, S. 20-28.

55. 159 — Praktische Meteorologie.

Billwiller, R[obert]. Der Firnzuwachs pro 1928/29 in einigen schweizerischen Firngebieten. XVI. Bericht der Züricher Gletscherkommission. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, 1929, S. 271-277.

Brückmann, W. Beispiele der Gestalt des Stromfeldes der Luft in der Schweiz. [Mit 5 Fig.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930) Anhang Nr. 1b, 5 S.

Ergebnisse der Registrierungen des Sonnenscheinautographen im Jahr 1927 auf den Stationen : Lugano, Genf, Lausanne, Clarens-Montreux, Leysin, Montana s. Siders, Chaux-de-Fonds, Mont Soleil (ob St. Imier), Neuchâtel, Bern, Luzern, Basel, Hallau, Zürich, Plantahof (bei Landquart, Davos, Arosa, St. Moritz, Buffalora und Säntis. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929) Anhang Nr. 4, 4 S.

Ergebnisse der Registrierungen des Sonnenscheinautographen im Jahr 1928 auf den Stationen : Lugano, Genf, Lausanne, Clarens-Montreux, Leysin, Montana s. Siders, Chaux-de-Fonds, Mont Soleil, ob St. Imier, Neuchâtel, Bern, Luzern, Basel, Hallau, Zürich, Plantahof, bei Landquart, Davos, Arosa, St. Moritz, Buffalora und Säntis. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930), Anhang Nr. 4, 4 S.

Golaz, Ch[arles]. Gewitterbeobachtungen im Jahre 1927. Mit 2 Tafeln. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1927, Jahrg. 64 (1929) Anhang Nr. 3, 27 S.

Golaz, Ch[arles]. Gewitterbeobachtungen im Jahre 1928. Mit 4 Tafeln. — Ann. der schweizer. meteor. Zentral-Anstalt 1928, Jahrg. 65 (1930) Anhang Nr. 3, 27 S.

-1. Die Unwetterkatastrophe vom 2. August 1927. Aus dem Bericht des Regierungsrates des Kantons Luzern an den h. Grossen Rat. Luzern 1928. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 80, 1929, S. 193-195.

Maurer, J[ulius]. Der strenge Winter 1929 und die grosse Seegefrörne Februar/März in der Schweiz. (Notizen zur Schweizer. Kulturgesch. von Hans Schinz und Alfred Wolfer). — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, 1929, S. 310-313.

55. 1593/8 — Verschiedene Phänomene.

Bider, M[ax]. Ueber das Verhalten meteorologischer Faktoren bei länger andauernder konstanter Wetterlage. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 130-131.

Meyer-Bührer, Heinrich. Ueber den neuesten Stand der Polarlichtforschung. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1928/29, Heft 8, 1929, S. 13-15.

56. — PALAEONTOLOGIE

Zusammengestellt von A. Jeannet (Neuchâtel).

56 (0) — Allgemeines.

Revillod, Pierre. Société paléontologique suisse. Rapport pour 1928. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 110^e session, Davos 1929, 1^{re} part., p. 101.

Revillod, P[ierre]. 9^e Assemblée générale de la Société paléontologique suisse. A. Rapport du Comité pour l'année 1928-1929. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, N^o 2, 1929, p. 162.

56. 1 — Paläophytologie, Paläobotanik.

Chodat, R[obert]. Some facts of morphological continuity as shown by a comparison of fossil and living plants. — Proceed. of the Internat. Congr. of Plant Sci. New-York, I, 1929. IV p.+p. 487-489.

Peterhans, E[mile]. Étude de l'algue jurassique *Parachaetetes*. Avec 1 planche (IV). — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 41-43.

Peterhans, Emile. Les algues jurassiques *Solenoporella* et *Pseudochaetetes*. Avec 2 pl. — C. R. somm. Séances Soc. géol. France, 1929, fasc. 1-2, p. 14. — Bull. Soc. géol. France, 4^e sér., t. 29, 1929, p. 3-10.

Peterhans, Emile. Algues de la famille des Solénoporacées dans le Malm du Jura bâlois et soleurois. Avec 7 pl. — Mém. Soc. pal. suisse, t. 49, 16 p.

Reichel, M[anfred]. Un conifère fossile : *Pagiophyllum rigidum* Saporta, trouvé à Saint-Sulpice dans le calcaire à ciment. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., t. 53, 1928. 1929, p. 237. *Simple mention.*

Rytz, W[alther]. Die Pollenanalyse und die Waldgeschichte der Schweiz. — Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928, 1929, S. XXIII-XXVI.

Zetzsche, Fr[iedrich]. Die chemischen Grundlagen der Pollenanalyse. — Mitt. natf. Ges. Bern a. d. Jahre 1928, 1929, S. XXVIII-XXX.

56. 2/9 — Zoopaläontologie.

56. 3 — Protozoa, Coelenterata, Echinodermata.

- Berry**, Willard. Note on the *Nodosaria affinis* d'Orbigny in the Eocene of Maryland. With 1 fig. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 166.
- Jeannet**, Alph[onse]. Les échinides originaux actuels et fossiles conservés à l'Institut de géologie de l'Université de Neuchâtel. Avec 2 planches. — *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.*, t. 53, nouv. sér., t. 2, année 1928. 1929, p. 179-195.
- Jeannet**, Alph[onse]. Contribution à l'Étude des Echinides tertiaires de la Trinité et du Venezuela. Avec 6 planches [accompagnées d'explications] et 12 fig. dans le texte. — *Mém. de la Soc. paléont. suisse*, vol. 48, N° 1, 1928, 49 p.
- Jeannet**, Alph[onse]. Révision des *Rhabdocidaris* du Jurassique supérieur suisse. Avec 5 planches, dont 4 doubles et 17 fig. dans le texte. — *Mém. de la Soc. paléontol. suisse*, vol. 48, 1929, 45 p.
- Koch**, R[ichard]. Berichtigung und Ergänzung zu der Notiz « Tertiärer Foraminiferenkalk von der Insel Curaçao ». — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 159-161. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 146.
- Oppliger**, F[ritz]. Die Kalkschwämme des schweizerischen Jura. Mit 4 Tafeln [nebst Erklärungen]. — *Abhandlungen der Schweizer. paleontolog. Gesell.* Bd. 48, N° 2, 1929, 31 S.
- Ozawa**, Y. A new Occurrence of *Schwagerina princeps* in Sumatra. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 51-52.
- Ozawa**, Y. and **Tobler**, A[ugust]. Permian *Fusulinidae* found in Greece. With 1 plate (V). — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 45-49.
- Peterhans**, E[mile]. Étude du genre *Blastochaetetes* Dietrich. Avec 1 planche (VI). — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 75-79.
- Peterhans**, E[mile]. Étude du genre *Chaetetopsis* Neumayr et classification nouvelle des Chaetétidés. Avec 1 planche (VII). — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 81-85.
- Peterhans**, E[mile]. Les Chaetétidés du Lias et du Dogger. Avec 8 planches (VIII-XV). — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 113-131.
- Renz**, Carl. Die Verbreitung kretazischer Foraminiferen in der westgriechischen Oionos-Pindoszone. — *Praktika de l'Académie d'Athènes*, t. 3, 1928, p. 419. [Athènes], 1928, p. 3-6. *Text nur deutsch mit griechischer Zusammenfassung.*

- Tièche, M[ax]**. Ueber einen gut erhaltenen Seeigel (Echinocardium), aus der marinen Molasse des Belpberges. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 185-186.
- Tobler, Aug[ust]**. Alveolinenfunde im Eocän der nördlichen Kalkalpen. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 194. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 175-180.
- Tobler, Aug[ust]**. Pellatispira im Priabonien von Lenk (Berner Oberland). — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 194. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 172-175. Mit 1 Tafel (XVII).
- Tobler, A[ugust] v. Ozawa, Y.**
- Van der Vlerk, J. M. und Wenekers, J. H. L.** Einige foraminiferenführende Kalksteine aus Süd-Palembang, (Sumatra). — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 193-194. — *Eclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 166-172. Mit 1 Tafel (XVI) u. 1 Kartenskizze im Text.
- Wenekers, J. H. L. s. Van der Vlerk, J. M.**

56. 4 — Mollusca, Brachyopoda.

- Franck, Arnold.** Die bruchlose Deformation von Fossilien durch tektonischen Druck und ihr Einfluss auf die Bestimmung der Arten. Beobachtet und bearb. an den Pelecypoden der St. Galler Meeresmolasse. Mit 9 Textfig. und 16 Taf. — *Diss. Phil. II. Univ. Zürich* 1929, 59 S.
- Jaworski, E[rich]**. Eine Lias-Fauna aus Nordwest-Mexiko. Mit 1 Tafel [nebst Erklärung] und 1 Karte [im Text]. — *Abh. Schweizer. paläont. Ges.* Bd. 48, No 4, 1929, 12 S.
- Jayet, Ad[rien]**. Les limites de la variation individuelle chez les Ammonites et la diagnose des espèces. Note préliminaire basée sur l'analyse d'*Inflatoceras varicosum* (Sowerby). — *Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat.*, 110^e session, Davos, 1929, 2^e part., p. 192-193.
- Jayet, Ad[rien]**. La variation individuelle chez les Ammonites et la diagnose des espèces. Note préliminaire basée sur l'analyse d'*Inflatoceras varicosum* (Sowerby). Avec 9 fig. — *Mém. Soc. pal. suisse*, vol. 49, 1929, 11 p.
- Leuthardt, F[ranz]**. Ueber merkwürdige Wachstumsbeziehungen zwischen Ober- und Unterschale bei festsitzenden fossilen Austern. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 196-197.
- Peyer, Bernhard.** Einiges über Mollusca. — *Mitt. natf. Ges. Schaffhausen*, 1928/29, Heft 8, 1929, S. 22-23.

Rutsch, Rolf. Die Gastropoden des subalpinen Helvétien der Schweiz und des Vorarlbergs. Mit 2 Taf. u. 3 Textfig. — Abh. Schweiz. paläont. Ges., Bd. 49, N^o 2, 1929. 77 S.

56. 5 — Arthropoda (Gliedertiere.)

Tièche, Max. Ueber neuere decapode Crustaceenfunde in der Marinenmolasse des Belpberges und Demonstrationen solcher Fundstücke. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 196.

Tièche, M[ax]. Einige Bemerkungen über grosse Balaniden vom Rebacher am Belpberg. — *Éclogae geol. Helvet.*, vol. 22, 1929, p. 184-185.

56. 6 — Pisces.

Jeannet, Alph[onse]. Additions et rectifications à la note intitulée : Les poissons fossiles originaux conservés à l'Institut de géologie de l'Université de Neuchâtel. — *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.*, t. 53, nouv. sér., t. 2, année 1928. 1929, p. 197-199.

Peyer, B[ernhard]. Ueber Fischreste aus dem Tertiär von Iquitos, Dep. Loreto, Peru. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahrevers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 196.

56. 8 — Reptilien, Vögel.

Peyer, B[ernhard]. *Cerosiosaurus Calcagnii*, ein neuer Nothosauride aus der Trias der Tessiner Kalkalpen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 196.

Schaub, S[amuel]. Ueber einen neuen Riesenvogel aus den Teredinasanden von Monthelon bei Epernay. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 195.

Schaub, S[amuel]. Ueber eocäne Ratitenreste in der osteologischen Sammlung des Basler Museums. Mit 13 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 2. Teil, S. 588-598.

56. 9 — Säugetiere.

Arx, Max von. Le crâne de Mammouth d'Olten. Ses lignes de force et ses champs de forces. Application de la construction des tangentes au Mammouth et à la Tour Eiffel. [Avec des fig.] — *Bull. de la Soc. de Morphologie* 1928, n^o 3-4, 19 p.

Gerber, Ed[uard]. Befund über die Höhlenbärenknochen. — *Jahrb. des bern. hist. Museums in Bern*, Jahrg. 8, 1928, 1929, S. 27-28.

- Helbing**, H[ermann]. Ein neuer Carnivor von Steinheim am Albuch (Württemberg). — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 192.
- Helbing**, H[ermann]. Pseudocyon sansaniensis Lartet von Steinheim am Albuch. Mit 3 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 180-184.
- Helbing**, H[ermann]. Zur Osteologie von Amphicyon crassidens Pomel. Mit 6 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 2. Teil, S. 280-294.
- Hescheler**, K[arl]. Aus der Vorgeschichte der Säugetiere der Schweiz. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 74, Heft 3 u. 4, 1929, S. XXII-XXIII.
- Leuthardt**, F[rantz]. Neue Funde von Resten grosser Huftiere aus dem Diluvium der Umgebung von Liestal. — Verh. schweiz. natf. Ges. 110. Jahresvers. Davos, 1929, 2. Teil, S. 191-192. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 162-165.
- Stehlin**, H[ans]-G[eorg]. Bemerkungen zu der Frage nach der unmittelbaren Ascendenz des Genus Equus. Mit 4 Textfig. — Eclogae geol. Helvet., vol. 22, 1929, p. 186-201.
- Stehlin**, H[ans] G[eorg]. Artiodactylen mit fünffingriger Vorderextremität aus dem europäischen Oligocän. Mit 13 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 40, 1928-29. 1929, 2. Teil, S. 599-625.
-