

Zeitschrift:	Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur
Herausgeber:	Schweizerische Landesbibliothek
Band:	19 (1943)
Rubrik:	Mineralogisch-geologische Wissenschaften = Sciences minéralogiques et géologiques

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 19.08.2025

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

B.

Mineralogisch-geologische Wissenschaften.

Sciences minéralogiques et géologiques.

55. 0 — Allgemeine Literatur.

Buxtorf, A[ugust] und **Schwarz**, O[tto] P[aul] : Bericht der Geologischen Kommission über das Jahr 1942. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 214-223.

Geologie, Mineralogie. Fachwörterbuch, zusammengestellt von Wissenschaftern und Studenten. [Hrg. von] R u s c h a. — Zürich, R. Schaltegger, 1943, VIII+130 S.

Lombard, Augustin *v.* **Tercier**, Jean.

Niggli, P[aul] und **Quervain**, [Francis] de : Bericht der Schweizerischen Geotechnischen Kommission für das Jahr 1942. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 223-225.

Quervain, Francis de *s.* **Niggli**, Paul.

Schwarz, Otto Paul *s.* **Buxtorf**, August.

Tercier, J[ean] et **Lombard**, Augustin : Société géologique suisse. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 238.

55. 092 — Biographien.

Chaix, André : Biographie d'un grand géologue suisse : Émile Argand. — Le Globe, t. 82, 1943, p. 11-12.

Dubois, Georges : Élie Gagnebin, membre honoraire. — Bull. Soc. neuchât. sci. nat., t. 67, 1942, p. 126-128.

Fischer, Walther : Jean von Charpentier. — In : 400 Jahre Sächsisches Oberbergamt Freiberg (1542-1942). — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 35, 1943, S. 155.

Ganz, Ernst. — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 41, 1942, S. 77.

- Gassner, S[amuel] A.** : John Tyndall. — Die Alpen, Chronik des S. A. C., Bd. 19, 1943, S. 308.
- Günzler-Seiffert, H[ans]** : Paul Arbenz. [1 Portr.] — Mitt. natf. Ges. Bern, N. F., Bd. 1, 1943. 1944, S. 157-167. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 283-287.
- Hartmann, Ad.** : Alfred Amsler. 1870-1940. [1 Portr.] Verzeichnis der Publikationen von A. A. zus.ges. von Max Mühlberg. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. LI-LX.
- H[artmann], A[d]** : Otto Fischer. 1876-1943. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. LXXI-LXXII.
- Heim, Arnold.** — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 41, 1942, S. 77.
- Hirschi, Hans.** — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 41, 1942, S. 79.
- Oe[chslin], M[ax]** : Prof. Dr. Pater Damian Buck. O. S. B. [Porträt.] — Schweiz. Natursch., Jg. 7, 1941, S. 17-18.
- Peyer, Bernhard.** — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 41, 1942, S. 80.
- Pflugshaupt, P[aul]** : Prof. Dr. P. Arbenz. — Berner Schulbl., Jg. 76, 1943, S. 6.
- Rutsch, R[olf]** : Professor Paul Arbenz †. — Schweizer Geograph, Jg. 20, 1943, S. 37-39. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. LXVII-LXIX.
- Schaub, Samuel** : Hans Georg Stehlin. 1870-1941. 1 Portr. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 54, 1942-43. 1943, S. 183-221.
- Weber, Friedrich.** — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 41, 1942, S. 81.
- W[idmer], E[ugen]** : Albert Heim. 1849-1937. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. XLII-XLIV.

54. 8/9 — KRISTALLOGRAPHIE, MINERALOGIE

Zusammengestellt von Fr. de Quervain (Zürich).

54. 80/3 — Kristallographie. Allgemeines.

- Brandenberger, Ernst** : Der Anteil schweizerischer Forscher an der Kristallchemie. — Die Schweiz u. die Forschung, Bd. 2, 1943, S. 24-38.
- Mandrot, R[oger] de** : Méthode de détermination rapide de la variation thermique de la biréfringence naturelle d'un cristal. [3 fig. et 3 tabl.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1943, p. 259-272.

Niggli, P[aul] : Bemerkungen zur Definition des Begriffes « Salz ». — Ciba Ztschr., Jg. 8, 1943, S. 3181-3185.

Niggli, Paul : Stereochemie der Silikate. 27 Abb. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 88, 1943, S. 22-33.

Schroeter, J[oachim] : Zur Entwicklung der chemischen und kristallographischen Vorstellung vom Salz. [6 Abb.] — Ciba Ztschr., Jg. 8, 1943, S. 3161-3166.

54. 85 — Untersuchungen an Mineralien.

Barblan, F. F. : Untersuchungen zur Kristallchemie von Fe_2O_3 und TiO_2 , sowie ihrer Alkaliverbindungen. Diss. E. T. H. Zürich. [16. Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 295-352.

Burekhardt, Carl Eduard : Zur Bestimmung der gesteinsbildenden Glimmer. [1 Fig. u. 1 Tab.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 467-474.

Fehr, Leander : Zur Morphologie des Axinit. Diss. math.-naturw. Freiburg. [Mit Fig. u. Tab.] — Schweizer. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, 71 S.

Gübelin, E[duard] : Einschlüsse in Edelsteinen. [12 Abb.] — Du, Jg. 3, Nr. 2, 1943, S. 36.

Mandrot, R[oger] de : Biréfringence électrique du quartz aux températures élevées dans une direction normale aux axes optique et électrique. [3 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1943, p. 247-259.

Schinz, H[ans] R[udolf] (nach gemeinsamen Untersuchungen mit E. Brandenberger) : Röntgenographische Feinstrukturuntersuchungen der Verkalkungen im menschlichen Körper. — Radiologia clinica, vol. 12, 1943, S. 129-144.

54. 90 — Mineralogie, Allgemeines, Paragenesis.

Burri, Conrad : Ueber logarithmische Rechenmittel für Mineralogen und Petrographen. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 619-620.

Schroeter, J. : Das Salz in der Vorgeschichte und in der Antike. — Ciba Ztschr., Jg. 8, 1943, S. 3154-3160.

Stark, W. : Ueber die Goldführung der Meere. Promotionsarb. techn. Wiss. E. T. H. Zürich. [Mit Fig. u. Tab.] — Helv. chim. acta, vol. 26, 1943, S. 424-441.

Weber, Leonhard : Zur Grundlagenforschung der Mineralogie. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 614-615. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 106-107.

54. 9 S — Schweizerische Minerallagerstätten und Mineralien.

Bayramgil, Orhan s. **Schmassmann**, Hansjörg.

Grütter, O[tto] : Schweizer Salinen. [6 Abb. u. 1 Profilskizze.] — Ciba Ztschr., Jg. 8, 1943, S. 3175-3179.

Henz, Fritz : Jura-Coelestine. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. 92-94.

Huber, H. M. : Die Kluftminerallagerstätten im südöstlichen Gotthardmassiv. [19 Textfig. u. 1 Taf.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 475-537.

Oulianoff, N[icolas] : Pourquoi les Alpes suisses sont pauvres en gîtes métallifères exploitables. [6 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1943, p. 287-300.

Parker, Robert L. : Ein neues Schweizerisches Hämatitvorkommen. 1 Abb. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 88, 1943, S. 149-150.

Rudolph, Joseph : Ueber den Schweizer Brookit und seine optischen Anomalien. Diss. Univ. Freiburg. [48 Textfig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 437-466.

Schmassmann, Hansjörg und **Bayramgil**, Orhan : Diluviale Manganerze im Rheintal bei Muttenz (Basel-Landschaft). Ein Beitrag zur Kenntnis terrestrischer Eisen-Mangan-Lagerstätten. [5 Abb. u. 2 Skizzen.] — 12. Tätigkeitsber. natf. Ges. Baselland, 1939-1941. 1942, S. 46-68.

Siegrist, F. : Wachstumserscheinungen an Brookit. 2 Fig. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 617-619.

54. 9 A — Ausserschweizerische Minerallagerstätten und Mineralien.

Amstutz, A. et **Borloz**, A[rnold] : Caractéristiques des principales mines d'or en 1937. [3 pl.] — Bull. suisse min. pétr., vol. 23, 1943, p. 608-609.

Amstutz, André et **Borloz**, Arnold : Constance de la production d'or et d'argent par rapport à la production mondiale totale, de 1880 à nos jours. [1 diagr.] — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 76-79. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 76-79.

Bayramgil, O[rhan] s. **Steiger**, J. von.

Borloz, A[rnold] v. **Amstutz**, A.

Durrer, R[obert] : Angewandte Wissenschaft und Technik : Gedanken zur Gewinnung des Eisens. — Schw. Arch. f. angew. Wiss. u. Techn., Jg. 9, 1943, S. 357-360.

Guillaume, Édouard : Sur la signification théorique des lois économiques statistiques mises en évidence par MM. Amstutz et Borloz. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 79-83. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 79-83.

Ladame, Georges : Recherches sur la concentration mécanique des chromites de Guleman et du Soridağ, Turquie. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 227-232.

Steiger, J. von und Bayramgil, O[rhan] : Ein ungewöhnliches Vorkommen von Turmalin in der Erzlagerstätte von Isikdağ (Türkei). — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 615-616.

Steiger, J. von und Bayramgil, O[rhan] : [Mit einem röntgenographischen Beitrag von O. Nowacki] : Yenerit, ein neues Blei-Antimon-Sulfosalz aus Isikdağ (Türkei). — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 616.

Zsiony, Viktor : Vivianit von Kisbánya (Ungarn, Comitat Szatmár). [5 Fig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 261-264.

55. 2/3 — PETROGRAPHIE

Zusammengestellt von Fr. de Quervain (Zürich).

55. 20 — Allgemeines.

Burri, C[onrad] : Salzlagerstätten und ihre Entstehung. [6 Abb.] — Ciba Ztschr., Jg. 8, 1943, S. 3167-3170.

Niggli, Paul : Gesteinschemismus und Mineralchemismus. II. Die Pyroxene der magmatischen Erstarrung. [11 Textfig.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 538-607.

Reinhard, Max : Ueber die Entstehung des Granits. Rektoratsrede, gehalten am 20. November 1943. — Basler Universitätsreden, H. 16, 1943, 38 S.

55. 3 T — Technische Gesteinskunde.

Del Pietro, Don : L'industria del granito del Cantone Ticino. — Die Schweiz, anno 9º, 1943, p. 121-130.

Falconnier, Alfred v. Lombard, Augustin.

Fehlmann, Hans : Gegenwärtige und zukünftige Aufgaben des schweizerischen Bergbaues. [Mit Abb.] — Schweiz. Bauztg, Bd. 121, Nr. 10 u. 11, 1943, 12 S.

Götz, W. : Die Verarbeitung, Kennzeichnung und Prüfung von Formsan-
den. — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943, S. 621-630.

Lombard, Augustin et **Falconnier**, Alfred : Les combustibles solides suisses et
étrangers. [26 fig.] — Bull. techn. Suisse romande, 1943, p. 309-320.

Poldini, Édouard : Sur l'existence de courants électriques naturels liés aux
gîtes d'anthracite valaisans. [3 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat.,
Genève, vol. 60, 1943, p. 274-284.

Quervain, F[rancis] de : Die Salzgewinnung. [5 Abb.] — Ciba Ztschr.,
Jg. 8, 1943, S. 3171-3174.

Schneiderfranken, Ilse : Ricchezze del suolo ticinese. Studio economico
sullo sfruttamento delle pietre da costruzione e delle materie prime
minerali. [Con fig., tab. statistiche e 2 carte geografiche.] — Bellinzona,
Istituto ed. ticinese, 1943, IV+219 p.

Sch[roeter], J[oachim] : Die Weltförderung von Stein- und Kochsalz. —
Ciba Ztschr., Jg. 8, 1943, S. 3191.

Stutz, Alfred, H. : Der Aufbau der Tone und seine Bedeutung für die
Grobkeramik. [10 Fig.] — Schweiz. Tonwaren-Industrie, Jg. 45, 1942,
Nr. 6, S. 1-3, Nr. 7, S. 1-5, Nr. 8, S. 4-5; Nr. 9, S. 3-6, Nr. 10, S. 3-4,
Nr. 11, S. 1-3.

Wegmann, C.-E. : Sur les matières fertilisantes d'origine silicatée. 2 fig.
— Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 85-96.

55. 30 S (23) — Petrographie der Schweizer Alpen.

Casasopra, Secondo : Appunti di geologia del Ticino. — Boll. Soc. tic.
sc. nat., anno 37^o, 1942 (1943), p. 55-87.

Huber, Heinrich M. : Physiographie und Genesis der Gesteine im süd-
östlichen Gotthardmassiv. Promotionsarb. techn. Wiss. E. T. H. Zürich.
[60 Fig., 4 Taf. u. 44 Tab.] — Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 23, 1943,
S. 72-260.

Vuagnat, Marc : Les grès de Taveyannaz du Val d'Illiez et leurs rapports
avec les roches éruptives des Gêts. Thèse Genève. [8 fig. et 2 pl.] — Bull.
suisse min. pétr., vol. 23, 1943, p. 353-436.

Vuagnat, Marc : Sur quelques nouveaux affleurements de grès de Taveyan-
naz du type Val d'Illiez à porphyrites arborescentes. — C. R. Soc. phys.
et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 53-57.

Wenk, Eduard : Ergebnisse und Probleme von Gefügeuntersuchungen im
Verzascatal (Tessin). [2 Fig. u. 2 Taf.] — Schweiz. min. petr. Mitt.,
Bd. 23, 1943, S. 261-294.

55. 304 — Petrographie von Europa.

Hübscher, Hans : Zur Petrologie junger Sande aus Nordostgrönland. [Mit Fig., Tab. u. 1 Karte.] — Thèse sci., Neuchâtel, 1943, 108 S.

55 — GEOLOGIE

Zusammengestellt von H. Günzler-Seiffert (Bern).

55. ∞ — Allgemeine Erd- und Schöpfungsgeschichte.

Cloos, Hans : Geologie. 77 Abb. — Samml. Göschen, Bd. 13, 1942, 144 S.

Haaleck, H. : Zur Kuhn-Rittmannschen Theorie über die Beschaffenheit des Erdinneren. — Ztschr. f. Geophysik, Jg. 18, 1943, S. 32-42.

Naef, Robert A. : Der Aufbau des Weltalls. [5 Abb.] — Du, Jg. 3, Nr. 12, 1943, S. 24-29.

Reinhard, Max : Ueber die Entstehung des Granits. Rektoratsrede, gehalten am 20. November 1943. — Basler Universitätsreden Nr. 16, 1943, 38 S.

Schneider, Jacob : Qualitative und quantitative Konstanz der Sonnenstrahlung und der Erdatmosphäre vom untersten Kambrium bis zur Gegenwart innert schwacher Schwankungen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 1943, S. 88-90.

Umbgrove, J. H. F. : The pulse of the earth. 94 fig., 2 tables and 6 maps. — Haag, Martinus Nijhoff, 1942, XIV+179 p.

Wegener, Kurt : Die Theorie Alfred Wegeners über die Entstehung der Kontinente und Ozeane. [1 Abb.] — Petermanns geogr. Mitt., Bd. 88, 1942, S. 178-182.

55 (4) — Europa und ausserschweizerische Alpen.

Barbier, Reynold : Les zones subbriançonnaise et ultradauphinoise au Nord du Pelvoux. 1 carte. — Trav. labor. géol. Fac. sci. Université Grenoble, vol. 23, 1942, p. 135-142.

Bonte, Antoine : Influence des glissements dans la morphologie de la rive gauche de l'Ognon, entre Venise et Châtillon-le-Duc (Doubs). — C. R. Soc. géol. France 1943, p. 210-212.

Burckhardt, Carl Eduard : Zur Geologie des Monte Pisano (Toscana). 6 Fig. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 59-76.

Denizot, G. : Sur la stratigraphie de Saint-Florent (Corse). — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 35-37.

Denizot, G. : Sur la tectonique de Saint-Florent (Corse). — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 47-49.

Gardet, G. : La bordure du premier plateau aux environs de Poligny (Jura) : témoins de poussées glaciaires de chevauchements. — C. R. Soc. géol. France, 1941, p. 31-32.

Moret, Léon : Le sinistre de la Cluaz près Bellevaux, Haute-Savoie. — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 94-95.

Schmidt, K. G. : Ueber bohnerzführendes Tertiär und Diluvium im Kraichgau. 9 Abb. — Jahresber. u. Mitt. oberrhein. geol. Vereins, N. F., Jg. 30, 1941, S. 48-91.

Spicher, August : Ueber deszendent gefüllte Spalten am Monte Pisano. 5 Fig. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 77-83.

Verniory, René : A propos des « Couches rouges » et de la tectonique du sommet du Môle (Préalpes médianes, Haute-Savoie). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 186-190.

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

Girard, R[eymond] de : La montagne au point de vue géologique. 3 illustr. et 1 croquis. — Les Alpes, vol. 19, 1943, p. 321-328, 373.

Stille, Hans : Malaiischer Archipel und Alpen. 6 Abb. — Abh. preuss. Akad. Wiss., math.-nat. Kl., Nr. 1, 1943, 16 S.

55. S (23) N — Nordalpen.

Bergsturzgebiet von Goldau : Kommentar zu einem Schulwandbild. [22 Abb.] — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 88, 1943, S. 875-881.

Blanchard, Raoul : Les Alpes occidentales. Tome 3 : Les grandes Alpes françaises du Nord. <Massifs centraux, zone intra-alpine.> 2 vol. [Avec fig., 36 pl. et cartes.] — Grenoble, Paris, B. Arthaud, 1943, 348 p. et IV p.+p. 349-700.

Brückner, Werner : Ueber Carbon und Trias auf der Nordseite des Gasternmassivs im Lötschbergtunnel, mit einigen Bemerkungen über das Zentralmassivische Carbon. 1 Taf., 2 Fig. u. 1 Tab. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 35-53.

Buxtorf, August : Ueber Vorkommen von Leimernschichten in der Unterlage des Schlierenflyschs. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 100-101.

Cadisch, Joos : Einige Beobachtungen im Klippendeckenflysch. — Verh. schweiz. natf. Ges. 1943, S. 102-103.

Gagnebin, Élie v. Lugeon, Maurice.

Günzler-Seiffert, Hans : Beweise für passive Tektonik im Berner Oberland. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 103-104.

Lugeon, Maurice et **Gagnebin**, Élie : Observations géologiques dans la vallée d'Adelboden. (Préalpes internes et nappe du Niesen.) — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, p. 55-58.

Mollet, Hans : Der Gspaltendlossen am Schimberg (Kt. Luzern). — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 104-105.

Schaub, Hans s. **Vonderschmitt**, Louis.

Tokay, Melih s. **Tolun**, Necib.

Tolun, Necib et **Tokay**, Melih : Sur la présence du Sénonien dans la nappe de Morcles au SE et SW d'Anzeindaz (feuille Diablerets, Atlas géologique 1 : 25 000). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 254-256.

Vonderschmitt, Louis und **Schaub**, Hans : Neuere Untersuchungen im Schlierenflysch. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 102.

Vuagnat, Marc : Sur quelques nouveaux affleurements de grès de Taveyan-naz du type Val d'Illiez à porphyrites arborescentes. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 53-56. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 53-56.

55. S (23) SO — Süd- und Ostalpen.

Casasopra, Secondo : Appunti di geologia del Ticino. — Boll. Soc. tic. sci. nat., anno 37^o, 1942 (1943), p. 55-87.

Clemente, Emilio : L'alluvione del 1868 a Bodio in una descrizione del Sac. Felice Gianella. — Boll. stor. della Svizzera it., anno 18^o, 1943, p. 176-180.

Schaffer, F[ranz] X[aver] : Geologie der Ostmark von F. Heritsch, R. Janoschek, F. X. Sch', H. Vettters, R. Schwinner, E. Spengler, L. Waldmann, A. Winkler-Hermaden. 77 Abb. u. 4 Karten. — Wien, Fr. Deuticke, 1943, 599 S.

Thurner, Andreas : Reliefüberschiebungen in den Ostalpen. 72 Abb. — Fortschr. d. Geol. u. Pal., Bd. 14, 1943, S. 183-345.

55. S (J) — Jura im Allgemeinen.

Aubert, Daniel : Monographie géologique de la Vallée de Joux (Jura vaudois). Thèse sci. Lausanne. [Avec fig., 1 carte et 1 pl.] — Matériaux pour la carte géologique de la Suisse, nouv. série, 78^e livr., 1943, 134 p.

Bonte, Antoine : Le rôle du sel dans la tectonique du Jura. — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 34-35.

Bonte, Antoine : Les effondrements directionnels du Jura et leur signification tectonique. — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 98-100.

Kormann, F[ritz], und Kulli, W[illi] : Das Nidlenloch im Hinterweissenstein. 2., erw. u. verb. Aufl. [1 Abb. u. 3 Taf.] — Bern, P. Haupt, 1943, 24 S.

Kulli, Willi s. Kormann, Fritz.

Philipp, H[ans] : Die Stellung des Jura im alpin-saxonischen Orogen. 30 Abb. u. 1 Taf. — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 94, 1942, S. 373-486.

Pierrehumbert, Philippe : Les Gorges de Moutier et de Court. [11 fig.] — Actes Soc. jurass. d'émulat., vol. 46, 1942 (1943), p. 93-128.

Sehnörr, Jean : La grotte de la Charbonnière. [1 plan.] — Petit Ram. de Sapin, 15^e année, 1943, p. 9-11.

55. S (M) — Mittelland.

Bersier, Arnold : L'origine structurale des collines et alignements morphologiques orientés du Plateau vaudois. [8 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1942/43, p. 135-158.

Suter, Hans : Geologische Beobachtungen im Gebiet zwischen Limmat, Rhein und Glatt. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 98-99.

Willi, F[ranz] : Die Rorschacher Landschaft. Ein Begleitwort zum erdgeschichtlichen Raume des Heimatmuseums. [9 Abb.] — Rorschacher Njbl., Jg. 33, 1943, S. 5-14.

55 (5) — Asien.

Gysin, Marcel : Recherches géologiques, pétrographiques et minières dans la région de Divrik (Anatolie). 40 fig. et 7 pl. — Mém. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 42, fasc. 2, 1943, p. 97-252.

Odell, N. E. : The so-called « axial granite core » of the Himalaya : its actual exposure in relation to its sedimentary cover. — Geol. magazine, vol. 80, 1943, p. 148-154.

Paréjas, Édouard : Contribution à l'histoire du sillon transégéen. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 50-53. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 50-53.

Paréjas, Édouard : Le substratum ancien du Taurus occidental au sud d'Afyon Karahissar (Anatolie). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 110-114.

Paréjas, Édouard : Le volcanisme tertiaire au sud d'Afyon Karahissar. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 172-174.

Paréjas, Édouard : Les Alpides dans la région d'Istanbul. — Actes sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 45-50. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 45-50.

Paréjas, Édouard : Les plissements anté-alpins dans la région d'Istanbul. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 85-88.

Paréjas, Édouard : Une phase orogénique d'âge yprésien en Anatolie. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 89-92.

Vischer, Andreas : Die postdevonische Tektonik von Ostgrönland zwischen 74° und 75° n. Br. Kuhn ø Wollaston Forland, Clavering ø und angrenzende Gebiete. Diss. phil. II. Basel. 23 Fig. u. 6 Taf. — Meddelelser om Grønland, Bd. 133, 1943, 196 S.

55 (7/8) — Amerika.

Gut, Albert : Zum Problem der Soil-Erosion in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. — Schweizer Geograph, Jg. 20, 1943, S. 70-73.

Vischer, Andreas : Die postdevonische Tektonik von Ostgrönland zwischen 74° und 75° N. Br. 6 Taf., 23 Fig. — Meddelelser om Grenland, Bd. 133, 1943, 194 S.

55. 11 — Geophysik.

Gassmann, F[ritz] : Das Institut für Geophysik an der E. T. H. in Zürich. [Mit Abb.] — Schweizer. Bauzeitung, Bd. 122. Nr. 3, 1943. — Mitt. aus dem Institut für Geophysik an der E. T. H. Zürich, Nr. 1, 1943, 8 S. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 79-81.

Lejay, P. : Carte gravimétrique de la moitié nord des Alpes françaises et des régions voisines. 1 fig. — C. R. Acad. sci. Paris, vol. 214, 1943, p. 403-405.

M., R. : Union géodésique et géophysique internationale. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 80-85.

Mühlberg, Max : Temperaturmessungen in der Bohrung Tuggen in der Linthebene und einige andere Befunde in der Schweiz. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 17-34.

Poldini, Édouard : Contribution à l'étude, par prospection électrique, des terrains anisotropes plissés. [4 fig.] — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 6-13. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 6-13.

Poldini, Édouard : Sur l'existence de courants électriques naturels liés aux gîtes d'anthracite valaisans. [3 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 274-284.

55. 12/13 — Geodynamik.

Guyot, Edmond : L'emploi d'une projection cylindrique oblique pour l'étude de la dérive des continents. [3 fig. et 1 table.] — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 105-111.

-rg- : Vulkanausbrüche in neuester Zeit. — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 88, 1943, S. 37.

Wegmann, C.-E. : Sur un contrôle géologique de la dérive des continents. 1 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 97-104.

55. 122 — Erdbeben, Seismologie.

Baratta, Mario : Une application pratique des études sismiques. Projet d'assurance contre les dommages causés par les tremblements de terre. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 37-47.

Montandon, Frédéric : Les séismes de forte intensité en Suisse. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 107-169.

Rothé, E. : Les tremblements de terre, leurs causes, leurs effets. 32 fig. — Bibl. de phil. sci., Paris Flammarion, 1942, 242 p.

Rothé, E. et **Rothé**, J.-P. : Sur les récents séismes des Alpes françaises. — C. R. Acad. sci. Paris, vol. 214, 1942, p. 97-100.

Rothé, J.-P. : Chronique séismologique. Les séismes ressentis par l'homme pendant l'année 1940. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 53-67.

Rothé, J.-P. : La séismicité des Alpes occidentales. 1 fig. — C. R. Acad. sci. Paris, vol. 214, 1943, p. 276-279.

Rothé, J.-P. v. **Rothé**, E.

Ulrich, Franklin P. : Earthquake Laws in the United States. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 48-53.

Wanner, E[rnst] : Jahresbericht 1942 des Erdbebendienstes der Schweizerischen Meteorologischen Zentralanstalt. [3 Tab. u. 6 Karten]. — Ann. schweiz. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 5, 16 S.

55. 13. 111 — Gletscherkunde.

Arrigoni, Arnoldo : Le nouvel institut fédéral pour l'étude de la neige et des avalanches. [1 photo.] — Journ. forest. suisse, 94^e année, 1943, p. 162-165.

Billwiller, R[obert] : Der Firnzuwachs pro 1942/43 in einigen schweizerischen Firngebieten. XXX. Bericht der Zürcher Gletscherkommission. 1 Abb. — Viertelschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 88, 1943, S. 270-275.

- Carol**, Hans : Beobachtungen zur Entstehung der Rundhöcker. 7 Bilder u. 3 Skizzen. — Die Alpen, Bd. 19, 1943, S. 173-180.
- Cattaneo**, P. : Cronistoria di valanghe. [1 fig.] — Riv. stor. tic., anno 6^o, 1943, p. 789-790.
- Donatsch**, Franz : Die Umgebung des Gletscherbildes, Val Roseg. [1 Abb.] — Schweizer pädagog. Schriften, H. 33, 27. der Reihe Methodik, 1943, S. 59-68.
- Eröffnung**, Zur, des Eidg. Institutes für Schnee- und Lawinenforschung auf Weissfluhjoch, 2668 M., am 15. April 1943. [Mit Abb. u. 1 Grundriss.] — Zürich, NZZdruck, 1943, 47 S.
Enthält Beiträge von : M[arius] Petitmermet; Paul Nigli [und] E[dwin] Bucher.
- Greim**, Georg : Beobachtungen am Jamtalferner. — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 160-161.
- Hess**, E[mil] : Les travaux de défense contre les avalanches en Suisse. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 74-78.
- Hoek**, Henry : Gletscherschliffe. 1 Bild. — Die Alpen, Bd. 19, 1943, S. 135.
- Höslí**, Jost : Von der Guppenlawine im Kanton Glarus. 4 Bilder u. 2 Skizzen. — Die Alpen, Bd. 19, 1943, S. 68-72.
- Institut**, Un, pour l'étude scientifique de la neige et des avalanches. — Rev. polytechn., 45^e année, 1943, p. 4094.
- Jost**, Wilhelm : Der Gletscher (Tschierva-Roseg). [9 Abb.] — Schweizer pädagog. Schriften, H. 33, 27. der Reihe Methodik, 1943, S. 7-58.
- Klebelsberg**, R[aimund] von : Die Alpengletscher in den letzten dreissig Jahren (1911-1941). [1 Tab.] — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 23-32.
- Koechlin**, René : Sur la forme du lit des glaciers. Note à la Commission des glaciers. Décembre 1942. Avec 2 croquis et 1 carte. — Les Alpes, vol. 19, 1943, p. 101-106.
- Mercanton**, P[aul]-L[ouis] : Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. 63^e rapport, 1942. Avec 7 illustrations. — Les Alpes, vol. 19, 1943, p. 161-168.
- Mercanton**, P[aul]-L[ouis] : Rapport de la Commission des glaciers sur l'exercice 1942. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 227-228.
- Nussbaum**, F[ritz] : Neuere Ergebnisse der Gletscherforschung. — Schweizer Geograph, Jg. 20, 1943, S. 133-137.
- Oechslin**, M[ax] : Zur Eröffnung des eidgenössischen Institutes für Schnee- und Lawinenforschung Weissfluhjoch. [1 Bild.] — Die Alpen, Chronik des S. A. C., Bd. 19, 1943, S. 93-96.

Petitmermet, M[arius] : Eröffnung des Eidg. Institutes für Schnee- und Lawinenforschung auf Weissfluhjoch, 2668 m. [1 Abb.] — Schw. Ztschr. f. Forstw., Jg. 94, 1943, S. 150-155.

Seligman, Gerald : Forschungsergebnisse am grossen Aletschgletscher. 2 Bildtaf. u. 4 Tab. — Die Alpen, Bd. 19, 1943, S. 357-364.

Sfd : Die Eisbewegung der Gletscher. — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 88, 1943, S. 258.

Streiff-Becker, R[udolf] : Beitrag zur Gletscherkunde. Forschungen am Claridenfirn im Kt. Glarus. 23 Abb. — Denkschr. schweizer. natf. Ges., Bd. 75, Abh. 2, 1943, S. 111-132.

Thams, J[ohann] Ch[ristian] : Ein Gerät zur Registrierung der Schneedeckenhöhe. [1 Fig.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 1942, S. 77-79.

Troll, C. : Fünfundzwanzig Jahre nordisch-arktische Gletscherforschung unter Leitung von H. W. Ahlmann. — Geol. Rundschau, Bd. 34, 1943, S. 282-293.

Variations, Les, périodiques des glaciers des Alpes suisses. Rapports annuels... 63^e rapport — 1942, rédigé par le Prof. Dr Paul-Louis Mercanton. 7 illustr. — Les Alpes, 19^e année 1943, 8 p.

Winterhalter, R[obert] U[lysses] : Beobachtungen an Schneebrett-Lawinen. 3 Bildtafeln u. 1 Skizze. — Die Alpen, Bd. 19, 1943, S. 369-372.

55. 14 — Physikalische Geographie, Geomorphologie.

Amoudruz, Georges v. Pittard, Jean-Jacques.

Annaheim, Hans : Die Gipfelkurve der Tessiner Alpen. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 173-174.

Annaheim, Hans : Zur geomorphologischen Erforschung der Schweizeralpen. — Schweizer Geograph, Jg. 20, 1943, S. 81-87.

Carol, Hans : Beobachtungen zur Entstehung der Rundhöcker. [3 Fig. u. 1 Taf.] — Die Alpen, Jg. 19, 1943, S. 173-180.

Chaix, André : Les coulées de blocs du Parc National Suisse. Nouvelles mesures et comparaison avec les « rock stream » de la Sierra Nevada de Californie. [5 fig.] — Le Globe, t. 82, 1943, p. 121-128.

Della Santa, J[ean] v. Pittard, Jean-Jacques.

Erzinger, Ernst : Die Oberflächenformen der Ajoie (Berner Jura). Diss. phil. II. Basel. [Mit Fig. u. 7 Taf.] — Mitt. geograph.-ethnolog. Ges. Basel, Jg. 1939-42, 1943, Bd. 6, 138 S.

George, Pierre : Géographie des Alpes. 10 fig. et 8 pl. — Paris, Coll. La France, Presses Universitaires E. Granger, 1942, VIII+223 p.

- Gerber**, Eduard : Ueber morphologische Probleme in den Alpen und im Jura. [5 Fig.] — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. 33-42.
- Knauer**, Joseph : Die Entstehung der Buckelwiesen. 8 Abb. auf 4 Taf. — Mitt. geogr. Ges. München, Bd. 34, 1943, S. 207-220.
- Knauer**, Joseph : Zur Theorie der « überfahrenen » Würm-Endmoränen. — Mitt. Reichsstelle f. Bodenforschg., Zweigstelle München, H. 37, 1942.
- Kögel**, Ludwig : Hochalpine Schuttlandschaften. — Mitt. geogr. Ges. München, Bd. 34, 1943, S. 221-250.
- Lehmann**, Otto : Der Tälerkranz um Chur und seine Nachbarschaft. [4 Abb. auf 2 Taf.] — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 41, 1942, S. 85-93.
- Lucerna**, R[oman] : Neues von Furggengrat am Matterhorn. — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 340.
- Martonne**, Emmanuel de : Géographie physique de la France. 144 phot., 167 fig. et 1 carte 1 : 2 500 000. — Géographie universelle, vol. 6, 1942, 473 p.
- Morawetz**, Sieghard : Schwemmkegelstudien. [10 Abb. auf 2 Taf.] — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 88, 1942, S. 84-91.
- Morawetz**, Sieghard : Zum Problem der Taldichte an Hand alpiner Beispiele. — Ztschr. f. Geomorphologie, Bd. 11, 1939-43. S. 9-27.
- Pittard**, J[ean]-J[acques] et **Amoudruz**, G[eorges] : Les gours. [3 photos.] — Rev. polytechn., 45^e année, 1943, p. 4207-4209.
- Pittard**, J[ean]-J[acques] et **Della Santa**, J[ean] : La grotte et le lac souterrain de Saint-Léonard. [2 fig.] — Rev. polytechn., 45^e année, 1943, p. 4303-4305.
- Reissinger**, Adolf : Der Freibergsee bei Oberstdorf und das Problem der glazialen Erosion im Allgäu. 3 Fig. u. 7 Taf. — Abh. bayer. Akad. Wiss., math.-nat. Abt., N. F., H. 50, 1941, 72 S.
- Streiff-Becker**, R[udolf] : Schulbeispiel einer Glaziallandschaft. 2 Abb. — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 41, 1942, S. 121.
- Vosseler**, Paul : Zur Morphologie der Schaffhauser Landschaft. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 171-172.

55. 148/9 — Hydrographie.

- Adam**, F. : Der Baldegger See. — Schweizer Natursch., Jg. 9, 1943, S. 86-91.
- André**, E. : La température des lacs. — Le pêcheur suisse, 7^e année, 1943, p. 100, 134, 165.
- Blöchliger**, Gustav s. **Waser**, Ernst.

- Buffle**, Jean-Ph. : L'hydrologie de la région de Sierre (Valais). I. Les relations entre les eaux superficielles et les eaux profondes. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 286-292.
- Buffle**, Jean-Ph. : L'hydrologie de la région de Sierre (Valais). II. Un cas curieux : les lacs de Géronde. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 292-295.
- Buffle**, Jean-Ph. : Sur la nature et l'origine du grand lac de Géronde près de Sierre (Valais). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 93-96.
- Dutli-Rutishauser**, Maria : Der See. [Der Bodensee.] [2 Photos.] — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 88, 1943, S. 489-492.
- Endriss**, Gerhard : Die künstliche Bewässerung im Schwarzwald und im Wallis. (8 Abb. auf 2 Taf.) — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 220-226.
- Hartmann**, A[dolf] : Natur und Herkunft der Therme von Baden. [10 Abb. u. 3 Tab.] — Badener Njbl., Jg. 18, 1943, S. 3-27.
- Jäckli**, Heinrich und **Kleiber**, Karl : Temperaturstudien an Gebirgsquellen. 2 Fig. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 7-15.
- Jahrbuch**, Hydrographisches, der Schweiz 1941. Hrg. vom eidg. Amt für Wasserwirtschaft = Annuaire hydrographique de la Suisse. [Mit graph. Darstell., Tab. u. 1 Karte.] — Bern, Eidg. Amt für Wasserwirtschaft = Berne, Service féd. des eaux, 1941, 143 S.
- Jahrbuch**, Hydrographisches, der Schweiz 1942. Hrg. vom eidg. Amt für Wasserwirtschaft = Annuaire hydrographique de la Suisse. [Mit graph. Darstell., Tab. u. 1 Karte.] — Bern, Eidg. Amt für Wasserwirtschaft = Berne, Service féd. des eaux, 1942, 143 S.
- Kleiber**, Karl s. **Jäckli**, Heinrich.
- Minder**, Leo : Der Zürichsee im Lichte der Seetypenlehre. 14 Abb. — Njbl. natf. Ges. Zürich, 1943, 83 S.
- Niederer**, J[ohann] : Grundwasser und Quellen des Rheingebietes zwischen Reichenau und Fläsch. [6 Fig.] — Jahresber. natf. Ges. Graub., Bd. 78, 1940/41 u. 1941/42, S. 87-161.
- Pittard**, Jean-Jacques : Un architecte de la nature : les eaux calcaires. — Le Globe, t. 82, 1943, p. 16.
- Thomas**, Eugen A. s. **Waser**, Ernst.
- Waser**, E[rnst], **Blöchliger**, G[ustav] und **Thomas**, E[ugen] A. : Untersuchungen am Rhein von Schaffhausen bis Kaiserstuhl 1938-1939 und 1940-1941. 5 Abb., 36 Tabellen. — Ztschr. f. Hydrologie, Bd. 9, 1941/43, S. 225-309.

Wehrli, Leo : Heilquellen-Wunder. [5 Abb.] — Die Schweiz [S. Z. V.], Nr. 8, 1943, S. 20-21.

55. 17 — Stratigraphie und stratigraphische Paläontologie.

Barbier, Reynold : Découverte d'un gisement du Lias supérieur dans la zone subbriançonnaise en Maurienne. — C. R. Soc. géol. France, 1942, p. 51-52.

Barbier, Reynold : L'âge du Flysch des Aiguilles d'Arves et du Grès d'Annot. — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 214-216.

Barbier, Reynold : Observations géologiques dans la région de Moutiers (Savoie). — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 149-150.

Bonte, Antoine : Age et structure du gisement de lignite du Grand-Denis (Doubs). — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 174-176.

Gardet, G. : Bathonien supérieur et Callovien des environs de Chamole (Jura). — C. R. Soc. géol. France, 1942, p. 187-188.

Gignoux, Maurice : Géologie stratigraphique. 3^e édition, complétée d'un addendum. 145 fig. — Paris, Masson, 1943, 667 p.

Giot, P.-R. : Observations sur l'extension et la composition des terrains oligocènes dans le Royans (Isère et Drôme). — C. R. Soc. géol. France, 1943, p. 52-54.

Paréjas, Édouard : Une phase orogénique d'âge yprésien en Anatolie. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 89-92.

Schmidt, Hermann : Bionomische Probleme des deutschen Liasmeeres. 3 Abb. — Geol. d. Meere u. Binnengewässer, Bd. 3, 1939, S. 238-256.

Verniory, René : A propos des « Couches rouges » et de la tectonique du sommet du Môle (Préalpes médianes, Haute-Savoie). [1 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 186-190.

Verniory, René : Contribution à l'étude du Crétacé supérieur des Préalpes médianes : le Cénomanien, le Turonien et le Sénonien dans le massif de Miribel (Haute-Savoie). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 184-186.

Wieseneder, H. : Petrographische Analyse der Sedimentabfolge in der nordalpinen Saumtiefe Ober- und Niederbayerns. — Neues Jahrb. f. Min. etc., Bd. 88, 1943, S. 157-175.

Winterhalter, R[obert] U[lysses] : Der Verrucano der Schweizeralpen. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 212-214.

55. 179 — Eiszeit, Diluvium.

Ampferer, Otto : Ueber den Rückzug der Würmvergletscherung im oberen Montafon. [12 Abb.] — Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Kl., Abt. I, Bd. 151, 1942, S. 27-40.

Blanchard, Jaques : L'hypothèse du déplacement des pôles et la chronologie du Quaternaire. 26 fig. et des tabl. — Monnoyer Le Mans, 1942, 168 p.

Daly, Reginald A. : Glaciation and submarine valleys. — Nature, vol. 149, 1942, p. 156-160.

Deonna, W[aldemar] : Le transfert de la « Pierre-aux-Dames ». — Genava, 21^e année, 1943, p. 55-56.

Engel, A[ndré] : Mécanisme et historique des migrations forestières de l'époque tertiaire à nos jours, avec une note sur les conditions géographiques et climatiques aux époques tertiaires et quaternaires, par E. G a g n e b i n . Fig. — Bull. labor. de géol., etc. Univers. Lausanne № 78, 1943, 52 p. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., vol. 7, 1943, 52 p.

Erni, Arthur, Forcart, Lothar und Härry, Hans : Fundstellen pleistocäner Fossilien in der « Hochterrasse » von Zell (Kt. Luzern) und in der Moräne der grössten Eiszeit von Auswil bei Rohrbach (Kt. Bern). 6 Fig. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 85-124.

Forcart, Lothar s. Erni, Arthur.

Günzler-Seiffert, Hans : Glazialablagerungen im oberen Kiental (Berner Oberland). 1 Taf. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 1-5.

Härry, Hans s. Erni, Arthur.

Kinzl, Hans : Die Pollenanalyse als neues Hilfsmittel der Gletscherforschung. Bericht über die Forschungen von V. V a r e s c h i . — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 32-34.

Lüdi, Werner : Ein Torflager an der Forchstrasse in der Stadt Zürich. 2 Abb. — Viertelschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 88, 1943, S. 44-54.

Moos, Armin von : Zur Quartärgeologie von Hurden-Rapperswil (Zürichsee). 4 Fig. — Eclogae geol. Helv., Bd. 36, 1943, S. 125-137.

Schneider, Jacob : Das geschichtliche Alter des Schaffhauser Paläolithikums nach Nüesch, Spitaler, Milankowitsch, Nipkow. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 166-168.

Schnetzer, Robert : Kohlevorkommen in Ablagerungen der Eiszeit. — Umschau, Jg. 47, 1943, S. 95.

55. 18 — Geotektonik.

Ampferer, Otto : Ueber die Bedeutung von Gleitvorgängen für den Bau der Alpen. [7 Abb.] — Sitzber. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Kl., Abt. I; Bd. 151, 1942, S. 9-26.

Ampferer, Otto : Zum Bewegungsbild des niederrheinisch-westfälischen Steinkohlengebietes. 13 Abb. — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 94, 1942, S. 292-306.

Cadisch, Joos : Die Entstehung der Alpen im Lichte der neueren Forschung. 1 Fig. u. 1 Taf. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 54, 1942-43, 1943, S. 32-58.

Corroy, Georges : Les plis couchés de Provence en face de la théorie de l'écoulement par gravité. — C. R. Soc. géol. France, 1942, p. 206-208.

Gignoux, Maurice : Quelques réflexions sur des théories tectoniques récentes. — Trav. labor. fac. sci. Université Grenoble, vol. 23, 1942, p. 111-133.

Lombard, Augustin : Remarques sur la notion de tectonique d'écoulement. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 57, 1940, p. 64-67.

Lugeon, Maurice : Une nouvelle hypothèse tectonique : la Diverticulation (Note préliminaire). — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1942/43, p. 301-303.

Morawetz, Sieghard : Wand und Halde als Anzeiger von Bewegungen. — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 269-271.

Russo, P. : Remarques sur les déplacements continentaux. — C. R. Soc. géol. France, 1942, p. 158.

Schneiderhöhn, Hans : Tektonik und Erzlagerstätten in den Ostalpen. Entgegnung an Herrn R. Schwinner, Graz. 1 Abb. — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 94, 1942, S. 175-179.

Schwinner, Robert : Tektonik und Erzlagerstätten in den Ostalpen. 1 Abb. — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 94, 1942, S. 169-175, S. 180-183.

Stille, Hans : Tektonische Probleme in der Neuen und der Alten Welt. 4 Abb. — Ztschr. deutsch. geol. Ges., Bd. 95, 1943, S. 33-46.

Wahl, Walter : Altersvergleich der Orogenesen und Versuch einer Korrelation des Grundgebirges in verschiedenen Teilen der Erde. 1 Fig. — Geol. Rundschau, Bd. 34, 1943, S. 209-225.

Wegener, Kurt : Die Ursache der Bewegung der Kontinente. — Gerlands Beitr. z. Geophysik, Bd. 59, 1943, S. 241-246.

Wegmann, C[ésar] E[ugen] : Zur Feststellung von Landverschiebungen in der Arktis. 1 Taf. — Geol. Rundschau, Bd. 34, 1943, S. 236-242.

Wegmann, C[ésar] E[ugen] : Zwei Bilder zur Entwicklung der Migmatite und ihre Deutung. 2 Photos. — Geol. Rundschau, Bd. 34, 1943, S. 271-274.

55. 1 B — Gesteinsverwitterung u. Bodenkunde.

Erni, A. : Ein neues Lössvorkommen am Südfuss des Born bei Ruppoldingen westlich Aarburg, mit Bemerkungen über den Löss von Olten und Aarau. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. 78-91.

Tschumi, L[ouis] : Causes de la stérilité de certains sols du Valais. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1943, p. 305.

55. 3 L — Angewandte Geologie, Lagerstätten.

Brockamp, B. : Zur Entstehung deutscher Eisenerzlagerstätten. Unter Mitarbeit von H. Aldinger u. a. 3 Taf. — Archiv f. Lagerstättenforschg., H. 75, 1942, 186 S.

Fehlmann, Hans : Gegenwärtige und zukünftige Aufgaben des schweizerischen Bergbaues. [24 Abb.] — Schweiz. Bauztg., Bd. 120, 1943, S. 113-118, 125-132.

Grütter, O[tto] : Schweizer Salinen. — Ciba Ztschr., Nr. 90, 1943; S. 3175-3179.

Gut, Paul : Hebung alpiner Böden Schätz. [4 Abb.] — Die Schweiz [S. Z. V.], Nr. 5, 1943, S. 18-19.

Hug, Fritz : Weltmarkt Erdöl. Versuch einer Monographie. — Schulpraxis, Jg. 33, 1943, S. 145-176.

Jäckli, H[einrich] : Gesteinsklüftung und Stollenbau. 2 Abb. — Schweiz. Bauztg., Bd. 119, 1942, S. 115-117.

Jäckli, H[einrich] : Wasser im Stollenbau. 1 Abb. — Techn. Mitt. f. Sap- peure etc., Jg. 7, 1942, S. 236-253.

Oulianoff, N[icolas] : Pourquoi les Alpes suisses sont pauvres en gîtes métallifères exploitables. [6 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1942/43, p. 287-300.

Schneiderfranken, Ilse : Ricchezze del suolo ticinese. Studio economico sullo strutturamento delle pietre da costruzione e delle materie prime minerali. 6 fig. e 2 cart. — Bellinzona, Ist. edit. ticinese, 1943, 217 p.

Karten.

Bonacker, Wilhelm : Karten-Wörterbuch. — Berlin-Friedenau, P. Lippa, 1941, 276 S.

Carlberg, Berthold : Landesatlanten. Zur Vollendung des «Atlas de France». — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 120-123.

Haack, H[ermann] : Vermessung, Grundbuch und Karte. — Petermanns geogr. Mitt., Bd. 88, 1942, S. 195-199.

Heininger, B. : Masstäbe, Blattschnitte und Blattnumerierung der amtlichen Kartenwerke der europäischen Länder. [3 Abb. u. 1 Taf.] — Petermanns geogr. Mitt., Bd. 88, 1942, S. 296-300.

Hennig, Edwin : Geologische Gliederung des Ostalpen-Baus (nach V e t - t e r s 1923, S p e n g l e r 1939, S c h n e i d e r h ö h n 1941). Karte 1 : 2 Mill. In : E. Hennig, Geologie Grossdeutschlands. — Stuttgart, F. Enke, 1942.

Hennig, Edwin : Hauptzüge des geologischen Baus von Deutschland, 1 : 3,5 Mill. In : E. H e n n i g , Geologie Grossdeutschlands. — Stuttgart, F. Enke, 1942.

Maurer, Hans : Mitte und Mittellinie einer irgendwie umrandeten Fläche, insbesondere eines Sees. [2 Abb.] — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 187-190.

Schaffer, Franz Xaver : Geologische Uebersichtskarte der ostmärkischen Alpen auf Grundlage der Karte von H. Veters. Gezeichnet v. F. Heritsch, R. Schwinner u. E. Spengler. 1 : 1 Mill., 1943. In : F. X. Schaffer, Geologie der Ostmark. — Wien, Fr. Deuticke, 1943.

55. 15 — METEOROLOGIE

Mit Beiträgen von S. Mauderli (Bern).

55. 15.0 — Allgemeine Literatur.

Brunner, Hans : Naturchronik für das Jahr 1940 [und] das Jahr 1941. — Jahresber. natf. Ges. Graub., Bd. 78, 1940/41 u. 1941/42, S. 189-200.

Dambre, P[ierre] : Introduction à la météorologie. Notes rédigées à la suite d'un cours de météorologie. Préface du Cap. G(eorges) Du - c o t t e r d . [Avec fig., tabl. et croquis de cartes.] — Lausanne, Libr. F. Rouge & Cie S. A., 1943, 180 p.

Egger, H. : Das Wetter in der Schweiz. — Schw. Brau.-Rundschau, Jg. 54, 1943, S. 25, 63, 103, 120.

Gerber, E. : Etwas vom Wetter im Jahre 1942. — Brügger Njbl., Jg. 53, 1943, S. 58-61.

Mörikofer, W[alter] : Prof. Dr phil. et méd. h. c. C. Dorno 1865-1942. — Jahresber. natf. Ges. Graub., Bd. 78, 1940/41 u. 1941/42, S. XI-XVI. — Ann. Schweiz. Ges. Balneol. Klimatol., H. 36, 1943, S. 166-168.

Perret, Ch.-E. : Relations entre les phénomènes météorologiques et la production du nectar. 8 fig. — Bull. Soc. rom. d'apic., vol. 40, 1943, p. 41-42, 80-85, 113-116.

Réaumur, [René Antoine Perchault de] et Trembley, Abraham : Correspondance inédite entre R' et A'T' comprenant 113 lettres recueillies et annotées par Maurice Trembley. Introduction par Émile Guyennot ... [Avec fig. et 2 portraits.] — Genève, Georg & Cie, 1943, LVI +432 p.

Trembley, Abraham v. Réaumur, René Antoine Perchault de.

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

Ackermann, Paul : Verfälschung der Temperaturangaben von Radiosonden durch den Strahlenschutz. [2 Fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 7, 3 S.

Ambrosetti, Fl. s. Brückmann, Walter.

Beobachtungen, Tägliche, der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genf, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sitten, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, S. V-VI, 1-84.

Berger, P[ierre] : Abri météorologique nouvelle amélioration. [1 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, app. n° 7, 2 p.

Berger, Pierre : Abris météorologiques dérivés du type anglais et résultats provisoires acquis. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 82-83.

Berger, Pierre : Construction de ballons de remplacement en Cellux et quelques résultats acquis. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 81-82.

Berger, P[ierre] : Correcteur pour le dépouillement des enregistrements, des radiosondes en particulier. [4 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, 79^e année, 1943, app. n° 7, 3 p.

Berger, P[ierre] : Désiccateur et vaporisateur. [2 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, 79^e année, 1943, app. n° 7, 1½ p.

Berger, Pierre : Dispositif pour larguer les sondes au bout de XX minutes de vol. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 83.

Berger, Pierre : Étude en laboratoire de thermomètres bimétalliques et résultats acquis. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 83-84.

Bohnenblust, Max : Neuartige kontaktlose Signalübertragung bei Radiosondierungen. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 7, 3 S.

Brückmann, W[alter] und **Ambrosetti, Fl.** : Beobachtungen 1942 des Observatoriums Locarno-Monti. [9 Tab.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 6, 12 S.

Lugeon, Jean : Quelques adjonctions aux nouvelles méthodes de radiosondage du Poste aérologique de la Station centrale suisse de météorologie, à Payerne. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 75-76.

Lugeon, Jean : Quelques innovations aux méthodes suisses de radiosondage. [Le poste aérologique de la Station centrale suisse de météorologie à Payerne.] [33 fig.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, 79^e année, 1943, app. n° 7, 26 p.

Lugeon, Jean : Vérification en planeur remorqué du procédé radiotélémétrique de mesure des grandes distances. — Actes Soc. helv. sci. nat., 1943, p. 76-77.

Mercanton, P[aul] L[ouis] : Données et indications pour le réglage des baromètres usuels dans la région lausannoise. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1943, p. 241-246.

Monatsübersichten. M'- und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. [1 Karte.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942; Jg. 79, 1943, S. 85-132.

Monatswerte der wichtigsten meteorologischen Elemente 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 1, 1 S.

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève pendant le mois de décembre 1942 [jusqu'au] mois de novembre 1943. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 55-56, 81-82, 121-122, 143-144.

République et Canton de Neuchâtel. Observations météorologiques faites en 1942 à l'Observatoire Cantonal de Neuchâtel, publiées par le directeur Edmond Guyot. — Neuchâtel, Imprimerie Centrale S. A., 1943, 22 p.

Rod, Ernest : Résumé météorologique de l'année 1941. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 106-109.

Rod, Ernest : Résumé météorologique de l'année 1942 pour Genève. Publications de l'Observatoire de Genève, Série M, fasc. 16, 1943. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 139-142.

Schüepp, Max : Die Genauigkeit der Doppelvisierungen. [5 Abb.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 7, 14 S.

Thams, J. C. : Ein Gerät zur Registrierung der Schneedeckenhöhe. [1 Abb]. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 77-79.

Thams, Chr. : Eine Sonde zur Messung der Temperatur in der Schneedecke. [4 Fig.] — Jahresber. natf. Ges. Graubündens, Bd. 79, 12 Seiten.

55. 1509 — Praktische Meteorologie, Wettervorhersage.

Bider, Max : Prüfung der Ficker-Regeln in der Schweiz. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 81.

Grütter, M[ax] : Die Witterung im Jahre 1942. Mitget. von der Schweizer-meteorolog. Zentralanstalt. — Schw. Ztschr. f. Forstw., Jg. 94, 1943, S. 155-162.

Grütter, M[ax] : Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 1, 6 S.

Lugeon, Jean : La prévision du temps. — Du, 3^e année, n° 7, 1943, p. 54-58.

Prohaska, Fritz : Wetterlagen bei grossen Schneefällen in Graubünden. [3 Abb.] — Jahresber. natf. Ges. Graub., Bd. 78, 1940/41 u. 1941/42, S. 175-187.

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

Götz, F. W. Paul : Der Aufbau der Atmosphäre. 1 Zeichn. — Du, Jg. 3, Nr. 7, 1943, S. 24-25.

Götz, F. W. Paul : Ozonwellen. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 87-88.

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

Bouvier, P.-B. v. Brun, J.-W.

Brun, J.-W. † et Bouvier, P.-B. : Le rôle du plan neutre dans le mécanisme des vents. [3 fig.] — Arch. sci. phys. et nat. Genève, vol. 25, 1943, p. 110-119.

Montandon, F[rédéric] : Effets des tempêtes de poussière sur la santé. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 67-70.

Montandon, F[rédéric] : Les tempêtes de poussière. Leur origine et leurs effets, notamment aux États-Unis. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 3-25.

M[ontandon], F[rédéric] : Les typhons dans le Pacifique. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 70-73.

55. 152 — Temperatur.

Bouet, Max : Le gradient horizontal de température sur le lac Léman par la bise. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 62, 1943, p. 181-188.

Hess, Oskar : Die Temperaturverhältnisse unseres Landes. [Mit Fig. u. graph. Darstell.] — Neue Schulpraxis, Jg. 13, 1943, S. 79-90.

Hottinger, M[ax] : Das heiztechnische Klima der Schweiz im Winter 1942/43. [3 Abb. u. 14 Zahlentaf.] — Schweiz. Bl. f. Heizung u. Lüftung, Jg. 10, 1943, S. 101-110.

55. 153 — Licht.

Ergebnisse der Registrierungen der Sonnenscheinautographen im Jahre 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 4, 4 S.

Prohaska, Fritz : Die Globalstrahlung in Davos. [Mit Fig. u. 1 Tab.] — Gerlands Beiträge zur Geophysik », 59, 1943, S. 247-275.

Thams, Chr[istian] : Die Strahlung von Sonne + Himmel in Zürich. [7 Fig. u. 12 Tab.] — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, 10 S.

55. 156 — Klimatologie.

Frei, Erwin s. **Pallmann**, Hans.

Mörikofer, W[alter] : Aktuelle Aufgaben und Anforderungen der Kurort-klimaforschung in der Schweiz. — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 73, 1943, S. 939-941. — Ann. Schweiz. Ges. Balneol. Klimatol., H. 36, 1943, S. 34-41.

Pallmann, H[ans] und **Frei**, E[rwin] : Beitrag zur Kenntnis der Lokalklimate einiger kennzeichnender Waldgesellschaften des Schweizerischen Nationalparkes (Fuorn). [12 Fig. u. 23 Tab.] — Ergeb. wiss. Untersuch. schweizer. Nationalparks, Bd. 1 (N. F.), 1943, S. 437-464.

Pittard, J[ean]-J[acques] : Le rôle des tufs pour la détermination des climats anciens. [3 fig.] — Rev. polytechn., 45^e année, 1943, p. 4163-4165.

Walter, Emil : Das Klima ändert sich. — Volkshochschule, Jg. 12, 1943, S. 89-93.

Zingg, Theodor : Die Luftmassen als Grundlage der Klimatologie. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 84-85.

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

Ergebnisse der im Alpengebiet aufgestellten Niederschlags-Totalisatoren für das hydrographische Jahr 1941/1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 3, 1 S.

Golaz, Ch[arles] : Liste des chutes de grêle en Suisse pendant l'année 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, 79^e année, 1943, app. n° 2, 1 p.

Grütter, M[ax] : Die Niederschläge des Jahres 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 3, 1 S.

Guyot, Edmond : La durée d'insolation à Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 21-26.

Guyot, Edmond : Les précipitations à Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, p. 17-20.

Guyot, Edmond : Observations météorologiques faites en 1943 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 68, 1943, annexe, p. 1-22.

Monatssummen. Monats- und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1942. — Ann. schweiz. meteor. Zentralanst. 1942, Jg. 79, 1943, Anh. Nr. 3, 8 S.

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève, pendant le mois de décembre 1941 — le mois de décembre 1942. — Publ. Observatoire de Genève, Série M, Météorologie, fasc. 16, 1943, tabl. mens., p. 1-13.

Osservatorio ticinese. Stato meteorologico 1941 e 1942. [5 tab.]. — Boll. Soc. tic. sci. nat., anno 37^o, 1942 (1943), p. 90-98.

Pardé, Maurice : Rôle de la neige dans les crues. — Rev. p. l'étude d. calamités, t. 5, 1942, p. 26-36.

Piechowicz, Tadeusz : Die Theorie der Auswaschung von Niederschlägen. [2 Fig.] — Sammlung wissenschaftl. Arbeiten, der in der Schweiz internierten Polen, Bd. 4, H. 1, 1943, S. 120-125.

Rod, Ernest : Observatoire de Genève. Résumé météorologique de l'année 1942. — Publ. Observatoire de Genève, Série M, Météorologie, fasc. 16, 1943, p. 3-6.

56 — PALAEONTOLOGIE

Zusammengestellt von R. Rutsch (Bern).

56. 0 — Allgemeines.

Bertrand, Paul : Les trois aspects de la loi de récapitulation ontogénique et phylogénique chez les végétaux. — Boissiera, fasc. 7, 1943, p. 232-247.

Corti, Walter Robert : Die Eroberung der Luft durch das Leben. 1 Farbtaf. u. 2 Photos. — Du, Jg. 3, Nr. 7, 1943, S. 12-16.

Erni, Arthur, Foreart, Lothar u. Härry, Hans : Fundstellen pleistocäner Fossilien in der « Hochterrasse » von Zell (Kt. Luzern) und in der Moräne der grössten Eiszeit von Auswil bei Rohrbach (Kt. Bern). 6 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 85-124.

Foreart, Lothar s. **Erni**, Arthur.

Gagnebin, Élie : Le transformisme et l'origine de l'homme. 16 fig. et 12 pl. — Lausanne, F. Rouge & C^{ie} S. A. [1943], 173 p. •

Gagnebin, Élie : Note sur les conditions géographiques et climatiques aux époques tertiaires et quaternaires. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., vol. 7, n° 3, 1943, 30 p.

Härri, Hans s. **Erni**, Arthur.

Henz, Fritz : Jura-Coelestine. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. 92-94.

Peyer, Bernhard : Ueber ein Verfahren zum Bemalen von Gipsabgüssen. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 263-269.

Pittard, Eugène : Préhistoire de la Suisse. 8 fig. — Pages suisses, n° 12, 1942, 47 p.

Uehli, Ernst : Vorzeit der Schweiz. Zahlr. Fig. v. Elsi Denner. — Helv. Bücherei, Bd. 12, 1942, 368 S.

Vouga, Daniel : Préhistoire du pays de Neuchâtel des origines aux Francs. 70 fig., 34 pl. et 1 carte archéol. de Neuchâtel au 1 : 100 000. — Mém. Soc. neuchâtelois sci. nat., t. 7, 1943, 255 p.

56. 074 — Museen, Gesellschaften.

Bernoulli, Walter : Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1942. 2 Fig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 54, 1942-43. 1943. S. 356-390.

Büchi, O[thmar] : Le Musée d'Histoire naturelle de Fribourg, 1942 et 1943. — Bull. Soc. frib. sci. nat., vol. 36, 1943, 12 p.

Schaub, S[amuel] : Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft. 22. Jahresversammlung. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 255-256.

Steinmann, P[aul] : Bericht über das Museum für Natur- und Heimatkunde. — Mitt. aarg. natf. Ges., Heft 21, 1943, S. XI-XIX.

56. 092 — Biographien siehe : 55. 092.

56. 1 — Palaeophytologie, Fossile Pflanzen.

Kräusel, Richard : Die Ginkgophyten der Trias von Lunz in Nieder-Oesterreich und von Neue Welt bei Basel. (Untersuchungen zur mesozoischen Floengeschichte des alpinen und süddeutschen Raumes II.) Mit. Taf. I-XV u. 12 Abb. — Paläontographica, Bd. 87, Abt. B, 1943, S. 59-93. •

Scheibener, Ed[mund] : Unsere Schieferkohlen, ein Beitrag zu unserer Brennstoffversorgung. [1 Abb.] — Am häusl. Herd, Jg. 46, 1942/1943, S. 523-524.

56. 2/9 — Palaeozoologie, Fossile Tiere.

56. 20 — Allgemeines u. mehrere Tiergruppen.

Peyer, Bernhard : Ueber Wirbeltierfunde aus dem Rhät von Hallau (Kt. Schaffhausen). — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 260-263.

Tokay, Melih v. **Tolun**, Necib.

Tolun, Necib et **Tokay**, Melih : Sur la présence du Sénonien dans la nappe de Morcles, au SE et SW d'Anzeindaz (feuille Diablerets, Atlas géologique 1 : 25 000). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 254-256.

56. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

Brönnimann, Paul : Ein neues Subgenus von Orbitocyclina nebst Bemerkungen über Helicolepidina Tobler und verwandte Formen. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 108.

Brönnimann, Paul : Orbitocyclinoides, ein neues Subgenus von Orbitocyclina Vaughan. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 258.

Peyer, Bernhard : Beiträge zur Kenntnis von Rhät und Lias. II. Die Echinodermenreste aus den Schwaicheln der Angulatuszone von Hallau. 2 Taf. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 315-326.

Schaub, Hans s. **Vonderschmitt**, Louis.

Vonderschmitt, Louis u. **Schaub**, Hans : Neuere Untersuchungen im Schlierenflysch. 2 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, Nr. 2, 1943, 1944. S. 207-215.

56. 4 — Brachiopoden, Mollusken.

Erni, A[rthur] : Ein neues Lössvorkommen am Südfuss des Born bei Ruppoldingen westlich Aarburg, mit Bemerkungen über den Löss von Olten und Aarau. — Mitt. aarg. natf. Ges., H. 21, 1943, S. 78-91.

Favre, Jules : Revision des espèces de Pisidium de la Collection Bourguignat du Muséum d'Histoire naturelle de Genève. 24 fig. — Revue suisse zool., t. 50, 1943, fasc. supplém. p. 1-64.

Jakob, Johann : Der chemische Aufbau unseres Planeten. 12 Fig. — Zürich, Büchergilde Gutenberg, 1943, 255 S.

Lange, Werner : Die Ammonitenfauna der Psiloceras-Stufe Norddeutschlands. 138 Abb. u. 20 Taf. — Paläontographica, Bd. 93, 1941. Abt. A, S. 1-192.

Lieb, Fritz : Die Brachiopoden des Schweizerischen Doggers und ihre stratigraphische Bedeutung. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 256-258.

Modell, H. : Tertiäre Najaden I. [Texttaf. 4] — Archiv f. Molluskenkunde Bd. 72, 1940, S. 89-96.

Nabholz, Walther : Gryphaeenfunde in den Schistes lustrés-Serien Bündens und des Wallis. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 224-226.

Rutsch, Rolf : Die Paleocaen-Mollusken der Inseln Trinidad und Soldado Rock (Britisch-Westindien). 1 Fig. u. 3 Taf. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 139-192.

56. 6 — Pisces, Fische.

Fröhlicher, Hugo : Vorweisung einiger Fischformen aus der subalpinen Molasse des Entlebuchs (Kt. Luzern). — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 203-204.

56. 7/8 — Reptilien, Vögel.

Kuhn, Emil : Fossile Riesenschildkröten aus der oberen Süßwassermolasse der Umgebung von Zürich. 1 Fig. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 88, 1943, S. 77-78.

[**Peyer**, Bernardo] : Caccia di Sauri nei Calcaro del Cantone Ticino. [4 fig.] — Riv. tecn. Svizzera it., anno 30°, 1943, p. 76-80.

56. 9 — Säugetiere.

Freudenberg, Heinrich : Die oberoligocänen Nager von Gaimersheim bei Ingolstadt und ihre Verwandten. Mit Taf. XII-XV u. 70 Fig. — Paläontographica, Bd. 92, 1941. Abt. A, S. 99-164.

Gamma, H. : Die Wirbeltierreste der prähistorischen Siedlungen auf der Landzunge Mariazell bei Sursee. — Mitt. natf. Ges. Luzern, H. 14, 1943, S. 123-126.

Gerber, Ed[uard] : Ueber Skelettreste eines RiesenHIRSCHES aus dem Torf des Wengimooses (Kanton Bern). — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 269-270. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 111-112.

Gerber, Ed[uard] : Ueber Tierreste, Gesteine und Mineralien, welche vor der Chilchli-Höhle (Stockhornzone) im Sommer 1942 ausgegraben wurden. — Mitt. natf. Ges. Bern, N. F., Bd. 1, 1944, S. 29-38.

Hürzeler, Johannes : Der Hemicyonide von Burgdorf, Bern. Ein Beitrag zur Revision der europäischen Hemicyoniden. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 109-110.

Koby, Fred. Ed[ouard] : Les soi-disant instruments osseux du paléolithique alpin et le charriage à sec des os d'ours des cavernes. 3 fig. et 4 pl. — Verh. natf. Ges. Basel, t. 54, 1942-43. 1943, p. 59-95.

Koby, Fred. Edouard : Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Höhlenbären und Braunbären im Jura. 1 Fig. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, Nr. 2, 1943, S. 258-259. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 108-109.

Mandach, Erwin v. : Ueber die quantitative und qualitative Zusammensetzung der Fauna kleinster Wirbeltiere aus verschiedenen Magdaleniensstationen der Schweiz. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 259-260.

Pittard, Eugène : A propos de la position phylétique du Pithecanthropus erectus. Peut-il être considéré comme un Gibbon géant ? — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 60, 1943, p. 32-36.

Schaub, Samuel : Die oberplioäne Fauna von Senèze (Haute-Loire) und ihre verbreitungsgeschichtliche Stellung. — Eclogae geol. Helv., vol. 36, 1943, S. 270-289. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1943, S. 112-113.

Schwarz, Rudolf : Ein neuer Neanderthaler. 4 Fig. — Schweiz. Monatsschr. f. Zahnheilk., Bd. 50, 1940, S. 352-358.

Tschachtli, B[ernhard] S[iegfried] : Fossile Säugetiere aus der Gegend von Küküyozgat (östlich Ankara). 1 Abb. u. 1 Taf. — Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü Mecmuası M. T. A. No. 2/27, 1942, S. 322-324.