Zeitschrift: Bibliographie der schweizerischen naturwissenschaftlichen und geographischen Literatur

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

Band: 19 (1943)

Artikel: Geologie

Autor: Günzler-Seiffert, H.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-414738

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: 19.01.2026

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

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.

Haalck, 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 Gspaltendossen 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 Taveyannaz 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°, 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°, 1943, p. 176-180.

Schaffer, F[ranz] X[aver] : Geologie der Ostmark von F. Heritsch, R. Janoschek, F. X. Sch', H. Vetters, 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, 78e 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.

Schnörr, Jean : La grotte de la Charbonnière. [1 plan.] — Petit Ram. de Sapin, 15e 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 Grønland, 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, 94e année, 1943, p. 162-165.

Billwiller, R[obert] : Der Firnzuwachs pro 1942/43 in einigen schweizerischen Firngebieten. XXX. Bericht der Zürcher Gletscherkommission. 1 Abb. — Vierteljschr. 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°, 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.

Hösli, 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., 45e 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. 63e 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.

Oe[chslin], 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 : son Ahlmann. — Geol. Rundschau, Bd. 34, 1943, S. 282-293.

Variations, Les, périodiques des glaciers des Alpes suisses. Rapports annuels... 63e rapport — 1942, rédigé par le Prof. Dr Paul-Louis Mercanton. 7 illustr. — Les Alpes, 19e 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 Gipfelflur 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., 45e 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., 45e 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, 7e 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. 3e 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, 21e 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. Gagnebin. Fig. — Bull. labor. de géol., etc. Univers. Lausanne No 78, 1943, 52 p. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., vol. 7, 1943, 52 p.

Erni, Arthur, **Forcart,** Lothar und **Härri,** 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.

Härri, Hans *s.* **Erni,** Arthur.

Kinzl, Hans : Die Pollenanalyse als neues Hilfsmittel der Gletscherforschung. Bericht über die Forschungen von V. Vareschi. — Petermanns geogr. Mitt., Jg. 89, 1943, S. 32-34.

Lüdi, Werner : Ein Torflager an der Forchstrasse in der Stadt Zürich. 2 Abb. — Vierteljschr. 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 : Kohlenvorkommen 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 Bodenschätze. [4 Abb.] — Die Schweiz [S. Z. V.], Nr. 5, 1943, S. 18-19.

Hug, Fritz : Weltmacht 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. Sappeure 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 Vetters 1923, Spengler 1939, Schneiderhöhn 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. Hennig, 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. Vetters. 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.

Darbre, P[ierre] : Introduction à la météorologie. Notes rédigées à la suite d'un cours de météorologie. Préface du Cap. G(eorges) Ducotterd. [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. — Brugger Njbl., Jg. 53, 1943, S. 58-61.