

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

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 34 (1958)

**Artikel:** Geologie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414992>

### **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:** 21.08.2025

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

- Campana, Bruno** : Absolute age of the uraniferous granite and Pre-Cambrian tillite in the Crockers Well area <Olary district, South Australia>. — Austral. Journ. Sci., Sidney, vol. 16, 1954, N° 6, p. 240-241. 3047
- Campana, B[runo]** : Granite, orogenies and mineral genesis in the Olary Province <South Australia>. [Maps, section & 1 pl.] — Journ. Geol. Soc. Australia, Adelaide, vol. 4, 1957, pt. 1, p. 1-12. 3048
- Campana, B[runo]** : The stratigraphy of the Northern Flinders Ranges and the alleged granitization of tillites in the Mt. Fitton area. — Austral. Journ. Sci., Sidney, vol. 18, 1956, N° 3, p. 75-77. 3049
- Campana, B[runo] & King, D.** : The age of the Zeehan tillite <West Tasmania>. [Fig.] — Austral. Journ. Sci., Sidney, vol. 20, 1958, N° 8, p. 240-242. 3050
- Haller, John** : Der « zentrale metamorphe Komplex » von NE-Grönland. 2. Die geologische Karte der Staunings Alper und des Forsblads Fjordes. With a summary in English. [Abb., Diagr., Karten, Tab., 10 Photo- & 1 Kartentaf.] — København, Reitzel, 1958, 156 S. Meddel. om Grönland, Bd. 154, Nr. 3. De Danske ekspeditioner til Østgrönland, 1947-58. 3051
- Jakob, Ruth** : Zur Petrographie von Vulcano, Vulcanello und Stromboli. <Aeolische Inseln, Italien.> [Fig., Diagr., Tab. & 3 Taf.] — Diss. phil. II Zürich 1958, 117 S. Vulkaninstitut Immanuel Friedlaender. Publ. 7. 3052
- Karamata, Stevan** : Endomorphe Änderungen in den granodioritischen Hochplutonen Serbiens am Kontakt zu den Kalksteinen. [Tab.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 38, 1958, H. 1, S. 1-18. 3053
- Marmo, Vladi** : The problem of late-kinematic granites. [Fig., diagr. & tab.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 38, 1958, H. 1, S. 19-42. 3054
- Oulianoff, N[icolas]** : Filons au contact éruptif du granit du Mont Blanc avec les schistes. — Congr. géol. int. C.R. 19<sup>e</sup> session, Alger 1952, 1953, sect. 6, fasc. 6, p. 57-60. 3055
- Rittmann, A[lfred Ferdinand]** : Magmatic character and tectonics position of the Indonesian volcanoes. — Bull. volcanol., Naples, série II, t. 14, 1953, p. 46-58. 3056
- Herrera subsurface structure of Penal field, **Trinidad**, B. W. I. s. N° 3267.

## XIII — GEOLOGIE<sup>1</sup>

### A — Allgemeine Geologie Géologie générale

- Ackermann, W. C.** : Discussion of « Needed Research in Sedimentation ». — Trans. Amer. Geophys. Union, Washington, vol. 39, 1958, N° 6, p. 1159-1160. 3057
- Quer durch die Alpen s. Nr. 3089.
- Campana, Bruno** : The « tectonique d'écoulement ». — News Bull. Geol. Soc. Australia, Melbourne, vol. 2, 1954, N° 2, p. 3-5. 3058

<sup>1</sup> Regionale Geologie der Schweiz sowie Publ. schweiz. Autoren u. Verleger über allg. Geologie u. ausserschweiz. Regional-Geologie.

Géologie régionale de la Suisse ainsi que publications d'auteurs et d'éditeurs suisses concernant la géologie générale et la géologie régionale de l'étranger.

- Carl, James B. & Amstutz, G[erhardt] C[hristian]** : Three-dimensional Liesegang rings by diffusion in a colloidal matrix, and their significance for the interpretation of geological phenomena. [Fig.] — *Bull. Geol. Soc. Amer.*, Washington, vol. 64, 1958, p. 1467-1468. 3059
- Carozzi, A[lbert] V.** : Micro-mechanisms of sedimentation in the epicontinental environment. — *Journ. sediment. Petrol.*, Tulsa, Okla., vol. 28, 1958, p. 133-150. 3060
- Cloos, Ernst** : Lineation und Bewegung, eine Diskussionsbemerkung. — *Geologie*, Berlin, Jg. 7, 1958, H. 3/6, S. 307-311. 3061
- Regionale tektonische Fossil- u. Gesteinsdeformation i. d. Molasse d. Ost- u. Mittelschweiz s. Nr. 3280.
- Heim, Arnold** : Beobachtungen über Diapirismus. [Abb., Karten, Profile, Tab. & 2 Taf.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 1, p. 1-32. 3062
- Jäckli, Heinrich** : Der rezente Abtrag der Alpen im Spiegel der Vorlandsedimentation. [Diagr. & Tab.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 354-365. 3063
- Kapustinsky, A. F.** : To a new conception of the internal constitution of the earth. [Diagr. & tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 12, p. 429-434. 3064
- Kuenen, Ph. H.** : Problems concerning source and transportation of Flysch sediments. — *Geol. en mijnbouw*, Den Haag, n. s., Jg. 20, 1958, S. 329-339. [Refers to Swiss Flysch.] 3065
- Liniger, Hans** : Vom Bau der Alpen. Gemeinverständliche historische Geologie von Mitteleuropa. [Fig. & 7 Taf.] — Thun, München, Ott, (1958,) 236 S. 3066
- Michelet, Henri** : Ainsi naquirent les Alpes. [Fig.] — *Almanach du Valais*, année 58, 1958, p. 125-133. 3067
- Oulianoff, N[icolas]** : Cristallisation forcée dans les schistes cristallins. — *Cahiers géol. Thoiry*, XVI/XVII, 1953, p. 137-140. 3068
- Oulianoff, Nicolas** : Répercussion des phénomènes géophysiques sur la sédimentation marine. — *Actes Soc. helv. Sci. nat.*, 138<sup>e</sup> session annuelle, Glaris 1958, p. 109-111. 3069
- Oulianoff, Nicolas** : Sédimentologie et géophysique. — *C. R. hebdom. séances Acad. Sci.*, Paris, t. 247, 1958, p. 313-315. 3070
- Pannekoek, A. J.** : Sedimentation around mountain ranges, with examples from northern Spain. [Fig.] — *Tijdschr. Kon. Nederl. aardrijksk. Genootsch.*, Amsterdam, Deel 74, 1957, N° 3, S. 356-372. [Molasse-Nagelfluh d. Schweiz.] 3071
- Rittmann, A[lfred Ferdinand]** : Physico-chemical interpretation of the terms magma, migma, crust and substratum. Presidential address. [Diagr.] — XI<sup>e</sup> Ass. gén. Union géodés. géophys. int., Toronto 1957, Proc. verb. Assoc. Volcanol. Bull. volcanol., Naples, série II, t. 19, 1958, p. 84-102 3072
- On the formation of snow penitentes s. N° 3494.
- Streiff-Becker, Rudolf** : Naturchronik der Naturforschenden Gesellschaft des Kantons Glarus (1922-1957). [2 Taf.] — *Mitt. Naturf. Ges. Glarus*, H. 10, 1958, S. 301-310. [Verzeichnet u. a. Beobachtungen über Erdbeben, Felsstürze u. Lawinen, Runsengänge, Gletscherbewegungen, Geologie, Findlinge.] 3073
- Suter, H. H.** : Stratigraphic type sections. — *Journ. Alberta Soc. Petrol. Geol.*, vol. 6, 1958, N° 7, p. 20-23. 3074

- Walser, E[mil]** : Mesures récentes des dépôts d'alluvions dans certains deltas suisses. [Tabl.] — Assoc. int. Hydrol. sci. C. R. et rapports Assemblée gén., Toronto 1957, t. 1, p. 300-302. — Gentbrugge 1958. 3075

## B — Regionale Geologie Géologie régionale

### 1 — Geologie der Schweiz und der angrenzenden Gebiete Géologie de la Suisse et des régions limitrophes

#### a) *Schweiz im allgemeinen Suisse en général*

- Carlé, Walter** : Bau und Entwicklung der Südwestdeutschen Gross-Scholle. [Abb. & 4 Taf.] — Beih. Geol. Jahrb., Hannover, H. 16, 1955, 272 S. 3076
- Carlé W[alter], Gwinner, M. P. & Roth, H.** : Exkursionen der Deutschen Geologischen Gesellschaft in der Schweiz vom 7. bis 13. September 1957. [1 Taf.] — Zschr. Deutsch. Geol. Ges., Hannover, Bd. 110, 1958, Teil 2, S. 326-351. 3077
- Dorn, Paul** : Problematik des Vindelizischen Landes. [Abb.] — Geologie, Berlin, Jg. 7, 1958, H. 3/6, S. 319-341. 3078
- Stille, Hans** : Das mitteleuropäische variszische Grundgebirge im Bilde des gesamt-europäischen. [Abb. & 2 Taf.] — Beih. Geol. Jahrb., Hannover, H. 2, 1951, 138 S. [Schwarzwald u. Vogesen.] 3079
- Trümpy, Rudolf** : Die Vorgeschichte der Kettengebirge. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 80-92. 3080
- Trümpy, R[udolf]** : Remarks on the pre-orogenic history of the alps. — Geol. en mijnbouw, Den Haag, n. s. Jg. 20, 1958, S. 340-352. 3081

#### b) *Schweizeralpen im allgemeinen Alpes suisses en général*

- Bederke, E.** : Magmatismus und Orogenese. — Verh. Koninkl. Nederl. geol.-mijnbouwkw. Genootsch., 's-Gravenhage, Geol. Serie, Deel 16, 1956, S. 12-19. 3082
- Bellair, Pierre** : Les métamorphismes superposés des Massifs Centraux Alpains. — C. R. Acad. Sci., Paris, t. 245, 1957, p. 2337-2339. 3083
- Cadisich, Joos** : Geologische Probleme der Berner Alpen. Rektoratsrede. — Bern, Haupt, 1958, 23 S. Berner Rektoratsreden. 3084
- Fourmarier, Paul** : Les enseignements tirés de l'étude de la schistosité dans les séries plissées. [Fig.] — Verh. Koninkl. Nederl. géol.-mijnbouwkw. Genootsch., 's-Gravenhage, Geol. Serie, Deel 16 1956, S. 114-130. [Schweizer Alpen.] 3085
- Hsu, K. Jingwha** : Isostasy and a theory for the origin of geosynclines. [Fig. & tab.] — Amer. Journ. Sci., New Haven, vol. 256, 1958, p. 305-327. 3086
- Kraus, Ernst C.** : Fünfzig Jahre Unterströmungs-Theorie. [Abb.] — Geologie, Berlin, Jg. 7, 1958, H. 3/6, S. 261-283. 3087
- Portmann, Jean-Pierre** : Les résultats géologiques du percement du Simplon. [Profil. geol.] — Mitt. Vereinig. Schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 1, 1956/57, Nr. 1, S. 8-12. 3088

- Saxer, Friedrich**: Quer durch die Alpen. Ein geologischer Exkursionsführer. 2., neubearb. Aufl. [Fig. & Profile] — Zürich, Stuttgart, Rascher, 1958, 99 S. 3089
- Scheidegger, Adrian E.**: Principles of geodynamics. [Fig., diagr., maps & tab.] — Berlin, Göttingen, Heidelberg, Springer, 1958, XII, 280 p. 3090
- Schönenberg, Reinhard**: Neue Untersuchungen über embryonale Tektonik. [Abb.] — Geologie, Berlin, Jg. 7, 1958, H. 3, S. 342-352. [Schweizer Alpen.] 3091
- Sitter, Ulbo L. de**: Plis couchés. [Fig.] — Bull. Soc. Belge Géol., Pal., Hydrol., Bruxelles, t. 66, 1957, p. 352-375. 3092
- Source and transport of Flysch sediments** s. N° 3065.
- Spengler, Erich**: Zur Frage des Deckenbaues der Nördlichen Kalkalpen. [Abb.] — Verh. Geol. Bundesanst., Wien, Jg. 57, 1957, H. 3, S. 201-212. 3093
- Staub, Rudolf**: Klippendecke und Zentralalpenbau. Beziehungen und Probleme. [Fig., Karten, Profile, 3 Karten- u. 25 Phototaf., 3 Karten u. 12 Tab. als Beil. & Lit.] — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1958, XXVIII, 188 S. Beitr. Geol. Karte Schweiz, N. F. 103. 3094
- Vening Meinesz, F. A.**: The geophysical history of a geosyncline. I, II. [Fig.] — Proc. Kon. Nederl. Akad. Wetensch., Amsterdam, series B, vol. 60, 1957, N° 1, p. 126-135, 136-140. 3095

c) *Alpen nördlich der Rhein-Rhone-Linie*  
*Alpes au nord de la ligne Rhin-Rhône*

- Burri, Marcel**: La zone de Sion-Courmayeur au nord du Rhône. [Fig., coupes, esquisse tecton. & 3 pl. : carte tecton et coupes.] — Thèse Sci. Lausanne 1958, II, VII, 45 p. — Berne, Comm. Kümmerly & Frey, 1958. Matériaux Carte géol. Suisse, n. s. 105. 3096
- Exkursion der S.G.G. in das Fürstentum Liechtenstein ... Eisenwerk Gonzen** s. Nr. 3102.
- Gabus, Jacques H.**: L'ultrahelvétique entre Derborence et Bex (Alpes vaudoises). [Fig., carte tecton., coupes, tabl. & 3 pl. : esquisse tecton. & coupes.] — Thèse Sci. nat. Lausanne 1958, VII, 47 p. — Berne, Comm. Kümmerly & Frey, 1958. Matériaux Carte géol. Suisse, n. s. 106. 3097
- Genge, Erwin**: Ein Beitrag zur Stratigraphie der südlichen Klippendecke im Gebiet Spillgerten-Seehorn (Berner Oberland). [Fig., Karten, Profile & 8 Taf.] — Diss. phil.-naturwiss. Bern 1958, 64 S. — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, N° 1, 151-212. 3098
- Hsu, K. Jinghwa**: Paleocurrent structures in the Ultrahelvetic Flysch of the Swiss Prealps and their paleogeographic and paleotectonic significances. — Program 1958 Annual Meetings Geol. Soc. Amer., p. 84-85. 3099
- Lienert, Otto**: Neue geologische Untersuchungen am Grossen Mythen unter spezieller Berücksichtigung der Couches Rouges Mikrofauna. [Fig., Diagr. & Profil.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, N° 2, p. 391-394. 3100
- Pleurotomaires tertiaires** de la collection de l'École des mines de Paris v. N° 3353.
- Ptychodus-Zähne** a. d. Seewerkalk von Grabs s. Nr. 3367.

- Schindler, C.** : Über persistente Brüche am Glärnisch und in der europäischen Türkei. [1 Taf. : Kartenskizzen.] — Mitt. Naturf. Ges. Glarus, H. 10, 1958, S. 292-300. 3101
- Stratigraphie** ... du « Complexe schisteux intermédiaire » dans le synclinal de la Gruyère v. N° 3150.
- Talgeschichte des **Tavetsch** s. Nr. 3103.
- d) *Alpen südlich und östlich der Rhein-Rhone-Linie und Südtessin Alpes au sud et à l'est de la ligne Rhin-Rhône. Tessin méridional*
- The **Ammonite** zones of the valle della Breggia s. N° 3144.
- Cadisch, Joos & Epprecht, Willfried** : Bericht über die Exkursion der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in das Fürstentum Liechtenstein mit Besuch des Eisenbergwerkes Gonzen. — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, N° 2, p. 403-414. 3102
- Eckardt, Peter Max** : Zur Talgeschichte des Tavetsch, seine Bruchsysteme und jungquartären Verwerfungen. [12 Photo- & 1 Kartentaf.] — Diss. phil. II Zürich 1957, 96 S. 3103
- Godenzi, Aldo** : Il terreno coltivato nella Valle di Poschiavo. [Fig.] — Almanacco dei Grigioni, annata 40, 1958, p. 125-128. 3104
- Jäckli, Heinrich** : Schluchten und Berge im Schams. Eine allgemeinverständliche Darstellung einiger geologischer Erscheinungen der Landschaft Schams. [Abb., Vergletscherungskarte & 2 Taf. In :] Benedict Mani. Heimatbuch Schams, S. 11-28. — Chur, Tgea rumàntscha, (1958). 3105
- Kläy, Louis** : Geologie der Stammerspitze. Untersuchungen im Gebiete zwischen Val Sinestra, Val Fenga und Samnaun <Unterengadin>. Gekürzte Fassung. — Diss. phil.-naturwiss. Bern 1957, 8 S. Die Arb. erscheint vollst. in : Eclogae geol. Helv., vol. 50, 1957, N° 2, p. 323-467. 3106
- Mani, Benedict** : Der Bergbau. [Fig., geol. Skizzen & 4 Taf. In :] B' M'. Heimatbuch Schams, S. 240-281. — Chur, Tgea rumàntscha, (1958). 3107
- Oberhauser, Rudolf** : Bericht 1956 über die Kartierung auf Blatt Hohenems <111> und Blatt Feldkirch <141> sowie über Übersichtsbegehungen in den Anschlussgebieten. — Verh. Geol. Bundesanst., Wien, Jg. 1957, H. 1, S. 48. 3108
- Potenza, Maria Fiorentini** : Ricerche stratigrafico-petrografiche sulla molassa subalpina terziaria comasca <Gonfolite>. [Fig. & tav.] — Rend. Sci. Istituto Lombardo, Milano, A, vol. 92, 1957, fasc. 1, p. 10-22. 3109
- Schmidegg, Oskar** : Geologische Aufnahmen 1956 im Rätikon <Blatt Feldkirch 141>. — Verh. Geol. Bundesanst., Wien, Jg. 1957, H. 1, S. 75-76. 3110
- Sieber, Rudolf** : Paläontologisch-stratigraphische Untersuchungen im Mesozoikum des Rätikons und benachbarter Gebiete Vorarlbergs. — Verh. Geol. Bundesanst., Wien, Jg. 1957, H. 1, S. 106-107. 3111
- Stratigrafia** della Val Solda v. N° 3143.

e) *Mittelland Plateau suisse*

- Der **Bergsturz** von Goldau. [Abb.] — *Illustr. Staatskal. Kt. Schwyz*, 1956/57, S. 35-40. 3112
- Bertschy, René** : *Geologie der Kreide und Molasse in der Umgebung von Grandson* <Kt. Waadt>. [Abb., Kartenskizze, Profile, Bibliogr., 1 Karten- & 2 Phototaf.] — *Diss. phil.-naturwiss. Bern* (1959,) 51 S. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 217-263. 3113
- Blumrich, Josef** : *Geschichte der Auflandung des Bodenseerheintals*. [Tab.] — *Schr. Ver. Gesch. Bodensees*, H. 68, 1941/42, S. 143-160. 3114
- Brönnimann, Friedrich** : *Aus der Urwelt des Oberaargaus*. [Tab.] — *Jahrb. Oberaargau*, 1958, S. 41-52. 3115
- Büchi, U[lrich] P[aul]** : *Geologie der Oberen Süsswassermolasse* <OSM> zwischen Reuss und Glatt. [Fig., tekton. Karte & Tab.] — *Bull. Ver. Schweiz. Petrol-Geol. u. -Ing.*, Vol. 25, 1958/59, Nr. 68, S. 5-24. 3116
- Büchi, Ulrich P[aul]** : *Zur Geologie der Molasse zwischen Reuss und Seetal* <Baldegger-/Hallwilersee/Aabach>. [Tekton. Kartenskizzen, Profile, Tab. & 1 Profiltaf.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 279-298. 3116 a
- Büchi, Ulrich P[aul]** : *Zur Geologie der Oberen Süsswassermolasse* <OSM> zwischen Töss- und Glattal. [Diagr., tekton. Karte, Tab. & 2 Profiltaf.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 1, p. 73-105. 3117
- Bütler, Max** : *Bemerkungen zum Bergsturz von Goldau am 2. Septembre 1806*. [In:] J. N. Zehnder. *Der Goldauer Bergsturz*, S. 173-176. — *Goldau, Bergsturz-buch-Kommission*, 1956. 3118
- Erb, Ludwig, Krasser, Leo, Schmidt-Thomé, P[aul] & Hofmann, F[ranz]** : *Arbeiten der Bodenseekonferenz. II : Geologische Gutachten über die besondern strukturellen Verhältnisse und die allgemeine Tektonik des Bodenseegebietes*. (Die geologischen und besonders strukturellen Verhältnisse des Raumes um den nord-westlichen Bodensee in geodätischer Blickrichtung. Von L' E'. Tektonik des Bodensee-Ufers zwischen Leiblach und Rhein. Von L' K'. Zur Geologie des Bodensee-Gebietes. Von P. S'-T'. Die strukturellen Verhältnisse der Molasse im ostschweizerischen Bodenseegebiet. Von F. H'. [2 Karten-Taf.] — *München, Deutsches Geodät. Forschungsinst.*, 1953, 32 S. 3119
- Ein **Erstfund** von *Asteriacites* SCHLOTHEIM a. d. burdigalen Meeresmolasse d. Bodenseegebietes s. Nr. 3356.
- Obermiozäne **Flora** von Gabbro i. d. Toscana s. Nr. 3290.
- Fossile **Floren** des Buechberges <Ob. Zürichsee> s. Nr. 3303.
- Fröhlicher, Hugo** : *Vergleich zwischen dem Faltungsstil der subalpinen Molasse und dem Old Red Ostgrönlands*. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 118-119. 3120
- Regionale tektonische **Gesteinsdeformation** i. d. Molasse d. Ost- u. Mittelschweiz s. Nr. 3280.
- Grünvogel, Edwin** : *Die erdgeschichtliche Entstehung der Bodenseelandschaft*. [Abb.] — *Schwäb. Heimat*, Stuttgart, Jg. 8, 1957, H. 2, S. 55-62. 3121
- Neue **Helvétien-Faunen** a. d. Molasse zwischen Aare u. Emme s. Nr. 3337.

- Höhn-Ochsner, Walter** : Beitrag zur Geschichte der Moore und Wälder der ehemaligen Herrschaft Wädenswil. [Abb., Pollendiagr. & Tab. In:] Festschr. W. Lüdi, S. 116-136. — Bern, Huber, 1958. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich. 33. 3122
- Jäckli, H[einrich]** : Die geologischen Verhältnisse bei Andelfingen. [Abb., Diagr., geol. Karten & Profile. In:] Die Weinlandbrücke in der Umfahrungsstrasse von Andelfingen, S. 54-61. — Zürich, [Kant. Tiefbauamt,] 1958. 3123
- Lanterno, Edouard** : Physiographie du Pays de Genève. [Fig. & 1 pl. : esquisse physiogr.] — Globe, t. 97, 1958, p. 37-50. 3124
- Mollusken-Fauna** d. oberbayerischen Burdigals s. Nr. 3354.
- Moos, Armin von** : Geologisches Profil längs der neuen Linthebene- und Walensee-strasse. [Kartenskizze & geol. Profil.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, No 2, p. 365-370. 3125
- Oelsande** i. d. Molasse bei Olten s. Nr. 3240.
- Phasengliederung** d. Eisrandlagen d. würmeiszeitl. Reussgletschers im zentralen schweiz. Mittelland s. Nr. 3159.
- Rutsch, R[olf] F[riedrich]** : Eine Strukturkarte der Molasse zwischen Kiesen und Taferna <Kantone Bern und Freiburg>. [Karte.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol-Geol. u. -Ing., Vol. 25, 1958/59, Nr. 68, S. 25-28. 3126
- Schroeder, Jean William** : Géologie du pays de Genève. [Carte, tabl. & 4 pl. : esquisse géol. & profils.] — Globe, t. 97, 1958, p. 51-87. 3127
- Schwab, R[oland] F.** : Geologische Exkursion (in das Gebiet der subalpinen Molasse von Bulle). — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. -Ing., Vol. 25, 1958/59, Nr. 68, S. 3-4. 3128
- Sedimentation** around mountain ranges. Molasse-Nagelfluh d. Schweiz s. No 3071.
- Torfprofil** a. d. Untergrund d. Stadt St. Gallen s. Nr. 3314.
- Typusprofil** des Helvétien s. Nr. 3156.
- Glazialmorphologische **Untersuchungen** in der Gegend von Solothurn s. Nr. 3179.
- Interglaziale **Vegetation** im schweiz. Alpenvorland s. Nr. 3315.
- Zehnder, Josef Niklaus**. Der Goldauer Bergsturz. Seine Zeit und sein Niederschlag. [Fig. & 2 Portr.-Taf.] — Goldau, Bergsturzbuch-Kommission, 1956, XIV, 178 S. 3129

f) *Juragebirge und Rheintalgraben Jura et Fossé du Rhin*

- Asphaltmine** im Val-de-Travers s. Nr. 3238.
- Aubert, Daniel** : Sur l'existence d'une ride de plissement oligocène dans le Jura vaudois. [Fig. & esquisse tecton.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., vol. 81, 1958, p. 47-54. 3130
- Description** of fossil populations s. No 3358.
- Naturgeschichtliche **Grundlagen**. Die geologische Urzeit. Die Zeit der geologischen Ablagerung. [Profilskizzen. In:] R. Meyer, H. Meyer, G. Meyer. Heimatkunde und Geschichte von Hallau, S. 15-24. — Bern (Hallau, Buchdr. F. Grüniger,) 1938. 3131

- Halochoris baruthina** Ettinghausen u. *Clathrophyllum meriani* Heer, zwei falsch gedeutete Pflanzenreste d. Mesophytikums s. Nr. 3310.
- Hartmann, Adolf**: Felsstürze und Erdschlipfe im Aargau aus jüngster Zeit. [Abb.] — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 25, 1958, S. 145-151. 3132
- Kreide** u. Molasse i. d. Umgebung v. Grandson s. Nr. 3313.
- Die Gattung **Macrodentina** u. a. Ostracoden-Arten a. d. Oberen Jura s. Nr. 3362.
- Malm-Ostrakoden** a. d. schweiz. Juragebirge s. Nr. 3366.
- Mineral-** und Thermalwässer im Oberrheintal-Graben s. Nr. 3190.
- Pfannenstiel, Max**: Der Graben von Rüsswil im Hotzenwald. [Fig.] — Jahresh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, 2, 1957, S. 291-298. 3133
- Systematische **Stellung** d. Gattung *Cypridea* Bosquet s. Nr. 3363.
- System** u. Stammesgeschichte der Dasycladaceen s. Nr. 3307.
- Wegmann, E[ugène]**: Note sur quelques mécanismes des plis jurassiens. [Fig.] — Verh. Koninkl. Nederl. geol.-mijnbouw. Genootsch., 's-Gravenhage, Geol. Serie, Deel 16, 1956, S. 414-419. 3134
- Westphal, Frank**: Synsedimentär gequollene Gesteine in alttertiären Sedimenten des Oberrheintalgrabens. [Abb. & 1 Taf.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 47, 1957, H. 1, S. 103-114. 3135

### g) *Geologische Karten und Reliefs Cartes et reliefs géologiques*

- Geologischer Atlas der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse. 1 : 25 000.** Hrg. von der Geol. Komm. der Schweiz. naturf. Ges. — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1958. <Feuille 33 :> Grand Saint Bernard. Topogr. : Carte nationale 1 : 50 000, partie nord de la f. 585 Courmayeur-E, agrandie au 1 : 25 000. Levé géol. par : N[icolas] Oulianoff et R[odolphe] Trümpy. 48 × 70 cm. 3136
- Geologischer Atlas der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse. 1 : 25 000.** Erläuterungen = Notice explicative. — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1958. <Atlasblatt 21 :> [Gebiet von] Bl. 336 Münsingen, 337 Konolfingen, 338 Gerzensee, 339 Heimberg [des Siegfriedatlas]. Von P[aul] Beck & R[olf] F[riedrich] Rutsch. [3 Taf.] 58 S. <Atlasblatt 34 :> Basodino. <Gebiet von Bl. 495 des Siegfriedatlas.> Von A[rmin Wolfgang] Günthert. [1 Taf.] 50 S. 3137
- Moser, Samuel**: Geomorphologische Übersichtskarte des zentralen Aargaus. [Geol. & geomorph. Übers.karten.] — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 25, 1958, S. 95-105. 3138
- Kanton Solothurn**, Karte der öffentlichen Grundwassergebiete nach dem Stande der Kenntnisse von 1952. (1 : 100 000.) Hrg. vom Baudepartement des Kantons Solothurn. Bearb. vom kant. Tiefbauamt zusammen mit H[ans] Mollet, J[akob] Hug, H[ugo] Fröhlicher und H[ugo] Ledermann. In den Grenzgebieten mit bewilligter Verwendung der Aufnahmen der bernischen Baudirektion ... — [Solothurn, Kant. Amt für Wasserwirtschaft,] 1952. 54 × 59 cm. 3139
- Wasserversorgung** der Stadt Bern. Übersichtskarte. 1 : 25 000. — [Bern, Gaswerk und Wasserversorgung der Stadt Bern,] 1958. 6 Bl. je 48 × 70 cm. [Graudruck der Landeskarte der Schweiz,] Bl. 1147 Burgdorf, 1166 Bern, 1167 Worb, 1168 Langnau i. E., 1186 Schwarzenburg, 1187 Münsingen. 3140

h) *Stratigraphie u. stratigraphische Palaeontologie (ohne Quartär)*  
*Stratigraphie et paléontologie stratigraphique (sans le Quaternaire)*

**Badoux, Héli & Guigon, Yvan** : Présence du Flysch cénomanien de la Simme dans les Préalpes valaisannes. [Cartes & coupe.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 380-385. 3141

Über bisher als Fährten gedeutete problematische **Bildungen** aus den oligozänen Fischeschiefern des Sernftales s. Nr. 3287.

**Calembert, L.** : Le problème de l'étage maastrichtien, en Belgique et dans les territoires limitrophes. [Fig.] — *Bull. classe Sci. Acad. R. Belgique, Bruxelles*, 5<sup>e</sup> série, t. 43, 1957, p. 284-298. 3142

**Conti, Sergio** : Stratigrafia e paleontologia della Val Solda (Lago di Lugano). [Fig. & 13 tav.] — *Mem. descr. carta geol. Italia, Roma*, vol. 30, 1954, p. 4-241. 3143

**Couches Rouges Mikrofauna des Gr. Mythen** s. Nr. 3100.

**Donovan, Desmond T.** : The Ammonite zones of the Toarcian (Ammonitico Rosso Facies) of Southern Switzerland and Italy. [Sections.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 1, p. 33-60. 3144

**Donzé, P.** : Les couches de passage du Jurassique au Crétacé dans le Jura français et sur les pourtours de la « fosse vocontienne » (Massifs subalpins septentrionaux, Ardèche, Grands-Causses, Provence, Alpes-Maritimes). [Fig. & 6 pl.] — *Thèse Sci. nat. Lyon* 1958, 221 p. [Relations avec le Jura suisse.] 3145

**Gunzert, Gerhard** : Die einheitliche Gliederung des deutschen Buntsandsteins in der südlichen Beckenfazies. [Abb. & Tab.] — *Abh. Hess. Landes-Amt Bodenforsch.*, Wiesbaden, H. 24, 1958, 61 S. 3146

**Halochoris baruthina Ettinghausen** u. **Clathrophyllum meriani Heer**, zwei falsch gedeutete Pflanzenreste d. Mesophyticums s. Nr. 3310.

**Hasemann, Walter & Heinemann, Waltrud** : Unteroligozän (Sannoisien) an der Ostseite des Kaiserstuhls. — *Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br.*, Bd. 47, 1957, H. 1, S. 55-69. 3147

**Hofmann, Franz** : Vulkanische Tuffhorizonte in der Oberen Süßwassermolasse des Randen und Reiat, Kanton Schaffhausen. [Geol. Karte & Tab.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 371-377. 3148

**Hughes, N. F.** : Palaeontological Evidence for the Age of the English Wealden. [Tab.] — *Geol. Mag.*, Hertford, vol. 95, 1958, p. 41-49. [Vergleich mit schweiz. Purbeck.] 3149

**Iterative evolution in fossil oysters** s. N° 3359.

**Klaus, Jean** : Stratigraphie et micropaléontologie du « Complexe schisteux intermédiaire » dans le synclinal de la Gruyère. — *Actes Soc. helv. Sci. nat.*, 138<sup>e</sup> session annuelle, Glaris 1958, p. 122-126. 3150

**Krutzsch, Wilfried & Lotsch, Dieter** : Zur stratigraphischen Stellung der Latdorfstufe im Paläogen. [Tab.] — *Geologie, Berlin*, Jg. 6, 1957, H. 5, S. 476-501. 3151

**Lemcke, Kurt, Engelhardt, Wolf von, Füchtbauer, Hans, Fahrion, Helmut & Straub, Ernst Wilhelm** : Geologische und sedimentpetrographische Untersuchungen im Westteil der ungefalteten Molasse des süddeutschen Alpenvorlandes. [Abb., Tab. & 9 Taf.] — *Beih. Geol. Jahrb.*, Hannover, H. 11, 1953, S. I-VIII, 110, A 64. 3152

- Martina, Ercole** : Contribuito alla conoscenza del Norico dell'alta Valle del Gallo <Alpi Retiche, Bormio>. [Fig., carta geol. dell'alta Valle di Fraele & tab.] — Atti Soc. ital. Sci. nat., Milano, vol. 47, 1958, fasc. 1, p. 65-84. 3153
- Oligozäne Meeresschildkröten von Glarus s. Nr. 3370.
- Molassa subalpina terziaria comasca** v. N° 3109.
- Papp, A.** : Probleme der Grenzziehung zwischen der helvetischen und tortonischen Stufe im Wiener Becken. [Abb.] — Mitt. Geol. Ges. Wien, 49, 1956, S. 235-256. [Nimmt Bezug auf den Typus des Helvétien in der Schweiz.] 3154
- Plöching, B., Oberhauser, R[udolf] & Woletz, G.** : Das Molasseprofil längs der Bregenzer Ach und des Wirtatobels. [Abb. & 1 Taf.] — Jahrb. Geol. Bundesanst., Wien, Bd. 101, 1958, S. 293-322. 3155
- Protornis glaronensis** H. v. Meyer s. Nr. 3369.
- Rutsch, Rolf F[riedrich]** : Das Typusprofil des Helvétien. [Geol. Kartenskizze & stratigraph. Profil.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, N° 1, p. 107-118. 3156
- Stratigraphie d. südl. Klippendecke im Gebiet Spillgarten-Seehorn s. Nr. 3098.
- Venzo, Sergio** : Stratigrafia e tettonica del Flysch <Cretacico-Eocene> del Bergamasco e delle Brianza Orientale. [Fig., profili & 4 tav.] — Mem. descr. carta geol. Italia, Roma, vol. 31, 1954, p. 3-133. 3157
- Ziegler, Bernhard** : Feinstratigraphische Untersuchungen im Oberjura Südwestdeutschlands und ihre Bedeutung für Paläontologie und Paläogeographie. [Diagr., Kartenskizzen & Profile.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, N° 2, p. 265-278. 3158

### i) *Geologie des Quartärs Géologie du Quaternaire*

- Annaheim, Hans, Bögli, Alfred & Moser, Samuel** : Die Phasengliederung der Eisrandlagen des würmeiszeitlichen Reussgletschers im zentralen schweizerischen Mittelland. [Abb., Karten & Tab.] — Geogr. Helv., Jg. 13, 1958, Nr. 3, S. 217-231. 3159
- Bears and Hyenas of the Interglacials s. N° 3377.
- Bugmann, Erich** : Eiszeitformen im nordöstlichen Aargau. [Abb., Diagr. Kartenskizzen, Profile, Tab. & 2 Kartenbeil.] — Diss. phil. II Zürich 1956, 95 S. — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 25, 1958, S. 4-94. 3160
- Fluorteste quartärer Knochen s. Nr. 3284.
- Graul, Juan** : Problemas de la estratigrafia pleistocena en el antepais alpino aleman. [Mit Zus.fass. in deutscher Sprache. Diagr. & Tab. In :] Geographia una et varia, homenaje al doctor F. Machatschek ..., S. 119-131. — Tucuman, Univ. Nac., 1951. 3161
- Gross, Hugo** : Die bisherigen Ergebnisse von C<sup>14</sup>-Messungen und paläontologischen Untersuchungen für die Gliederung und Chronologie des Jungpleistozäns in Mitteleuropa und den Nachbargebieten. [Abb.] — Eiszeitalter und Gegenwart, Oehringen/Württ., Bd. 9, 1958, S. 155-187. 3162
- Gross, Hugo** : Zur Frage der Zuverlässigkeit und Brauchbarkeit der Radiocarbon-(C<sup>14</sup>)-Methode in Vorgeschichtsforschung und Quartärgeologie. — Quartär, Bonn, Bd. 10/11, 1958/59, S. 27-44. 3163
- Grünvogel, Edwin** : Der eiszeitliche Stausee von Ravensburg und die Entstehung von Bodensee, Argen und Schussen. [Kartenskizzen.] — Schwäb. Heimat, Stuttgart, Jg. 7, 1956, H. 1, S. 17-21. 3164

- Grünvogel**, Edwin: Nochmals der Würmgletscher östlich der Schussensenke. [Kartenskizzen.] — Schr. Ver. Gesch. Bodensees, H. 73, 1955, S. 137-192. 3165
- Hantke**, René: Die Gletscherstände des Reuss- und Linthsystems zur ausgehenden Würmeiszeit. [1 Karten- & 1 Tab.-taf.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, N<sup>o</sup> 1, p. 119-149. 3166
- Hausen**, Josef: Der Kohlenstoff-Kalender. Die erste Datierungs-Liste zur deutschen Frühgeschichte. — Atlantis, Jahr 30, 1958, H. 6, S. 292. 3167
- Jayet**, Ad[rien]: Les argiles feuilletées glacio-lacustres de Ferney <Département de l'Ain, France>. [Fig. & coupes.] — Arch. Sci., vol. 11, 1958, fasc. 4, p. 556-565. 3168
- Jayet**, Adrien: Remarques sur la composition, la structure, les déformations mécaniques des moraines glaciaires pléistocènes et actuelles. [Croquis de carte & fig.] — Eclogae geol. Helv., vol. 51, 1958, N<sup>o</sup> 2, p. 341-354. 3169
- Joukowsky**, É[tienne]: Glaises rubanées interglaciaires de Cartigny et de Chancy <Genève>. [Fig., carte & profils.] — Arch. Sci., vol. 11, 1958, fasc. 1, p. 77-88. 3170
- Leemann**, Albert: Revision der Würmterrassen im Rheintal zwischen Diessenhofen und Koblenz. [Abb., Kartenskizzen, Profile & Tab.] — Diss. phil. II Zürich (1958,) 96 S. — Geogr. Helv., Jg. 13, 1958, Nr. 2, S. 89-173. 3171
- Milojčić**, V.: Zur C<sup>14</sup>-Methode. — Quartär, Bonn, Bd. 10/11, 1958/59, S. 45-47. 3172
- Moore** und Wälder der ehemaligen Herrschaft Wädenswil s. Nr. 3122.
- Münnich**, K. O.: Erfahrungen mit der C<sup>14</sup>-Datierung verschiedener Arten von Sedimenten. [Diagr. & Tab. In:] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 109-117. — Bern, Huber, 1958. 3173
- Portmann**, J[ean]-P[ierre]: L'étude des formations glaciaires anciennes. [C. R.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81, 1958, p. 166. 3174
- Schmidle**, W[ilhelm]: Postglaziale Spiegelhöhen des Bodensees und der Vorstoss des Konstanzer Gletschers. [Fig., Diagr., Karten & 2 Kartentaf.] — Schr. Ver. Gesch. Bodensees, H. 68, 1941/42, S. 109-142. 3175
- Streiff-Becker**, R[udolf]: Toteis und Blockströme. [Fig.] — Leben u. Umwelt, Jg. 14, 1957/58, H. 12, S. 259-260. 3176
- Talgeschichte** des Tavetsch s. Nr. 3103.
- Vermischung** d. arкто-alpinen Florenelementes im Quartär s. Nr. 3309.
- Vermeintliches Vorkommen** d. Juglandaceen im zwischeneiszeitl. Mitteleuropa s. Nr. 3308.
- Wundt**, W[alter]: Die Penck'sche Eiszeitgliederung und die Strahlungskurve. [Fig.] — Quartär, Bonn, Bd. 10/11, 1958/59, S. 15-26. 3177

k) *Geomorphologie der Schweiz inkl. Gesteinsverwitterung*  
*Géomorphologie de la Suisse, désagrégation et décomposition*  
*des roches incluses*

Höhlenkunde Spéléologie siehe/voir: XV.

- Annaheim**, Hans: Morphologische Dynamik des bündnerischen Rheingebietes. ([Besprechung von] Heinrich Jäckli. Gegenwartsgeologie des bündnerischen Rheingebietes. Beitr. z. Geol. d. Schweiz, Geotechn. Serie, Lfg. 16, Bern 1957.) — Geogr. Helv., Jg. 13, 1958, Nr. 4, S. 281-287. 3178

- Beck, Hugo** : Glazialmorphologische Untersuchungen in der Gegend von Solothurn. [6 Photo- & 2 Kartentaf.] — Thèse sciences Fribourg [1958,] 77 S. 3179
- Canale, Alfred** : Geomorphologie der Valle Onsernone. [Fig., Diagr., Tab., 2 Karten-, 7 Photo- u. 5 Profiltaf. & 2 Kartenbeil.] — Diss. phil.-naturwiss. Bern [1958], VI, 65 S. — Boll. Soc. ticinese Sci. nat., anno 52, 1957, p. 77-140. 3180
- Eiszeitformen** im nordöstlichen Aargau s. Nr. 3160.
- Godenzi, Aldo** : Géologia e morfologia della Val Poschiavo. — [Poschiavo,] Conferenza magistrale Bernina, 1955, 19 p. Pubblicazioni della Conferenza magistrale Bernina. 2. 3181
- Godenzi, Aldo** : Recherche sulla morfologia glaciale e geomorfogenesi nella regione fra il Gruppo del Bernina e la Valle dell'Adda con particolare riguardo alla Valle di Poschiavo. [Fig., scizzi di carte, tab., 20 p. di fotogr. & 7 tav.] — Thèse sciences Fribourg 1957, 122 p. 3182
- Moser, Samuel** : Studien zur Geomorphologie des zentralen Aargaus. [Fig., Blockdiagr., Kartenskizzen, Profile, Tab., 6 Taf. & 6 Beil. : Karten & Profile.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1958, VI, 99 S. — Mitt. Geogr.-ethnol. Ges. Basel, Bd. 10, 1955/57, 1958, 102 S. 3183
- Nussbaum, Fritz** : Dreissig Jahre Beobachtungen über Erdrutsche, Fels- und Bergstürze in der Schweiz. [Diagr.] — Rev. p. l'étude des calamités, t. 16, 1956/57, N° 34/35, S. 36-46. 3184
- Rathiens, C[arl] jun.** : Der Hochkarst im System der klimatischen Morphologie. [Abb. : Schrattenfluh.] — Erdkunde, Bonn, Bd. 5, 1951, H. 4, S. 310-315. 3185
- Rathjens, Carlos** : Una reseña de geomorfologia alpina. [Mit Zus.fass. in deutscher Sprache. In :] Geographia una et varia, homenaje al doctor F. Machatschek ..., S. 149-161. — Tucuman, Univ. Nac., 1951. 3186
- Zweifel, Niklaus** : Morphologie des Muttensee- und Limmerngebietes einschliesslich der rechten Talflanke bis Linthal. [Tab., 9 Photo- & 10 Profil- u. Kartentaf.] — Mitt. Naturf. Ges. Glarus, H. 10, 1958, S. 5-80. 3187

### 1) *Hydrogeologie Hydrogéologie*

- Baumann, Paul** : Süsswassersperre gegen das Eindringen von Meerwasser in ein Grundwasserbecken. [Fig., Diagr. & Karten.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 76, 1958, H. 37, S. 535-540. 3188
- Berger, Hermann** : Eine interessante Wasserfassung. (Gemeinde Gelterkinden, Baselland. [Abb.]) — Bautechnik, Berlin, Jg. 35, 1958, S. 358-360. 3189
- Carlé, Walter** : Rezente und fossile Mineral- und Thermalwässer im Oberrheintal-Graben und seiner weiteren Umgebung. [Fig. & 1 Taf.] — Jber. u. Mitt. Oberrhein. geol. Ver., Stuttgart, N. F. 40, 1958, S. 77-105. [Betrifft auch d. Gebiet v. Basel-Rheinfeldern.] 3190
- Casati, A[lfred]** : Das Grundwasserwerk Hard <Muttenz>. [Fig., Diagr., Karten & Tab.] — Mon.bull. Schweiz. Ver. Gas- u. Wasserfachm., Jg. 38, 1958, Nr. 10, S. 240-245 ; Nr. 11, S. 270-276. 3191
- Gendrin, Pierre & Millot, Georges** : Étude de la Nappe Phréatique de la Plaine du Haut-Rhin. [Fig. & 10 annexes]. — Mém. Serv. carte géol. Alsace et Lorraine, Strasbourg, N° 15, 1957, 40 p. 3192

- Grünvogel, Edwin** : Der Kampf zwischen Donau und Rhein [um das Einzugsgebiet]. [Kartenskizze.] — Schwäb. Heimat, Stuttgart, Jg. 3, 1952, H. 5, S. 209-212. 3193
- Gübeli, O[tto]** : Die schweizerischen Thermalquellen und die neuerbohrte Zurzacher Therme. [Abb. & Tab.] — Jahresmappe 1956 des Bezirks Zurzach, S. [8-10]. 3194
- Kopp, J[osef]** : Wassersuche durch anthropometrische Aufnahme der Bodenreize und ihre Bedeutung für das Meliorationswesen. [Fig. & Diagr.] — Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 56, 1958, Nr. 7, S. 195-202. 3195
- Mohler, H[ermann] & Gysel, G[ottfried]** : Die Therme des Bades Schinznach vor und nach dem Bau des Kraftwerkes Wildegg-Brugg. [Diagr.] — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 25, 1958, S. 110-131. 3196
- Morgenthaler, Hans** : Die ältere Trinkwasserversorgung der Stadt Bern. [Fig., Pläne, Tab. & 7 Plantaf.] — Bern, Haupt, 1951, 113 S. 3197
- Schweizer, W[olfgang]** : Trinkwasser für die grösste Schweizer Stadt. [Kartenskizze.] — Leben u. Umwelt, Jg. 14, 1957/58, H. 9, S. 193-195. 3198
- Die neuerbohrte **Thermalquelle** in Zurzach. [Abb.] — Jahresmappe 1956 des Bezirks Zurzach, S. [1, 3, 5-6]. 3199
- Wegenstein, M[ax]** : The recharge of ground water by means of central wells with horizontal galleries. [Fig.] — General Assembly Int. Union Geodesy Geophys., Rome 1954, p. 23-27. 3200

### m) *Technische Geologie Géologie technique*

- Bjerrum, L[aurits] & Huder, J[acken]** : Measurement of the permeability of compacted clays. [Fig. & diagr. In :] Proc. 4<sup>th</sup> Int. Conf. soil Mech. and Foundat. Engng., vol. 1, p. 6-8. — London, Butterworth, 1957. 3201
- Bonnard, D[aniel], Desponds, R[oger] & Recordon, E[douard]** : Influence du gel sur la stabilité des voies ferrées. Constatations faites sur le réseau des Chemins de fer fédéraux. Mesures préconisées pour y porter remède. [Fig., croquis de carte, diagr. & tabl.] — Bull. techn. Suisse rom., année 84, 1958, N<sup>o</sup> 11, p. 193-199. — École polytechn. Univ. Lausanne, Publ. 50, 7 p. — Mitt. Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundat.techn. 14, 7 S. 3202
- Büchi, U[rich]** : Geologische Beurteilung des Flussgrundes für den schweren Brückenbau. [Kartenskizzen.] — Techn. Mitt. Sappeure, Jg. 23, 1958, Nr. 4, S. 99-120. 3203
- Cérenville, H[enri-B.] de** : Les fondations en général <pieux non compris>. [C. R. In :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, S. 9-10. — Route et circulation rout., année 44, 1958, N<sup>o</sup> 2, p. 43-44. 3204
- Egolf, E[rnst], Germann, F[riedrich] & Schaad, W[alter]** : The behaviour of pavements in relation to the base and subsoil of roads. [Fig. In :] Proc. 4<sup>th</sup> Int. Conf. soil Mech. and Foindat. Engng., vol. 2, p. 104-108. — London, Butterworth, 1957. 3205
- Eichenberger, H[ans]** : Die Foundationen (der Weinlandbrücke bei Andelfingen). [Abb. In :] Die Weinlandbrücke in der Umfahrungsstrasse von Andelfingen, S. 79-85. — Zürich, [Kant. Tiefbauamt,] 1958. 3206

- Fehlmann, H[ans] B[eat]** : Die Verwendung thixotroper Flüssigkeiten bei Senk-  
kastengründungen. [Fig.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 76, 1958, H. 40, S. 595-598.  
3207
- Haefeli, R[obert] & Fehlmann, H[ans] B[eat]** : Measurements of soil compressi-  
bility in situ by means of the model pile test. [Fig. & diagr. In :] Proc. 4th Int.  
Conf. soil Mech. and Foundat. Engng., vol. 1, p. 225-230. — London, Butter-  
worth, 1957. 3208
- Haefeli, R[obert] & Fehlmann, H[ans] B[eat]** : Messung der Zusammendrück-  
barkeit in situ mit Hilfe eines Modellpfahls. [Fig. & Diagr.] — Strasse u. Verkehr,  
Bd. 44, 1958, Nr. 3, S. 83-89. — Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int.  
Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957. 3209
- Halder, M[ax]** : Die Grundwasserabsenkung nach dem Wellpoint-Verfahren, eine  
wirtschaftliche Methode der Wasserhaltung. [Abb.] — Schweizer Baubl., Jg. 69,  
1958, Nr. 10, S. 1-4. 3210
- Hürzeler, H[ans]** : Das Projekt der Kraftwerke Linth-Limmern. [Abb., Karten-  
skizzen & Profile.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 50, 1958, Nr. 3, S. 47-54. 3211
- Lang, H[ans] J[örg]** : Mechanische Eigenschaften der Böden. [Kurzreferat. In :]  
Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Funda-  
tionstechnik, London 1957, S. 5-6. — Strasse u. Verkehr, Bd. 44, 1958, Nr. 2,  
S. 39-40. 3212
- Moos, A[rmin] von** : Geotechnische Untersuchungen für die Durchgangsstrasse  
Herblingen-Thayngen. [Abb., Profile & Tab.] — Strasse u. Verkehr, Jg. 44, 1958,  
Nr. 6, S. 235-237. 3213
- Moos, A[rmin] von** : Technik der Felduntersuchungen und der Probeentnahme.  
[Fig. & Diagr. In :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Boden-  
mechanik u. Foundationstechnik, London 1957, S. 6-9. — Strasse u. Verkehr,  
Bd. 44, 1958, Nr. 2, S. 40-42. 3214
- Peter, U[rich] G[ottfried]** : Pfähle und Pfahlfundationen am Londoner Erdbau-  
kongress. [Kurzreferat. Abb. In :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int.  
Kongress f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957, S. 11-13. —  
Strasse u. Verkehr, Bd. 44, 1958, Nr. 2, S. 45-47. 3215
- Recordon, Ed[ouard]** : Détermination des caractéristiques des terres nécessaires au  
calcul des fondations sur sols élastiques. [Fig., diagr. & tabl. Dans :] C. R.  
4<sup>e</sup> Congr. int. Méc. des sols et Trav. des Fondat., vol. 1, p. 414-418. — London,  
Butterworth, 1957. — Bull. techn. Suisse rom., année 83, 1957, N<sup>o</sup> 17, p. 263-  
269. — Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u.  
Foundationstechnik, London 1957. 3216
- Recordon, E[douard]** : Les propriétés fondamentales des sols et leur mesure.  
[Rapport. Dans :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Boden-  
mechanik u. Foundationstechnik, London 1957, S. 4-5. — Route et circulation  
rout., année 44, 1958, N<sup>o</sup> 2, p. 38-39. 3217
- Schaad, W[alter]** : Praktische Anwendung der Elektro-Osmose im Gebiet des  
Grundbaues. [Fig. & Diagr.] — Bautechnik, Berlin, Jg. 35, 1958, S. 210-216,  
420-429. — Mitt. Schweiz. Ges. Bodenmech. Fundat.techn. 16, 16 S. 3218
- Schaerer, Ch[arles]** : Erddruck auf Bauwerke und Tunnels. [Kurzreferat. Diagr.  
In :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u.  
Foundationstechnik, London 1957, S. 15-18. — Strasse u. Verkehr, Bd. 44, 1958,  
Nr. 3, S. 90-92. 3219

- Schiltknecht, R[udolf] & Bickel, H[ermann]** : Control measurements at the Castiletto earth dam. [Fig. & diag. In :] Proc. 4th Int. Conf. soil Mech. and Foundat. Engng., vol. 2, p. 373-377. — London, Butterworth, 1957. 3220
- Schildknecht, R[udolf] & Bickel, H[ermann]** : Kontrollmessungen am Staudamm Castiletto. [Abb. & Diagr.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 76, 1958, H. 7, S. 89-94. — Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957. 3221
- Schnitter, G[erold]** : Erddämme, Böschungen und Einschnitte. [Kurzreferat. Diagr. In :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957, S. 18-20. — Strasse u. Verkehr, Bd. 44, 1958, Nr. 3, S. 93-95. 3222
- Schnitter, G[erold] & Zeller, J[ürg]**. Geotechnische Untersuchung des Untergrundes für den Staudamm Göschenenalp. [Diagr., Pläne, Profile & Tab.] — Wasser- und Energiewirt., Jg. 50, 1958, Nr. 8/9, S. 242-248 (Mitteilungen der Versuchsanst. für Wasserbau und Erdbau an der ETH Zürich. 43.) 3223
- Spaeni, A[lois]** : Die Misoxer Kraftwerke. [Abb., Karten & Profile.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 50, 1958, Nr. 4, S. 73-87. 3224
- Stahel, M[ax]** : Strassen und Flugpisten. [Kurzreferat. Diagr. In :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957, S. 13-15. — Strasse u. Verkehr, Bd. 44, 1958, Nr. 2, S. 47-49. 3225
- Geologische **Verhältnisse** bei Andelfingen s. Nr. 3123.
- Wackernagel, Andreas** : Fundationsmethoden und Untersuchungsgeräte in England. [Kurzreferat. Fig. In :] Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957, S. 21-22. — Strasse u. Verkehr, Bd. 44, 1958, Nr. 3, S. 95-97. 3226
- Wegmann, E[ugène]** : Le cadre naturel des glissements de terrain du Val-de-Travers, Neuchâtel <Suisse>. [Fig., cartes, coupe schématique & schéma structurel.] — Bull. techn. Suisse rom., année 84, 1958, N° 4, p. 53-60. 3227
- Zeller, J[ürg] & Wullimann, R[udolf]** : Scherfestigkeit der Stützkörpermaterialien des Staudammes Göschenenalp. [Abb., Diagr. & Tab.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 76, 1958, H. 17, S. 249-252. — Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957. 3228
- Zeller, J[ürg] & Wullimann, R[udolf]** : The shear strength of the shell materials for the Göschenenalp dam, Switzerland. [Fig., diagr. & tab. In :] Proc. 4th Int. Conf. soil Mech. and Foundat. Engng., vol. 2, p. 399-404. — London, Butterworth, 1957. 3229
- Zeller, J[ürg] & Zeindler, H[ans]** : Einbauversuche mit grobblockigem Stützkörpermaterial des Staudammes Göschenenalp. [Abb. & Tab.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 50, 1958, Nr. 3, S. 57-62. — Schweiz. Beitr. u. Kurzreferate zum 4. Int. Kongr. f. Bodenmechanik u. Foundationstechnik, London 1957. 3230
- Zeller, J[ürg] & Zeindler, H[ans]** : Test fills with coarse shell materials for Göschenenalp dam. [Fig. & tab. In :] Proc. 4th Int. Conf. soil Mech. and Foundat. Engng., vol. 2, p. 405-409. — London, Butterworth, 1957. 3231

n) *Sedimentäre Lagerstätten u. Technologie des Erdöls*  
*Gisements sédimentaires et technologie du pétrole*

- Bitterli, Peter** : Streiflichter aus der Erdölindustrie 1957. [Tab.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol-Geol. u. -Ing., Vol. 25, 1958/59, Nr. 68, S. 53-63. 3232

- Blumenroeder, J.** : Deux nouveaux champs de pétrole alsaciens : Eschau et Scheibenhard. [Cartes & Coupes.] — Bull. Assoc. suisse Géol. Ing. pétrole, vol. 25, 1958/59, N° 68, p. 46-52. 3233
- Bonnard, E. G. & Schoeffler, Jacques** : Le développement du gisement de Lacq profond. [Carte des isobathes sism., coupes géol., diagr. & 1 pl. : tabl. analyt.] — Bull. Assoc. suisse Géol. Ing. pétrole, vol. 25, 1958/59, N° 68, p. 36-45. 3234
- Breyer, Friedrich** : Versuche zur geologischen Deutung der reflexionsseismischen Messungen der Gefalteten Molasse Bayerns. [1 Taf.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol-Geol. u. -Ing., Vol. 25, 1958/59, Nr. 68, S. 29-35. 3235
- Erdölschürfung in der Schweiz.** Vorschlag des Bundesrates für eine bundesrechtliche Lösung. — Neue Zürcher Ztg., Jg. 179, 1958, Nr. 422, 14. Febr., Bl. 3. 3236
- Explorationstätigkeit im angrenzenden Ausland** (Vorarlberg, Nördl. Savoyen, Franz. Jura). — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. -Ing., Vol. 25, 1958/59, Nr. 69, S. 12-13. 3237
- Forbes, R. J.** : Studies in early petroleum history. [Fig. & 16 pl.] — Leiden, Brill, 1958, IX, 199 p. [Geschichte d. Asphaltmine im Val-de-Travers.] 3238
- Fritsch, Volker** : Die Bedeutung der angewandten Geoelektrik für die Erdölaufschliessung. [Fig.] — Techn. Rdsch., Jg. 50, 1958, Nr. 41, S. 9-11. 3239
- Fröhlicher, Hugo** : Nachweis von Oelsanden in der Molasse bei Olten. [Abb. & Karte.] — Eclogae geol. Helv., vol. 50, 1957, N° 1, p. 231-238. 3240
- Hauber, L[ukas]** : Gegenwärtiger Stand der schweizerischen Erdölfrage. — Bull. Ver. Schweiz. Petrol-Geol. u. -Ing., vol. 25, 1958/59, Nr. 69, S. 1-9. 3241
- Hofstetter, Max** : Kritische Bemerkungen zu einer bundesrechtlichen Regelung der Erdölschürfung und -ausbeutung. — Schweiz. Zentralbl. Staats- u. Gemeindeverwalt., Jg. 59, 1958, Nr. 16, S. 345-352. 3242
- Louis, M. & Bienner, F.** : Étude géochimique de quelques indices de la région Jura-Savoie. [Fig.] — Rev. Inst. franç. du pétrole, Paris, vol. 13, 1958, N° 3, p. 199-207. [Val-de-Travers.] 3243
- Mattli, G.** : Erdölforschung — eine Aufgabe unseres Landes. — Schweizer Rotarier, Jg. 33, 1958, Nr. 3, S. 128-130. 3244
- Tschopp, H[ermann] J[ohann]** : VSP-Kommission für Schweizerische Erdölfragen. — Bull. Ver. Schweiz. Petrol-Geol. u. -Ing., Vol. 25, 1958/59, Nr. 69, S. 10-11. 3245

## 2 — Ausserschweizerische Regionalgeologie Géologie régionale de l'étranger

### a) *Europa Europe*

- Botteron, Germain** : Étude de sédiments récoltés au cours de plongées avec le bathyscaphe « Trieste » au large de Capri. [Fig., diagr., tabl. & 4 pl.] — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 67, 1958, fasc. 2 = N° 298, p. 73-92. Bull. Labor. Géol. ... Univ. Lausanne. 124. 3246
- German, Rüdiger** : Beobachtungen zur Solifluktion in Schwedisch Lappland. [Abb.] — Geogr. Helv. Jg. 13, 1958, Nr. 4, S. 295-300. 3247

- Hottinger, Lukas** : Géologie du Mont Cayla <Aude Aquitaine orientale>. [Fig., cartes, coupes & 1 pl. : carte géol.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 437-451. 3248
- Lanterno, Edouard** : Contribution à la connaissance de l'Éocène des environs de Varèse, de Côme et de Bergame. [Fig.] — *Arch. Sci.*, vol. 11, 1958, fasc. 2, p. 167-193. 3249
- Lanterno, E[douard]** : Sur le tertiaire inférieur sud alpin entre le lac Majeur et Bergame. — *Arch. Sci.*, vol. 11, 1958, fasc. 1, p. 123-130. 3250
- Locher, Thomas** : Zur Geologie der Gruppe von Voltri. <Ligurien-Italien.> [5 Taf.] — *Diss. phil. II Zürich* 1957, VIII, 95 S. 3251
- Lombard, Augustin** : Géologie de la Belgique. Une introduction. Avec une carte géologique de la Belgique par P. de Béthune. [Fig., coupes, profils, 1 dépliant & 1 pl. : carte.] — [Bruxelles,] *Les Naturalistes belges*, 1958, 168 p. 3252
- Moyal, Maurice** : Le traitement du gaz de Lacq. [Fig. & tabl.] — *Chem. Rdsch.*, Jg. 11, 1958, Nr. 3, S. 45-47. 3253
- Oertli, Henri J[ean] & Ziegler, Martin** : Présence d'un Séquanien lacustre dans la région de Pontarlier. [Coupe, croquis de carte & 1 pl.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 51, 1958, N° 2, p. 385-390. 3254
- Overbeck, F.** : « Das Alter des Grenzhorizonts » norddeutscher Hochmoore nach Radiocarbon-Datierungen. [In:] *Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz*, 1957, S. 118. — Bern, Huber, 1958. 3255
- Pittard, Jean J.** : Exploitation et traitement de l'asphalte aux mines de Pymont <Ain>. [Cartes & coupes.] — *Rev. polytechn.*, année 60, 1958, N° 1140, p. 10208-10218. 3256
- Persistente Brüche in der europäischen Türkei s. Nr. 3101.

### b) *Afrika Afrique*

- Lhote, Henri** : Étrange Tassili. (Phases de la formation des massifs rocheux du Tassili. [Fig.]) — *Alpe, neige, roc.*, 1958, N° 15, p. 57-66. 3257
- Lhote, Henri** : Merkwürdiger Tassili. (Formations-Phasen des Felsmassivs des Tassili. [Abb.]) — *Berg, Schnee, Fels*, 1958, Nr. 7, S. 57-66. 3258

### c) *Asien, Australien Asie, Australie*

**Bodenforschung** im Everestgebiet s. Nr. 3484.

- Brunnschweiler, R. C.** : Indo-Pacific faunal relations during the Mesozoic. — *The University of Tasmania, Dep. of Geology*, Sept. 1958, p. 128-133. Reprinted from « *Continental Drift* », a Symposium held at the Geol. Dept., Univ. of Tasmania, March 1956. 3259
- Campana, B[runo]** : Geological Atlas 1 Mile Series. 1 : 63 360. Geology by B. C'. ... — *Adelaide, Geol. Survey of South Australia, Departement of Mines*. each map 44 × 71 cm. 692 : Glenorchy. 1956 ; 713 : Olary. 1954 ; 800 : Gawler. 1953 ; 833 : Yankalilla. 1954 ; 837 : Jervis. 1954. 3260

- Campana, B[runo]** : Olary Province. 1 : 170 000. [Geology by] B. C'. ... — Adelaide, Geol. survey of South Australia, Departement of Mines, 1955. 50×86 cm. Geol. Atlas Special Series. Pl. 1 : Bull. 34. 3261
- Campana, B[runo]** : The structure of the Eastern South Australian ranges : the Mt. Lofty-Olar arc. [Maps & 2 pl.] — Journ. Geol. Soc. Australia, Adelaide, vol. 2, 1955, p. 47-61. 3262
- Campana, B[runo] & Horwitz, R.** : The Kanmantoo Group of South Australia considered as a transgressive sequence. — Austral. Journ. Sci., Sidney, vol. 18, 1956, N° 4, p. 128-129. 3263
- Jeannet, Alphonse** : La faune norienne de Tinkar-Lipu (Népal occidental, 5200 m). [Fig. & 8 pl.] — Mém. Soc. géol. France, Paris, n. s., t. 37, 1958, fasc. 1, Mém. N° 82, p. 1-50. 3264
- Lombard, Augustin**. Un itinéraire géologique dans l'Est du Népal <Massif du Mont Everest>. [Fig., coupes & 6 pl.] — Zürich, Komm. Fretz, 1958, X, 107 p. Mém. Soc. helv. Sci. nat., 82, 1. 3265
- Sprigg, R. C. & Campana, Bruno** : The age and facies of the Kanmantoo Group. Eastern Mount Lofty Ranges and Kangaroo Island, S. A. — Austral. Journ. Sci., Sidney, vol. 16, 1953, N° 1, p. 12-14. 3266
- Stratigraphy of the Northern Flinders Ranges, Australia s. N° 3049.**

#### d) *Amerika und Arktis Amérique et Régions arctiques*

- Bitterli, Peter** : Herrera subsurface structure of Penal field, Trinidad, B.W.I. [Fig.] — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., Tulsa, Okla., vol. 42, 1958, N° 1, p. 145-158. 3267
- Bornhauser, Max** : Gulf coast tectonics. [Fig.] — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., Tulsa, Okla., vol. 42, 1958, N° 2, p. 339-370. 3268
- Clisby, Kathryn H., Foreman, Fred & Sears, Paul B.** : Pleistocene climatic changes in New Mexico, USA. [Diagr. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 21-26. — Bern, Huber, 1958. 3269
- Friedländer, C[arl]** : Early notes on Acadian Geology. — Dalhousie Rev., Halifax, 1956/57, p. 377-382. 3270
- Kugler, H[ans] G[ottfried]** : La constitution géologique et la structure des Antilles, by Jacques Butterlin. Review by H. G. K'. — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., Tulsa, Okla. vol. 41, 1957, N° 5, p. 959-964. 3271
- Kugler, H[ans] G[ottfried]** : Lexique stratigraphique international, vol. V : Amérique Latine, fasc. 2 b : Antilles, p. 39 : Trinidad. — Paris, Centre nat. Recherche sci., 1956. 3272
- Leopold, Estella B.** : Some aspects of late-glacial climate in eastern United States. [Maps. In :] Verh. 4. Int. Tagung Quartärbotaniker i. d. Schweiz, 1957, S. 80-85. — Bern, Huber, 1958. 3273
- Möglichkeit des Fossilwerdens in der Arktis s. Nr. 3281.**
- Old Red Ostgrönlands s. Nr. 3120.**
- Renz, H[ans] H[ermann] [e. a.]** : The Eastern Venezuelan Basin. [In :] Habitat of Oil, p. 551-600. — Tulsa, Okla., Amer. Assoc. Petrol. Geol., 1958. 3274

- Rüegg, Werner** : El agua subterránea a la luz de la hidrogeología moderna. — Bol. Univ. nac. Ing., Lima, serie 4, t. 31, 1958, p. 3-15. 3275
- Rüegg, Werner** : Consideraciones sobre algunos métodos topográficos como base del mapeo geológico. — Bol. Univ. nac. Ing., Lima, serie 4, 1958, p. 57-70. 3276
- Rüegg, Werner** : From the basement complex to the very recent. Petroleum geology of Eastern Peru ... today. [Cross sections, maps & portr.] — Petroleum engineer, Tulsa, Okla., 1958, p. 330-338. 3277
- Rüegg, W[erner] & Manrique, A.** : Geología de Pucusana y alrededores. — Bol. Soc. geol. Peru, Lima, vol. 32, 1957 = Anales 1<sup>er</sup> Congr. nac. Geol., pt. II, p. 257-258. 3278

## XIV — PALAEONTOLOGIE <sup>1</sup>

### A — Allgemeines Généralités

- Amstutz, G[erhardt] C[hristian]** : Coprolites, a review of literature and a study of specimens from southern Washington. — Journ. sediment. Petrol., Tulsa, Okla., vol. 28, 1958, p. 498-508. 3279
- Breddin, Hans** : Die regionale tektonische Fossil- und Gesteinsdeformation in der Molasse der Ost- und Mittelschweiz. — Eclogae geol. Helv., vol. 21, 1958, N<sup>o</sup> 2, p. 378-380. 3280
- La falsificazione del cranio di Piltdown e i progressi nei metodi di indagine della paleoanthropologia v. N<sup>o</sup> 3286.
- Gasche, E[rnst]** : Über die Möglichkeit des Fossilwerdens in der Arktis. — Polarforsch., Holzminden, 3, 1955, Nr. 1/2, S. 347-350. [Vergleich mit schweiz. Quartär-Funden.] 3281
- Kugler, H[ans] G[ottfried]** : Preparation of microfossils for photography. — Micro-paleont., New York, vol. 3, 1957, N<sup>o</sup> 2, p. 190. 3282
- Pfannenstiel, Max** : Fälscher und Fälschungen von Oehninger Fossilien. [4 Taf.] — Geologie, Berlin, Jg. 7, 1958, H. 3/6, S. 846-860. 3283
- Richter, Konrad** : Fluorteste quartärer Knochen in ihrer Bedeutung für die absolute Chronologie des Pleistozäns. [Abb.] — Eiszeitalter und Gegenwart, Oehringen/Württ., Bd. 9, 1958, S. 18-27. 3284
- Stüssi, F[ritz]** : Die Entzerrung von Fossilien am Beispiel des *Protornis glaronensis*. Von F. S'. — (Affine Entzerrung mit einfachen optischen Mitteln. Von E[rnst] **Baumann**.) [Fig.] — Basel, Birkhäuser, 1958, 21 S. SA. aus : Schweiz. paläontol. Abh., 73. 3285
- Toroni, A[ldo]** : Il linguaggio dei fossili con riferimento alle scoperte recenti e al nostro suolo. (Continuazione. [Fig.]) — Risveglio, anno 63, 1958, N<sup>o</sup> 1, p. 8-9 ; N<sup>o</sup> 4, p. 84-87 ; N<sup>o</sup> 5, p. 111-115 ; N<sup>o</sup> 9, p. 200-203 ; N<sup>o</sup> 10, p. 234-236. 3286
- Urwelt d. Oberaargaus** s. Nr. 3115.

<sup>1</sup> Regionale Palaeontologie der Schweiz, sowie Publikationen schweiz. Autoren u. Verleger über allgemeine Palaeontologie u. ausserschweiz. regionale Palaeontologie.

Paléontologie régionale de la Suisse ainsi que publications d'auteurs et d'éditeurs suisses concernant la paléontologie générale et la paléontologie régionale de l'étranger.