

Geologie

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **37 (1961)**

PDF erstellt am: **09.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415052>

Nutzungsbedingungen

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

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

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

Haftungsausschluss

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

- Malaroda, R. ; Schiavinato, G. ;** Agmatiti e migmatiti amfiboliche omogene nel settore meridionale del Massiccio dell'Argentera. — Rendic. Soc. mineral. ital., Milano, anno 16, 1960, p. 335-346 3071
- Mooser, F[ederico] :** Los ciclos de vulcanismo que formaron la Cuenca de México. — Ingeniería y Arquitectura, Mexico, vol. 40, 1961, N° 3, p. 3-8. 3072
- Pavoni, Nazario :** Die nordanatolische Horizontalverschiebung. [Abb., Karten, 1 Taf. : Karte, Lit.] — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 51, 1961, S. 122-139. 3073
- Soldatos, Konstantinos :** Die jungen Vulkanite der griechischen Rhodopen und ihre provinziellen Verhältnisse. [Abb., 4 Taf., 1 Karte.] — Diss. Nr. 3070 Naturwiss. ETH Zürich 1961, 103 S. — Zürich, Komm. Guggenbühl und Huber, 1961, 102 S. Publ. Vulkaninst. Immanuel Friedlaender. 8. 3074
- Stöcklin, Jovan :** Lagunäre Formationen und Salzdome in Ostiran. [Fig., Karte, Kartenskizzen, Profile.] — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 1-27. 3075
- Trümpy, Rudolf :** Triassic of East Greenland, s. N° 3249.
- Wegmann, E[ugen] :** Zwei Bautypen praekambrischer Deformations- und Transformationssegmente : Kareliden und Svecofenniden. (Vorläuf. Mitt.) — C. R. Soc. géol. Finlande, Helsinki, N° 33, 1961, p. 123-135. 3076
- Wenk, Eduard :** Tertiary of Greenland, s. N° 3251.
- Wenk, Eduard ; Grütter, Otto ; Schwander, Hans :** Labradorit aus Plateaubasalt von Ostgrönland. [Fig., Tab.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 41, 1961, S. 53-63. 3077

XIII — GEOLOGIE¹

A — Allgemeine Geologie Géologie générale

- Baertschi, P[eter] :** Das Alter der Erde. — <Habschr. [Naturwiss. Basel] 1958,> 20 Bl. vervielf. 3078
- Bernasconi, R[eno] :** 4^e contribution à l'étude du Mondmilch : L'évolution physico-chimique du Mondmilch. [Dans :] Atti Symposium internaz. Speleol. « Riempimenti naturali di grotte », Varenne 1960, t. 2, p. 75-100. — Como, Rassegna speleol. ital., 1961. Memoria V, t. II. 3079
- Cadisch, Joos :** Der Oberbau der Orogene. [Lit.] — Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 50, 1961, S. 53-63. 3080
- Dussart, Bernard H. :** Action des eaux courantes sur la sédimentation en lac. [Diagr., tabl., 1 carte h. t.] — Assoc. internat. Limnol. théor. appl., Trav., Stuttgart, vol. 14, 1961, p. 440-446. 3081
- Furrer, H[einri]ch :** Erdbeben und Gebirgsbildung. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 141, Vers., Biel 1961, Wiss. Teil, S. 111-114. 3082

¹ 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.

- Oulianoff, Nicolas** : Problème de ripple marks croisées et leur fossilisation. [Fig.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 54, 1961, p. 499-505. 3083
- Oulianoff, Nicolas** : Rides sous-marines <ripple marks>. Un problème de sédimentologie. [2 pl.] — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, vol. 67, 1961, fasc. 9 = N° 305, p. 551-562. — Lausanne, Labor. géol. Univ., 1961, 12 p. *Bull. Labor. géol., minéral., géophys. et du Musée géol. Univ. Lausanne.* 130. 3084
- Oulianoff, Nicolas** : Rides <Ripple marks> sur les fonds océaniques et courants sous-marins. — *C. R. Acad. Sc., Paris*, t. 253, 1961, p. 507-509. 3085
- Pavoni, Nazario** : Faltung durch Horizontalverschiebung. [Fig., Kartenskizzen.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 54, 1961, p. 515-534. 3086
- Raven, Th.** : Dérive continentale causée par courants dans le substratum. [Fig., carte, tabl., 3 cartes h. t., bibliogr.] — *Ann. Guébard*, années 35/36, 1959/60, p. 67-89. 3087
- Rigassi, D[anilo]** : Faults and earth tides. — *Geophysics, Houston, Tex.*, vol. 26, 1961, N° 5, p. 643. 3088
- Sonder, Richard A.** : Kritische Gedanken zur orogenen Problematik. [Tab.] — *Geol. Rdsch., Stuttgart*, Bd. 50, 1960, S. 298-315. 3089

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*

- Lemcke, Kurt** : Ein jungpaläozoischer Trog unter dem Süddeutschen Molassebecken. [Fig.] — *Zschr. dtsh. geol. Ges., Berlin*, Jg. 1961, Bd. 113, Teil I, 1961, S. 176-181. 3090

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

- Baumer, Adrian ; Frey, J. Dietrich ; Jung, Walter ; Uhr, Albert** : Die Sedimentbedeckung des Gotthard-Massivs zwischen oberem Bleniothal und Lugnez. <Vorläuf. Mitt.> [Fig., Profil, Tab., Lit.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 54, 1961, p. 478-491. 3091
- Cadisch, Joos** : Geologie des Grenzgebietes zwischen West- und Ostalpen. — *Verhandl. Geol. Bundesanst., Wien*, 1961, S. 115-124. 3092
- Chatterjee, Niranjana D.** : The Alpine metamorphism in the Simplon-Area, Switzerland and Italy. [Fig., map, section, 3 pl. : 2 maps. 1 tab., lit.] — *Geol. Rdsch., Stuttgart*, Bd. 51, 1961, S. 1-72. 3093
- Oulianoff, N[icolas]** : Quelques considérations géologiques en rapport avec le percement du massif du Mont Blanc. — *C. R. Congrès Soc. savantes, Chambéry et Annecy* 1960, p. 257-261. 3094
- Plessmann, Werner ; Wunderlich, Hans Georg** : Eine Achsenkarte des inneren Westalpenbogens, s. Nr. 3056.

- Radomski, Andrzej** : On some sedimentological problems of the Swiss Flysch series. [Fig., diagr.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 54, 1961, p. 451-459. 3095
- Rapp, Anders** : Om berggras och laviner i Alperna. Studier över recent denudation i fjällsluttningar. (Hangabtragung durch Steinschläge und Lawinen in den Alpen. [Abb., Karte.]) — *Ymer*, Stockholm, årg. 78, 1958, S. 112-131. (Lötschental.) 3096
- Rech-Frollo, Marguerite** : Les courants de turbidité et la formation du flysch. — *C. R. Acad. Sc., Paris*, t. 252, 1961, p. 1991-1992. 3097
- Schaub, Hans** : Flyschfragen im Bau der Alpen. [Abb.] — *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Jg. 72, 1961, S. 333-342. 3098
- Thurner, A.** : Die Bedeutung des Nord- und Südrahmens für die Tektonik der Nördlichen Kalkalpen. [Karten, Schriftt.] — *Abh. Deutsche Akad. Wiss. Berlin, Kl. für Bergbau, Hüttenwesen und Montangeologie*, Jg. 1960, Nr. 1 = Festschr. Ernst Kraus, S. 19-35. 3099
- Trümpy, R[udolf]** : The Alpine Flysch. Mit Diskussionsbemerkung von J. F. M. de Raaf. — *Proc. Geol. Soc. London*, N° 1587, May 1961, p. 69-73. 3100
- Winkler-Hermaden Arthur** : Vergleich zwischen obermiozäner und pliozäner Entwicklungsgeschichte am Ost- und Westfuss der Alpen. [Referat.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 54, 1961, p. 512-514. 3101

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

- Botteron, Germain** : Étude géologique de la région du Mont d'Or (Préalpes romandes). [Fig., cartes, coupes, 12 pl.] — Thèse sciences Lausanne 1961, 82 p. — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 54, 1961, p. 29-106. 3102
- Dollfus, Sibylle** : Über das Alter des Blegi-Ooliths in der Glärnisch-Gruppe. [2 Taf.] — *Mitt. Naturf. Ges. Glarus*, H. 11, 1961, S. 91-108. 3103
- Fisch, Werner P.** : Der Verrucano auf der Nordost-Seite des Sernftales (Kt. Glarus). [Fig., Karten, Prof., 2 Karten- u. 2 Phototaf.] — *Diss. phil. II Zürich* 1961, 89 S. — *Mitt. Naturf. Ges. Kt. Glarus*, Jg. 11, 1961, S. 3-90. 3104
- Hantke, René** : Tektonik der helvetischen Kalkalpen zwischen Obwalden und dem St. Galler Rheintal. [Abb., Tab., geol. Kartenskizze, 9 Profiltaf., 1 tekton. Übersichtsskizze a. T., 1 tekton. Karte als Beil.] — [Habschr. Naturwiss. ETH Zürich] 1961, 212 S. — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 106, 1961, H. 1. 3105
- Staub, Rudolf** : Neuere Betrachtungen zum glarnerischen Deckenbau. [Abb., Profile, Karten, 1 Karten- u. 7 Phototaf.] — Zürich, Gebr. Fretz, 1961, 98 S. — *Vierteljschr. Naturf. Ges., Zürich*, Jg. 106, 1961, S. 289-386. 3106
- Styger, Gerold Anton** : Bau- und Stratigraphie der nordhelvetischen Tertiärbildungen in der Hausstock- und westlichen Kärfpgruppe. [Fig., Photos, 3 Profil-Taf., 1 tekton. Karte als Beil.] — *Diss. phil. II Zürich* 1961, 151 S. 3107
- Wegmann, Rudolf** : Zur Geologie der Flyschgebiete südlich Elm (Kanton Glarus). [Fig., Profile, 1 tekton. Übers.karte a. T., 1 Tab. a. T., 3 Beil. : 1 Karte, 2 Profile.] — *Diss. phil. II Zürich* 1961, II, VII, 259 S. 3108

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*

- Godenzi, Aldo** : Sguardo geologico alle valli del Grigionitaliano. — Almanacco dei Grigioni, annata 43, 1961, p. 48-50. 3109
- Grasmück, Kurt Philipp** : Die helvetischen Sedimente am Nordostrand des Mont Blanc-Massivs <zwischen Sembrancher und dem Col Ferret>. [Fig., Profile, Kartenskizzen, 1 Taf. = geol. Profile u. Kartenskizze, Lit.] — Diss. Nr. 3162 Naturwiss. ETH Zürich 1961, 103 S. — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 351-450. 3110
- Oberhauser, Rudolf** : Bericht über die Aufnahmen 1960 auf Blatt Feldkirch <141>. — Verhandl. Geol. Bundesanst., Wien, 1961, S. A42. 3111
- Reithofer, Otto** : Bericht 1960 über Aufnahmen auf den Blättern Feldkirch <141> und Schruns <142>. — Verhandl. Geol. Bundesanst., Wien, 1961, S. A59-A60. 3112
- Schmidegg, Oskar** : Geologische Aufnahmen 1960 im Rätikon <Blatt Feldkirch 141>. — Verhandl. Geol. Bundesanst., Wien, 1961, S. A70-A73. 3113
- Ziegler, Bernhard** : Puzosia <Ammonoidea> im Kreide-Flysch der Breggia <Südtessin>, s. Nr. 3282.
- Zurflüh, Ernst** : Zur Geologie des Monte Spluga. [Abb., Karten, Profile, 1 Karte a. T., 2 Taf.: Profile.] — Diss. Nr. 3153 Naturwiss. ETH Zürich 1961, 119 S. 3114

e) *Mittelland Plateau suisse*

- Bouma, A. H. ; Nota, D. J. G.** : Detailed graphic logs of sedimentary formations. [Fig. In :] Report of the Internat. geol. Congr. Report 21st session, Norden 1960, pt. 23, p. 52-74. — Copenhagen, Berlingske Boktr., 1961. [Schwarzwassergebiet.] 3115
- Büchi, Ulrich Paul u. a.** : Geologische Ergebnisse der Bohrung Küsnacht, s. Nr. 3205.
- Geiger, Ernst** : Der Geröllbestand des Rheingletschergebietes im allgemeinen und im besondern um Winterthur. [Karten, Projektionsdreiecke, Tab.] — Mitt. Naturwiss. Ges. Winterthur, H. 30, 1959-1960, S. 33-53. 3116
- Hantke, René** : Die Nordostschweiz zur Würm-Eiszeit. — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 123-132. 3117
- Hofmann, Franz** : Das moderne geologische Bild des Hegau-Vulkanismus. [Kartenskizze, Prof., Tab., Schriftt.] — Hegau, Singen, Jg. 5, 1960, S. 301-313. 3118
- Hofmann, Franz** : Ein vulkanischer Tuffhorizont in der Basiszone der Oberen Süswassermolasse bei Lichtensteig im Toggenburg <Kt. St. Gallen>. — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 510-512. 3119
- Jenny, Vera ; Quervain, Francis de** : Kalk- und Dolomitgehalt von Sanden quaritärer Ablagerungen der Nordostschweiz, s. Nr. 3034.
- [Peterhans, Toni]** : Die Lehmgruben am Uetliberg. [Abb.] — Neue Zürcher-Ztg., Jg. 181, 1960, Nr. 2433, 16. Juli, Bl. 7. 3120
- Peters, Tjerk** : Tonmineralogische Untersuchungen an Glazialmergeln von Zollikofen und an den aquitanen Tonen und Mergeln von Pieterlen. [Diagr., Karte, Profil, Tab.] — Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 41, 1961, S. 71-84. — Zürich, Leeman, 1961. Komm. : Kümmerly & Frey, Bern. Beitr. Geologie Schweiz, Geotechn. Serie, Kl. Mitt. 23. 3121

- Rutsch, R[olf] F[riedrich]** : Zur Palaeogeographie der subalpinen Unteren Meeresmolasse (Rupélien) der Schweiz. I. + II. Teil. [Kartenskizze, Lit.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 28, 1961/62, Nr. 74, S. 27-32 ; Nr. 75, S. 13-24. 3122
- Rutsch, Rolf Friedrich ; Steininger, F.** : Eine neue Pecten-Art aus dem Typus-Profil des Helvétien südlich von Bern, s. Nr. 3279.
- Staub, Walter** : Würmeiszeit und Nacheiszeit im schweizerischen Mittelland, s. Nr. 3157.

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

- Baer, Alec** : Une discordance infra-Portlandienne à La Sagne (Jura neuchâtelois, Suisse). — Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 84, 1961, p. 139-141. 3123
- Berg, Dieter** : Geologie des Schwarzwaldrandes zwischen Badenweiler und Kandern. [Tab., 1 Karte a. T.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 51, 1961, S. 5-40. 3124
- Borcher, H.** : Deszendenz und synsedimentäre Senkung der primären Lagerbildung und Metamorphose bei den Kali-Lagerstätten des Oberrheintal-Grabens. [Abb., Schriftt.] — Neues Jahrb. Mineral., Stuttgart, Abh., 94, 1959, Festbd. Paul Ramdohr, S. 636-661. 3125
- Gerber, Eduard** : Über Abtrag und Aufschüttung im Juragehänge von Schinznach. — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 26, 1961, S. 86-104. 3126
- Gerber, E[duard]** : Bewegungen in Jurahängen. [Referat.] — Georg. Helv., Jg. 16, 1961, S. 239-240. 3127
- Hofmann, Franz** : Vulkanische Aschen in den Helicitenmergeln des baslerischen, aargauischen und badischen Tafeljurás. [Karteskizze.] — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 133-136. 3128
- Kräusel, Richard** : Die Keuperflora von Neuwelt bei Basel. III. Equisetaceen, s. Nr. 3263.
- Laubscher, Hans P[eter]** : Die Fernschubhypothese der Jurafaltung. [Fig., Karten, Profile.] — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 221-282. 3129
- Lexique stratigraphique international. Vol. I, Europe, fasc. 7, Suisse** (sous la direction de R[olf] F[riedrich] Rutsch). — Fasc. 7a, Jura et fossé du Rhin, Juragebirge und Rheintalgraben, par A[lfred] Waibel, F[ritz] Burri. [1 pl.] — Congr. géol. internat., Comm. de stratigraphie, Centre nat. de la recherche sc., Paris 1961, 314 p. 3130
- Liniger, Hans** : Zur Geologie der weitem Umgebung der Löwenburg (Bernerjura). [Karte, Profile.] — Regio Basil., Jg. 3, 1961/62, S. 45-60. 3131
- Merki, Paul Jakob** : Der obere Muschelkalk im östlichen Schweizer Jura. [Kartenskizzen, Profile, 3 Phototaf., 2 Profiltaf., Tab.] — Diss. Nr. 3104 Naturwiss. ETH Zürich 1961, 84 S. — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, S. 137-220. 3132
- Rham, Gilbert** : Über den Betrag des Wehratal-Abbruches. [Karte, Profil.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 51, 1961, S. 273-275. 3133
- Rahm, Gilbert** : Neue Gesichtspunkte zur Wutachablenkung. [Karte a. T.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 51, 1961, S. 133-136. 3134
- Schwaar, Denys** : Étude géologique de la zone du décrochement de La Tourne (Jura neuchâtelois, Suisse). [Fig., carte, profiles, tabl., 1 pl. : carte géol.] — Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 84, 1961, p. 143-163. 3135

Vogel, Klaus : Cardinien <Lamellibr.> im Rhät, s. Nr. 3281.

Wegmann, E[ugène] : Anatomie comparée des hypothèses sur les plissements de couverture <le Jura plissé>. [Fig.] — Bull. geol. Inst. Univ. Uppsala, vol. 40, 1961, p. 169-182. 3136

Winnock, E. : Résultats géologiques de forage Risoux 1. [Carte, profils, diag., tabl.] — Bull. Assoc. suisse Géol. et Ing. pétrole, vol. 28, 1961/62, N° 75, p. 17-26. 3137

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

Geologischer Atlas der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse. 1 : 25 000. Hrg. von der Schweiz. geol. Kommission. — Bern, Komm. Kümmerly & Frey. je 48 × 70 cm. <Feuille 36 :> Gurnigel. Sur la base topograph. de la Carte Siegried, feuilles 348 Guggisberg, 349 Rüscheegg, 350 Plasselb, 351 Gantrisch. Levé géol. par : J[ean] Tercier et P[aul] Bieri. 1961. — <Blatt 38 :> Diessenhofen. Topograph. Grundlage : Landeskarte der Schweiz, 1 : 25 000, Bl. 1032 Diessenhofen, mit Anhängsel von Bl. 1031 Neunkirch. Geol. Aufnahmen von Jak[ob] Hübscher, 1938-1958. 1961. 3138

Wittmann, Otto : Die Niederterrassenfelder im Umkreis von Basel und ihre kartographische Darstellung. [Karte, Diagr., Beil. : 1 Karte]. — Basel, (Pharos-Verlag.) 1961, 46 S. Basler Beitr. Geogr. und Ethnol. Ergänzungsh. zu Regio Basiliensis. 3. 3139

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

Hagn, H[erbert] : Die Gliederung der Oberen Meeresmolasse nördlich vom Überlinger See <Bodensee> in mikropaläontologischer Sicht. [Fig., Tab.] — Jahresh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., 5, 1961, S. 293-321. 3140

Hofmann, Franz : Vulkanische Aschen in den Helicitenmergeln des... Tafeljuras, s. Nr. 3128.

Hofmann, Franz ; Gygi, Reinhardt : Ein Vorkommen von Oberer Mariner Molasse am Kestenberg <Kanton Aargau>. [Kartenskizze.] — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 506-510. 3141

Lexique stratigraphique international. Vol. I, Europe, fasc. 7, Suisse, v. N° 3130.

Merki, Paul Jakob : Der obere Muschelkalk im östlichen Schweizer Jura, s. Nr. 3132.

Rutsch, Rolf Friedrich ; Steininger, F. : Eine neue Pecten-Art aus dem Typus-Profil des Helvétien südlich von Bern, s. Nr. 3279.

Rutsch, Rolf Friedrich : Palaeogeographie der subalpinen Unteren Meeresmolasse <Rupélien> der Schweiz, s. Nr. 3122.

Schreiner, Albert : Graupensandrinne, Juranagelfluh und Deckentuff im Hegau. [Karte, Tab., 1 geol. Profil a. T.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 51, 1961, S. 245-260. 3142

i) *Geologie des Quartärs Géologie du Quaternaire*

Bloesch, Eduard : Die erratischen Blöcke von Laufenburg <Aargau>. [Fig., Tab.] — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 461-468. 3143

- Büdel, Julius** : Die Gliederung der Würmkaltzeit. [Diagr., 1 Taf.] — Würzburg, Geogr. Inst. Univ., 1960, 45 S. Würzburger geogr. Arbeiten. 8. 3144
- Bugmann, Erich** : Beiträge zur Gliederung der risszeitlichen Bildungen in der Nordschweiz. [Fig., Karte, Profile.] — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 26, 1961, S. 105-119. 3145
- Bürri, Marcel** : Les dépôts quaternaires de la vallée du Rhône entre St-Maurice et le Léman. [Fig., cartes géol., coupes, bibliogr.] — Bull. Murith., fasc. 78, 1961, p. 36-59. 3146
- Geiger, Ernst** : Geröllbestand des Rheingletschergebietes, s. Nr. 3116.
- Godenzi, Aldo** : Consanguenienze delle glaciazioni. Studio trasmesso alla Radio della Svizzera italiana nella rubrica : L'uomo e l'universo, programma di studi in margine all'anno geofisico internazionale. [Fig.] — Poschiavo, Menghini, 1960, 11 p. 3147
- Groschopf, Paul** : Beiträge zur Holozänstratigraphie Südwestdeutschlands nach C^{14} -Bestimmungen. [Tab.] — Jahresh. Geol. Landesamtes Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 4, 1961, S. 137-143. 3148
- Hantke, René** : Die Nordostschweiz zur Würm-Eiszeit, s. Nr. 3117.
- Hantke, René** : Zur Quartärgeologie im Grenzbereich zwischen Muota/Reuss- und Linth/Rheinsystem. [Karte.] — Georg. Helv., Jg. 16, 1961, S. 212-223. 3149
- Jenny, Vera ; Quervain, Francis de** : Kalk- und Dolomitgehalt von Sanden quartärer Ablagerungen der Nordostschweiz, s. Nr. 3034.
- Müller-Beck Hansjürgen** : C 14-Daten und absolute Chronologie im Neolithikum. [Diagr.] — Germania, Berlin, Jg. 39, 1961, S. 420-434. 3150
- Müller-Beck Hansjürgen** : Oscillations between the Göttweig and the Paudorf Interstadials. [Fig.] — Current Anthropol., Chicago, vol. 2, 1961, p. 439-444. 3151
- Müller-Beck, H[ansjürgen]** : Zur allgemeinen und regionalen Stratigraphie des europäischen Jungpleistozäns. [Vortragsreferat, gekürzt. Fig., Profil, Tab. In :] Ber. V. internat. Kongress für Vor- und Frühgeschichte, Hamburg 24.-30. August 1958, hrg. von Gerhard Bersu, S. 571-577. — Berlin, Gebr. Mann, 1961. 3152
- Oeschger, H[ans] ; Röthlisberger, H[ans]** : Datierung eines ehemaligen Standes des Aletschgletschers an Holzproben und Bemerkungen zu Holzfunden an weiteren Gletschern. [Karte, 1 Taf.] — Zschr. Gletscherk. Glazialgeol., Innsbruck, Bd. 4, 1958/61, S. 191-205. 3153
- Paschinger, Herbert** : Tagung der Deutschen Quartär-Vereinigung in Überlingen, s. Nr. 2883.
- Peters, Tjerk** : Tonmineralogische Untersuchungen an Glazialmergeln von Zollikofen und den aquitanen Tonen und Mergeln von Pieterlen, s. Nr. 3121.
- Reichert, Günther** : Quartäre Erscheinungen im Hotzenwald zwischen Wehra und Alb. [Abb., Karte.] — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 50, 1960, S. 57-127. 3154
- Salathé, Rudolf Hans** : Die stadiale Gliederung des Gletscherrückganges in den Schweizer Alpen und ihre morphologische Bedeutung. [1 Taf., 4 Karten a. T.] — Diss. Naturwiss. Basel 1961, 96 S. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Jg. 72, 1961, S. 137-231. 3155
- Schmid, É[lisabeth]** : Des influences périglaciales pendant la sédimentation dans la caverne du « Wildkirchli ». Résumé. — INQUA, 6th internat. Congr., Pologne 1961, Abstr. papers suppl., p. 40. 3156

Staub, Walter : Wesentliche Phasen der Würmeiszeit und der Nacheiszeit im schweizerischen Mittelland. — Jber. Geogr. Ges. Bern, Bd. 45, 1959/60, Abh., S. 41-43. 3157

Welten, Max : Détermination de l'âge absolu de l'époque wurmienne et post-glaciaire à l'aide du carbone radioactif. — Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 84, 1961, p. 190-191. 3158

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

Höhlenkunde Spéléologie siehe/voir : XV.

Binggeli, Valentin : Landschaftsformen eines Alpentals : Valle del Lucomagno, Ticino. [Fig., Diagr., Karten, Profile, 4 Taf.] — Alpen, Jg. 37, 1961, 1. Quartal, S. 1-24. — Alpes, année 37, 1961, 1^{er} trim., p. 1-24. 3159

Binggeli, Valentin : Zur Morphologie und Hydrologie des Valle del Lucomagno <Lukmanier-Brenno, Ticino>. [Diagr., Karten, Tab., 1 Karten- und 8 Phototaf.] — Diss. Naturwiss. Bern 1961, 124 S. — Bern, Komm. Kümmerly & Frey, (1961). Beitr. Geologie Schweiz. Hydrologie. 12. 3160

Bögli, Alfred [W. H.] : Karrentische, ein Beitrag zur Karstmorphologie. [Fig., Tab., 3 Taf.] — Zschr. Geomorph. Berlin, Bd. 5, 1961, S. 185-193. 3161

Bögli, Alfred [W. H.] : Les phases de dissolution du calcaire et leur importance pour les problèmes karstiques. [Fig.] — Estratta da : Rassegna speleol. ital., Como, anno 12, 1960, p. 167-180. 3162

Cotti, Guido ; Ferrini, Dario : Le grotte del Ticino IV. Note abiologiche I. Parte 3^a : Il carsismo. [Carte, tab.] — Boll. Soc. ticinese Sc. nat., anno 54, 1960/61, p. 189-209. 3163

Eggers, Heinz : Moränenterrassen im Wallis. Morphologische Untersuchungen zu spätglazialen Formen und Vorgängen in den Schweizer Alpen. (Zeichnungen von Erika Kopf.) [Fig., 6 Taf., 2 Karten.] — Freiburg i. Br., Schulz, 1961, 127 S. Freiburger geogr. Arbeiten. 1. — And. Ausg. : Habschr. Freiburg i. Br. 3164

Galibert, G[érard] : Le climat solaire et l'évolution actuelle des parois ensoleillées de la haute montagne alpine. [Diagr., 1 pl.] — Ann. géographie, Paris, année 1961, p. 363-377. 3165

Scheidegger, Adrian E. : Theoretical geomorphology, s. N^o 288⁹.

l) *Hydrogeologie Hydrogéologie*

Binggeli, Valentin : Karsthydrologische Wasserhärte-Studien im Lukmaniergebiet. [Fig., Diagr., Karten, Profil.] — Geogr. Helv., Jg. 16, 1961, S. 6-10. 3166

Casati, A[lfred] : Natürliche und künstliche Grundwasserspeisung. [Fig., Diagr., Pläne.] — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- und Wasserfachm., Jg. 41, 1961, S. 249-255, 280-283, Diskussion S. 284-285. 3167

Dittrich, Gerhard : Liechtenstein hat hartes und weiches Wasser. Etwas über den Mineralgehalt des Grundwassers und der Quellen, Bäche und Flüsse. [Tab.] — Bergheimat Liechtensteiner Alpenver., Vaduz, 1960, S. 54-65. 3168

- Minder, L[eo]** : Hochgradige Verunreinigung eines Grundwasserstromes durch organische Abwässer. [Fig.] — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 14, 1961, S. 1099-1011. 3169
- Trüb, E[rnst Urs]** : Wald und Wasser. [Diagr., Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 112, 1961, S. 632-651. 3170

m) *Technische Geologie Géologie technique*

- Amberg, G[ian]** : Temperaturmessungen im Fundationsmaterial von Kunst-Eisenbahnen. [Diagr., Temp.-Profile.] — Schweizerische Bauztg., Jg. 79, S. 916-918. 3171
- Andrae, C[harles]** : Tunnels and tunnelling in Switzerland. [Fig., tab. In :] J. Comrie. Civil engineering reference book, 2nd ed., p. 383-395. — London, Butterworth, 1961. 3172
- Andres, F[ranz]** : Tragfähigkeitsvergleiche zwischen gerammten und gebohrten Ortspfählen. [Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 664-666. 3173
- Balduzzi, F[ranco]** : Dimensionierung von Strassen gegen Frostschäden. [Abb., Diagr.] — Strasse und Verkehr, Jg. 47, 1961, S. 466-472. 3174
- Barbedette, R[obert]** : Percement des galeries en terrain difficile, méthode des injections à l'avancement. [Fig., coupe.] — Rev. polytechn. suisse, année 79, 1961, p. 709-712. 3175
- Barbedette, Robert ; Pautre, André** : Percement de galeries en terrain difficile. Méthode des injections à l'avancement. [Fig., coupes.] — Extrait de : Le monde souterrain, Paris, 1959, avril, 8 p. 3176
- Bendel, L[ouis]** : Die Foundation von Kunsteisenbahnen. [Abb., Profile, Diagr., Tab.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 293-299, 309-317. 3177
- Blatter, Ch[arles] E.** : Vorversuche und Ausführung des Injektionsschleiers in Mattmark. [Abb., Diagr.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 723-728, 739-745. 3178
- Fehlmann, H[ans] B[eat]** : Die Absenkung des Betonschachtes [der unterird. Grossgarage « Rive Centre » in Genf] mittels thixotroper Flüssigkeiten. [Abb.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 495-498. 3179
- Gilg, B[ernhard]** : Das Projekt des Dichtungsschirmes im Staudamm von Mattmark. [Fig., Diagr., Profile.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 609-613. 3180
- Ginsburg, Th[eo]** : Die friedliche Verwendung von Nuklearbomben im Bauingenieurwesen. [Abb., Diagr., Karten, Tab.] — Neue Zürcher Ztg., Jg. 182, 1961, 28. Juni, Nr. 2435-2438, Bl. 8-11 = Technik <94-97>. 3181
- Geologisches vom Gotthard-Tunnel.** [Von] E. R. — Vaterland, Jg. 124, 1957, Nr. 177, 1. Aug. 3182
- Haefeli, R[obert]** : Neuere Untersuchungen und Erkenntnisse über das Verhalten von Pfählen und deren Anwendung in der Praxis der Pfahlfundation. [Fig., Diagr.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 443-448, 468-472, 668. 3183
- Jäckli, Heinrich** : Aktuelle Beziehungen der Quartärgeologie zum Bauwesen. [Abb., Diagr., Profile.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 106, 1961, S. 253-275. 3184
- Kissenpfennig, Ernest** : Utilisation de pieux forés, Système Rodio, dans un cas spécial de fondation d'immeubles. [Fig.] — Rev. polytechn. suisse, année 79, 1961, p. 512-515. 3185

- Knoblauch, P[ierre]** : Problèmes de fondation pour l'agrandissement des magasins « Au Grand Passage » à Genève. [Fig., diagr.] — Rev. polytechn. suisse, année 79, 1961, p. 220-225. 3186
- Lausanne, École polytechnique de l'Université, Laboratoire de géotechnique** : Auscultation de routes genevoises. Comparaison de deux méthodes d'essais de charge. Défectomètre optique, Appareil V. S. S. Étude exécutée à la demande du Département des travaux publics du canton de Genève. [Fig., diagr., 6 pl., tabl.] — Lausanne 1961, I, 29 f. multigr. Recherches en matière de routes, vol. 7, 1960. 3187
- Lausanne, École polytechnique de l'Université, Laboratoire de géotechnique** : Étude statistique et classification des sols de Suisse romande, examinés par le Laboratoire de géotechnique de l'E.P.U.L. de 1937 à 1958. [Diagr., tabl., 1 carte en annexe.] — Lausanne 1959, ens. 69 f. multigr. Recherches en matière de route, vol. 6, 1958. Rapport. 1. 3188
- Moos, A[rmin] von ; Schneller, A.** : Rutschung eines Strassendamms in einem Torfgebiet bei Sargans, Kanton St. Gallen. [Abb., Diagr., Pläne, Tab.] — Strasse und Verkehr, Jg. 47, 1961, S. 513-521. 3189
- Müller, Klaus, M.** : Ein ungewöhnlicher Staudamm im Hochgebirge der Schweiz. Bericht über eine Besichtigung der Göschenen Kraftwerksbaustelle. [Abb., Plan, Profil, Tab.] — Tonindustrie-Ztg., Goslar, Jg. 84, 1960, S. 389-393. 3190
- Rambert, O[livier] ; Gavard, M[ichel]** : Sondages, injections et traitement du sous-sol. [Fig., tabl., 2 pl.] — Cours d'eau et énergie, année 53, 1961, p. 151-158. 3191
- Schaerer, Ch[arles]** : Le comportement des digues en terre pendant leur construction et durant l'exploitation de l'aménagement. [Fig., diagr., tabl.] — Cours d'eau et énergie, année 53, 1961, p. 164-171. 3192
- Schnitter, G[erold]** : Dignes en terre ou en enrochements. [Fig., cartes, diagr.] — Cours d'eau et énergie, année 53, 1961, p. 206-215. 3193
- Schnitter, Gerold** : Neue Pfahlgründungen. [Fig., Diagr.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 13-18. 3194
- Schnitter, N[iklaus]** : Liste des barrages suisses = Verzeichnis der schweizerischen Talsperren = Register of Swiss Dams. [1 pl. : liste, diagr., bibliogr.] — Cours d'eau et énergie, année 53, 1961, p. 215-218. 3195
- Stüssi, Fritz** : Numerische Methoden der Baustatik. [Fig., Tab.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 275-280. 3196
- Tschachtli, B[ernhard]** : Die Baugrundverhältnisse der Autobahn zwischen der Kantonsgrenze Nidwalden/Luzern und der Acheregg. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 47, 1961, S. 227-228. 3197
- Zeller, J[ürg]** : Sickerströmungen als Folge von Stauspiegelschwankungen. Einfluss der Tiefe eines Grundwasserträgers auf den Sickerströmungsverlauf bei Stauspiegelschwankungen. [Diagr., Profile, 1 Taf. : Diagr.] — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 47-49. 3198
- Zeller, J[ürg]** : The significance of aquifer porosity in non-steady seepage flow with free surface. [Fig., diagr., tab.] — Internat. Association for Hydraulic Research, 9th convention, Belgrade 1961, p. II/3-1-II/3-9. 3199
- Zingg, W[alter]** : Die Bergeller Kraftwerke der Stadt Zürich. [Abb., Karten, Profile, Pläne, Tab.] — Terra grisch., Jg. 20, 1961, Nr. 4, 233-258. 3200

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

- Aufschlussbohrung** bei Moudon. — Erdöl und Kohle, Hamburg, Jg. 11, 1958, S. 286.
3201
- Bänniger, W[ilhelm]** : Naturgas für die Schweiz. [Tab.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. -Ing., Vol. 28, 1961/62, Nr. 75, S. 28-43. — Wirtschaftspolit. Mitt., Jg. 16, 1960, Nr. 12, 16 Bl. — Gekürzte Wiedergabe : Schweiz. techn. Zschr., Jg. 58, 1961, S. 665-667. 3202
- Bohrbeginn** bei Chapelle sur Moudon. — Erdöl und Kohle, Hamburg, Jg. 11, 1958 S. 434. 3203
- Bruderer, W[illy]** : Les océans souterrains fossiles et le pétrole. [Cartes, coupes, 2 pl. = coupes, tabl.] — Assoc. franç. techniciens du pétrole, Bull. N° 120, 1956, 24 p. 3204
- Büchi, U[rich] P[aul u. a.]** : Geologische Ergebnisse der Bohrung Küsnacht 1. [Karte, Tab.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 28, 1961/62, Nr. 74, S. 7-16. 3205
- Hauber, L[ukas]** : Die schweizerische Erdölfrage im Jahre 1961. — Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. -Ing., Vol. 28, 1961/62, Nr. 75, S. 1-9. 3206
- Kampf** um die mittelschweizerischen Erdölkonzessionen. — Erdöl und Kohle, Hamburg, Jg. 11, 1958, S. 136. 3207
- Kopp, J[osef]** : Die Erdölforschungen im Kanton Luzern. — Luzerner Tagbl., Jg. 107, 1958, Nr. 76, 31. März, S. 3. 3208
- Kündig, E[rnst]** : Fortschritte auf dem Gebiet der Muttergesteinsprobleme. [Diagr.] — Bull. Ver. Schweiz. Petrol. - Geol. u. -Ing., Vol. 28, 1961/62, Nr. 75, S. 10-12. 3209
- Lanterno, É[douard-Henri]** : Petite histoire de la recherche pétrolière dans la région de Genève. [Fig.] — Musées de Genève, n. s. année 2, 1961, N° 16, p. 7-10. 3210
- Peter, Alfred** : Wirtschaftliche Voraussetzungen und Folgen einer schweizerischen Erdöl- und Erdgasförderung. [Fig.] — Diss. Staatwiss. Basel 1961, 184 S. — Zürich, Polygraphischer Verlag, 1961, XIV, 181 S. Staatswissenschaftl. Studien. N. F. H. 45. [S. 1-20 : Schweizer Erdölgeologie und Erdölgeschichte.] 3211
- Rigassi, D[anilo]** : La recherche pétrolière en Suisse. [Fig.] — J. de Genève, 1961, N° 260, 7 nov. — Pétrole Inform., Paris, N° 303, 1961, p. 74-76. 3212
- Rigassi, D[anilo]** : Les recherches en Suisse. — Pétrole Inform., Paris, N° 315, 1961, p. 64-65. 3213
- Rigassi, D[anilo]** : Le stockage souterrain du gaz. Possibilités suisses. — Bull. Assoc. suisse Géol. et Ing. pétrole, vol. 28, 1961/62, N° 75, p. 35-41. 3214
- Schuppli, H[ans] M[artin]** : Die Erdöl- und Erdgasmöglichkeiten des Schweizer Molassebeckens. [Abb., Karte.] — Bund, Jg. 111, 1961, Nr. 536, 15. Dez., S. 23 ; Nr. 541, 19. Dez., S. 7 ; Nr. 545, 21. Dez., S. 5. 3215
- (**Schuppli, H[ans] M[artin]** :) Stand und Aussichten der schweizerischen Erdölforschung. [Profile.] — Schweiz. techn. Zschr., Jg. 58, 1961, S. 827-829. 3216
- Waibel, A[lfred]** : « Switzerland ». [In :] Petroleum development, by E. W. Clark e. a. — Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., Tulsa, Okla., vol. 45, 1961, p. 1135-1138. 3217
- Winnock, E.** : Résultats géologiques de forage Risoux 1, v. N° 3137.

2 — Ausserschweizerische Regionalgeologie Géologie régionale de l'étranger

a) *Europa Europe*

- Blumenthal**, Mor[itiz] M.: In den Granit- und Schieferbergen von Andorra <Ostpyrenäen>. [Oro- und hydrogr. Kartenskizze, 3 Taf.] — *Alpen*, Jg. 37, 1961, 3. Quartal, S. 145-156. — [Version franç. :] Dans les montagnes de l'Andorre <Pyrenées orientales>. *Alpes*, p. 145-155. 3218
- Chamot**, Guy A.: La nappe des préalpes médianes entre les Cornettes de Bise et le col du Corbier <Chablais français>. [Fig., 4 pl. : cartes.] — Thèse sciences Lausanne 1961, 87 p. — Lausanne, Laboratoire Géol. Univ., 1961, 87 p. *Bull. Labor. géol., minéral., géophys. et Musée géol. Univ. Lausanne*, 131. 3219
- Chessex**, Ronald ; **Vuagnat**, Marc : L'âge du massif de Traversella <Piémont, Italie> par la méthode des « dommages dus à la radioactivité ». [Diagr., tabl.] — Lausanne, [Labor. Géol. Univ.,] 1961, 12 p. *Bull. Labor. géol., minéral., géophys. et Musée géol. Univ. Lausanne*. 129. — *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, vol. 67, 1961, N° 303, p. 395-406. 3220
- Hottinger**, Lucas : Division en pisos del Paleoceno y del Eoceno. Introduccion de lo puros irlandese y biarritzense. — *Not. Commun. Inst. geol. min. Esp.*, Madrid, 1961, N° 61, p. 199-234. 3221
- Kneblová**, Vlasta : Die paläobotanische Erforschung der Travertine des « Hrádok » in Gánovce. [Abb., Diagr., Lit. In:] W. Lüdi, Die Pflanzenwelt der Tschechoslowakei, S. 164-170. — Bern, Huber, 1961, Veröffentl. Geobotan. Inst. ETH, Zürich. 36. 3222
- Oertli**, H[enri] J[ules] ; **Brotzen**, F. ; **Bartenstein**, H. : Mikropaläontologisch-feinstratigraphische Untersuchung der Jura-Kreide-Grenzsichten in Südschweden. [Karten, Profile, Tab., 2 Taf.] — Stockholm, (Litografiska Anstalts Förlag,) 1961, 24 S. *Sveriges geol. undersökn.*, serie C, Nr. 579 = årsbok 55, <1961,> Nr. 3. 3223
- Pavoni**, Nazario : Die nordanatolische Horizontalverschiebung. [Abb., Karten, 1 Taf. : Karte, Lit.] — *Geol. Rdsch.*, Stuttgart, Bd. 51, 1961, S. 122-139. 3224
- Wegmann**, E[ugène] : Zwei Bautypen praekambriischer Deformations- und Transformationssegmente : Kareliden und Svecofenniden. *Vorläuf. Mitt.* — *C. R. Soc. géol. Finlande*, Helsinki, 1961, N° 33, p. 123-135. 3225

b) *Afrika Afrique*

- Bruderer**, W[illy] : French North Africa. [Map. In:] *Science of petroleum*, vol. VI, part 1 <synthetic products of petroleum,> p. 158-160. — London, Oxford university press, 1953. 3226
- Brückner**, W[erner] D.: Afrikanische Quartärprobleme. — *Regio Basil.*, Jg. 2, 1960/61, S. 41-46. 3227
- Gasser**, F[ritz] W.: Erdöl und Erdgas in der Sahara. [Abb., Diagr., Profile.] — *Schweiz. techn. Zschr.*, Jg. 58, 1961, S. 853-861, 873-880. 3228
- Haldemann**, Eduard G[ottlieb] : Das Stromgebiet des Rufiji, Tanganyika. Ein Beitrag zur Hydrologie und Geomorphologie. [Karte, Tab.] — *Jber. Geogr. Ges.* Bern, Bd. 45, 1959/60, Abh., S. 32-40. 3229

c) *Amerika und Arktis Amérique et Régions arctiques*

- Amstutz**, Gerhardt Christian : Genetische Zusammenhänge zwischen Erzlagerstätten und Ring- oder Polygonal-Strukturen im Präkambrium und Paläozoikum von Missouri <USA> und anderen Schildgebieten. — Zschr. Erzbergbau Metallhüttenw., Stuttgart, Jg. 13, 1960, S. 430-434. 3230
- Aubert de la Rüe**, E[dgar] : Projet d'enquête sur les ressources naturelles du sud du Chili. [4 pl.] — (Paris, Unesco, 1960), 36 p. Unesco. Rapports de missions. 10. 3231
- Butler**, H[einrich] : Continental Carboniferous and Lower Permian in Central East Greenland. [Map. In :] Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960, vol. 1, p. 205-213. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3232
- Butler**, H[einrich] : Devonian deposits of Central East Greenland. [Tab. In :] Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960, vol. 1, p. 188-196. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3233
- Haefeli**, R[obert] : Zur Rheologie von Eisschildern der Arktis und Antarktis. [Fig., Diagr., Tab.] — Publ. 54 Assoc. internat. d'Hydrol. sc., Comm. des neiges et glaces, Gentbrugge, 1960, p. 547-567. 3234
- Haller**, John : Account of Caledonian orogeny in Greenland. [Tab., 1 pl., ref. In :] Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960, vol. 1, p. 170-187. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3235
- Haller**, John : The Carolinides: An orogenic belt of late Precambrian age in Northeast Greenland. [In :] Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960, vol. 1, p. 155-159. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3236
- Katz**, H[ans] R[udolf] : Late Precambrian to Cambrian stratigraphy in East Greenland. [Fig., maps, section, tab. In :] Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960, vol. 1, p. 299-328. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3237
- Kempton**, Enrico : Die jungpaläozoischen Sedimente von Süd Scoresby Land <Ostgrönland, 72 ½° N>, s: Nr. 3065.
- Kugler**, H[ans] G[ottfried] : Geological map of Trinidad. 1 : 100 000. Compiled by H. G. Kugler, 1959. — Zurich, Orell Füssli ; London, Edward Stanford Ltd., 1961. 90 × 113 cm. 1 annexe : Geological sections through Trinidad. 1 l. 3238
- Kugler**, H[ans] G[ottfried] : Tertiary of Barbados, W. I. — Geol. Mag., London, vol. 98, 1961, p. 348-350. 3239
- Laubscher**, Hans Peter : Die Mobilisierung klastischer Massen. I. Teil: Die Sandsteingänge in der San Antonio-Formation <Senon> des Rio Querecual, Ostvenezuela. — II. Teil : Die Mobilisierung klastischer Massen und ihre geologische Dokumentation. [Fig., Kartenskizzen, Lit.] — Eclogae geol. Helv., vol. 54, 1961, p. 283-334. 3240
- Maync**, Wolf : The Permian of Greenland. [Tab., 2 pl., ref. In :] Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960, vol. 1, p. 214-223. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3241
- Müller**, Fritz : Jacobsen-McGill University arctic research expedition to Axel Heiberg Island, N. W. T. Operation 1961. — Montreal, McGill-University, 1961, 6 l. multigr. 3242

- Nagy, B. ; Lugay, Josefina** : Natural chromatography and the accumulation of petroleum in rocks in view of analyses of bitumen from the Athabasca deposit in Canada. [Fig., tab.] — *Experientia*, vol. 17, 1961, p. 207-209. 3243
- Putallaz, Jean** : Géologie de la partie médiane de Traill Ö (Groenland oriental). With an English summary. [Fig., 4 pl.] — Thèse sc. géol. et minéral. Genève 1961, 84 p. — København, Reitzel, 1961, 84 p. *Meddel. om Grønland*, vol. 164, Nr. 2. De danske ekspeditioner til Østgrønland 1947-58. 3244
- Rigassi-Studer, D[anilo]** : Quelques vues nouvelles sur la géologie cubaine. [Fig.] — *Chron. mines et recherche min.*, Paris, année 29, 1961, N° 302, p. 3-7. 3245
- Roethlisberger, Hans** : Seismic refraction soundings in permafrost near Thule, Greenland. [Fig., diagr., map., tab. In :] *Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960*, vol. 2, p. 970-980. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3246
- Schlatter, L[ucas] E.** : « Bolivia ». [In :] *Petroleum developments in South America and Caribbean area in 1960*, by E. W. Clark e. a., p. 1076-1079. — *Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol. Tulsa, Okla.*, vol. 45, 1961, N° 7. 3247
- Stauber, Hans** : Alpine geologische, glaziologische und hydrologische Forschungen zur besseren Erschliessung der Polargebiete. — *Polarforsch.*, Kiel, Bd. V, Jg. 30, 1960, H. 1/2, S. 63-66. 3248
- Trümpy, Rudolf** : Triassic of East Greenland. [In :] *Geology of the Arctic. Proc. 1st Internat. Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960*, vol. 1, p. 248-254. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3249
- Weiss, H[ans]** : Erste Übersicht über die Geologische Geschichte des Grossen Beckens von Nevada und Utah (USA). — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 141. Vers., Biel 1961, Wiss. Teil, S. 106-107. 3250
- Wenk, Eduard** : Tertiary of Greenland. [In :] *Geology of the Arctic. Proc. 1st Symposium on Arctic Geology, Calgary 1960*, vol. 1, p. 278-284. — Toronto, Univ. Toronto Press, 1961. 3251

c) *Asien, Australien Asie, Australie*

- Bruderer, W[illy]** : Le bassin pétrolier du Golfe Persique. [Cartes, prof., coupes, plans, 2 pl. = cartes géol., tabl.] — *Extr. C. R. 4^e congrès national du pétrole (Deauville 1960)*, t. II., 22 p. *Assoc. franç. techniciens du pétrole*. 3252
- Brunnschweiler, Rudolf O.** : Jungproterozoische (Assyntische) Gebirgsbildung in Australien. [Fig., Profile, Kartenskizzen.] — *Eclogae geol. Helv.*, vol. 54, 1961, p. 335-349. 3253
- Furrer, H(einrich)** : Geology in Afghanistan. [4 maps.] — New York, United Nations, 1958, VI, 38 p. multiplied. Nations Unies = United Nations. Technical assistance programm. Report N° TAA/AFG/12. 3254
- Khatri, A. P.** : Stone age and pleistocene chronology of the Narmada Valley (Central India). [Maps, tab., 1 pl.] — *Anthropos*, vol. 56, 1961, p. 519-530. 3255
- Liechti, P[aul] ; Roe, F. W. ; Haile, N. S.** : The geology of Sarawak, Brunei and the western part of North Borneo. — *Geol. Survey Dept. Brit. territories in Borneo, Sarawak 1960*, Bull. 3. vol. 1 : text. 360 p. ; vol. 2 : portofolio. 6 maps and sections. 3256
- Stöcklin, J[ovan]** : Lagoonal formations and salt domes in East Iran. [Fig.] — *Iranian petrogr. Inst. Bull.*, 3, 1961, p. 29-46. 3257