

# 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): **43 (1967)**

PDF erstellt am: **14.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415175>

## **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.

- Schaer, Jean-Paul** : Interférence entre les structures du socle et celles de la couverture dans le Haut-Atlas marocain. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 297-306. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2924
- Swaine, D. J.** : Inorganic constituents in Australian coals. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 24, 1967, S. 49-61. Fig. 2925
- Tex, E. den ; Floor, P.** : A blastomylonitic and polymetamorphique « Graben » in western Galicia (NW Spain). Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 169-178. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., map. 2926
- Textoris, Daniel A. ; Carozzi, Albert V.** : Petrography Cayugan (Silurian) stromatolite mound and associated facies. – Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geologists, Tulsa, Okla, vol. 50, 1966, N° 7, p. 1375-1388. Fig., 1 pl. 2927

## XIII — GEOLOGIE<sup>1</sup>

### A - Allgemeine Geologie Géologie générale

- Badoux, Héli** : De quelques phénomènes sédimentaires et gravifiques liés aux orogènes. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 399-406. 2928
- Bederke, E.** : Grundgebirgsgeologie und Mineralfaziesprinzip. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 69-75. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2929
- Belousov, V. V.** : Problèmes de la structure des profondeurs et évolution de la terre. – Actes Soc. helv. Sc. nat., 147<sup>e</sup> session annuelle, Schaffhouse 1967, partie sc., p. 22-37. Fig. 2930
- Bemmelen, R[ein] W. van** : Stockwerktektonik sensu lato. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 19-40. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 2931
- Brückner, W[erner] D.** : Salt weathering and inselbergs. – Nature, London, vol. 210, 1966, N° 5038, p. 832. 2932
- Buser, Hugo** : Das Gesetz der hemisphärischen Transgressions/Regressions-Umkehr und seine Bedeutung als Gegenthese zur Kontinentalverschiebung. – N. Jb. Geol. Paläont. Stuttgart, Abh., Bd. 128, 1967, H. 2, S. 119-135. Karten, 1 Taf. : Tab., Schriftt. 2933
- Chapman, Carleton A.** : Magmatic central complexes and tectonic evolution of certain orogenic belts. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 41-51. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2934
- Flügel, Erik ; Franz, Helmut E.** : Über die lithogenetische Bedeutung von Coccoolithen in Malmkalken des Flachwasserbereiches. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 1-17. 4 Taf. Schriftt. 2935
- Gees, R. A.** : Graphic presentation of sedimentary mixtures containing four components. – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 56, 1967, S. 696-701. Fig. 2936

<sup>1</sup> Regionale Geologie der Schweiz sowie Publ. schweiz. Autoren und Verleger über allg. Geologie und 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.

- Hsu, K. J[inghwa]** : Origin of Dolomite in sedimentary sequences : A critical analysis. – Mineral. deposita, Berlin, vol. 1, 1966, fasc. 2, p. 133-138. 2937
- Meyer, Kurt** : La estructura y el tiempo en la geologia. – Humboldt, Hamburg, 1967, N° 30, p. 71-75. Fig. 2938
- Oppenheim, Victor** : Critique of hypothesis of continental drift. – Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., Tulsa, Okla., vol. 51, 1967, N° 7, p. 1354-1360. 2939
- Perso, F.** : Le rôle des filons basiques dans l'élucidation des étages tectoniques. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 151-159. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2940
- Roesli, F[ranz]** : Rückfaltungen, Deutungsversuch von Bild und Bewegungsvorgang. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 59-63. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2941
- Serruya, C. ; Vergnaud-Grazzini, C.** : Évolution paléoclimatologique des sédiments du lac Léman. – Arch. Sc., vol. 19, 1966, fasc. 2, p. 197-210. Diagr. 2942
- Turner, Francis** : Some limits of pressure in regional metamorphism as indicated by stability fields of some critical minerals. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel, p. 77-82. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2943
- Vuagnat, M[arc]** : Quelques réflexions sur les ophisphérites et les rodingites. – Rendic. Soc. min. italiana, Milano, anno 23, 1967, p. 471-482. 2944
- Wegmann, E[ugène]** : Évolution cyclique des infrastructures continentales. – Tschermaks min. petr. Mitt., Wien, Bd. 11, 1966, H. 3-4, S. 223-245. 2945
- Zurbuchen, Max ; Rutishauser, Heinz** : Beispiel einer geologischen Kartierung in grossem Masstab mit Hilfe des Stereo-autographen. – Schweiz. min. petr. Mitt., Bd. 47, 1967, H. 2, S. 625-632. 2946

## 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*

- \* **Koenig, Martin Adolf** : Kleine Geologie der Schweiz. Einführung in Bau und Werden der Schweizer Alpen. – Thun, München, Ott, (1967). 160 S. Abb., 7 Taf. 2947
- Pavoni, Nazario** : Tectophysics. In : The development of geodesy and geophysics in Switzerland, p. 42-52. – Zurich, Commission-agent Berichthaus, 1967. Fig., ref. 2948
- Scheidegger, A[drian] E. ; O'Keefe, J. A.** : On the possibility of the origination of geosynclines by deposition. – J. geophys. Res., Washington, vol. 72, 1967, N° 24, p. 6275-6278. 2948a,
- Schweizerische Geologische Gesellschaft** : Geologischer Führer der Schweiz = Guide géologique de la Suisse. 2., vollst. neu bearb. Aufl. (Red. : Augustin Lombard, Walter Nabholz, Rudolf Trümpy.) – Basel, Wepf, 1967. 9 H. zus. XII, 915 S. Tekton. Profile, Fig., Schriftt., 1 tekton. Karte der Schweiz, 1 : 1 000 000, 1 tekton. Karte der Glarneralpen, 1 : 250 000. 2949
- Zwart, H. J.** : The duality of orogenic belts. – Geol. en mijnbouw, 's Gravenhage Jg. 46, 1967, Nr. 8, S. 283-309. 2950

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

- Berckhemer, H. ; Hersey, J. B. :** Some Features of the Alpine-Mediterranean Orogenesis. In : International Upper Mantle Project. Continental Margins and Island Arcs. Report of Symposium, Ottawa, Canada, 6-8 September 1965, p. 114-123. – Geol. Survey of Canada, paper 66-15. 2951
- Béthune, Pierre de :** Réflexions sur la composante horizontale de la mobilité tectonique. – Ann. Soc. géol. Belgique, Bruxelles, t. 90, 1967, Bull. 4/6, p. 283-298. Fig. 2952
- \* **Elter, Giulio ; Elter, Piero ; Sturani, Carlo ; Wiedmann, Marc :** Sur la prolongation du domaine ligure de l'Apennin dans le Monferrat et les Alpes et sur l'origine de la nappe de la Simme s. l. des Préalpes romandes et chablaisiennes. – Arch. Sc., vol. 19, 1966, fasc. 3, p. 279-377. Fig., 2 pl., 2 cartes h. t. – Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université, 1966. 99 p. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 167. 2953
9. **Europäisches mikropaläontologisches Kolloquium <1965>**. Diskussionsbeiträge und Ergänzungen zum Exkursionsführer mit Beiträgen von J. Brouwer, W[illiam] W. Hay, L[ukas] Hottinger, H[ans] G[ottlieb] Kugler, J.-Ph. Mangin, M[arcel] E. Millioud und O[tto] Renz. Zugestellt von L. H'. (1. Zur sedimentologischen Deutung des Flyschs. 2. Zur Deutung des Schuppenbaus der Einsiedler Nummulitenkalke. 3. Ergänzende Bemerkungen zum aufgesammelten Fossilmaterial.) – Bull. Verein. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 33, 1967, S. 59-72. Schriftt. 2954
- Lombard, Augustin :** Paléosédimentation de bassins du type miogéosynclinal helvétique-dauphinois. – Revue Géogr. phys. et Géol. dynam., Paris, série 2, vol. 9, 1967, fasc. 3, p. 199-218. Fig. 2955
- Martini, J[acques] ; Vuagnat, M[arc] :** Considérations sur le volcanisme post-ophiolitique dans les Alpes occidentales. – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 57, 1967, S. 264-276. 2956
- Rücklin, Hans :** Mechanik der Erdgeschichte. Versuch einer Synopsis der geotektonischen Hypothesen. – Jh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 6, 1963, S. 41-104. Abb. 2957
- Tollmann, Alexander :** Ein Querprofil durch den Ostrand der Alpen. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 109-135. 1 Profil-Taf., Schriftt. 2958
- Watznauer, A. :** Der Einfluss der Anschnittiefe auf die zeitliche Einstufung orogener Vorgänge. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 53-58. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2959
- Wenk, Eduard :** Einige Probleme des anatektischen Unterbaues der Alpen. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 83-87. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 2960
- Wunderlich, H[ans] G[eorg] :** Orogenfront-Verlagerung in Alpen, Apennin und Dinariden und die Einwurzelung strittiger Deckenkomplexe. – Geol. en mijnbouw, 'sGravenhage, Jg. 46, 1967, Nr. 2, S. 40-60. Abb. 2961
- Zwart, H. J. :** Orogenesis and metamorphic facies series in Europe. Symposium on metamorphic facies and facies series, held in Aarhus February 16th, 1967. – Meddel. Dansk geol. Foren., København, Bd. 17, 1967, H. 4, S. 390-516. 2962

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

- Brönnimann, Paul ; Page, Claude** : Sur quelques foraminifères du Trias à l'W de Jaun, v. N° 3211.
- Charollais, Jean ; Lombard, Augustin** : Stratigraphie comparée du Jura et des chaînes subalpines aux environs de Genève, v. N° 3027.
- Conrad, Marc-André ; Lombard, Augustin** : Recherches stratigraphiques dans l'Urgonien des chaînes du Jura et du Salève, v. N° 3028.
- Gisiger, Michel** : Érosions dans le Crétacé des Préalpes fribourgeoises. – Bull. Assoc. suisse Géol. et Ing. pétrole, vol. 34, 1967/68, N° 86, p. 8-18. Fig. 2963
- Gisiger, Michel** : Géologie de la région Lac Noir-Kaiseregg-Schafberg (Préalpes médianes plastiques fribourgeoises et bernoises). – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 237-349. Fig., coupes, croquis de cartes, 1 carte géol. 1 : 25 000, 3 pl. : coupes tecton., coupes minces, bibliogr. 2964
- \* **Markus, Joel Haim** : Geologische Untersuchungen in den Flumserbergen (St. Galler Oberland). – Diss. phil. II Zürich 1967. 119 S. Abb., tekton. Profile, tekton. Kartenskn. 2965
- \* **Tröhler, Benedikt** : Geologie der Glockhaus-Gruppe. Mit besonderer Berücksichtigung des Eisenoolithes der Erzegg-Platte. – Diss. Naturwiss. Bern (1965). – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1965. 138 S. Abb., stratigr. Profile, 1 geol. Karte 1 : 6 666, 3 Taf. Beitr. Geol. Karte der Schweiz, Lfg. 13, Bd. 10. 2966
- Ziegler, Martin A.** : A study of the lower cretaceous facies developments in the Helvetic border chain, north of the lake of Thun (Switzerland). – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 509-527. Fig., 1 map, 1 : 75 000, 1 pl. 2967

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*

- Alexander, K. ; Bloch, P. ; Sigl, W. ; Zacher, W.** : Helvetikum und « Ultrahelvetikum » zwischen Bregenzer Ache und Subersach (Vorarlberg). – Verh. Geol. Bundesanstalt, Wien, 1965, Sonderh. G. : Ostalpen und östlich anschliessende Räume, S. 134-146. Fig., 1 Taf. 2968
- Amstutz, A[ndré]** : Nozioni fondamentali sulla geologia dell'Ossola-Ticino. – Boll. Serv. geol. Italia, Roma, vol. 87, 1966, p. 261-263. 1 tav. f. t. 2969
- Burri, Marcel** : Prolongation de la zone de Sion dans le Haut-Valais. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 614-617. 2970
- Caron, Michèle** : Rotalipora (Thalmanniella) dans l'Albien supérieur de la Breggia (Tessin), v. N° 3214.
- Delaloye, Michel [François] ; Laurent, Roger** : Étude minéralogique du Carbonifère supérieur et du Permo-Trias de la région méridionale des Aiguilles-Rouges. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 1, 1966, fasc. 1, p. 10-21, 12 tabl. 2971
- Dietrich, Volker** : Geosynklinaler Vulkanismus in den oberen penninischen Decken Graubündens (Schweiz). – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 57, 1967, S. 246-264. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 85. Abb., Lagesk., Profile, Schriftt. 2972
- Fardel, E[mile]** : Géologie et géologie appliquée sur la route du Simplon entre Brigue et Gondo. – Route et Circ. rout., année 53, 1967, N° 6, p. 295-299. Fig. 2973

- \* **Frey, Johann Dietrich** : Geologie des Greinagebietes <Val Camadra, Valle Cava-lasca, Val di Larciole, Passo della Greina>. – Diss. Nr. 3915 Naturwiss. ETH Zürich 1967. 113 S. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1967. Fig. 1 Karte, 1 : 15 000, 1 Taf. : tekton. Profile. Beitr. zur geol. Karte der Schweiz. N. F. 131. 2974
- \* **Gyr, Thomas** : Geologische und petrographische Untersuchungen am Ostrande des Bergeller Massivs. – Diss. Nr. 3914 Naturwiss. ETH Zürich 1967. VIII, 126 S. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 66. Abb., Beil. : 2 Karten. 2975
- Joos, Marcel G.** : Über die Herkunft der Lebendunserie. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 151-155. 2976
- Koenig, Martin A[dolf]** : Zur Geologie des oberen Veltlins. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 137-150. 2977
- \* **Kruysse, Henri Albert Chrétien** : Geologie der Schamser Decken zwischen Avers und Oberhalbstein <Graubünden>. – Diss. phil. II Zürich 1967. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 1, p. 157-235. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 81. Fig., stratigr. und tekton. Profile, tekton. Karte, 1 : 25 000, a. T., 2 Taf. : tekton. Profile. 2978
- Oberhauser, Rudolf** : Zur Geologie der West-Ostalpen-Grenzzone in Vorarlberg und im Prätigau unter besonderer Berücksichtigung der tektonischen Lagebeziehungen. – Verh. Geol. Bundesanstalt, Wien, Sonderh. G ; Ostalpen und östlich anschliessende Räume, 1965, S. 184-190. 2979
- Ostalpen und östlich anschliessende Räume.** – Verh. Geol. Bundesanstalt, Wien, Sonderh. G, 1965. IV, 316 S. – Ztsch. Deutsch. geol. Ges., Hannover, Bd. 116, 1964, 2. Teil, S. 257-572. Abb., Karten, 11 Taf. 2980
- Reithofer, Otto ; Schmidegg, O[skar]** : Rhätikon. Exkursion III/1. Mit Beitr. von R. Oberhauser. – Mitt. Geol. Ges. Wien, Bd. 57, 1964, S. 225-242. 1 Kartentaf. 2981
- Resch, W[erner]** : Bericht 1965 über geologische Aufnahmen auf den Blättern Dornbirn <11> und Bezaun <112>. – Verh. geol. Bundesanst., Wien, 1966, H. 3, S. 43-44. 2982
- Rieber, Hans** : Über die Grenze Anis-Ladin in den Südalpen. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 611-614. – Mitt. Paläont. Inst. Univ. Zürich. 53. 2983
- Toroni, Aldo** : Resti fossili nelle rocce metamorfiche della regione nel Campolungo, v. N° 3204.
- Weber, Eugen** : Zur Tektonik der Gebirge zwischen Domleschg und Misox. – Strasse und Verkehr, Jg. 53, 1967, Nr. 12, S. 601-602. 2984

### e) *Mittelland / Plateau suisse*

- Büchi, Ulrich P[aul]** : Geologischer Führer für die Exkursion in die st. gallisch-appenzellische Molasse und den Alpenrand. – Bull. Verein. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 33, 1967, S. 43-55. Schriftt. 2985
- Brönnimann, Paul** : *Pseudotextulariella courtionensis*, s. sp. from the Valanginian of well Courtion I, Courtion, canton of Fribourg, s. N° 3207.
- Büchi, U[rich] P[aul] ; Wiener, Gabriel ; Hofmann, F[rantz]** : Phosphatkugeln im Muschelsandstein des Oberaargau, Kt. Bern. – Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 34, 1967, Nr. 85, S. 17-28. 2986
- Hofmann, Franz** : Neue Funde vulkanischer Tuffe in der Molasse des nördlichen Kanton Schaffhausen und seiner Grenzgebiete. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 577-587. 2987

- Hofmann, Franz** : Über die Tertiärbildungen im Kanton Schaffhausen. – Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 28, 1963/67, S. 171-210. Karten, stratigr. und tekton. Profile. 1 Kartentaf., Schriftt. 2988
- Kirchheimer, Franz** : Über das Rheingold. – Jh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 7, 1965, S. 55-85. Abb., 4 Taf. 2989
- Leemann, Albert** : Zur Geologie von Bülach. – Bülach-Njbl. 1967, S. 29-40, Abb., Karten. 2990
- Pavoni, Nazario** : Das Meilener Tobel. Eine geologische Wanderung dem Dorfbach entlang zum Pfannenstiel. – Heimatbuch Meilen, 1960, S. 15-29. Fig., Karte, geol. Profile, 1 Taf. 2991
- Randohr, Paul** : Rheingold als Seifenmineral. – Jh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 7, 1965, S. 87-95. 3 Taf. 2992
- Rutsch, Rolf Friedrich** : Leitgesteine des rissesezeitlichen Rhonegletschers im Oberemmental und Napfgebiet, s. Nr. 3059.
- \* **Salis, Katharina von** : Geologische und sedimentologische Untersuchungen in Molasse und Quartär südöstlich Wolhusen <Entlebuch, Kt. Luzern>. – Diss. Naturwiss. Bern 1967. 107 S. – Mitt. Naturf. Ges. Luzern, Bd. 21, 1967, S. 1-106. Fig., Karten, Profile, 1 geol. Karte, 1 : 25 000, a. T. 2993
- \* **Schär, Ulrich** : Geologische und sedimentpetrographische Untersuchungen im Mesozoikum und Tertiär des Bielerseegebietes <Kt. Bern>. – Diss. Naturwiss. Bern 1967. 89 S. – Bern, in Komm. bei Kümmerly & Frey, 1967. Fig., Karten, stratigr. Profile, 1 geol. Karte, 1 : 25 000, a. T. Beitr. zur Geol. Karte der Schweiz. N. F. 133 Lfg. 2994
- Schär, Ulrich** : Beitrag zur Geologie der St. Petersinsel <Bielersee, Kanton Bern>. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 24, 1967, S. 37-48. Lithol. Profile, Geol. Karte, 1 : 10 000, a. T. 2995
- Schindler, Conrad** : Zur Geologie des Gebietes südlich von Baden <Aargau>. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 81-91. Karten, Profil. 2996
- Schreiner, Albert** : Die Juranagelfluh im Hegau. – Jh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 7, 1965, S. 303-354. Abb., Tab., 6 Taf. 2997
- \* **Seeberg, Burgäschisee-Süd.** – Bern, Stämpfli. 8 Bde. 4 : Chronologie und Umwelt. [Von] K. Brunnacker ... [u. a.]. (1967.) 174 S. Fig., 20 Taf. Acta Bernensia. 2. 2998
- Suter, Dieter** : Vom Werden unserer Landschaft (Seetal), s. Nr. 2694.
- Van der Linden, Willem J. M.** : Deltaic Sequences in the Tertiary Peri-Alpine Depression. – Sediment. Geol., Amsterdam, vol. 1, 1967, N° 1, p. 77-81. 2999

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

- Aubert, Daniel** : Dissolution superficielle dans le Jura, v. N° 3063.
- Barsch, Dietrich** : Periglaziale Seen im Schweizer Jura? – Regio Basil., Bd. 8, 1967, 1, S. 88-89. 3000
- Bolliger, Werner ; Burri, Peter** : Versuch einer Zeitkorrelation zwischen Plattformcarbonaten und tiefmarinen Sedimenten mit Hilfe von Quarz-Feldspat-Schüttungen <mittlerer Malm des Schweizer Jura>. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 491-507. Profile. 3001

- Brönnimann, Paul ; Jayet, Adrien** : Sur la présence d'un foraminifère arénacé, *Acruliammina longa* <Tappan>, dans l'Hauterivien inférieur de la Clie-du-Vuarne, v. N° 3210.
- Charollais, Jean ; Lombard, Augustin** : Stratigraphie comparée du Jura et des chaînes subalpines aux environs de Genève, v. N° 3027.
- Clin, M.** : Interprétations cinématiques en chaîne plissée sous faible couverture : le Jura méridional. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 315-332. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., bibliogr. 3002
- Conrad, Marc-André ; Lombard, Augustin** : Recherches stratigraphiques dans l'Urgonien des chaînes du Jura et du Salève, v. N° 3028.
- Genser, Hugo** : Faziesübergang und Stratigraphie des Braunen Jura <Dogger> zwischen raurachischer und schwäbischer Fazies, s. Nr. 3033.
- Hofmann, Franz** : Tertiärbildungen im Kanton Schaffhausen, s. Nr. 2988.
- Hottinger, L[ukas]** : Die Erdgeschichte der Umgebung von Basel. – Basel, Naturhistorisches Museum, 1967. 100 S. Abb., Karten, Profile, 31 Taf. Veröffentl. Naturhist. Museum Basel. 6. 3003
- Kiraly, Laszlo ; Meia, Jean** : Observations tectoniques dans une carrière de Chauxmont <Jura neuchâtelois, Suisse>. – Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 90, 1967, p. 277-283. Fig., 1 pl. 3004
- Klöcker, Peter** : Faunistische und feinstratigraphische Untersuchungen an der Lias-Dogger-Grenze am Schönberg bei Freiburg i. Br. 2. Teil : Fauna <Ammonoidea> und Stratigraphie. – Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 57, 1967, H. 1, S. 69-118. Abb., 8 Tab. 3005
- Laubscher, H[ans] P[eter] ; Théobald, N. ; Wittmann, O[tto]** : Le prolongement S du fossé rhénan. In : The Rhinegraben progress report 1967. – Abh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 6, 1967, S. 59-66. – Mém. Serv. Carte géol. Alsace Lorraine, Strasbourg, N° 26, p. 59-66. Internat. Upper Mantle Project. Sc. report. 13. 3006
- Liniger, Hans** : Pliozän und Tektonik des Juragebirges. Mit einem Anhang von Franz Hofmann : Sedimentpetrographische Untersuchungen an den Vogesensanden, Vogesenschottern und Sundgauschottern. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 407-490. Fig., 1 geol. Sk. der Ajoie und des Jura-Nordrandes W Basel, 1 : 125 000, 1 Taf. : geol. Profile, Schrift. 3007
- Merki, P.** : Colloque sur le Trias de la France et des régions limitrophes. Contribution à l'étude de la stratigraphie et du faciès du Muschelkalk supérieur dans le Jura suisse. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 15, 1963, p. 401-407. 3008
- Mouty, Mikhail** : Le Néocomien dans le Jura méridional. – Thèse sc. géol. et min. Genève 1966. 256 p. Fig., 7 pl., annexe : 35 plans. 3009
- Pavoni, N[azario]** : Kriterien zur Beurteilung der Rolle des Sockels bei der Faltung des Faltenjura. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 307-314. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Bibliogr. 3010
- Picard, Leo** : On the structure of the Rhinegraben. With comparative notes on Levantgraben features. – The Israel Academy of Sciences and Humanities Proceedings, Section of Sciences, N° 9, p. 1-34. 3011
- Schär, Ulrich** : Geologische und sedimentpetrographische Untersuchungen im Mesozoikum und Tertiär des Bielerseegebietes, s. Nr. 2994.



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

**Atlas** der Schweiz = Atlas de la Suisse = Atlante della Svizzera. – Wabern-Bern, Eidg. Landestopographie, 1967. Bl. 16 : Hydrogeologie = Hydrogéologie = Idrogeologia. 1 : 500 000. Bearb. : Heinrich Jäckli. 3012

• **Geologischer Atlas** der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse = Atlante geologico della Svizzera. 1 : 25 000, Hrg. von der Schweiz. geol. Kommission. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, je 70 × 48 cm. zusgef. 21teilig. <Blatt 52 :> Andelfingen. Topogr. Grundlage : Landeskarte der Schweiz 1 : 25 000, Bl. 1052 Andelfingen. Geol. Aufnahmen von F(ranz) Hofmann, 1963-1966. 1967. Mit Erläuterungen. 3013

\* **Geologischer Atlas** der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse = Atlante geologico della Svizzera. 1 : 25 000. Erläuterungen = Notice explicative. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey. <Atlasblatt 26 :> Neuenegg, Oberbalm, Schwarzenburg, Rüeggisberg. Von R[olf] F[riedrich] Rutsch. 1967. 69 S. 6 Taf. 1 Karte. – <Atlasblatt 52 :> Andelfingen. Von Franz Hofmann. 1967. 27 S. 1 Taf. 3014

• **Hantke, René** : Geologische Karte des Kantons Zürich und seiner Nachbargebiete in 2 Blättern. 1 : 50 000. Von R' H' und Mitarb. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 112, 1967, H. 2, S. 91-122. – Zürich, Komm. Leemann, 1967. Karte : 2 Bl. je 119 × 80 cm. zusgef. 36teilig ; Text : 32 S. Tekton. Kartensk., Übersichtssk. der berücksichtigten geol. Karten, Schriftt., Kartenverzeichnis., 2 Taf. : Kartenlegende. 3015

**Hantke, René** : Die neue geologische Karte des Kantons Zürich und seiner Nachbargebiete, 1 : 50 000. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 617-620. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 88. 3016

**Jäckli, Heinrich** : Die hydrogeologische Karte der Schweiz 1 : 500 000. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 589-602. 1 Kartentaf., 1 : 500 000, Schriftt. 3017

• **Geotechnische Karte** der Schweiz = Carte géotechnique de la Suisse = Carta geotecnica della Svizzera. 1 : 200 000. Hrg. von der Schweizerischen Geotechnischen Kommission. 2. Aufl. Neu bearb. unter Leitung und Mitwirkung von F[rancis] de Quervain durch D[ietrich] Frey, F[riedrich Johann] Hofmänner, V[era] Jenny. – (Bern, Komm. Kümmerly & Frey.) 4 Bl. je 91 × 58 cm. zusgef. 24 teilig mit Erl. 1 : Neuchâtel-Bern-Basel. Text von F[rancis] de Quervain und F[riedrich Johann] Hofmänner. Réd. française par E[rwin] Rickenbach. 1964. 100 S. 2 : Luzern-Zürich-St. Gallen-Chur. Text von F[rancis] de Quervain und D[ietrich] Frey. 1963. 64 S. 3 : Genève-Lausanne-Sion. Texte explicatif par F[rancis] de Quervain [et] D[ietrich] Frey. Réd. française par E[rwin] Rickenbach. 1965. 127 p. 4 : St. Moritz-Bellinzona. Note esplicative di F[rancis] de Quervain [e] D[ietrich] Frey. Versione italiana di F[ilippo] Bianconi. 1967. 122 p. 3018

**Oulianoff, Nicolas** : Présentation de la feuille « Tré la Tête » <1964> de la carte géologique des massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles Rouges au 1 : 20 000 par P. Corbin <†> et N. O', en collaboration avec J. Bellière. – Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1965/67, fasc. 8 = N° 324, p. 377-380. 3019

h) *Stratigraphie und stratigraphische Paläontologie (ohne Quartär)*  
*Stratigraphie et paléontologie stratigraphique (sans le Quaternaire)*

**Amstutz, André** : Caractères essentiels du Permocarbonifère alpin. – C. R. Acad. Sc., Paris, t. 262, 1966, Série D, p. 2439-2442. 3020

- Badoux, H[eli]** : Colloque sur le Trias de la France et des régions limitrophes. Trias des Préalpes. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 15, 1963, p. 397-400. 3021
- Barbier, Reynold ; Debeltas, Jacques ; Thieuloy, Jean-Pierre** : Colloque sur le Crétacé inférieur <Lyon, septembre 1963>. Rapports : La série néocomienne. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 34, 1965, p. 67-68. 3022
- Barbier, Reynold ; Thieuloy, Jean-Pierre** : Colloque sur le Crétacé inférieur <Lyon, septembre 1963>. Étage Berriasien. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 34, 1965, p. 69-77. 3023
- Barbier, Reynold ; Thieuloy, Jean-Pierre** : Colloque sur le Crétacé inférieur <Lyon, septembre 1963>. Étage Valanginien. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 34, 1965, p. 79-84. 3024
- Barthel, K. Werner** : Colloque sur le Crétacé inférieur <Lyon, septembre 1963>. Le Crétacé inférieur de la région et du Bassin à Molasse. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 34, 1965, p. 769-777. 3025
- Bizon, G. ; Oertli, H[enri Jules]** : Colloque sur le Lias français. Contributions à l'étude micropaléontologique <Foraminifères-Ostracodes>. Du Lias du Bassin de Paris. <Septième partie : Conclusions>. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 4, 1961, p. 107-119. 3026
- Bolliger, Werner ; Burri, Peter** : Zeitkorrelation zwischen Plattformcarbonaten und tiefmarinen Sedimenten mit Hilfe von Quarz-Feldspat-Schüttungen <mittlerer Malm des Schweizer Jura>, s. Nr. 3001.
- Charollais, Jean ; Lombard, Augustin** : Stratigraphie comparée du Jura et des chaînes subalpines aux environs de Genève. – Arch. Sc., vol. 19, 1966, fasc. 1, p. 49-81. – Publ. Labor. Géol. Univ. Genève, n. s. 151. Fig., cartes, coupes, profils, bibliogr. 3027
- Conrad, Marc-A[ndré] ; Lombard, Augustin** : Recherches stratigraphiques dans l'Urgonien des chaînes du Jura et du Salève, région de Genève. Note préliminaire. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 2, 1967, fasc. 1, p. 80-86. Fig., 2 pl. 3028
- Debeltas, Jacques ; Thieuloy, Jean-Pierre** : Colloque sur le Crétacé inférieur <Lyon, septembre 1963>. Étage Hauterivien. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 34, 1965, p. 85-96. 3029
- Delaloye, Michel François ; Laurent, Roger** : Étude minéralogique du Carbonifère supérieur et du Permo-Trias de la région méridionale des Aiguilles-Rouges, v. N° 2971.
- Dubar, G. ; Mouterde, R.** : Colloque sur le Lias français. Les faunes d'Ammonites du Lias moyen et supérieur. Vue d'ensemble et bibliographie. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 4, 1961, p. 236-244. 3030
- Eames, F. E. ; Clarke, W. J.** : Mayer's stratotype area aquitanian faunas. – Eclogae geol. Helv. vol. 60, 1967, N° 2, p. 553-566. 3031
- Gasser, Urs** : Erste Resultate über die Verteilung von Schwermineralen in verschiedenen Flyschkomplexen der Schweiz. – Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 56, 1967, S. 300-308. 3032
- \* **Genser, Hugo** : Faziesübergang und Stratigraphie des Braunen Jura <Dogger> zwischen raurachischer und schwäbischer Fazies <südl. Oberrheingebiet-Schweizer Tafeljura-Klettgau-Wutachgebiet>. – Habschr. naturwiss.-math. Freiburg i. Br. 1964. 101, X Bl. 3033
- Gisiger, Michel** : Érosions dans le Crétacé des Préalpes fribourgeoises, v. N° 2963.

- Guillaume, Solange** : Sur les faciès du Crétacé inférieur aux environs de Chambéry <Savoie>. – Bull. Soc. géol. France, Paris, 7<sup>e</sup> série, t. 8, 1966, N° 3, p. 344-346. 3034
- Hagn, Herbert** : Der Alttertiär der Bayerischen Alpen und ihres Vorlandes. – Mitt. Bayer. Staatssamml. Paläont. hist. Geol., München, 7, 1967, S. 245-320. 3035
- Hay, William W. ; Mohler, Hans P[eter]** : Calcareous nannoplankton from early Tertiary rocks at Pont Labau, France, and Paleocene-early eocene correlations. – J. Paleont., Chicago, vol. 41, 1967, N° 6, p. 1505-1541. Fig., 11 pl. 3036
- Hofmann, Franz** : Vulkanische Tuffe in der Molasse des nördlichen Kanton Schaffhausen, s. Nr. 2987.
- Krebs, Bernhard** : Zwei *Stenosaurus*-Wirbel aus den Birmenstorfer-Schichten <Ober-Oxford> vom « Weissen Graben » bei Mönthal, s. Nr. 3256.
- Lefavrais, A. ; Ricour, J. ; Trümpy, R[udolf]** : Colloque sur le Trias de la France et des régions limitrophes. Trias des pays étrangers. – Mém. Bureau de Rech. géol. min., Paris, N° 15, 1963, p. 365-378. 3037
- Liniger, Hans** : Pliozän und Tektonik des Juragebirges, s. Nr. 3007.
- Merki, P.** : Stratigraphie et faciès du Muschelkalk supérieur dans le Jura suisse, v. N° 3008.
- Mouty, Mikhail** : Le néocomien dans le Jura méridional, v. N° 3009.
- Rat, Pierre** : Colloque sur le Crétacé inférieur <Lyon, septembre 1963>. Rapports sur le Barrémien. Rapport sur les faciès urgoniens. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 34, 1965, p. 157-159. 3038
- Rey, R[oger]** : L'Oligocène et le Miocène inférieur de la Limagne bourbonnaise. – Rev. sci. Bourbonnais, Moulins, année 1964, p. 56-81. 3039
- Schellmann, Theo** : Alte und neue Gedanken zur Altersstellung und Gliederung des marinen Tertiärs in Niederhessen. – Jber. Wetterau, Hanau, Jg. 117/118, 1965, S. 25-62. 3040
- Seeger, Margarete** : Fossile Verwitterungsbildungen auf der Schwäbischen Alb. Ein Beitrag zur Kenntnis der roten Bolus-Tone. – Jh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 6, 1963, S. 421-459. Abb. 3041
- Slavin, V. I.** : Colloque sur le Trias de la France et des régions limitrophes. Au sujet du Rhétien. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 15, 1963, p. 29-33. 3042
- Théobald, N. ; Laugier, R.** : Colloque sur le Trias de la France et des régions limitrophes. Trias des abords sud du massif vosgien, du Jura de la Bresse et de la périphérie du massif central. – Mém. Bureau Rech. géol. min., Paris, N° 15, 1963, p. 66-72. 3043
- Weidmann, Marc** : Petite contribution à la connaissance du flysch. – Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1965/67, fasc. 8 = N° 324, p. 395-400. – Lausanne, Laboratoire de géologie de l'Université, 1967. 6 p. Bibliogr. Bull. Labor. Géol. ... Musée géol. Univ. Lausanne. 166. 3044
- Wiedmann, Jost** : Die Jura/Kreide-Grenze und Fragen stratigraphischer Nomenklatur. – N. Jb. Geol. Paläont., Stuttgart, Mh., 1967, Nr. 12, S. 736-746. 3045
- Ziegler, Martin A.** : A study of the lower cretaceous facies developments in the Helvetic border chain, north of the lake of Thun, s. N° 2967.

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

- Achard, René ; Jayet, Adrien** : Sur l'extension respective des glaciers du Rhône et de l'Arve, au cours de la période würmienne, au voisinage du Mont-Salève <Haute-Savoie, France>. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat., Genève, n. s. vol. 2, 1967, fasc. 3, p. 188-200. 3046

- Barsch, Dietrich** : Periglaziale Seen im Schweizer Jura?, s. Nr. 3000.
- Brunnacker, Karl** : Geologisch-bodenkundliche Beobachtungen in der neolithischen Station von Burgäschisee-Süd. Teil 4 : Chronologie und Umwelt, S. 141-143. – Bern, Stämpfli, 1967. Acta Bernensia. II, 4. 3047
- Hantke, René** : Die würmeiszeitliche Vergletscherung im oberen Toggenburg <Kt. St. Gallen>. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 112, 1967, H. 4, S. 223-242. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 92. Abb., Karten, Schriftt. 3048
- Heim, Roger** : Les champignons de Seeberg, Burgäschisee-Süd. In : Seeberg Burgäschisee-Süd. Teil 4 : Chronologie und Umwelt, S. 101-104. – Bern, Stämpfli, 1967. 3 Taf. Acta Bernensia. II, 4. 3049
- Huber, Bruno** : Seeberg, Burgäschisee-Süd. Dendrochronologie. In : Seeberg, Burgäschisee-Süd. Teil 4 : Chronologie und Umwelt, S. 145-156. – Bern, Stämpfli, 1967. Diagr. : Jahrringbreitenkurven, 1 Falttaf. : Jahrringbreitenkurven. Acta Bernensia. II, 4. 3050
- Jayet, Adrien** : Démonstration de l'âge würmien de l'erratique élevé du Salève entre 1000 et 1300 m <Haute-Savoie, France>. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 2, 1967, fasc. 1, p. 24-34. Fig. 3051
- Klötzli, Frank** : Die heutigen und neolithischen Waldgesellschaften der Umgebung des Burgäschisees mit einer Übersicht über nordschweizerische Bruchwälder. In : Seeberg, Burgäschisee-Süd. Teil 4 : Chronologie und Umwelt, S. 105-123. – Bern, Stämpfli, 1967. Karten. Acta Bernensia. II, 4. 3052
- Liniger, Hans** : Pliozän und Tektonik des Jura gebirges, s. Nr. 3007.
- Litzelmann, Erwin ; Litzelmann, Maria** : Die Moorgebiete auf der vormalig vereist gewesenen Plateaulandschaft des Hotzenwaldes. – Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 28, 1963/67, S. 21-99. Abb., Karten. 3053
- Merke, F[rantz]** : Weitere Belege für die Eiszeit als primordiale Ursache des endemischen Kropfes : Eiszeit und Kropf im Wallis. – Schweiz. med. Wschr., Jg. 97, 1967, Nr. 5, S. 131-140. Abb. 3054
- Müller-Beck, Hansjürgen** : Sondierungen in der paläolithisch-mesolithischen Freilandstation « Speckberg ». – Bayerische Vorgeschichtsbl., München, 31, 1966. S. 1-33. Abb., 4 Taf. 3055
- Oertli, Henri Jules** : Ostrakoden aus der subrezentem Seekreide des Burgäschisees, s. Nr. 3254.
- Pfannenstiel, Max ; Rahm, Gilbert** : Nochmals zur Vergletscherung des Wutachtales während der Risseiszeit. Mit einem Beitrag von Wolfgang Moll. – Jh. Geol. Landesamt Baden-Württemberg, Freiburg i. Br., Bd. 8, 1966, S. 63-85. 2 Taf. 3056
- Portmann, Jean-Pierre** : Qu'attendre de la géologie du quaternaire? – Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., t. 90, 1967, p. 285-290. Bibliogr. 3057
- Portmann, J[ean]-P[ierre]** : Recherches géo-glaciaires. – Alpés, année 43, 1967, 3<sup>e</sup> trimestre, p. 190. 3058
- Reusser, Pierre** : Datation de la couche à ours de la caverne de Saint-Brais II par la méthode du radiocarbone <C<sub>14</sub>>, v. N<sup>o</sup> 3271.
- Rutsch, R[olf] F[riedrich]** : Leitgesteine des risseiszeitlichen Rhonegletschers im Oberemmental und Napfgebiet <Kt. Bern und Luzern>. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 24, 1967, S. 21-36. 1 Kartentaf., Schriftt. 3059
- Saxer, Friedrich** : Eiszeit zwischen Alpen und Donau. – Bodenseebuch, Jg. 40, 1965, S. 129-139. Abb., Kartensk. 3060

- Schmalz, Karl Ludwig** : Steinhof - Steinenberg. – Jb. Oberaargau, Jg. 9, 1966, S. 12-58. Fig., 3 Ktn- und 1 Phototaf. 3061
- Schmid, Elisabeth** : Mollusken aus den Sedimenten im Bereich der Fundstelle Burgäschisee-Süd, s. Nr. 3247.
- Schweingruber, Fritz** : Holzuntersuchungen aus der neolithischen Siedlung Burgäschisee-Süd, s. Nr. 3193.
- Villaret-von Rochow, Margita** : Frucht- und Samenreste aus der neolithischen Station Seeberg, Burgäschisee-Süd, s. Nr. 3194.
- Volkart, Hans D[ieter]** : Insektenfunde aus dem Areal der Station Seeberg, Burgäschisee-Süd. In : Seeberg, Burgäschisee-Süd. Teil 4 : Chronologie und Umwelt, S. 125-126. 1 Taf. – Bern, Stämpfli, 1967. Acta Bernensia. II, 4. 3062
- Welten, Max** : Paläobotanische Untersuchung von vorgeschichtlichen Feuchtbodenwohnplätzen..., s. Nr. 3195.
- Wuthrich, Marguerite** : Les diatomées de la station néolithique Burgäschisee-Süd, v. N° 3196.

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

Höhlenkunde / Spéléologie Siehe/Voir : XV.

- Aubert, Daniel** : Estimation de la dissolution superficielle dans le Jura. – Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 69, 1965/67, fasc. 8 = N° 324, p. 365-376. 3063
- Elsasser, Hans** : Untersuchungen an Erdbülten im Avers. – Geogr. Helv., Jg. 22, 1967, Nr. 1, S. 27-30. Abb. 3064
- \* **Galibert, G[eorges]** : La haute montagne alpine. L'évolution actuelle des formes dans les hauts massifs des Alpes et dans certains reliefs de comparaison <à l'exception des montagnes désertiques>. – Thèse ès lettres Toulouse 1965. 405 p. Fig., bibliogr. 3065
- \* **Geissbühler, Walter** : Zur Geomorphologie und Talgeschichte des Centovall-Vigezzo. – Diss. Naturwiss. Bern 1967. 83 S. – Jber. Geogr. Ges. Bern, Bd. 48, 1965/1966. 82 S. Abb., 1 morphol. Karte, 1 : 100 000 und 1 Längsprofil als Beil. 3066
- Gerber, Eduard** : Die Flussauen in der schweizerischen Kulturlandschaft. – Geogr. Helv., Jg. 22, 1967, Nr. 1, S. 1-26. – Arbeiten Geogr. Inst. ETH Zürich. 43. Abb., Karten, Schriftt. 3067
- \* **Grütter, Ernst** : Beiträge zur Morphologie und Hydrologie des Val Verzasca. – Diss. Naturwiss. Bern 1967. 92 S. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, 1967. Abb., Diagr., Karten. Beitr. zur Geologie der Schweiz. Hydrologie. 15. 3068
- \* **Metz, Bernhard** : Beiträge zur geomorphologischen Entwicklung dreier Becken im Neuenburger Jura. – Frankfurt a. M., Kramer, 1967. 56 S. Abb., geol. Karten, tekton. Profile, Karten-Beil., ca. 1 : 37 000, Schriftt. Frankfurter geogr. Hefte 43. 3069
- \* **Niklaus, Markus** : Geomorphologische und limnologische Untersuchungen am Oeschinensee. – Diss. Naturwiss. Bern 1967. 116 S. – Bern, Komm. Kümmerly & Frey, (1967). Abb., Karten, 1 Plan, 1 : 5000 : Seegrundaufnahme. Beitr. zur Geologie der Schweiz. Hydrologie. 14. 3070

- Scheidegger, A[drian] E.** : A complete thermodynamic analogy for landscape evolution. – Bull. Internat. Assoc. sc. Hydrol., Louvain, vol. 12, 1967, N<sup>o</sup> 4, p. 57-62. 3071
- Weber, Eugen** : Die Geschichte des Rheins und seiner Zuflüsse in geologisch-morphologischer Sicht. – Terra grisch., Jg. 26, 1967, Nr. 5, S. 247-250. 3072
- Zeller, Jürg** : Flussmorphologische Studie zum Mäanderproblem. – Geogr. Helv., Jg. 22, 1967, Nr. 2, S. 57-95. Fig., Schriftt. — Meandering channels in Switzerland. – Symposium on river morphology, Bern 1967, p. 174-186. Fig. – Mitt. Versuchsanstalt Wasserbau und Erdbau ETH Zürich. 74. 3073

### 1) Hydrogeologie / Hydrogéologie

- Binggeli, Valentin** : Die Brunnhöhle von Obersteckholz. Vorläufiger kurzer Bericht mit Plan und Bilddokumentation. – Jb. Oberaargau, Jg. 10, 1967, S. 47-51. Profile, Querschnitte, 1 Taf. 3074
- Budmiger, Georg** : Die Quellenstollen in der mittelländischen Molasse. Funktion, Konstruktion und historische Bedeutung. – Jb. Oberaargau, Jg. 10, 1967, S. 52-73. Fig., Taf. 3075
- \* **Dettwiler, Rolf** : Valutazione dei problemi della falda freatica di Tenero-Gordola. (Beurteilung der Grundwasserprobleme von Tenero-Gordola. – Diss. Naturwiss. Bern 1967.) – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 58, 1967, N<sup>o</sup> 3 = fasc. 642, p. 116-124 ; N<sup>o</sup> 4 = fasc. 643, p. 196-203 ; N<sup>o</sup> 5 = fasc. 644, p. 259-266. Scizze di carte. 3076
- \* **Dracos, Th[emistocles]** : Physikalische Grundlagen und Modellversuche über das Verhalten und die Bewegung von nichtmischbaren Flüssigkeiten in homogenen Böden. <Erste Resultate.> – Zürich, Versuchsanstalt für Wasserbau und Erdbau an der ETH, (1966). IV, 48 S. Abb. Mitt. Versuchsanst. Wasserbau Erdbau ETH Zürich. 72. 3077
- Der **Eichener-See** (b. Schopfheim). – Spelos, 1, 1965, S. 14-19 ; 2, 1966, S. 3-5. Abb. 3078
- Gilliand, P.-A.** : Trois cas d'études de nappes souterraines par la méthode géoélectrique. – Bull. techn. Suisse rom., année 93, 1967, N<sup>o</sup> 3, p. 37-43. Fig. 3079
- Jäckli, Heinrich** : Beziehungen zwischen Grundwasser und Oberflächenwasser bei Flusskraftwerken. – Mém. réunion Assoc. Internat. Hydrogéol., Hanovre 1965, 1967, vol. 7, p. 187-190. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 67. Fig. 3080
- Jäckli, Heinrich** : Hydrogeologische Karte der Schweiz, s. Nr. 3017.
- Kopp, J[oseph]** : Auf der Suche nach Quell- oder Grundwasser. – Das ideale Heim, Jg. 39, 1965, Nr. 8, S. 319-325. Fig. 3081
- \* **Rapp, W.; Rapp, J.; Ryser, F.** : Wasserversorgung Region Wiggertal. Bericht erstattet im Auftrage des Aargauischen Versicherungsamtes und der Brandversicherungsanstalt Luzern ... durch die Ingenieurbüros W. und J. Rapp, Muttenz/Basel, und F. Ryser, Aarau/Bern. – [Zofingen, Direktion der Städtischen Werke.] 1966. 95 S. 36 Falttaf. : 4 Diagr., 7 Fig., 25 Karten-Taf., 1 : 10 000, 1 : 25 000, 1 : 100 000. 3082
- Rüetschi, Werner** : Altes und Neues über die Aarauer Wasserversorgung. Die Quellenkarte von (Friedrich) Mühlberg. – Aarauer Njbl., 2. F. Jahr 41, 1967, S. 27-41. Fig., 2 Taf. 3083

- \* **Schneider, Gustav** : Zusammenfassende Darstellung der Rheinregulierung Strassburg/Kehl-Istein. Im Auftrag der Baukommission des Unternehmens « Regulierung des Rheins zwischen Strassburg/Kehl und Istein » verf. von G' S'. – (Bern, Eidg. Amt für Wasserwirtschaft = Sekretariat der Baukommission, 1966.) XII, 521 S. Abb. 3084
- Strässer, Manfred** : Studium zum Grundwasserchemismus des nordwestlichen Bodenseeraumes. – Freiburg i. Br., Selbstverlag des Geogr. Instituts der Albert-Ludwig-Universität, 1966. 82 S. Abb., Graph., Prof., 2 Kartentaf. Freiburger Geogr. H. 2. 3085
- Trüb, E[rnst Urs]** : Die Vorrangstellung des Trinkwassers in der wasserwirtschaftlichen Rahmenplanung. – Natur und Mensch, Jg. 9, 1966/67, Nr. 5/6, S. 104, 106-109 ; Nr. 7/8, S. 145-147 ; Nr. 9/10, S. 196-198. – Monatsbull. Schweiz. Verein Gas- und Wasserfachmänner, Jg. 46, 1966, Nr. 12, S. 305-327. Karten. 3086
- Wse** : Das Wasser von Tarasp und die Engadiner Kraftwerke. Versiegen die Quellen von Tarasp? – Natur und Mensch, Jg. 9, 1966/67, Nr. 9/10, S. 206-209. Fig., Kartensk. 3087

### m) *Technische Geologie / Géologie technique*

- Aegerter, A.** : Die Nationalstrasse N2 im Kanton Basel-Landschaft. – Veröffentl. Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik, 64, 1967, 6 S. Abb., Karten, tekton. Längprofil durch den Belchentunnel. 3088
- Basi naturali per un impianto di forze idriche nella Val Blenio.** In : Val Blenio, p. 139-146. – Locarno, Officine idroelettriche di Blenio, 1967. Fig., carta geol. — Deutsche Fassung : Die natürlichen Grundlagen für eine Wasserkraftanlage im Bleniotal. In : Val Blenio, S. 147-154. – Locarno, Blenio Kraftwerke, 1967. 3089
- Beiträge Schweizer Autoren zum 6. internationalen Erdbaukongress, Montreal 1965.** Kurzreferate, gehalten anlässlich der Herbsttagung in Bern am 12. November 1965 = Contribution des auteurs suisses au 6<sup>e</sup> Congrès international de mécanique des sols, Montréal 1965. Conférences présentées lors de la réunion d'automne à Berne le 12 novembre 1965. – [Zürich,] Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik, 1967. 12 Sonderdrucke, zus. 75 S. Fig. Veröffentl. Schweiz. Ges. Bodenmech. Foundationstechnik. 63. 3090
- Bonnard, D[aniel]** : Quelques données comparatives entre les résistances obtenues en laboratoire sur essais normaux et celles qui résultent du calcul de stabilité d'un site. – Bull. techn. Suisse rom., année 93, 1967, N<sup>o</sup> 14, p. 203-214. Fig., cartes. 3091
- Cadisch, Joos** : Zur Geologie des San Bernardino-Tunnels. – Terra grisch., Jg. 26, 1967, Nr. 6, S. 308-311. 3092
- Cérenville, H[enri]-B. de** : Essais de cisaillement direct à volume variable et à volume constant. – Bull. techn. Suisse rom., année 93, 1967, N<sup>o</sup> 16, p. 235-245. Fig. 3093
- Chiapasco, Giampiero** : Impermeabilizzazione della roccia e della morena alla centrale di Veytaux dell'Impianto idroelettrico dell'Hongrin. – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 58, 1967, N<sup>o</sup> 19 = fasc. 658, p. 1209-1218. Fig. 3094
- Desponds, R. ; Ensner, K.** : Le tunnel du Donnerbühl, à Berne. Construction d'un tunnel ferroviaire par la méthode du bouclier. Mesures et observations faites après la construction. – Bull. techn. Suisse rom., année 93, 1967, N<sup>o</sup> 7, p. 109-118. Fig. 3095

- Fardel, Émile** : Géologie et géologie appliquée sur la route du Simplon entre Brigue et Gondo, v. N° 2973.
- Haefeli, R[obert]** : Ein neuer Klinometer zur Erfassung von Bauwerks- und Geländebewegungen. – Strasse und Verkehr, Jg. 53, 1967, Nr. 11, S. 554-555. Fig. 3096
- Kuonen, V[iktor]** : Arbeitsverfahren und Baumaschinen für die Bodenstabilisierung. [Avec] résumé. – Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 118, 1967, Nr. 8, S. 523-533. 3097
- \* **Kupper, Walter** : Der plastische Grenzzustand in der schiefen ebenen Erd- oder Schneeschicht. – Diss. Nr. 3904 techn. Wiss. ETH Zürich 1967. II S., S. 705-736. – Zschr. angew. Math. Physik, Vol. 18, 1967, Fasc. 5, P. 705-736. Fig. 3098
- Mayor, H[enri]** : Terrains argileux de la Suisse romande. Deux problèmes de stabilité spéciaux. – Bull. techn. Suisse romande, année 93, 1967, N° 22, p. 307-310. Fig. 3099
- Moos, A[rmin] von ; Schindler, C[onrad]** : Geotechnische Verhältnisse (des Baregg-Gebietes). Problèmes géotechniques (de la région de Baregg). – Hoch- und Tiefbau, Jg. 66, 1967, Nr. 6, S. 164-172. Fig., geol. Karte, geol. Profile. 3100
- Ott, J[ean]-C[onrad]** : Les ancrages en rocher ou dans le sol et les effets de la précontrainte. – Bull. techn. Suisse rom., année 93, 1967, N° 4, p. 61-68 ; N° 5, p. 73-82. Fig. 3101
- Robert, André** : Die Messung der Formänderungen der Verkleidung (des Baregg-Tunnels). Le système de mesure des déformations du revêtement (du tunnel de Baregg). – Hoch- und Tiefbau, Jg. 66, 1967, Nr. 6, S. 176-180. 3102
- Schönenberger, J.** : Stollenbauprobleme (beim Druckstollen der Stufe S-chanf-Pradella). – Wasser- und Energiewirt., Jg. 59, 1967, Nr. 6/7, S. 237-241. Abb., geol. Längenprof. des Fensterstollens Sampuoir. 3103
- \* **Société internationale de mécanique des sols et des travaux de fondations** : Technical terms, symbols and definitions in English, French, German, Swedish, Portuguese, Spanish, Italian and Russian used in soil mechanics and foundation engineering = Lexique technique, symboles et définitions ... de termes employés en mécanique des sols et travaux de fondations = Sammlung technischer Ausdrücke, Symbole und Definitionen ... über Erdbaumechanik und Fundamentstechnik = Tekniska termer ... = Vocabulário técnico ... = Léxico técnico ... = Termini tecnici ... = Techničeskie termini ... . 3rd. (rev.) ed. – (Zurich) 1967. ([Diffusion:] Buchdr. Berichthaus, Zürich.) 184 p. 3104
- Weber, Eugen** : Der Felssturz am Tödi in geologischer Sicht. – Njbote Glarner Hinterland, Jg. 1, 1967, S. 27-32. Abb. 3105
- Weber, Eugen** : Zur Tektonik der Gebirge zwischen Domleschg und Misox, s. Nr. 2984.
- Zeindler, H. ; Schneider, A.** : Der Baugrund der Stadt Bern. – Schweiz. Bauztg., Jg. 85, 1967, H. 24, S. 459-462. 3106

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

- Büchi, Ulrich P[aul]** : Die schweizerische Erdölfrage im Jahre 1966. – Bull. Verein. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 34, 1967, Nr. 85, S. 7-16. 3107
- Büchi, U[rich] P[aul]** : Die Forschungskonzeption 1966 der SWISSPETROL-Beteiligungsgesellschaften. – Bull. Verein. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 33, 1967, S. 57-58. 3108



- Büchi, U[rich] P[aul] ; Wiener, Gabriel** : Petroleum Exploration and Production in Europe in 1966 : Switzerland. – Bull. Amer. Assoc. Petroleum Geologists, Tulsa, Okla., vol. 51, 1967, N° 8, p. 1556. 3109
- Collet, A.** : Erdgeschichtliche Betrachtungen zur Bildung von Erdöl und Erdgas. – Monbull. Schweiz. Verein Gas- und Wasserfachm., Jg. 47, 1967, Nr. 12, S. 300-303. 3110
- \* **Dean, J. Rennard** : L'exploitation des gisements pétroliers du bassin de la mer du Nord. – Thèse lettres et sc. humaines Paris 1967. 73 f. multigr. 22 pl. 3111
- Fautz, Hermann** : Die Bergbauversuche auf Braunkohlen im nordwestlichen Bodenseegebiet. – Schr. Ver. Gesch. Bodensees, H. 84, 1966, S. 39-68. Fig. 3112
- Forbes, R. J. jr.** : Le pétrole. – Cahiers Ciba, 1967, N° 3, p. 2-42. 3113
- Forbes, R. J. jr.** : Vom Erdöl. – Ciba Rdsch., 1967, H. 3, S. 2-42. Abb. 3114
- Kopp, J[oseph]** : Die Bedeutung der Erdölzeichen für die Erdölexploration. – Techn. Rdsch., Jg. 53, 1961, Nr. 2, S. 33. 3115
- Kopp, J[oseph]** : Erdölforschung und Entwicklungshilfe. – Bull. Verein. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 34, 1967, Nr. 85, S. 4-6. 3116
- Kopp, J[oseph]** : Prof. Dr. Arnold Heim und die Erdölforschung in der Schweiz. – Techn. Rdsch., Jg. 57, 1965, Nr. 41, S. 2. 3117
- Kopp, J[oseph]** : Kohlenflöze in der Stadt Luzern. – Vaterland, Jg. 96, 1966, Nr. 291, 16. Dez., S. 8. – Üben Kohlenflöze auf sensible Menschen biologische Wirkungen aus? – Radiästhesie, Geopathie, Strahlenbiol., Jg. 17, 1967, Nr. 78, S. 24-25. 3118
- Lemcke, Kurt** : Zwölf Jahre Öl- und Gasförderung im süddeutschen Alpenvorland – ein Überblick. – Bull. Verein. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 33, 1967, S. 23-31. Diagr., Kartensk. 3119
- Stand der schweizerischen Erdölforschung im Frühjahr 1967.** – Swisspetrol Holding AG. Geschäftsber. 1966, S. 10-15. Karte der Erdöl- und Erdgas-Exploration im Molassebecken und Jura 1966. 3120
- Winnock, E. ; Barthe, A. ; Gottis, Ch.** : Résultats des forages pétroliers effectués dans la région voisine de la frontière suisse. – Bull. Assoc. suisse Géol. et Ing. pétrole, vol. 33, 1967, N° 84, p. 7-22. Fig., cartes. 3121

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

### a) Europa / Europe

- Amstutz, G[erhardt] C[hristian]** : Porfidi cupriferi, geologia, esplorazione, valorizzazione. – Boll. Serv. geol. Italia, Roma, vol. 86, 1965, p. 3-15. Fig. 3122
- Arthaud, François ; Mattauer, Maurice ; Proust, François** : La structure et la microtectonique des nappes hercyniennes de la Montagne-Noire. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 229-241. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 3123
- Bernoulli, D[aniel]** : Probleme der Sedimentation im Jura Westgriechenlands und des zentralen Apennins. – Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 78, 1967, H. 1, S. 35-54. Abb., stratigr. Profile, Schriftt. 3124

- Boulanger, D. ; Massieux, M. ; Plaziat, J.-C. ; Toumarkine, M. :** Essai de corrélation stratigraphique entre les marnes à Xanthopsis de la Chalosse, les couches à Nummulites atacicus des Corbières septentrionales et du Mont-Cayla et le lutétien du bassin de Paris. – Bull. Soc. Géol. France, Paris, 7<sup>e</sup> série, t. 9, 1967, N° 3, p. 367-370. 3125
- Caron, Christian ; Weidmann, Marc :** Sur les flyschs de la région des Gets (Haute-Savoie). – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 357-398. Carte de situation, coupes, bibliogr. 3126
- Charollais, Jean ; Liermier, Michel :** Sur la découverte d'une « fenêtre » dans le massif des Bornes (Haute-Savoie, France). – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat., vol. 2, 1967, fasc. 1, p. 107. 3127
- Cogné, Jean :** Les grands cisaillements hercyniens dans le massif armoricain et les phénomènes de granitisation. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 179-192. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., bibliogr. 3128
- Collomb, Pierre :** Tectoniques superposées et contrôle mécanique du métamorphisme dans le Rouerge hercynien (sud-ouest du Massif central français). Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 193-202. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Cartes. 3129
- Duret, Jean-Jacques ; Martini, Jacques :** Présence d'un niveau interglaciaire à mollusques dans le nant du Biaz (département de l'Ain, France). – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 2, 1967, fasc. 3, p. 205-210. 3130
- Ferrer, Jorge :** Le Paléocène et l'Eocène des Cordillères côtières de la Catalogne (Espagne). – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, N° 2, p. 567-575. 4 pl., bibliogr. 3131
- Fourmarier, Paul :** Les déformations mineures des roches et les tectoniques superposées en Belgique et pays limitrophes. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 211-227. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 3132
- Fravi, Paul :** Das Rätsel Atlantis, s. Nr. 2685.
- Geographisches Institut, Bern :** Exkursion des Geographischen Institutes Bern : Orkney Inseln, Sommer 1967. [Versch. Beitr.] – Bern 1967. VI, 339 Bl. vervielf. Fig., Karten, tekton. Profile, 1 geol. Karte als Beil. 3133
- Henry, J. :** Le problème des étages tectoniques dans la zone nord-pyrénéenne occidentale. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 253-268. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Coupes, 1 carte h. t., 1 pl. : coupes. 3134
- \* **Hirsch, Francis :** Étude stratigraphique du Trias moyen de la région de l'Arlberg (Alpes du Lechtal, Autriche). – Thèse sciences Zurich 1966. II, 88 p. – Zürich, Geologisches Institut der ETH und der Universität, 1966. II, 87 p. Fig., cartes, profils tecton., 3 pl. : photos + profils stratigr., bibliogr. Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 80. 3135
- Hirsch, Francis :** Sobre la presencia de conodontes en el Muschelkalk Superior de los Catalanides. – Notas y Comns. Inst. geol. min. España, Madrid, N° 90, año 1966, p. 85-92. 3136
- Ibbeken, Hillert ; Reutter, Klaus J. :** Zum Problem der intramontanen Oligozänmolassen im Nordapennin. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 93-108. 3137
- Matte, Philippe :** La schistosité primaire dans l'arc hercynien de Galice ; variation de son pendage parallèlement et perpendiculairement aux structures et rôle des phases de déformation ultérieures. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 243-251. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Cartes, fig., 1 pl. : coupes. 3138

- Messerli, Bruno** : Die eiszeitliche und die gegenwärtige Vergletscherung im Mittelmeerraum. – Geogr. Helv., Jg. 22, 1967, Nr. 3, S. 105-228. Abb., Karten, 1 Kartentaf., Schriftt. 3139
- Michot, Paul** : Le segment orogénique fondamental du Rogaland méridional (Norvège). Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 123-139. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig., bibliogr. 3140
- Perch-Nielsen, Katharina** : Nannofossilien aus dem Eozän von Dänemark. – Eclogae geol. Helv., vol. 60, 1967, fasc. 1, p. 19-32. 7 Taf., Schriftt. 3141
- Raguin, E.** : Étages tectoniques dans les Pyrénées hercyniennes. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 203-209. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 3142
- Ramberg, H.** : The Scandinavian Caledonides as studied by centrifuged dynamic models. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 65-68. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 3143
- Ruhland, Michel ; Jeannette, Daniel** : Les structures en fuseaux : témoins de tectoniques superposées, Iles de Groix (France). Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 269-278. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 3144
- Tex, E. den ; Floor, P.** : A blastomylonitic and polymetamorphic « Graben » in Western Galicia (NW Spain). Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel, p. 169-178. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 3145
- Toumarkine, M.** : Étude micropaléontologique et stratigraphique de l'Eocène marin du Mont-Cayla (Aude) et des écaïlles de Saint-Chinian (Hérault). – Bull. Soc. géol. France, Paris, 7<sup>e</sup> série, t. 9, 1967, N° 3, p. 355-366. Fig. 3146
- Vernet, Jean** : Présence d'un lambeau de socle dans l'Arc de Nice (Alpes-Maritimes). – C. R. Acad. Sc., Paris, t. 265, 1967, série D, N° 4, p. 305-307. 3147
- Vuagnat, Marc ; Coglu, Ersen** : Quelques réflexions sur le massif basique-ultrabasique du Kizil Dagh, Hatay, Turquie. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, n. s. vol. 2, 1967, fasc. 3, p. 210-216. 3148
- \* **Wegmann, Eugène** : Évolution des idées sur le déplacement des lignes de rivage. Origines en Fennoscandie. – Mém. Soc. vaud. Sc. nat. 88 = vol. 14, fasc. 4, p. 129-191. Fig. 3149

### b) Afrika / Afrique

- Anderson, M. M. ; Brückner, W[erner] D.** : The raised shorelines of Ghana, West Africa. – Report of the VI<sup>th</sup> International congress of quaternary, Warsaw 1961, 1965, vol. I, p. 253-267. 6 pl. 3150
- Bartholomé, P. ; Lombard, A[ugustin] L. ; Moulin, C.** : Contribution à l'étude sédimentologique des argilites mésozoïques de l'ouest du Congo. – République du Congo, Ministère des Terres, Mines et Énergie, Service géologique, Bull. N° 10, 1963, p. 5-31. 3151
- Buser, H[ugo]** : Provinces faunistiques et paléstructures dans le Crétacé et le Tertiaire de l'ouest africain. In : Proc. 2<sup>nd</sup> West African micropaleont. Colloquium, Ibadan 1966, p. 27-33. – Leiden, Brill, 1966. 3152
- Choubert, G. ; Faure-Muret, A. ; Hottinger, L[ukas]** : Le bassin côtier de Tarfaya (Maroc méridional). Stratigraphie. – Notes Mém. Serv. géol. Maroc, Rabat, N° 175, t. I, 1966, texte : p. 1-106, photos : p. 108-219. 8 dépl. h. t. 3153
- Choubert, G. ; Hottinger, L[ukas] ; Marçais, J. ; Suter, G.** : Stratigraphie et micropaléontologie du Néogène au Maroc septentrional. – Inst. « Lucas Mallada », C. S. I. C., Madrid, Cursos y conferencias, 9, p. 229-257. 3154

- \* **Collignon, M.; Lehmann, R.; Hottinger, L[ukas]; Davadie-Crosnier, C.; Oertli, H[enri] J[ules]** : Le bassin côtier de Tarfaya <Maroc méridional>. Paléontologie. – Notes Mém. Serv. géol. Maroc, Rabat, N° 175, t. II, 1966, 280 p. 52 pl. 3155
- \* **Hottinger, L[ukas]** : Foraminifères imperforées du Mésozoïque marocain. – Notes Mém. Serv. géol. Maroc, Rabat, N° 209, 1967. 169 p. 20 pl. : phot. 3156
- Hottinger, L[ukas]** : Résumé de la stratigraphie micropaléontologique du Mésozoïque et du Tertiaire marocain. In : Proc. 2<sup>nd</sup> West African micropaleont. Colloquium, Ibadan 1966, p. 92-104. – Leiden, Brill, 1966. Maps. 3157
- Lombard, A[ugustin] L.** : Géologie des partis Nord <Ubangi> et Est <bassins de Lualaba-Lomani> de la cuvette centrale congolaise (République Démocratique du Congo). – Bull. Soc. belge Géol. Paléont. Hydrol., Bruxelles, t. 75, fasc. 1, 1966, p. 50-67. 3158
- Mamet, B.; Choubert, G.; Hottinger, L[ukas]** : Étude des microfaunes de l'Ouarkziz <passage du Viséen supérieur au Namurien d'après les Foraminifères>, sud-marocain. – Notes Mém. Serv. géol. Maroc, Rabat, N° 198, t. 27, 1967, p. 8-28. 4 pl. 3159
- Schaer, Jean-Paul** : Interférence entre les structures du socle et celles de la couverture dans le Haut-Atlas marocain. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 297-305. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 3160

### c) *Amerika und Arktis / Amérique et Régions arctiques*

- Acevedo-Gonzalez, Manuel** : Le réseau souterrain de « Las Majaguas », Pinar del Rio, Cuba. Notes prélim. – Stalactite, année 17, 1967, N° 2, p. 34-41. Cartes. 3161
- Amstutz, G[erhardt] C[hristian]; Park, W. C.** : Stylolites of diagenetic age and their role in the interpretation of the southern Illinois fluorspar deposits. – Mineral. deposita, Berlin, vol. 2, 1967, 1, p. 44-53. 3162
- Boesch, Hans** : Notes on the geomorphological history (of Axel Heiberg Island). In : Jacobsen-McGill Arctic Research Expedition 1959-1962. Preliminary report 1961-1962, p. 163-167. – Montreal, McGill University, 1963. 3163
- Bolli, H[ans] M[artin]; Krause, H. H.** : Microfossils from the younger Tertiary of La Sabana, Dto. Federal. – Bol. inform. Asoc. venez. Geol., Min. y Petroleo, Chacao, vol. 7, 1964, N° 5, p. 131-134. 3164
- Bornhauser, Max** : Peripheral Gulf Rifting in Northeast Texas : Discussion. – Bull. Amer. Assoc. Petroleum Geologists, Tulsa, Okla., vol. 51, 1967, N° 9, p. 1874. 3165
- Brückner, W[erner] D.** : Stratigraphy and structure of West-Central Newfoundland. – Guidebook, geology of parts of Atlantic provinces, Annual meetings, Geological association of Canada and Mineralogical association of Canada, Halifax 1966, p. 137-151. Maps, sections, ref. 3166
- \* **Carozzi, A[lbert] V.; Textoris, D. A.** : Paleozoic carbonate microfacies of the Eastern Stable Interior (USA). – Leiden, Brill, 1967. x, 42 p. Fig., photo-cloth. International Sedimentary Petrographical Series. XI. 3167
- Choubert, Boris** : Sur la tectonique des Guyanes. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 161-167. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. 1 carte h. t. 3168
- Escher, A[rthur]** : Tectonic levels in the Precambrian of South Greenland. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 141-150. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Fig. 3169

- Fricker, Peter E[mil]** : Geological work in the expedition area. In : Jacobsen-McGill Arctic Research Expedition 1959-1962. Preliminary report 1961-1962, p. 127-132. – Montreal, McGill University, 1963. 3170
- \* **Fricker, P[eter] E[mil]** : Geology of the Expedition area, western central Axel Heiberg Island, Canadian Arctic Archipelago. – Montreal, McGill University, 1963. II, X, 156 p. fig., appendix : 3 maps. Jacobsen-McGill Arctic Research Expedition 1959-1962. Axel Heiberg Island research reports. Geology. 1. 3171
- \* **Fricker, P[eter] E[mil]** ; **Trettin, H[ans] P[eter]** : Pre-Mississippian succession of northernmost Axel Heiberg Island, Canadian Arctic Archipelago. – Montreal, McGill University, 1963. IV, 27 p. ; appendix : 1 map. Jacobsen-McGill Arctic Research Expedition 1959-1962. Axel Heiberg Island research reports. Geology. 3. 3172
- Gamma, Hans** : Der versteinerte Wald in Arizona, USA. – Urner Mineralienfreund, Jg. 5, 1967, Nr. 4, S. 51-54. Abb. 3173
- Hegg, Otto** : Palynological studies of a peat deposit in front of the Thompson Glacier (Axel Heiberg Island). In : Jacobsen-McGill Arctic Research Expedition 1959-1962. Preliminary report 1961-1962, p. 217-219. – Montreal, McGill University, 1963. 3174
- Hsu, Jinghwa K.** : Mesozoic geology of the California coast ranges - a new working hypothesis. Dans : Étages tectoniques. Colloque de Neuchâtel 1966, p. 279-296. – Neuchâtel, La Baconnière, 1967. Cross sections, maps, ref. 3175
- Kugler, H[ans] G[ottlieb]** ; **Bolli, H[ans] M[artin]** : Cretaceous biostratigraphy in Trinidad, W. I. – Bol. inform. Asoc. venez. Geol. Min. y Petrol., Chacao, vol. 10, 1967, N° 8, p. 209-236. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 89. Tab., ref. 3176
- Maag, Hans U.** : Marginal drainage and glacier-dammed lakes. In : Jacobsen-McGill Arctic Research Expedition 1959-1962. Preliminary report 1961-1962, p. 151-160. – Montreal, McGill University, 1963. Fig., maps. 3177
- Müller, Fritz** : Radiocarbon dates and notes on the climatic and morphological history. (White Glacier, Axel Heiberg Island.) In : Jacobsen-McGill Arctic Research Expedition 1959-1962. Preliminary report 1961-1962, p. 169-172. – Montreal, McGill University, 1963. 3178
- Müller-Beck, Hansjürgen** : Paleohunters in America : Origins and Diffusion. – Science, Lancaster, Pa., vol. 152, 1966, N° 3726, p. 1191-1210. 3179
- Rüegg, Werner** : Fosfatos, y la verdas sobre los yacimientos nodulares de Ocucaje, departamento de Ica <Peru>. – Bol. CONAFER, vol. IV, 2da. epoca, 1966, N° 5/6, p. 3-15. 3180
- Rüegg, Werner** : El margen suroriental de la cuenca para-andina de sechura en el noroeste del Peru. – Bol. Soc. geol. Peru, Lima, t. 40, 1967, p. 99-121. 3181

#### d) *Asien, Australien / Asie, Australie*

- Brückner, W[erner] D.** : Origin of silcretes of Central Australia. – Nature, London, vol. 209, 1966, N° 5022, p. 496-497. 3182
- Campana, Bruno** : Great Western Australian Iron Ore Boom. Comments on the paper « Great Western ... » by L. and M. Lyons, « World Mining » September 1966. – Comments on Dr. Bruno Campana's note. By L. and M. Lyons. – Mineral. deposita, Berlin, vol. 1, 1966, p. 322-323. 3183

- Campana, Bruno** : Stratigraphic-Structural-Paleoclimatic Controls of the Newly Discovered Iron Ore Deposits of Western Australia. – Mineral. deposita, Berlin, vol. 1, 1966, p. 53-59. 3184
- \* **Dedual, Eduard** : Zur Geologie des mittleren und unteren Karaj-Tales Zentral-Elburz <Iran>. – Diss. phil. II Zürich 1967. 125 S. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 76. Fig., 3 Karten. 3185
- \* **Meyer, Stephan Paul** : Die Geologie des Gebietes Velian-Kechiré <Zentral-Elburz, Iran>. – Diss. phil. II Zürich 1967. VI, 129 S. – Mitt. Geol. Inst. ETH und Univ. Zürich. N. F. 79. Abb., 3 Karten-Beil. 3186

## XIV — PALAEONTOLOGIE <sup>1</sup>

### A - Allgemeines / Généralités

- Albrecht, K. ; Furtak, H.** : Die tektonische Verformung der Fossilien in der Faltenmolasse Oberbayerns zwischen Ammer und Leitzach. – Geol. Mitt., Aachen, 5, 1965, S. 227-248. 3187
- Brönnimann, Paul** : Palaeontologische Überlieferung und Faunenschnitte. – Arch. Sc., vol. 19, 1966, fasc. 1, p. 1-21. – Publ. Labor. Géol. Univ. Genève, n. s. 156. Fig., Schriftt. 3188
- Kuhn-Schnyder, Emil** : Paläontologie als stammesgeschichtliche Urkundenforschung. In : Die Evolution der Organismen, 3. Aufl., hrg. von G. Heberer, Bd. 1, S. 238-419. – Stuttgart, Fischer, 1967. Fig., Schriftt. S. 270-283 : Die Grabungen des Paläontologischen Institutes und Museums der Universität Zürich in der Mittleren Trias des Monte San Giorgio <Kt. Tessin, Schweiz>. 3189
- Oertli, H[enri] J[ules]** : Appareil de triage « semi-automatique ». – Bull. Centre Rech. PAU-SNPA, vol. 1, 1967, N° 1, p. 233-237. Fig. 3190
- Stünzi, Lilly ; Mayr, Franz Xaver** : Versteinertes Leben. Fossilien aus dem südlichen Frankenjura in Aufnahmen von L' S'. Text von F' X' M'. – Du, Jg. 27, 1967, Juni, S. 435-447. Abb. 3191
- Stürmer, W.** : Röntgenaufnahmen von Fossilien. – Image Roche, Nr. 22, 1967, S. 25-32. Abb. 3192

### B - Palaeophytologie / Paléophytologie

- Huber, Bruno** : Seeberg, Burgäschisee-Süd. Dendrochronologie, s. Nr. 3050.
- Klötzli, Frank** : Neolithische Waldgesellschaften der Umgebung des Burgäschisees, s. Nr. 3052.
- Schweingruber, Fritz** : Holzuntersuchungen aus der neolithischen Siedlung Burgäschisee-Süd. In : Seeberg Burgäschisee-Süd. Teil 4 : Chronologie und Umwelt, S. 65-100. – Bern, Stämpfli, 1967. Fig., 7 Taf., Schriftt. Acta Bernensia. II, 4. 3193

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

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