

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: 58 (1982)

Artikel: Mineralogisch-geologische Wissenschaften = Sciences minéralogiques et géologiques

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415411>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 31.10.2024

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

V/IX. Mineralogisch-geologische Wissenschaften Sciences minéralogiques et géologiques

A. Allgemeines – Généralités

- Beck, R. H.:** Aufgaben und Zielsetzung des geologischen Forschungsprogramms der Nagra. In: VSP Bulletin, Vol. 48, 1982, Nr. 115, S. 6-9. 749
- Büchi, Ulrich P.:** Gewinnungsmöglichkeiten geothermischer Energie in der Oberen Meeresmolasse (OMM). In: Mitt. schweiz. Ges. Boden- und Felsmechanik, Nr. 107, 1982, S. 47-49 [Studientagung vom 5. November 1982 in Zürich]. 750
- Jäckli, Heinrich:** Die zeitliche Voraussage geologischer Vorgänge. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 203, 1982, Nr. 244, S. 67. Fig. 751
- * **Mensch, und Umwelt in urgeschichtlicher Zeit: naturwissenschaftliche Methoden in der Archäologie:** [Kurs, 27.-28. Oktober 1979] / Beiträge von E. Schmid, M. Joos, H. Liese-Kleiber, F.H. Schweingruber, L. Chaix, B. Lüps-Grundbacher, U. Ruoff; Hrsg.: Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte. [Basel]: Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, [1979]. [34] S. Ill. 751a
- Pavoni, Nazario:** Forschungsprojekte am Institut für Geophysik der ETH Zürich. In: Beih. Jb. Schweiz. Naturf. Ges. 1977-81, 1982, S. 129-136. — Mitt. Inst. Geophys. ETH Zürich Nr. 382. Fig., Karten. 752
- Théobald, Nicolas:** Analyse d'ouvrage: R. Hantke: Eiszeitalter II, die jüngste Erdgeschichte der Schweiz und ihrer Nachbargebiete. Dans: Ann. sci. Univ. Franche-Comté, Besançon, Géol. 4^e série, 1981, Fasc. 3, p. 17-20. 753
- * **Watznauer, Adolf (Hrsg.):** Wörterbuch Geowissenschaften: Deutsch-Englisch. 2. Aufl. Thun [etc.]: H. Deutsch, 1982. 372 S. Tab. 754
- * **Wolthens, Clemens:** Mineralien, Gesteine, Fossilien: sammeln, bestimmen. [Olten]: Schweizer Buchzentrum, [1981]. 127 S. Ill. 755

B. Bibliographien, Zeitschriften und Zeitschriftenregister Bibliographies, périodiques et registres de périodiques

- Hauber, L.:** Literaturhinweis zum Problem Zeuzier/Rawil, s. Nr. 1006.
- Inhaltsverzeichnis VSP Bulletins Nr. 86-112.** In: VSP Bulletin, Vol. 48, 1982, Nr. 115, S. 47-56. 756
- Revue de paléobiologie / [éd.:] Muséum d'histoire naturelle de Genève.** Vol. 1, n° 1 (juin 1982)-. Genève: Muséum d'histoire naturelle, 1982-. Ill. (Deux fois par an). 757
- * **Winistörfer, Jörg (réd.):** Quatenaire: documents, textes et bibliographies. Lausanne: Institut de géographie, 1982. 249 f. Fig. (Matériaux pour les cours et séminaires; 20). 758

C. Gesellschaften und Kommissionen. Tagungen

Sociétés et commissions. Journées d'études

- Bericht** über die 97. ordentliche Generalversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in Davos, 25./26. September 1981. In: *Eclogae geol. Helv.*, Vol. 75, 1982, H. 1, S. 189-197. 759
- Bericht** der Schweizerischen Geologischen Kommission für das Jahr 1981. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 68-69. 760
- Bericht** der Schweizerischen Geophysikalischen Kommission für das Jahr 1981. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 70-71. 761
- Bericht** der Schweizerischen Geotechnischen Kommission für das Jahr 1981. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 72-73. 762
- Bericht** über die 57. Hauptversammlung der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft in Basel, 8.-9.10.1982. In: *Schweiz. mineral. petrogr. Mitt.*, Bd. 62, 1982, H. 3, S. 473-496. 763
- Bodmer, Philippe**: Bericht über die [49.] Jahresversammlung [der Vereinigung schweizerischer Petroleum-Geologen und -Ingenieure vom 26./27. Juni 1982] in Entlebuch LU. In: *VSP Bulletin*, Vol. 48, 1982, Nr. 115, S. 1-11. Phot. 764
- Della Valle, G.**: Exkursion ins Laufental [der Gruppe der Schweizerischen Hydrogeologen]: Einführung. In: *Eclogae geol. Helv.*, Vol. 75, 1982, Nr. 3, S. 590. 765
- Fischer, W.; Kahle, H[ans]-G[ert]**: Der Schweizerische Arbeitskreis Geodäsie/Geophysik: Bericht über die 3. Sitzung vom 24. Juni 1982 mit Autorenreferaten, s. Nr. 1311.
- Gruppe der Schweizerischen Hydrogeologen**: Tätigkeitsbericht für das Jahr 1981/82 und Exkursionsbericht (Laufental). In: *Eclogae geol. Helv.*, Vol. 75, 1982, H. 3, S. 589-606. Fig., Kartenskizze. 766
- * **Hauptversammlung** der Deutschen Quartärvereinigung in Zürich, [1.-3.9.82]. Zürich: Geographisches Institut der Universität, 1982. 3 Bde.
 Kurzfassungen der Vorträge / Jürg Suter (ed.). 84 Bl. (Physische Geographie; Vol. 5).
 Exkursionsführer Teil A: Ostschweiz / Max Maisch, Jürg Suter (ed.). 71 Bl. Ill. (Physische Geographie; Vol. 6).
 Exkursionsführer Teil B: Westschweiz / Hanspeter Holzhauser, Jürg Suter (ed.). 89 Bl. Ill. (Physische Geographie; Vol. 7). 767
- * **Hsü, Kenneth J. (ed.)**: Mountain building processes: [papers presented in the Symposium on Mountain Building, July 1981 at Zurich]. London [etc.]: Academic Press, 1982. X, 263 S. Fig. 768
- IGCP (International Geological Correlation Programme)**: [Bericht des nationalen Komitees]. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 105. 769
- ILP (International Lithosphere Program)**: [Bericht des nationalen Komitees]. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 106-107. 770
- INQUA (International Union for Quaternary Research)**: [Bericht des nationalen Komitees]. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 107. 771
- ISC (International Seismological Centre)**: [Bericht des nationalen Komitees]. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 107-108. 772
- IUGS (International Union of Geological Sciences)**: [Bericht des nationalen Komitees]. In: *Jb. Schweiz. Naturf. Ges.*, 1981: 161. Jahresvers. in Davos, administrat. Teil, S. 109-110. 773

Schardt, Hans Georg: 24. Tagung des GDMB-Geschichtsausschusses in Davos [Gesellschaft Deutscher Metallhütten- und Bergleute e.V.]. In: *Anschnitt*, Essen, 34. Jg., 1982, H. 3, S. 132. [Bergbau in Graubünden]. 774

Société géologique suisse [a fêté son centenaire...]. Dans: *Géochronique*, 1982, N° 4, p. 29. Phot. 775

D. Forschungsinstitute. Sammlungen Instituts de recherches. Collections

Cotti, Guido: Catalogo della collezione di meteoriti del Museo di storia naturale di Lugano. Dans: *Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat.*, anno 69, 1981, p. 59-63. Tab. 776

Karsch, Karl: Eine Fossiliensammlung für Dübendorf. In: *Heimatb. Dübendorf*, Jg. 35, 1981, S. 121-125. 777

Das **Museum der Bally-Museumsstiftung**. In: *Oltner Njbl.*, Jg. 40, 1982, S. 58. Phot. 778

* **Naturhistorisches Museum Basel:** Versteinerungen der weiteren Umgebung von Basel / Text und Bildauswahl: R. Cygi; wiss. Mitarb.: H. Hess, P. Jung, E. Müller, O. Renz, J. B. Sanders, H. Schaub, F. Wiedenmayer. Basel: Naturhistorisches Museum, 1982, 33 S. Fig., Phot. (Veröffentlichungen aus dem Naturhistorischen Museum Basel; 11). 779

Pfister, Th.: Die paläontologische Sammlung [des Naturhistorischen Museums Bern]. – La collection paléontologique [du Musée d'Histoire Naturelle de Berne.] In: *Schweizer Strahler*, Jg. 16, 1982, Nr. 2, S. 75-87, 88-92. Phot., Tab. 780

Rieber, Hans: Das Paläontologische Institut und Museum der Universität [Zürich]. In: *Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 127, 1982, H. 1, S. 79-80. 781

Sarp, Halil; Bertrand, Jean; Deferne, Jacques: Présence de Goudeyte, $\text{Cu}_6\text{Al}(\text{AsO}_4)_2(\text{OH})_6 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$, dans des échantillons provenant de l'ancienne mine de Chessy (Rhône, France). In: *Schweiz. mineral. petrogr. Mitt.*, Bd. 61, 1981, H. 2/3, S. 173-176. Fig., Tab. (échantillons dans le Muséum d'Histoire naturelle de Genève). 782

Schifferli-Amrein, Margrit: 50 Jahre Stiftung Amrein-Troller Gletschergarten Luzern. In: *Mitt. Naturf. Ges. Luzern*, Bd. 27, 1982, S. 211-217. 783

Stalder, H. A.: Die erdgeschichtliche Abteilung des Naturhistorischen Museums Bern]. In: *Jahrb. Naturhist. Museum der Stadt Bern*, Bd. 8, 1981/83, Beiheft, S. 51-72. Fig. (Festschrift zur 150-Jahr-Feier des Naturhistorischen Museums Bern). 784

Stalder, H. A.: Die mineralogische Sammlung [des Naturhistorischen Museums Bern]. – Collection minéralogique [du Musée d'Histoire Naturelle de Berne]. In: *Schweizer Strahler*, Jg. 16, 1982, Nr. 2, S. 42-63, 64-74. Phot. 785

Steiger, Elio: Catalogo di una collezione di Luigi Lavizzari: i minerali delle «Escursioni» [nel Museo di storia naturale di Lugano]. Dans: *Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat.*, anno 69, 1981, p. 65-89. 786

Steiger, Elio: Das Naturhistorische Museum in Lugano. In: *Lapis*, München, Jg. 7, 1982, Nr. 7/8, S. 44-46. 787

Weibel, Max: Urner Mineralienmuseum 1982. In: *Mineralienfreund*, Jg. 20, 1982, H. 3, S. 70-73. Phot. 788

E. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire

Amann, Hans: Hans Conrad Escher von der Linth als Gebirgsforscher. In: *Alpen*, Jg. 58, 1982, H. 2, S. 65-68. Phot. 789

- Amann, Hans:** Hans Conrad Escher von der Linth, explorateur des Alpes. Dans: *Alpes*, année 58, 1982, n° 2, p. 64-67. Phot. 790
- Aregger, J[osef]; Nabholz, W.:** Dr. Franz Roesli 1899-1981. In: *Mitt. Naturf. Ges. Luzern*, Bd. 27, 1982, S. XLVII-L. Portr. 791
- Aregger, Josef:** Dr. Joseph A. Kopp 1897-1977. In: *Mitt. Naturf. Ges. Luzern*, Bd. 27, 1982, S. XLIII-XLVI. Portr. 792
- Balmer, Heinz:** Max Oechslin 1893-1979. In: *Jb. SNG*, 1979, S. 102-104. 793
- Bédât, Arnaud:** Le «père Perronne», c'était qui? Dans: *Actes Soc. Jurass. émulat.*, année 85, 1982, p. 339-343. 794
- Biner, Jean-Marc:** On a recollé le monument d'Ignace Venetz. Dans: *13 étoiles*, année 32, 1982, n° 11, p. 48-49. Phot. 795
- Bitterli-Brunner, P.:** Ernst Kündig, Dr. phil. Geologe: 4.9.1901-12.9.1981. In: *VSP Bulletin*, Vol. 48, Nr. 114, 1982, S. 39-42. Portr. 796
- Burri, M.:** Eugène Wegmann 1896-1982. Dans: *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.*, Vol. 76, 1982, Fasc. 1 (= n° 361), p. 71-72. 797
- Charollais, Jean:** A propos du panorama géologique du Mont Saxonnex: essais sur l'histoire de la géologie de la basse-vallée de l'Arve, depuis De Saussure jusqu'au début du XX^e siècle. Dans: *Société Géologique Suisse, centenaire 1982. Excursion A: Les nappes de recouvrement. Livret-Guide, de Genève à Chamonix: 12 septembre 1982. Publ. Dépt. Géol. Paléont. Univ. Genève, Sér. Guide géol., n° 3, 1982, p. 3-34. Profils.* 798
- Eidgenössische Technische Hochschule Zürich:** Conrad Max Schindler, neuer Professor für Ingenieurgeologie. In: *Schweiz. Ing. Arch.*, Jg. 100, 1982, H. 17, S. 356-357. Portrait. 799
- Gübler, Yvonne:** La Zone de Chamonix. Dans: *Société Géologique Suisse, Centenaire 1982. Excursion A: Les nappes de recouvrement. Livret-Guide, de Genève à Chamonix: 12 septembre 1982. Publ. Dépt. Géol. Paléont. Univ. Genève, Sér. Guide géol., n° 3, 1982, p. 59-87. Fig.* 800
- Hantke, R[ené]:** Hans Suter (1892-1980). In: *Eclogae geol. Helv.*, Vol. 75, 1982, H. 1, S. 223-225. (Liste der Publikationen). 801
- Hübscher, Hans:** Zum Gedenken an Professor Eugen Wegmann 1896-1982. In: *Natur und Mensch*, Jg. 24, 1982, Nr. 1/2, S. 3-5. 802
- Kasser, Peter:** Robert Haefeli 1898-1978, s. Nr. 1486.
- Lanterno, E.:** André Amstutz 12 novembre 1901 – 6 mars 1981. Dans: *Arch. Sciences*, Vol. 35, 1982, Fasc. 1, p. 101-107. Portr. (Publications d'André Amstutz). 803
- Laubscher, Hans P.:** Louis Vonderschmitt 1897-1978. In: *Jb. SNG*, 1978, S. 304-305. 804
- Leibundgut, Jürg:** Louis Agassiz – Universalgelehrter aus unserer Heimat. In: *Seebutz*, Jg. 32, 1982, S. 75-80. Abb. 805
- Meili, Hermann:** Der Bergsturz von Felsberg im Jahre 1843/44. In: *Bündner Kalender*, Jg. 141, 1982, S. 36-39. Fig. 806
- Mohler, W.:** Dr. Alfred Weibel, 1893-1981. In: *VSP Bulletin*, Vol. 48, 1982, Nr. 114, S. 43-45. Portr. 807
- Müller, Ruedi:** Die tektonische Erforschung der Penninischen Alpen. In: *Eclogae geol. Helv.*, Vol. 75, 1982, H. 3, S. 447-479. Fig., Kartenskizzen, Profile. 808
- Perso, F[rancis]:** Eugène Wegmann: [1896-1982]. Dans: *Annales Univ. Neuchâtel*, 1981-1982, p. 303-306. 809

- Persoz, Francis:** Eugène Wegmann (1896-1982). Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 105, 1982, p. 203-208. Portr. 810
- Persoz, F[rancis]:** E. Wegmann, 1896-1982. In: VSP Bulletin, Vol. 48, 1982, Nr. 114, S. 46-48. Portr. 811
- Reusser, P.:** Albert Perronne: un observateur avisé. Dans: Actes Soc. jurass. émulat., année 85, 1982, p. 335-337. 812
- Ribi, Hilde:** Oswald Heer und Graubünden. In: Bündner Jb., Jg. 24, 1982, S. 1-16. 813
- Sabaris, Lluís Solé; Weidmann, Marc:** La première carte géologique de la Suisse, par le géologue catalan Charles de Gimbernat (1768-1834). In: Eclogae geol. Helv., Vol. 75, 1982, H. 2, S. 227-232. Taf. 814
- Schaer, J.-P.:** Eugène Wegmann 1896-1982. Dans: Arch. Sciences, Vol. 35, 1982, Fasc. 1, p. 109-110. Portr. 815
- (Schindler, Conrad Max)** neuer ordentlicher Professor für Ingenieurgeologie [an der ETHZ]. In: ETH Zürich, 1982, Nr. 168, S. 20. 816
- Schmid, Elisabeth:** Der Silex-Bergbau bei der Löwenburg (Pleigne, JU) im Rahmen der Feuerstein-Bergwerke Europas, s. Nr. 1066.
- Schmutz, Lukas; Bellwald, Werner; Bachmann, Albin:** Das Bleiwerk Goppenstein: Lagerstättenkunde, Geschichte, Technik, s. Nr. 1067.
- * **Schwarzbach, Martin:** Berühmte Stätten geologischer Forschung. 2. Aufl. Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 1981. 333 S. Ill. 817
- * **Sengör, A. M. Celal:** A note on a late revision of the theory of embryotectonics by Argand himself. In: Eclogae geol. Helv., Vol. 75, 1982, H. 1, S. 177-188. Fig. 818
- Solier, Tristan:** Albert Perronne. Dans: Actes Soc. jurass. émulat., année 85, 1982, p. 345-347. 819
- Tramèr, O.; Ammann, P.:** Commemorazione di Ezio Dal Vesco. Dans: Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat., anno 68, 1980, p. 10-12. 820
- Trümpy, R.:** Das geologische Werk von Franz Roesli. In: VSP Bulletin, Vol. 48, 1982, Nr. 115, S. 41-43. Portr. 821
- Widmer, Max:** Zum Gedenken an Adolf Hartmann, 1882-1959. In: Aarauer Njbl., Jg. 56, 1982, S. 60-65. 822

V. Geologie. Mineralogie. Petrographie Géologie. Minéralogie. Pétrographie

A. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie Géologie, minéralogie et pétrographie générales

1. Kristallographie. Mineralogie – Cristallographie. Minéralogie

- Bambauer, H[ans] U[lrich]; Bernotat, W. H.:** The Microcline/Sanidine Transformation Isograd in Metamorphic Regions: I. Composition and structural state of alkali feldspars from granitoid rocks of two N-S traverses across the Aar massif and Gotthard « Massif », Swiss Alps, s. Nr. 833.