

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

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 55 (1979)

**Artikel:** Höhlenkunde, Hydrogeologie, und Geomorphologie der Karstgebiete = Spéléologie, hydrogéologie et géomorphologie karstiques

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

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415369>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 01.05.2026

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

## VIII. Höhlenkunde, Hydrogeologie und Geomorphologie der Karstgebiete

### Spéléologie, hydrogéologie et géomorphologie karstiques

#### A. Allgemeines – Généralités

- Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978) / réd.:** Raymond Gigon; avec la collab. de Dominique Salathé et Daniel Masson. – Neuchâtel (rue E.-Argand 11): Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. 306 p. Fig., coupes, cartes et plans, graph., tab. (Stalactite. Supplément N° 10). 780
- Blavoux, Bernard; Burger, André; Chauve, Pierre; Mudry, Jacques:** Utilisation des isotopes du milieu à la prospection hydrogéologique de la chaîne karstique du Jura. Dans: *Revue Géogr. phys. Géol. dyn.*, Paris, 21, 1979, 4, p. 295-306. 10 fig., 4 tab. 781
- Bögli, Alfred:** Wissenschaftliche Anregungen aus Photographien. In: *Simpozij o fotodokumentaciji Krasa in Jam, Postojna 12-14 Mai 1978*, S. 11-15. – Ljubljana 1979. 3 Abb. 782
- Burger, André:** Recherche de critères pour la protection des eaux souterraines karstiques contre la pollution: application au Jura suisse. – Quelques données à propos de la pollution dispersée / D[aniel] Jamier. – Épuration dans les rivières souterraines / D[aniel] Jamier. Dans: *Bull. Centre Hydrogéol.*, N° 3, 1979, p. 115-154. Fig., coupes, graph., tab. 783
- [Dix ans de stages en Suisse.] 10 ans de stages en Suisse. Lalou, J[ean] Cl[aupe]: Introduction. Audétat, M[aurice]: Évolution de l'enseignement spéléologique. Cattin, P[ierre]: Histoire et évolution des stages en Suisse. Dans: *Stalactite*, année 29, 1979, N° 1, p. 11-20. Tab. 784
- Maire, Richard:** Les karsts sous-glaciaires et leurs relations avec le karst profond. Dans: *Revue Géogr. alpine*, Grenoble, t. 66, 1978, 2: Journées d'étude des phénomènes karstiques, Grenoble, 6 et 7 mai 1977, p. 139-148. Cartes, coupes. (Karsts de Tsanfleuron, de Ténéhet et de la Plaine Morte.) 785
- Lo Tarpignon:** bulletin du Groupe spéléologique de Porrentruy. – Année 1 (1979)-. – Porrentruy (Jonnières 3): Groupe Spéléo de Porrentruy, Christian Prenez, 1979-. Ill. 786
- [Zehn Jahre Ausbildungskurse in der Schweiz.] 10 Jahre Ausbildungskurse in der Schweiz. Lalou, J[ean] Cl[aupe]: Einleitung, Audétat, M[aurice]: Die Entwicklung der späologischen Ausbildung. Cattin, P[ierre]: Geschichte und Entwicklung der Ausbildungskurse in der Schweiz. Dans: *Stalactite*, année 29, 1979, N° 1, p. 20-24. 787

#### B. Höhlenflora und -Fauna – Flore et faune spéléologiques

- Bernasconi, Reno:** Anatomische Untersuchungen von *Bythiospeum* der Umgebung Basels (Moll. Gast. Orientalidae Horatiinae). Dans: *Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978)*, p. 9-15. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Fig. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 788

- Bessire, G[érard]:** A propos de l'importance des rongeurs dans les gisements quaternaires: premiers résultats de l'étude d'une grotte jurassienne. Dans: Actes Soc. jurass. Emulat., vol. 82, 1979, p. 415-441. Fig., tab. 789
- Bessire, Gérard:** L'intérêt des rongeurs dans les gisements quaternaires: premiers résultats d'une recherche effectuée dans une grotte ajoulotte (Creux-des-Rongeurs, Mont-Terri). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 77-84. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Graph., tab. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 790
- Zusammenstellung** der in der Schweiz beobachteten Chiropteren. In: Schweiz. Ges. Höhlenforsch., Sektion Bern, Jber, Jg. 26, 1977, 1979, S. 13-15. 791

## C. Regionale Höhlenkunde – Spéléologie régionale

- Andrée, Michael:** Prospektion und Höhlenforschung im Hohlaub (Hohgantgebiet). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 167-169. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Fig., Plan. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 792
- \* **Arbeitsgemeinschaft für Speläologie (Regensdorf):** Die Höhlen im Klöntal: Pläne und Beschreibungen der Höhlen zwischen Twirren und Dejenstock. – Regensdorf: ACS, 1979. [129] S., Ill. [5] Bl. Taf. 793
- Arbeitsgemeinschaft für Speläologie, Regensdorf:** Oberstaffelhöhle, Klöntal, [Koord.] 210.630/716.230, 1625 m ü. M. In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 51, Bl. 27-33. Grundriss, Längsrisse, Profile. 794
- Audétat, Maurice:** Essai d'inventaire par unité karstique (du secteur ouest du Mont-Tendre). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 273-280. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Tab. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 795
- Baur, F.; Wahl, J. B.:** Campagnes spéléologiques en Suisse Centrale, Massif des Windgällen (canton d'Uri). Dans: Stalactite, année 29, 1979, N° 1, p. 3-10. Carte, coupe schématique. 796
- Beatushöhle.** (Übersicht über die Touren von und mit SGHB-Mitgliedern in die Beatushöhle im Jahr 1977. Tourenberichte Beatushöhle. Sintergebilde in der Beatushöhle.) In: Schweiz. Ges. Höhlenforsch., Sektion Bern, Jber., Jg. 26, 1977, 1979, S. 45-61. Abb. 797
- \* **Beatushöhlen-Genossenschaft (Sundlauenen):** Beatushöhlenforschung / in Zusarb. mit: Beatushöhlen-Genossenschaft, Schweizerische Gesellschaft für Höhlenforschung, – Sundlauenen: Beatushöhlen-Genossenschaft, 1979. 40 S. Ill. 798
- Berclaz, Marc-André:** Quatre nouvelles années d'exploration dans le réseau du Poteux (Saillon, VS). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 173-177. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Plan. (Suppl. N° 6 à «Stalactite»). 799
- Bernasconi, R[eno]:** Grandes cavités de Suisse = Grosse Schweizer Höhlen. IV: Grotte Lina (Crémines 4+5). Dans: Stalactite, année 29, 1979, N° 1, p. 40-42, Plan des grottes de Crémines. 800
- Bernasconi, R[eno]:** Siebenhengste: –828 m. Dans: Stalactite, année 29, 1979, N° 1, p. 35-38, Coupe développée, plan, tab. 801

- Bini, Alfredo; Cassani, Marco; Prudeniano, Daniele:** I fenomeni carsici delle cave di Saltrio e di Arzo (Italia - Svizzera). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 179-193. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Fig., piante, sezioni. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 802
- Bögli, Alfred:** Karsthydrographische Studien im Einzugsgebiet der Muota. In: Geografski Glasnik, Ljubljana, vol. 38, 1976, S. 52-64. Abb., Tab. 803
- Bögli, Alfred:** Die längste Höhle Europas: das Hölloch. In: Umschau, Frankfurt a. M., Jg. 79, 1979, Nr. 4, Bl. 116-122. Photogr. 804
- Bouvier, Jean-Claude:** Les cours d'eau et leurs relations avec les réseaux souterrains: essai d'un bilan sur les bases hydrobiologiques dans le Jura septentrional. Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 85-91. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Cartes. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 805
- Brändli, Marcel:** The Hölloch. In: Caving internat. Mag., Edmonton, vol. 2, 1979, N° 5, l. 14-18. Photogr. 806
- Brandt, C.:** Plongée souterraine au Tessin: Buco della Sovaglia, Coord. 721 460/88 125. Dans: Trou, 1979, N° 15, p. 8-10. Coupe développée. 807
- Briefkastenhöhle G 12** (Klöntal. Koord. 210 575 / 716 300). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 19-20. Grundriss, Schnitte. 808
- Brouillard, J[ean]-F[rançois]:** Massif des Windgällen, Uri, Suisse. Dans: Sous Terre, Mulhouse, N° 20, 1978/79. Plans. 809
- Burger, André:** Le bassin de l'Areuse. Dans: Ann. sc. Université Besançon, 3<sup>e</sup> série, géologie, fasc. 25, 1976; Deuxième colloque d'hydrologie en pays calcaire, p. 127-136. Fig., cartes, profils géol. 810
- \* **Burger, A[ndré]:** Protection des eaux dans le canton de Neuchâtel: problèmes particuliers du Jura. – [Zurich]: Association suisse des professionnels de l'épuration des eaux, 1973. [11] p. Fig., coupes géol. (Association suisse des professionnels de l'épuration des eaux, rapport; N° 115). 811
- Burgloch** (Eingang Koord. 639 260/167 870, 2070 m ü. M.). In: Schweiz. Ges. Höhlenforsch., Sektion Bern, Jber., Jg. 26, 1977, 1979, S. 41-44. Grundrisse, Projektion, Seitenriss. 812
- \* **Centre Routier Spéléo:** Réseau des Siebenhengste: expédition de février 1979. – Publ. Centre Routier Spéléo, Bruxelles, 1979. 32 p. Plans. 813
- Confrérie des Meuniers du Col-des-Roches:** Les moulins du Col-des-Roches: histoire et restauration. Dans: Cavernes, année 23, 1979, N° 2, p. 47-61. Fig., plans. 814
- Domon, Gérard:** Le Creugenat (Courtedoux, Jura). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 195-200. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Carte, coupes, plan. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 815
- [Dutruit, J.]:** Le gouffre Antoine, Montricher VD, Coord. 514 900/160 750, 1420 m. Dans: Trou, 1979, N° 17, p. 5-7. Coupe développée, plan. 816
- Dutruit, J.:** Gouffre du Chemin de la Source. Commune Le Chénit, coord. 499 125/158 750. Dans: Trou, 1979, N° 16, p. 2-3. Coupe développée. 817
- [Dutruit, J.]:** Grotte froide (en cours d'exploration) [commune de Leysin]: brèves nouvelles. Dans: Trou, 1979, N° 17, p. 20. Croquis. 818
- Eislabrynth G 10** (Klöntal. Koord. 210 525/716 275). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 221-22. Grundriss, Schnitte. 819

- Fischer, Rainald:** The Wildkirchli. In: *British Caver*, Crymmych, vol. 70, 1978, 1. 15-18. 820
- Forschungsgebiet Bürgenstock.** In: *JO*, Jg. 6, 1979, 1, S. 3-7. Fig., Karte, tekton, Profile, Längs- und Grundriss der Franzosen- und der Friedhoferhöhle. 821
- Geisskopf-Höhle** (Klöntal. Koord. 716 060/210 760). In: *Höhlenpost*, Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 16-18. Aufriss, Grundriss, Querschnitte. 822
- Groner, Urs:** Untersuchungen an Höhlenlehmen des Hölloch. – Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich 1977. In: *Stalactite*, année 29, 1979, N° 2, p. 67-71. Abb., Kornsummenkurven. 823
- Gschwind, Peter:** Wabengestein: eine Verwitterungsform am Beispiel der Grenchner Grotte. Dans: *Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie* (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 107-108. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 824
- Guéniat, Edmond:** Albert Perronne et Frédéric-Edouard Koby, deux spéléologues jurassiens précurseurs, Dans: *Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie* (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 203-212. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Fig., portr. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 825
- [**Höhlen an der Lägern.**] In: *AGS Info*, 79, Bl. [59-67]. Auf-, Grund-, Längsrisse. 826
- [**Hof, A.:**] Grotte du Rio-qui-saute, commune de Châtelard/VD, coord. 562 400/144 780. Dans: *Trou*, 1979, N° 16, p. 6-8. Coupe développée. plan. 827
- [**Hof, A.:**] H 1-CCC 2: réseau des Sieben Hengste. Dans: *Trou*, 1979, N° 17, p. 16-19. Coupe développée, plan. 828
- [**Hof, A.:**] Lapiaz est de Famelon: zone de prospection A, commune de Leysin, VD, Coord. 548 .../136 ... Dans: *Trou*, 1979, N° 16, p. 13-16; N° 17, p. 8-14. Coupes, plans. 829
- Hohlaub:** (Hohgant): Arbeitsbericht. In: *Schweiz. Ges. Höhlenforsch., Sektion Bern*, Jber., Jg. 26, 1977, 1979, S. 29-32. Karte, Seitenriss und Grundriss des Bröndlisflueschachts. 830
- Jamier, Daniel; Simeoni, Gianpietro:** Étude statistique de la distribution spatiale des éléments structuraux dans deux massifs des Alpes helvétiques (Massifs des Sieben Hengste et de la Schratzenfluh): conséquences pour l'hydrogéologie karstique. Dans: *Bull. Bureau Rech. géol. et min., Paris, section III, année 1979*, p. 67-76. Aussi dans: *Bull. Centre Hydrogéol., N° 3, 1979*, p. 1-26. Cartes, graph., tab. 831
- [**Jeanrichard, Claude-Alain:**] L 15 Sieben Hengste. Dans: *Trou*, 1979, N° 15, p. 6-7. Coupe développée, plan. 832
- [**Jeanrichard, Claude-Alain:**] Les siphons de la rivière de Habkern (réseau des Sieben Hengste). Dans: *Trou*, 1979, N° 16, p. 4-5. Coupes. 833
- Jordi, Martin:** Die Rottalhöhle (Jungfraugebiet, BE). Dans: *Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie* (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 213-217. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Geol. Profil, Grundriss, Längsriss. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 834
- Kiraly, L[aszlo]; Müller, I[mre]:** Hétérogénéité de la perméabilité et de l'alimentation dans le karst: effet sur la variation du chimisme des sources karstiques. Dans: *Bull. Centre Hydrogéol., N° 3, 1979*, p. 237-285. Graph., tab. 835
- Knab, Oliver:** Fallenfluehöhle ([Bez. Schwyz.] Koord.: 696 025/205 770). In: *Höhlenpost*, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 11-14. Grundriss, Längsschnitt, Querschnitte, Blockdiagr. 836
- Knab, Oliver:** Fläschloch, Wäggitel/SZ. (Koord. 713 150/215 525). In: *Höhlenpost*, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 21-22. Grundriss, Schnitte. 837

- Knab, Oliver:** Hardmandliloch (b. Baarbrugg, Koord. 684 770/228 850). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 15-16. Grundriss, Längsschnitte. 838
- Knab, Oliver:** Hustalbachhöhle Flüelen/UR: Befahrungsbericht. In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 25-26. Grundriss- und Längsschnitt-Krokis. 839
- Knab, Oliver:** Mühlebachhöhle (b. Würenlingen. Koord. 661 890/264 035). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 6-7, 10. Grundriss, Seitenriss, Übersichtsplan. 840
- Knab, Oliver:** Resurgenz Mühlebach (b. Würenlingen. Koord. 661 865/264 040). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 8-10. Grundriss, Längsschnitt, Querschnitte, Übersichtsplan. 841
- Knab, Oliver:** Stockbrunnenhöhle (Chörnliberg b. Baden. Koord. 662 850/258 945). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 19-20. Grundriss, Schnitte. 842
- Knab, Oliver:** Teufelskellerhöhle (Chrüzliberg südl. Baden. Koord. 664 925/257 225). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 49, Bl. 17-18. Grundriss, Schnitte. 843
- Knuser, Kurt; Büchler, Markus:** Forschungslager 1979. (Oberseetal Gl.) In: AGS Info, 79, Bl. [3-58]. Auf-, Grund-, Längsrisse, Karten, geol. Profile. 844
- Küpfer, T[heodor]; Niggli, E[rnst]:** Untersuchungen an Montmilch aus der Taubenlochhöhle. In: Berner Höhlenforscher, Jber., Jg. 7+8, 1975+1976, Bl. 43-53. Abb., Tab. 845
- Lalou, Jean-Claude:** Découvertes et mises à jour: stage de perfectionnement technique Jura vaudois du 4 au 12 août 1979. Dans: Stalactite, année 29, 1979, N° 2, p. 78-90. Coupes, plans, tab. 846
- Lièvre, Ami:** Analyses physico-chimiques et bactériologiques de quelques infiltrations d'eaux usées dans le karst du Jura nord. Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 109-115. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Tab. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 847
- Loiseleur, Bernard; Salvayre, Henri:** Observations sur quelques formes karstiques de la Charetalp (Schwytz). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 229-234. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Fig., coupes, plans. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 848
- Loiseleur, Bernard; Salvayre, Henri:** Premiers éléments pour l'étude de la résurgence d'Hinterseeberg (Muotatal, SZ). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 117-122. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Diagr. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 849
- Loiseleur, Bernard; Salvayre, Henri:** Présentation générale du système karstique de la Charetalp (Schwytz). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 219-228. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Carte, coupe stratigr., coupes, plans. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 850
- Masotti, Daniel:** Étude d'une cavité creusée dans les quartzites: la grotte des Nains (Nax, Valais). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 235-238. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Fig., plan, section. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 851
- Masson, Daniel:** Contribution à une classification des cavités du massif des Rochers de Naye (VD). Dans: Culs terreux, 1979, N° 101, f. 1-2. [3] f. Cartes et coupes. 852
- Masson, Daniel:** Découvertes paléontologiques à la grotte Mystère (Rochers de Naye, Vaud, Coord. 585 470/143 140, Alt. 1790-1804 m). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 239-243. – Neuchâtel: Société suisse

- de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Fig., plan, sections. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 853
- M[asson], D[aniel]:** Puits (à neige) d'Oucliou, derrière Verraux (FR), Coord. 145 820/565 170. Dans: Culs terreux, 1979, N° 97, f. [2-3]. Coupe, plan. 854
- Masson, Daniel:** S.S.S. Naye: [rapport annuel]. Dans: Stalactite, année 29, 1979, N° 1, p. 29-31. Grotte du Glacier: fig. et représentation schématique. 855
- Meier, Martin:** Schacht im Britterwald (Gde. Filzbach. Koord.: 725 910/219 450). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 27. Grundriss, Seitenriss. 856
- Meyer, Werner:** Cave fortresses in Switzerland. In: British Caver, Crymmych, vol. 70, 1978, l. 14-15. 857
- Montmollin, André de:** Le Creux de Glace (commune de Courtelary, Coord. 572 900/222 500, alt. 1320,5 m): étude d'une glacière jurassienne. Dans: La science appelle les jeunes = Schweizer Jugend forscht, 1979. N° 2, p. 20-21. Fig., graph. 858
- Moor, H.:** Halbhöhle bei Regensberg 1 (Koord.: 259 640/675 625). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 28-29. Grundriss, Schnitte. 859
- Moor, H.:** Bruchschacht (Gde. Regensberg. Koord.: 675 975/259 750). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 30-31. Grundriss, Schnitte. 860
- Mudry, Jacques; Kiraly, Lazlo; Müller, Imre:** Analyse multivariée du chimisme de quelques sources karstiques du Jura suisse et franc-comtois. Dans: Bull. Centre Hydrogéol., N° 3, 1979, p. 183-221. Fig., cartes, tab. 861
- Müller, Imre:** L'importance d'un dispositif, in situ et en continu, pour l'observation des paramètres physiques et chimiques dans les sources karstiques (cascade de Jaun). Dans: Ann. sc. Université Besançon, 3<sup>e</sup> série, géologie, fasc. 25, 1976: Deuxième colloque d'hydrologie en pays calcaire, p. 317-320. 862
- Müller, Imre:** Premiers essais micro-sismiques appliqués à l'étude hydrogéologique du karst jurassien. Dans: Bull. Centre Hydrogéol., N° 3, 1979, p. 41-53. Carte, diagr. (région de la Grotte de Milandre). 863
- Müller, Imre; Vouillamoz, Pierre:** Prospection sismique et spéléologie: grotte de Milandre 1978. Dans: Cavernes, année 23, 1979, N° 1, p. 9-16. Fig. 864
- Müller, Imre:** La variabilité des caractéristiques physico-chimiques des eaux dans la zone d'infiltration du karst jurassien et préalpin. Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 131-137. - Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Cartes, coupe, tab. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 865
- Onderwater, Frans; Goutier, Henk:** Hölloch: twee gallerijen. In: Speleo-Nederland, Rotterdam, 4, 1979, Nr. 2, S. 63-66. Plan, 4 Photos. 866
- Pochon, Michel; Simeoni, Jean-Pierre:** Comportement hydrodynamique, nature et rôle traceur de troubles argileux dans deux sources karstiques (source de Buix, source de Milandre, Jura tabulaire suisse). Dans: Ann. sc. Université Besançon, 3<sup>e</sup> série, géologie, fasc. 25, 1976: Deuxième colloque d'hydrologie en pays calcaire, p. 321-339. Carte, graph., tab. 867
- Portenier, J[ean]-J[acques]; Moeschler, O[livier]:** Camp du Binocle (26-28 déc. 1979). Dans: Tarpignon, N° 1, 1979, p. 11-14. Plan. [Concerne une grotte dans les Préalpes fribourgeoises]. 868
- Prenez, C[hristian]:** Le gouffre de la Rouge Eau (Saicourt, BE). Dans: Tarpignon, N° 1, 1979, p. 7-10. Plan. 869
- Prenez, C[hristian]:** Exploration 1979 à la Rouge Eau (Saicourt, BE). Dans: Tarpignon, N° 2, 1979, p. 8-11, Plan. 870

- Renaud, Patrice; Stauffer, Kurt:** Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel. Dans: Cavernes, année 23, 1979, N° 2, p. 38-41. Coupes, plans. 871
- Rouiller, Philippe:** Le Gouffre des Narines de Bœuf, Saicourt BE (Coord. 579 960/233 250). Dans: Stalactite, année 29, 1979, N° 2, p. 63-66. Coupes. plan. 872
- Salathé, D[ominique]:** Das Schwalbenkopfloch (Gde. Innerthal/SZ. Koord. 711 900/212 100). In: Höhlenpost. Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 12-15. Grundriss, Längsprofil, Querprofile. 873
- Salathé, Dominique:** Das Seelochsystem (Selunhöhlensystem, Koord. 737 800/225 620, Höhe ü. M. 1600 m). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 253-258. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Karte, Längsprofile, Plan. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 874
- Schiterbödenschacht C 3** (Klöntal. Koord. 211 800/717 450). In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 50, Bl. 23-26. Grundriss, Längsriss, Profile. 875
- Schmutz, Didier:** Prospection de karsts préalpins dans le canton de Fribourg. Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 259-262. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Carte, plan et coupe du gouffre des Morthéys, Massif du Vanil Noir. (Suppl. N° 10, à «Stalactite»). 876
- Sennhauser, Max:** Karrenlöcher am Lachenstock, K6-K10. In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 51, Bl. 20-23, 25-26. Grundrisse, Profile, Seitenschnitte. 877
- Simeoni, Gianpietro:** Analyses statistiques des perméabilités ponctuelles des calcaires aquifères du Jura neuchâtelois (Suisse). Dans: Ann. sc. Université Besançon, 3<sup>e</sup> série, géologie, fasc. 2, 1976; Deuxième colloque d'hydrologie en pays calcaire, p. 391-404. Carte, bloc diag., graph., tab. 878
- Spinoy, Francis; Bartholeyns, Jean-Pierre:** L'activité des groupes belges dans le massif des Siebenhengste (Eriz, BE). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 263-268. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Plan du réseau des Siebenhengste. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 879
- Spinoy, F[rancis]:** Les principales cavités du massif des Siebenhengste (Suisse). Dans: Spelunca, Paris, année 1979, N° 4, p. 161-168. 880
- Untersuchungen im Osterloch (Seelisberg):** [Chemische und physikalische Prüfung von Kiesvorkommen] / Cello. In: JO, Jg. 6, 1979, Nr. 1, S. 13-16. Fig. 881
- \* **Vuille, Roland Rolf:** «Nidlenloch», Riesenhöhlensystem im Weissenstein: Hinweise für Begehungen / redaktionelle Mitarb.: Rudolf Glutz; Fotos: B. Müller ... [u.a.]. – Lenzburg: R. Vuille; Solothurn: Komm. Lüthy, 1979. 70 S. Abb., Tab. 1 Taf.: Plan und Profile. 882
- Walz, W.:** Karrenschaft K7 am Lachenstock. In: Höhlenpost, Jg. 17, 1979, Nr. 51, Bl. 22, 24. Aufriss, Grundriss, Profile. 883
- Wenger, Rémy:** Gouffre de Pertuis [commune: Chézard, Coord.: 561 800/2216 075]. Dans: Cavernes, année 23, 1979, N° 2, p. 42-46. Fig., coupe, tab. 884
- Wildberger, Andres:** Anwendungsversuch natürlicher Tracer: Mg/Ca-Verhältnis und Suspension in Karstquellen des Rawilgebietes (Berner Oberland und Wallis). Dans: Actes du 6<sup>e</sup> Congrès national de spéléologie (Porrentruy, 16 au 18 septembre 1978), p. 157-166. – Neuchâtel: Société suisse de spéléologie, Institut de géologie, Université de Neuchâtel, [1979]. Graph., Karten, Tab. (Suppl. N° 10 à «Stalactite»). 885
- Wildberger, [And]res:** Die Höhle Maulwurf GT (Klus von Reuchenette): Gedanken zu einem kleinen Loch. In: Berner Höhlenforscher, Jber., Jg. 9, 1977, Bl. 29-35. Abb. 886

[Wildberger, Andres:] Rawilpass BE/VS / aw. In: Berner Höhlenforscher, Jber., Jg. 9, 1977, Bl. 13-17. Abb. 887

## IX. Geophysik – Géophysique

### A. Geophysik i. e. S.: Physik der festen Erde Géophysique au sens propre: Physique de la terre ferme

#### 1. Allgemeines – Généralités

**Bodmer, Ph[ilippe]; England, P. C.; Kissling, E[duard]; Rybach, L[adislaus]:** On the correction of subsurface temperature measurements for the effects of topographic relief. Part II: Application to temperature measurements in the Central Alps. In: Terrestrial heat flow in Europe / ed. by V. Čermák and L. Rybach, p. 78-87. – Berlin [etc.]: Springer-Verlag, 1979. Fig., diagr. (Inter-union commission of geodynamics sc. report; 58). 888

**Finckh, Peter G.:** Are south alpine lakes Messinian canyons ?, s. N° 650.

**Rybach, Ladislaus:** Geothermic and radiometric investigations, s. N° 569.

**Rybach, L[adislaus]; Finckh, P[eter] G.:** Heat flow data. In: Terrestrial heat flow in Europe / ed. by V. Čermák and L. Rybach, p. 278-282. – Berlin [etc.]: Springer-Verlag, 1979. Map. tab., ref. (Inter-union commission of geodynamics sc. report; 58). 889

**Sieber, Roger:** Géothermie: état des recherches en Suisse. Dans: Bull. ARPEA, année 15, 1979, N° 94, p. 50-56. Graph., tab. 890

**Werner, Dieter:** Erdwärme und Lithosphäre im Raum Südwestdeutschland/Schweiz. In: Naturwissenschaften, Berlin, Jg. 64, 1977, H. 12, S. 626-631. Graph., Karte. 891

\* **Werner, Dietrich:** Probleme der Geothermik am Beispiel des Rheingrabens. – Diss. Naturwiss. Karlsruhe 1975. 171 S. graph. Darst. 892

#### 2. Schwerkraft und Isostasie – Pesanteur et isostasie

**Götze, H. J.; Rosenbach, O.; Schöler, W.:** Gravimetrische Untersuchungen in den östlichen Zentralalpen. In: Geol. Rdsch., Stuttgart, Bd. 68, 1979, H. 1, S. 61-82. 893

**Schaer, Jean-Paul:** Mouvements verticaux, érosion dans les Alpes, aujourd'hui et au cours du Miocène, v. N° 424.

#### 3. Erdmagnetismus und Erdelektrizität – Magnétisme et électricité terrestres

**Channell, James; Heller, Friedrich; Stuijvenberg, Johann van:** Magnetic susceptibility anisotropy as an indicator of sedimentary fabric in the Gurnigel Flysch, s. N° 529.

**Chaouch, Abdelkader; Guillaume, André:** Carte de l'intensité du champ magnétique total sur les Alpes centrales et orientales. Dans: C. R. Acad. Sc., Paris, série D, t. 286, 1978, N° 4, p. 315-317. Carte. 894

\* **Egloff, René:** Magnetische Untersuchungen an leukokraten Gängen im Bergeller Granit. – Diplomarbeit Institut für Geophysik ETH Zürich 1971. 41 S. 895

**Fischer, G[aston]; Schnegg, P[ierre]-A[ndré]:** A new geomagnetic survey and geoelectric soundings in Switzerland. In: Schweiz. mineral. petrogr. Mitt., Bd. 59, 1979, H. 1/2, Teil II: International geodynamics project: final report of Switzerland, July 1979, S. 185-187. Map. 896