

# INDEX 1977-1999



bulletin des sections de la société suisse de spéléologie  
parution semestrielle

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie

bulletin des sections de la société suisse de spéléologie  
parution semestrielle  
1-1990

bulletin des sections de la société suisse de spéléologie  
parution semestrielle  
1988

bulletin des sections de la société suisse de spéléologie  
parution semestrielle

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie  
parution semestrielle

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie  
1-79

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie  
N° 1-2-1991  
1-84

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie  
N° 2-1992

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie  
N° 2-1993

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie

CAVERNES  
bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie

bulletin des sections neuchâtelaises de la société suisse de spéléologie

bulletin des sections de la société suisse de spéléologie




---

**EDITO**

*par Denis Blant, Roman Hapka, Bernard Plumat et Sébastien Rotzer*

**2**


---

**TEXTES ET ANALYSES**

**Les contributions de Philippe Morel à Cavernes** *par Roman Hapka*

**3**

**Le canton de Neuchâtel dans Cavernes** *par Denis Blant*

**5**

**La Schrattenfluh dans Cavernes** *par Sébastien Rotzer*

**6**

**Les cavités du lapiaz du Sivellen dans Cavernes** *par Alain Jeanmaire*

**7**

**L'index par les chiffres** *par Bernard Plumat et Denis Blant*

**9**


---

**INDEX**

Index général

**11**

Index par auteur

**33**

Index par cavité

**41**

Index par région

**50**

Index par thèmes

**55**


---

**MODE D'EMPLOI**
**58****CAVERNES****Boîte postale 258****2301 La Chaux-de-Fonds 1****CCP 23-1809-4**<http://scmn.citeweb.net><http://home.worldcom.ch/troglo><http://altern.org/cubartparietal>**Parution:** semestrielle**Abonnement:** 20.-, demandes et courrier à la Boîte postale.**Administration:** Bernard Plumat, [bplumat@swissonline.ch](mailto:bplumat@swissonline.ch) (tél. 079 287 19 16)**Rédaction et montage:** Bernard Plumat, Roman Hapka, Denis Blant, Sébastien Rotzer.**Comité de lecture:** Daniela Spring, Alain Jeanmaire, Vivianne Jeannin, Nicolas Heiniger.**Imprimerie:** Imprimerie Brandt, La Chaux-de-Fonds.

# Édito

*« C'était il y a 20 ans, un an après la fondation du Spéléo-Club des Montagnes Neuchâteloises, que l'idée nous vint de publier un bulletin de club ; nous étions peu nombreux, une quinzaine, mais enthousiastes et persuadés qu'à l'égal des grands clubs étrangers, nous devions avoir notre journal ». C'est par ces mots qu'en décembre 1978, Raymond Gigon, fondateur de « Cavernes » présente l'Index 1957-1976. Il conclut son éditorial par une phrase toute de bons sens neuchâtelois : « Notre modeste « littérature » a contribué au resserrement des liens des membres, elle a constitué autour de nos clubs un noyau de sympathisants et surtout, elle laissera des traces de notre activité à l'intention des futurs spéléologues ».*

Vingt autres années ont passé depuis, il était donc grand temps de refaire un bilan de cette, maintenant presque vieille, revue spéléologique. Et quel meilleur état des lieux que la suite de l'Index ? Tout ceux qui parfois se plongent dans « Cavernes » en ressortent mouillés de transpiration, perdu dans les dizaines de numéros et les centaines d'articles : « Mais, je suis certain d'avoir lu l'article d'un tel ou à propos de ce sujet dans ce « Cavernes » là... ou était-ce l'année d'avant... peut-être d'après ? »

Cavernes n'est pas que la revue des clubs neuchâtelois, il est devenu au fil du temps, une mine de renseignements, un archive irremplaçable et un véritable outil de travail pour le spéléologue et le chercheur. Hors cet outil n'est vraiment performant qu'à la condition d'un accès aisé aux références.

C'est en 1994 (sic !) que l'idée d'une suite à l'Index a vue le jour. Les rédacteurs de l'époque, Denis Blant, François Bourret, Pierre-Yves Jeannin et Roman Hapka, sont à classer parmi les chercheurs utilisateurs de « Cavernes » dans un cadre professionnel. Ce sont également des adeptes de l'informatique, persuadés que les bases de données ont un brillant avenir. Optimistes, ils se répartissent les numéros et s'attaquent résolument (avec l'aide de Viviane Jeannin) à la lecture approfondie et à la rédaction des résumés articles par articles. Vers la fin de l'année 1994, le travail de chacun est déjà bien avancé. Les difficultés débutent lors de la mise en commun des informations; car malgré une volonté certaine de compatibilité, les tendances individualistes propres aux spéléos ont eut le dessus. L'immense tâche de centraliser et d'homogénéiser toutes les données est repoussée d'année en année, l'Index

Cavernes prévu pour le numéro 2-95, devient 1-96, puis 2-96, 97, etc.

Le numéro 2-99, dernier du millénaire, se devait d'être consacré à ce second Index et dès 1998, une grande partie de l'énergie de la rédaction à savoir: Denis Blant, Sébastien Rotzer, Bernard Plumet et Roman Hapka a été dépensée sans compter dans ce projet. Cependant, rien n'aurait été possible sans une aide extérieure et nous tenons à remercier tout particulièrement Prisca Mariotta, Alain Jeanmaire, Daniela Spring, Nicolas Heiniger, Rémy Wenger et encore une fois Viviane Jeannin devenue entre-temps Vogel (l'Index paraît enfin après un mariage et deux chérubins).

Dans cette suite à l'Index 1957-76, 43 numéros totalisant 1748 pages ont été dépouillés et classés. En plus des index par numéro, auteur, thème, région et cavité, vous y découvrirez quelques textes traitant de sujets particuliers (Canton de Neuchâtel, Schratzenfluh, etc.) et des statistiques.

Comme les références 1977-1998 existent sur un support informatique, il est désormais possible de recevoir la base de donnée sur CD en contactant l'administrateur de « Cavernes ». A moyen terme, il est prévu d'inclure également l'Index 1957-1976, mais pour cela nous recherchons des volontaires. A plus long terme, l'ensemble pourra être directement accessible via le Net...

Ce numéro marque aussi le passage progressif à un nouveau graphisme. En effet, les jeunes loups de la rédaction ont enfin joint les actes concrets aux paroles anarchiques. A vous de nous dire si cela vous plaît. Si ce n'est pas le cas, venez nous donner un coup de main, merci d'avance !

Si « Cavernes » a toujours autant de succès auprès de ses lecteurs, nous le devons avant tout à la volonté des auteurs de transmettre leurs découvertes et leur connaissances.

Le plus grand d'entre eux, Philippe Morel, nous a brutalement quitté un dimanche de juin 1999. Nous lui dédions cet second index car, les 32 articles qui portent son nom illustrent à merveille l'esprit « Cavernes ». L'un d'eux, écrit en 1979, concerne la fiche bibliographique et la critique du premier index.

*Denis Blant, Roman Hapka, Bernard Plumet et Sébastien Rotzer*

# Les contributions de Philippe Morel à Cavernes

par Roman Hapka

Qui mieux que notre ami et collègue Philippe Morel, tragiquement disparu au retour d'une expédition, pourrait représenter mieux l'essence même de ces 20 dernières années de « Cavernes ». En effet, le nouvel index, recouvre les années 1977 à 1998 ; 20 années que Philippe aura consacré corps et âme à ses deux passions : les cavernes et la paléontologie

Ainsi, dans ses deux premiers articles, publié en 1977, il décrit, d'une part, à partir de ses observations souterraines, les différents types de sites à ossements que l'on rencontre et, d'autre part, les résultats de la prospection systématique de cavités qu'il a réalisées sur les hauts du Cirque de Moron (Les Brenets).

Son dernier article, publié en 1998, traite des résultats de la datation radiocarbone d'un Ours brun découvert dans la Neuenburgerhöhle à la Schratzenfluh. Des spéléos lui avait signalé ces os. Philippe après les avoir soigneusement récoltés a trouvé un financement pour leur datation. L'Ours hibernait dans l'obscurité de la grotte 6500 ans avant que l'homme qui étudiait l'ours n'ait vu le jour.

Entre 1977 et 1998, Philippe aura été un des collaborateurs majeurs à « Cavernes », pas uniquement par le nombre d'articles (32), mais avant tout par leur valeur scientifique. Les trois premières années, les articles de Philippe témoignent de ses activités de spéléologue et relatent ses explorations. Dès 1980, il se consacre entièrement à l'étude des ossements et publie 12 articles qui prouvent la précision de ses observations et de sa soif d'écrire et de témoigner.

Le tournant décisif semble avoir lieu en 1980 avec la parution de l'étude des vestiges d'un Elan médiéval qu'il avait découvert sous la glace fondante du puits d'entrée de son gouffre fétiche, le P 55 (Réseau de Lagopèdes, Schratzenfluh). Véritable tremplin, cette étude va donner un élan nouveau à son approche des cavernes : ne pas se contenter de la détermination des ossements, mais reconstituer leur provenance et l'histoire de l'animal.

Le plus bel exemple est, sans conteste, l'aventure de la grotte du Bichon, publiée en 1993. Philippe, en grand détective (la pipe à eau remplaçant la pipe de Sherlock Holmes), a minutieusement reconstitué les faits (et uniquement les faits) pour éclaircir une des plus incroyables affaires de la préhistoire.

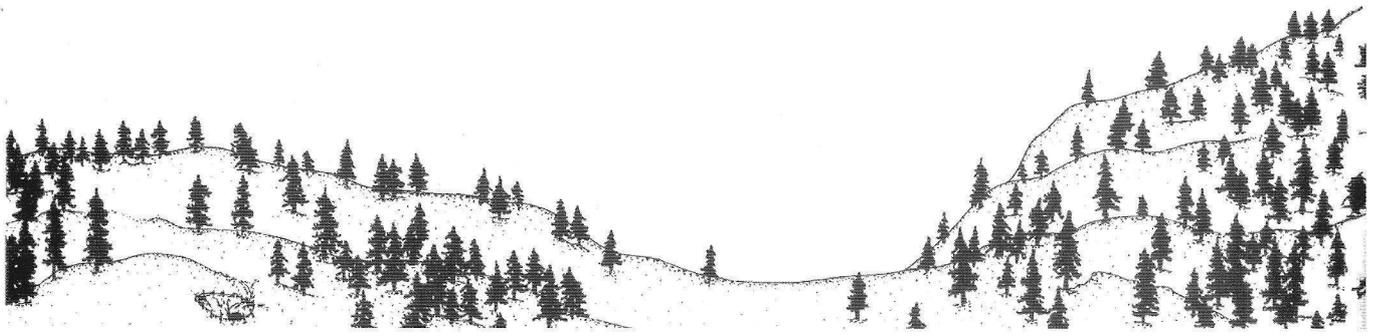
La première hypothèse, émise en 1986 avec la contribution de son très cher bras droit, Claude François Robert, et intitulée « Le crime du Bichon, 1500 après, les 5 dernières minutes », nous mettait déjà sur la piste du meurtrier de l'homme du Bichon. Heureusement pour la réputation des cavernes neuchâteloises, cette dégoûtante histoire d'adultère, s'est révélée être un bête accident de chasse.

Enfin et dans la même veine humoristique dans laquelle Philippe puisait son inébranlable joie de vivre, n'oublions pas l'incontournable classique publié en 1978 déjà : « Révélation sensationnelles sur les civilisations intra-terrestres : un monde oc-

culte sous nos pieds ». Les textes de fiction de cette qualité se font de plus en plus rares, merci l'écrivain.

1. **MOREL Philippe 1977 : Observations souterraines : Quelques considérations sur la présence d'ossements sous terre.** - 2-1977, 46-48. Description des différents sites à ossements (terriers, pièges naturels, chamiers).
2. **MOREL Philippe 1977 : Premiers résultats de la prospection au Cirque de Moron (NE).** - 2-1977, 49-54, 7 fig. Description de deux orifices impénétrables (numérotés GA et GB) et de sept cavités : diaclase GC (10 m), grotte GD ou grotte du Fumigène (env. 10 m.), grotte GE ou grotte de la Colonne (env. 5 m), abri GF (3 m), «grotte aménagée» GG (env. 10 m), boyau GH (3 m) et grotte GI (env. 10 m).
3. **BALLMER Robert-Alain, BRUGGER G.-A., CATTIN Thierry, MOREL Philippe, ROBERT Claude-François, Stocco Michel 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh.** - 1-1978, 17-24, 8 topos. Description et topographie : G82 (-89 m), P89 (-16 m), P90 (-39.5 m), P91 (-36 m), P92 (-39 m), P93 (-11 m), réseau P79-P88-P96 (dev. 704 m, dén. -90 m).
4. **MOREL Philippe 1978 : Activités du SCMN de mi-octobre 1977 à mi-février 1978.** - 1-1978, 29-31. 1-78.7
5. **MOREL Philippe 1978 : Découverte d'une nouvelle cavité dans le canton de Neuchâtel : le gouffre des Goretts.** - 2-1978, 58-59, 1 croquis. Histoire de la découverte d'un petit gouffre dans une zone pourtant très parcourue (La Sagne).
6. **MOREL Philippe 1978 : Activités du SCMN de mars à juin 1978.** - 2-1978, 60-63.
7. **MOREL Philippe, ROBERT Claude-François 1978 : Révélation sensationnelles sur les civilisations intra-terrestres : un monde occulte sous nos pieds.** - 3-1978, 74-78. Nous ne savons pas tout, ceux qui savent nous cachent certains faits capitaux dont certains, ayant échappé à la censure, sont révélés ici.
8. **MOREL Philippe 1978 : Observations sur le gouffre des Grands Bois.** - 3-1978, 79-80, 1 photo. Observations sur la variation de hauteur du névé dans le gouffre et de la possible jonction avec le gouffre Ouest (Les Verrières).
9. **MOREL Philippe 1978 : Activités du SCMN de juillet à septembre 1978.** - 3-1978, 92-95.
10. **MOREL Philippe, WENGER Rémy 1979 : Activités du SCMN de septembre à décembre 1978.** - 1-1979, 29-31.
11. **MOREL Philippe 1979 : Bibliographie : Index de «Cavernes» 1957 à 1976.** - 1-1979, 36.
12. **MOREL Philippe, WENGER Rémy 1979 : Activités du SCMN de décembre 1978 à juin 1979** - 2-1979, 63-65.
13. **MOREL Philippe, WENGER Rémy, BALLMER Robert-Alain, HAPKA Roman 1979 : Activités du SCMN.** - 3-1979, 99-102.
14. **MOREL Philippe 1980 : Principes de sédimentologie.** - 2-1980, 55-58. Introduction pour le non spécialiste aux principes généraux de la sédimentologie de surface et souterraine.

15. WENGER Rémy, BARTOLEYNS Jean-Pierre, MOREL Philippe, DUCOMMUN Michelle 1980 : Bibliographie. - 2-1980, 70-72.
16. MOREL Philippe 1980 : Découverte d'ossements holocènes à la Schrattenfluh, P.55 (réseau des Lagopèdes), Flühli, LU. - 3-1980, 85-90, 3 fig., 4 photos. Descriptions et observations sur les 150 restes osseux découverts au P55 ; découvertes de vestiges d'espèces aujourd'hui disparues de la région telle l'Elan et le Cerf. Mise en valeur de l'intérêt paléontologique que peut présenter le massif de la Schrattenfluh.
17. HAPKA Roman, MOREL Philippe, WENGER Rémy 1981 : Activités du SCMN d'octobre 1980 à mi-février 1981. - 1-1981, 19-21.
18. MOREL Philippe, BOURREL Jean-Michel 1981 : Bibliographie. Critique du N° 43/44, 11/1980 de *Helvetica archaeologica* : «500 siècles d'archéologie neuchâteloise». - 1-1981, 31. Par cette critique, Philippe Morel tend à sensibiliser les spéléologues au monde de l'archéologie.
19. MOREL Philippe, WENGER Rémy 1983 : Observations à la grotte d'Enson Paroisse. - 2-1981/2-1983, 43-45, 1 fig. Description et topographie de cette cavité sise sur la commune d'Epiquez (JU) et de quelques ossements récoltés.
20. MOREL Philippe 1984 : Découverte de restes d'un élan holocène à la Schrattenfluh, Flühli, LU. - 1-1984, 19-30, 2 photos, 19 fig. Découverte dans la zone de puits du P 55 (réseau des Lagopèdes) de vestiges bien conservés d'un Elan relativement récent (du Moyen Age probablement). Cet animal était de constitution puissante, très grand, mâle, et âgé d'environ 8 à 9 ans. Les données ostéométriques sont publiées, de même que la description d'une intéressante pathologie au radius droit et de quelques traces d'arthrose. A noter la présence de détériorations, sur l'humérus gauche (supposées attribuables au Loup).
21. BOURRET François, MOREL Philippe 1985 : Deux nouvelles cavités sur la commune de Bullet (VD). - 1-1985, 36-40, 2 topos, 2 photos. Le Gouffre des Cernets Dessous sert de dépôt. Le Gouffre du Sauplat des Combettes recèle divers ossements d'animaux. En plus des animaux domestiques, cette cavité a piégé de nombreux animaux sauvages: Chamois, Chevreuil, et micromammifères Certains os sont pris dans la calcite
22. BITTERLI Thomas 1985 : Séminaire spécial sur la topo spéléo et sur la documentation informatisée. - 2-1985, 9-12, 3 photos. Traduction Philippe Morel. 40 participants de divers pays se sont rassemblés à Vienne pour tenter de dresser un tableau général de la topographie et de comparer les méthodes utilisées dans les diverses régions. Des conférences et des discussions ont permis de fixer un cadre de travail pour l'avenir. Il a également été question d'archivage.
23. ROBERT Claude-François, MOREL Philippe 1986 : Le crime du Bichon, 1500 ans après, les 5 dernières minutes. - 1-1986, 8-21. Enfin toute la vérité révélée au grand jour concernant ce qu'il faut appeler le crime du Bichon, ou qui a tué l'homme du Bichon ? Récit.
24. MOREL Philippe 1987 : Biospéléologie : Notes à propos de Chiroptères découverts dans le gouffre de Pertuis. - 1/2-1987, 17.
25. MOREL Philippe 1987 : Recherche ostéologique dans le massif du Sivellen (GL), premiers résultats. - 1/2-1987, 25-28, 1 photo.
26. BOURRET François, FURRER Jean-Pierre, JEANNIN Pierre-Yves, MOREL Philippe, VOGEL Eric 1988 : Canton de Neuchâtel, Les grottes de la Pouetta Raisse. - 2-1988, 16-23, 3 fig., 2 photos. Mini-inventaire des grottes de La Pouetta Raisse (Val de Travers), avec description, topographie de la grotte de la Pouetta Raisse (dév. 207 m, dén. +20 m) et observations paléontologiques effectuées, description et topographie de la grotte N° 2 du Sentier de la Pouetta Raisse (dév. 35 m, dén. +4 m) et de la grotte N° 1 du Sentier de Pouetta Raisse (8 m, +1.5 m).
27. MOREL Philippe 1988 : Biospéléologie, Note à propos d'ossements de micro-faune découverts dans le gouffre du Grand Murin (Mauborget, VD). - 2-1988, 29. Liste des espèces déterminées parmi les ossements récoltés dans ce gouffre.
28. MOREL Philippe 1990 : Découverte d'ossements de mustelidés sous terre : Première tentative de synthèse. - 1-1990, 7-12, 5 photos. La famille des mustelidés fait partie de l'ordre des carnivores et dans nos régions les espèces suivante fréquentent le milieu souterrain: le Blaireau, la Loutre, la Martre, la Fouine, le Putois, l'Hermine et la Belette. Le Furet et le Glouton en sont absents. Une vingtaine de cavités suisses ont livrés des ossements
29. MOREL Philippe 1992 : Découverte d'ossements holocènes d'Ours bruns et de micro-mammifères à la Neuenburgerhöhle (Schrattenfluh, Flühli, LU). - 1-1992, 32-34, 1 topo, 2 photos. Etude des ossements de trois Ours brun découverts en 1990 à quelques mètres de l'entrée 3 de la G20, lors de travaux de désobstruction, ainsi que d'ossements de Chauve-souris, de Campagnol et d'Hermine.
30. MOREL Philippe 1993 : Canton de Neuchâtel, Grotte du Bichon (La Chaux-de-Fonds), Chronique des travaux de terrain de 1991 à 1993. - 1-1993, 15-24, 1 fig., 5 photos. Historique des recherches archéologiques effectuées dans cette cavité depuis la découverte d'un Ours brun et d'un Homme de Cro-Magnon en 1956 par Raymond Gigon. Présentation des travaux effectués de 1991 à 1993: topographie, fouilles et extraction de quelques 5 m<sup>3</sup> de sédiments, évacués à l'aide d'un téléphérique.
31. MOREL Philippe 1996 : Découvertes paléontologiques holocènes et observations ichnologiques dans la Jägerhöhle (ZE1), Filzbach, GL. - 1-1996, 4-17, 19 photos, 1 topo.
32. MOREL Philippe 1998 : Schrattenfluh (LU). Datation radiocarbone d'un Ours brun, *Ursus arctos* L., holocène découvert à la Neuenburgerhöhle, Schrattenfluh, Flühli, LU. - 1-1998, 20-21. Bibliographie. Rapport de la datation 14C des os trouvés dans l'entrée du Bäregrabe de la Neuenburgerhöhle en 1990 et datées de 4555±60 BP.



# Le canton de Neuchâtel dans Cavernes

par Denis Blant (SCMN)

Bien entendu, le canton de Neuchâtel a occupé et occupe toujours une place de choix dans Cavernes, même si on peut avoir l'impression que quelquefois, notre propre canton a été un peu délaissé au profit d'articles sur quelque expédition lointaine ou inventaire des cavités de massifs préalpins bien connus.

Qu'on en juge : 39 articles concernant des nouvelles cavités du canton sont recensés dans cet index, ce qui correspond aux nouvelles cavités explorées depuis la parution de l'Inventaire spéléologique du Canton de Neuchâtel en 1976 par Raymond Gigon.

De nombreuses retopographies de cavités moyennes ou inventaires régionaux ont également agrémentés les pages de Cavernes tout au long des 23 années de parution que couvre l'Index.

Nous citerons simplement les cavités de la région de La Tourne pour le district de Boudry, les grottes de la Pouetta Raisse pour le district du Val-de-Travers, les grottes de Moron (Est et Ouest) pour le district de La Chaux-de-Fonds, l'Inventaire des cavités des gorges de la Rançonnière pour le district du Locle, les cavités de la région de Pertuis pour le district du Val-de-Ruz, et la Baume du Landeron pour le district de Neuchâtel.

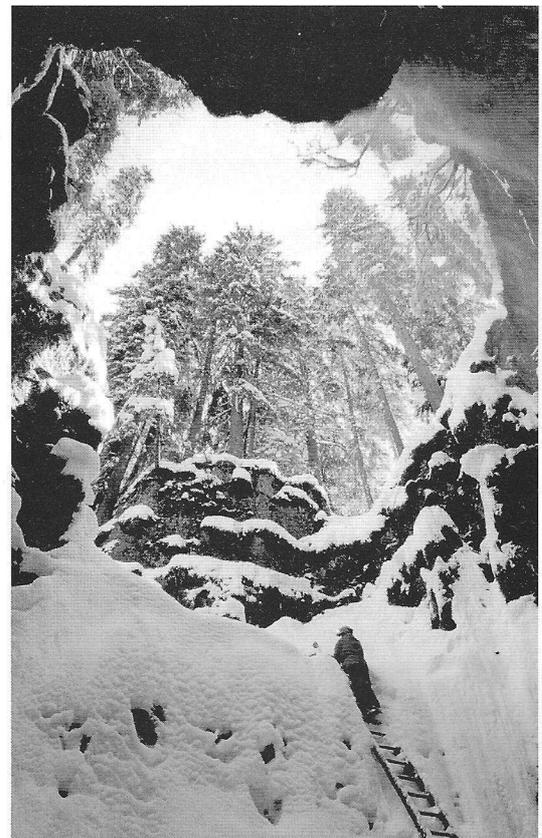
Mais ne nous endormons pas sur nos lauriers, il reste tout de même un gros point noir concernant les cavités neuchâteloises : les topographies récentes des cinq plus grandes cavités du canton n'ont pas encore été publiées dans Cavernes ! En effet, par rapport à leur état en 1976, date de parution de l'Inventaire, la connaissance et l'exploration de nouvelles zones dans ces cavités ont nécessité des retopographies complètes (grotte de Môtiers, Longeaigue, et Pertuis), et ce d'autant plus après la découverte de nouveaux réseaux (Le Cernil Ladame et Les Moulins du Col-des-Roches). Les topographies de ces cavités sont aujourd'hui terminées, ou du moins en voie de l'être.

Il est tout de même frustrant que des centaines d'heures (voire bien plus...) de topographie aient été faites, peut-être étalées sur plusieurs années, sans que le moindre opuscule n'ait encore paru sur ces importantes cavités depuis leur topographie avec les moyens actuels.

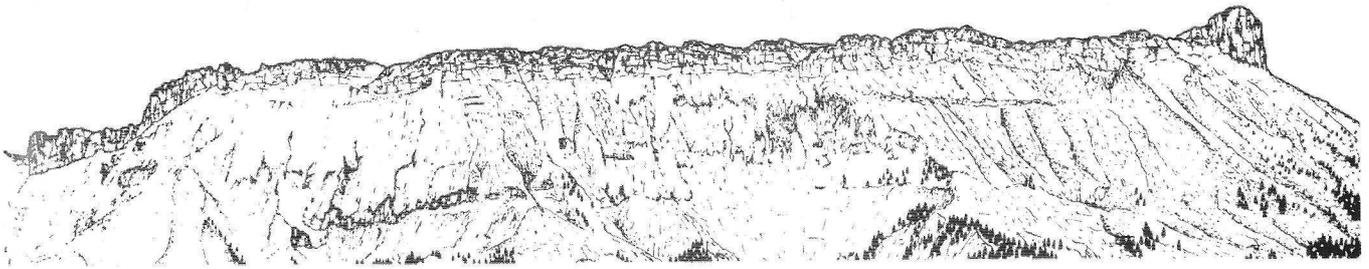
Espérons que ces quelques mots inciteront les auteurs-topographes à se bouger un peu et que nous verrons dans un avenir proche la publication des topographies (même incomplètes...?) de ces grands réseaux neuchâtelois, qui ont tous énor-

mément évolué depuis l'Inventaire de 1976. Nous restons toutefois persuadés que l'émulation apportée par la création de l'ISSKA, et que les travaux d'inventaire liés aux géotopes sauront donner le regain d'énergie nécessaire pour mener à bien ces travaux de publication.

Pour terminer positivement, nous constatons que les travaux sur les géotopes du canton avancent bien, avec une équipe dynamique et motivée. Nous nous réjouissons d'avance de pouvoir admirer dans les prochains Cavernes les nouvelles topographies de cavités «fétiches» telles que Le Chapeau de Napoléon, Chez-le-Brandt, Monlési ou la grotte de Vert...



La glacière de Monlési (photo R. Wenger)



# La Schratzenfluh dans Cavernes

par Sébastien Rotzer (SCMN)

Depuis le précédent index publié en 1976, la Schratzenfluh dans Cavernes c'est 232 pages, 129 topos de cavités publiées, 96 rapports de sortie résumés et 20 camps narrés.

L'intérêt de Cavernes a été parfaitement mis en valeur à la Schratzenfluh, puisque quasiment toutes les cavités sont publiées au fur et à mesure de leur découverte et Cavernes a ainsi été à plusieurs reprises le seul et unique moyen de conserver une trace de travaux tombés dans l'oubli après leur publication.

L'utilité d'une publication régulière n'est ici même plus à démontrer, vous en avez la preuve dans les mains car les références de cet index constituent la moitié du « catalogue » des cavités du massif.

Mais à côté de ces chiffres et ces considérations d'archives, c'est pour beaucoup d'autres et moi même beaucoup plus que ceci puisqu'en 24 ans les personnes se sont succédées sur le terrain comme à la rédaction pour faire partager leur soif de comprendre, d'expliquer, d'aller toujours plus loin, plus bas: en direction de Bätterich.

La Schratzenfluh dans Cavernes, c'est aussi, très modestement, de l'histoire.

L'histoire des grandes cavités et des moins grandes.

L'histoire du réseau des Lagopèdes, au début petit mais déjà grand P55 avec sa rivière qui après coloration fut, et est encore aujourd'hui, porteuse de nos visions les plus folles, et parallèlement c'est aussi l'histoire du P68; histoires qui, finalement, s'unissent grâce à la perspicacité de leurs acteurs.

C'est la mise en place d'un nouveau système de prospection systématique et de par la même d'une nouvelle philosophie.

C'est les récits, souvent drôles, toujours humides de ces camps d'étés si réputés pour leur soleil à l'absence remarqué, leurs parties de pique double et leurs Kafi Schratti.

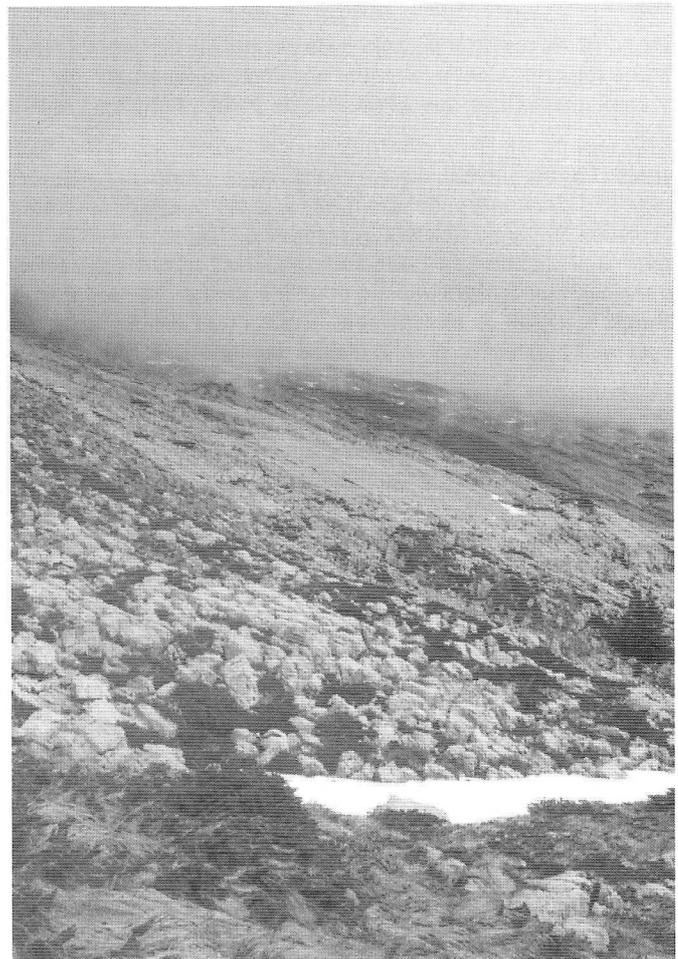
C'est parfois des bribes de l'histoire qui nous sont contés, tel que les modestes découvertes de clubs Biennois ou Bernois, montés sur le massif l'espace de quelques étés.

C'est les nombreux rapports d'études ostéologiques de Philippe Morel qui plus que son métier étaient sa passion.

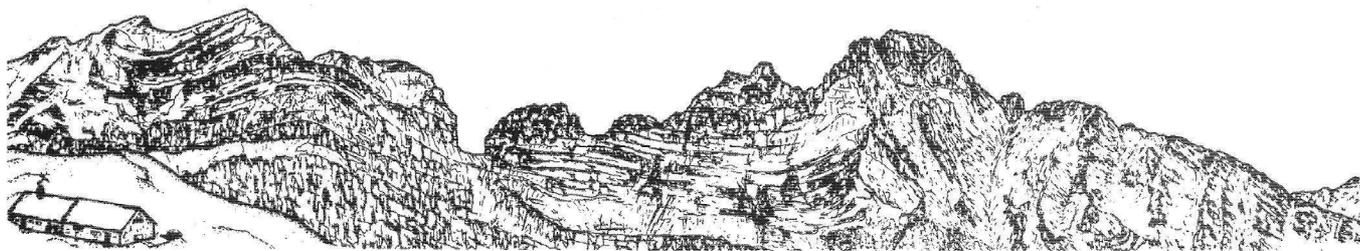
C'est aussi, plus récemment, l'histoire de cette folle épopée dans les marais aux points les plus bas du massif où, acharnés, des hommes ont essayé, en vain jusqu'à présent, de se frayer un passage vers le collecteur en suivant cette eau qui « elle » y parvient toujours.

C'est encore le développement d'un nouveau réseau autour du P309 sur les hauteurs du massif dans la région de la verrue, avec pour initiateurs principaux nos collègues du Spéléo-Club Indépendant.

Et ce sera encore tout ce qu'il reste à publier, à découvrir, à explorer, à jonctionner, tout ce qui au fil des prochains numéros viendra encore passionner de nouvelles générations d'explorateurs qui deviendront les acteurs des récits à venir.



Ambiance «Schratten» sur le lapiaz. (photo S.Rotzer)



# Les cavités du lapiaz du Sivellen dans Cavernes

par Alain Jeanmaire (Troglog)

## LE MURTSCHENSTOCK ET LE SIVELLEN

Le Mürtschenstock et le Sivellen sont deux sommets glaronnais, respectivement de 2410m et 2307m entre lesquels se développe une large zone calcaire d'environ 20km<sup>2</sup> dont la zone érodée effeurante est baptisée «lapiaz du Sivellen». Cavernes contient une présentation détaillée de la situation géographique, géologique et hydrologique de cette région dans son numéro 2 de 1984, pages 13 à 19. L'histoire de l'exploration des cavités s'ouvrant dans ce lapiaz est intimement liée à celle du groupe spéléo Troglog.

## LE GS TROGLOG DANS CAVERNES

Le groupe spéléo Troglog s'est formé le 23 mars 1977. On trouve trace de cette naissance dans le communiqué du président central de la SSS, à l'époque, Bernard Dudan, dans Cavernes 1-77.12. Seuls le SCMN et le SVT publient alors leurs activités dans ce journal qui, il faut le dire, a déjà 20 ans d'existence! La coïncidence veut que ce second index de Cavernes commence lui aussi en 1977. C'est d'ailleurs une grande année puisque ce c'est aussi l'heure de la jonction P68 et le P55 à la Schratzenfluh qui émoustille encore plus d'un spéléo. Il faudra pourtant attendre 1982 pour que les activités du GS Troglog soient publiées dans Cavernes. On retrouve ces premiers rapports dans le numéro 2-81-2/83.10.

C'est le 11 juin 1982 que le jeune club neuchâtelois monte pour la première fois au Sivellen pour s'attaquer au lapiaz vierge qui s'y trouve. La prospection n'est pas très fructueuse et le temps peu accueillant, mais le site est prometteur et les explorateurs décident de revenir. Et ils reviendront! D'année en année, le lapiaz sera foulé par les grosses godasses des spéléos, ses entrailles déflorées, cartographiées et publiées.

## INVENTAIRE DU LAPIAZ DU SIVELLEN

La première contribution à l'inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen paraît en 1984 dans le numéro 2-84.7. Elle est signée de la main de Pierre-Yves Jeannin. D'autres suivront régulièrement, toujours par Pierre-Yves (2-84.7, 1-85.5, 2-85.10, 1-86.4, 2-86.12, 1/2-87.10, 1-88.5), par François Bourret en 1988 et 1989 (2-88.2, 1-89.5) puis par une flopée de gens différents entre 1990 et 1992: Jaques Farine, Philippe Iseli, Didier Schürch, Bouby Furer (1-90.7, 1-92.4, 2-92.4) et Catherine Perret qui reprendra le flambeau des publications régulières jusqu'en 1998 (2-93.3, 2-94.6, 1-96.8, 2-96.8, 2-97.11, 2-98.11) avec un ajout de Michèle Scherer (la seule non-Troglog) en 1998 (2-98.11).

Au total 20 contribution à l'inventaire du Sivellen ont été publiées dans Cavernes entre 1977 et 1998.

NUMERO	AUTEURS	TOPOS / PHOTOS	NUMERO	AUTEURS	TOPOS / PHOTOS
2-84.6	Jeannin P.-Y.	3 / 4 + Liste	1-90.7	Borreguero M, Furer B, Jeannin V	3 / 0
2-84.7	Jeannin P.-Y.	7 / 0	1/2-91	Farine J, Iseli P.	3 / 1
1-85.5	Jeannin P.-Y.	7 / 0	1-92.4	Farine J, Schürch D.	2 / 0
2-85.10	Jeannin P.-Y.	10 / 0	2-92.4	Perret C.	5 / 1
1-86.4	Jeannin P.-Y.	7 / 0	2-93.3	Bourret F, Furer B, Farine J	8 / 1
2-86.12	Jeannin P.-Y.	5 / 0	2-94.6	Perret C.	5 / 2
1/2-87.10	Jeannin P.-Y.	2 / 1	1-96.8	Perret C, Farine J.	8 / 1
1-88.5	Jeannin P.-Y.	2 / 0	2-96.8	Perret C.	4 / 0
2-88.2	Bourret F.	12 / 0	2-97.11	Perret C.	0 / 0
1-89.5	Bourret F.	2 / 0	2-98.11	Perret C, Scherer M	2 / 0

## LE SIVELLEN SOUTERRAIN EN BREF ET EN CHIFFRES

Environ 150 cavités de plus de dix mètres ont été découvertes dans la région du Mürtschenstock qui couvre une surface d'environ cinquante kilomètres carrés.

Deux campagnes de mensuration ont permis d'implanter 89 points de référence appelés coins de zone, matérialisés sur le terrain par des plaques en aluminium vissées dans la roche, mesurées au théodolite laser directement référencées aux points topographiques nationaux.

La plus profonde cavité du Sivellen est «Ket 1», d'une profondeur de -299m. La plus longue est assurément «Gäsihöhle», découverte dans le tunnel autoroutier qui passe sous le massif et dont le développement total atteint 1113m. Il y a quatre cavités de plus de 100m de profond et une quinzaine de grotte développant plus de 100m de long.

Chaque année, un camp et plusieurs week-ends sont organisés dans la région. Les cavités sont de type préalpin, généralement assez étroites et fraîches. Il n'est pas rare de devoir

bâcher un trou pour faire fondre le névé qui en bloque le fond.

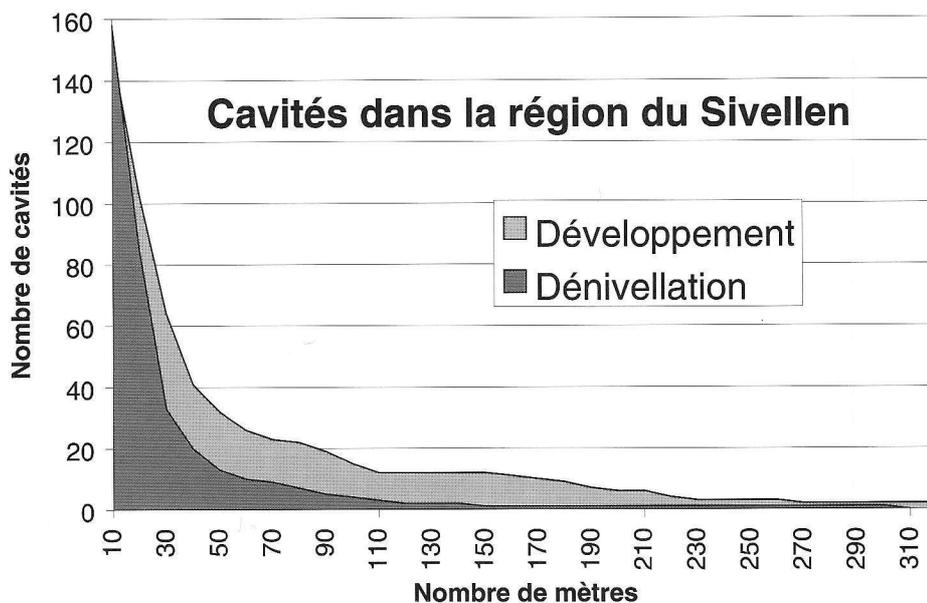
La région est globalement assez pluvieuse, un bon point pour éroder les gouffres...

Le graphique ci-dessous donne un aperçu de la répartition des cavités selon leur développement et leur dénivellation.

## LA PALEONTOLOGIE DU SIVELLEN

De nombreux ossements ont été découverts dans les cavités de la région du Sivellen et ont fait l'objet de détermination et de datation, avec écho dans Cavernes:

Numéro / page	Auteur	Photos
1-96 / page 4 à 17	P. Morel	19
1/2-87 / page 25 à 28	P. Morel	1



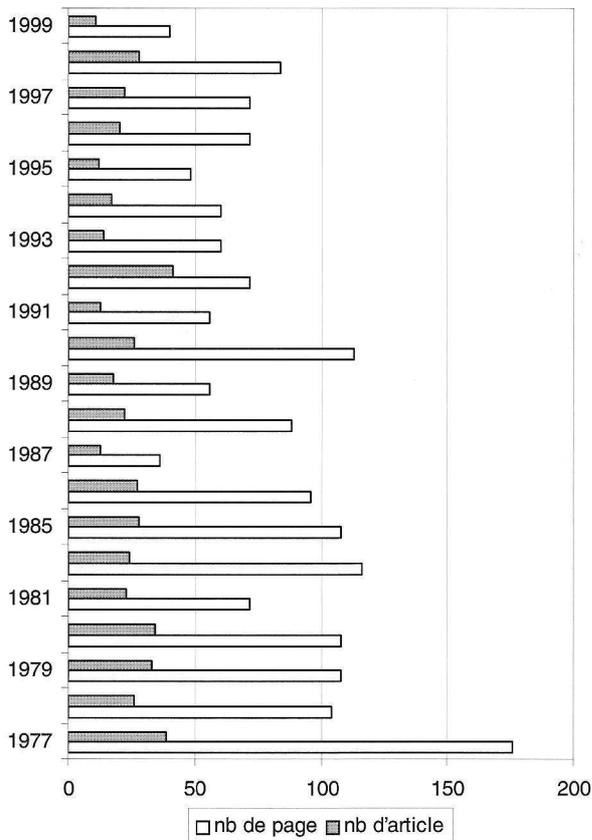
Graphique 1 : répartition des cavités selon leur développement et leur dénivellation.

# L'index par les chiffres

par Denis Blant et Bernard Plumet (SCMN)

Il est également intéressant de pouvoir faire quelques statistiques d'après les données que fournit l'index.

Premièrement, le nombre d'articles parus durant la période couverte par l'index (1977 – 99) se monte à 464, ce qui correspond à 1748 pages, ce qui n'est pas rien (!) et représente une moyenne de 10,8 articles et 40 pages par numéro.

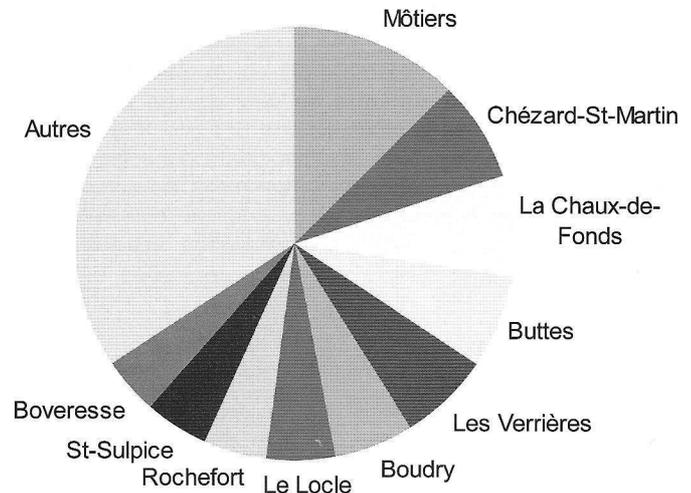


Graphique 1 : nombre d'articles et de pages par année

Deuxièmement, nous pouvons nous intéresser de manière relativement précise à la répartition géographique des articles (lorsque ceux-ci peuvent être classés par occurrence géographique).

Si nous regardons de plus près le nombre total de références géographiques (1710 références), nous constatons, ce n'est pas une surprise, que presque 84 % de celles-ci concernent la Suisse, dont une bonne moitié ont pour base le territoire neuchâtelois.

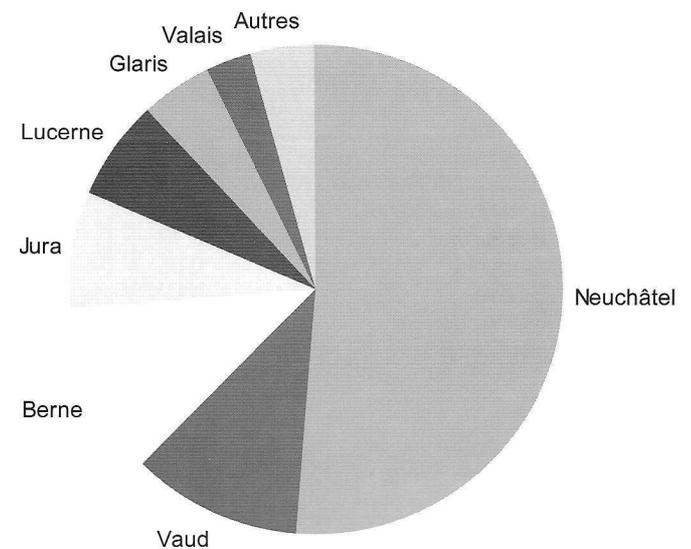
Si on rentre un peu plus dans le détail (voir graphique 2, nombre de références d'articles par localités du canton de Neuchâtel), on constate que certaines communes «sortent du lot», Môtiers étant la commune qui revient le plus souvent, avec 12.6 %, soit 92 références. Suivent Chézard et La Chaux-de-Fonds, avec



Graphique 2 : nombre de références d'articles par localités du canton de Neuchâtel

55 et 53 références, Buttes (51), Les Verrières (49), Boudry (42), Le Locle et Rochefort (36), St-Sulpice (33), Boveresse (32), etc... Ce classement correspond à peu près à l'importance ou la densité des phénomènes karstiques connus dans ces communes.

Au plan suisse (voir graphique 3, nombre de références d'articles par cantons suisses), on constate, outre le canton de Neuchâtel, qui dépasse de peu les 50 %, avec 733 références, que Berne et Vaud se taillent la part du lion, avec 162 et 161 références,

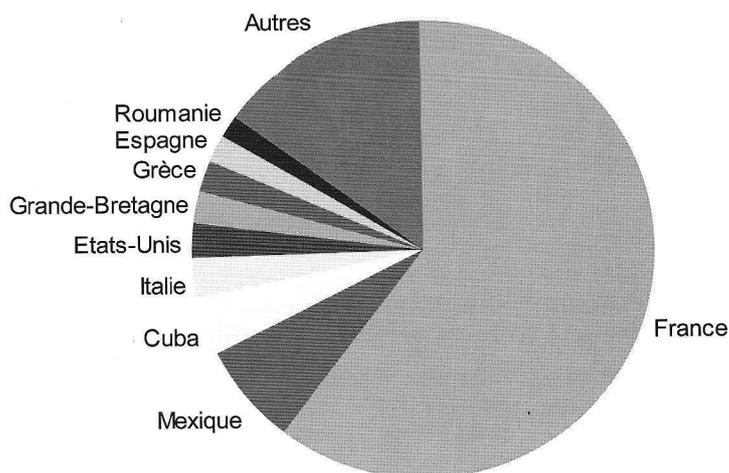


Graphique 3 : nombre de références d'articles par cantons suisses

soit environ 11 %. Suivent le Jura avec 114 références ainsi que les cantons karstiques alpins, avec dans l'ordre Lucerne, Glaris, le Valais et Schwytz, le reste se partageant les «miettes».

Au niveau mondial enfin, la Suisse vient logiquement en tête, avec 83,97 % des références, au nombre de 1436. Pour mieux voir la répartition des autres pays, nous avons retiré la Suisse du graphique 4 (nombre de références d'articles par pays, Suisse exceptée). La France domine largement (165 références, presque 10 %), suivie du Mexique, de Cuba et de l'Italie. On dénombre en tout 34 pays.

Il ne faut pas prendre ces statistiques au pied de la lettre (ou du chiffre), car elles ne veulent pas se prétendre être d'une exactitude extrême. Elles montrent plutôt des tendances générales. Elles ne couvrent en plus qu'une partie de l'historique de *Cavernes*. Nous aurions pu évidemment aussi faire une statistique par cavités, par genre d'articles, etc... Espérons qu'une fois l'index dans leur main, les personnes férues de ce genre de sport nous proposeront ceci dans un prochain article (la rédaction tient tous les fichiers informatiques à disposition) !

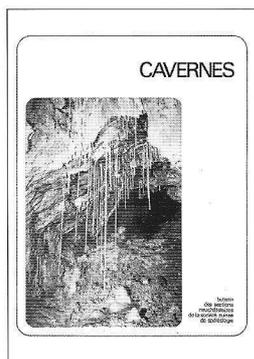


Graphique 4 : nombre de références d'articles par pays (sans la Suisse)

Pays	%	Canton	%	Localités NE	%
Algérie	0.05	Appenzell	0.06	Bôle	0.54
Allemagne	0.05	Bâle	0.06	Boudry	5.74
Autriche	0.17	Berne	11.21	Boveresse	4.37
Bésil	0.11	Fribourg	0.76	Brot-Dessous	0.54
Cameroun	0.05	Glaris	4.73	Buttes	6.97
Canada	0.11	Jura	7.93	Cernier	0.95
Costa Rica	0.05	Lucerne	6.68	Chambrelieu	0.68
Cuba	0.64	Neuchâtel	51.04	Chaumont	0.13
Chili	0.05	Appenzell	0.06	Chézard-St-Martin	7.52
Croatie	0.05	Bâle	0.06	Couvet	0.54
Emirats Arabes Unis	0.05	Berne	11.21	Cressier	0.13
Espagne	0.29	Fribourg	0.76	Dombresson	1.5
Etats-Unis	0.40	Glaris	4.73	Fleurier	2.73
Ethiopie	0.05	Jura	7.93	Fontainemelon	0.41
France	9.64	Lucerne	6.68	Fontaines	1.77
Grande-Bretagne	0.35	Neuchâtel	51.04	Gorgier	0.95
Grèce	0.35	Nidwald	0.2	La Brévine	0.95
Guatemala	0.17	Obwald	0.13	La Chaux-de-Fonds	7.38
Inde	0.05	Schwytz	1.67	La Chaux-du-Milieu	2.59
Irlande	0.23	Soleure	0.41	La Cote-aux-Fées	1.36
Islande	0.11	St-Gall	0.48	La Jonchère	0.13
Italie	0.46	Tessin	0.27	La Sagne	1.09
Maroc	0.05	Uri	0.06	Le Cerneux-Péquignot	0.27
Mexique	1.16	Valais	2.92	Le Landeron	0.68
Namibie	0.05	Vaud	11.28	Le Locle	4.92
Oman	0.23			Le Pâquier	0.13
Papouasie-Nouvelle Guinée	0.11			Les Bayards	2.18
Roumanie	0.29			Les Brenets	2.59
Russie	0.17			Les Planchettes	2.73
Slovénie	0.05			Les Ponts de Martel	1.36
Suisse	83.97			Les Verrières	6.7
Tasmanie	0.05			Lignères	0.54
Turkmenistan	0.17			Montalchez	0.82
				Môtiers	12.58
				Neuchâtel	0.95
				Noiraigue	1.5
				Rochefort	4.92
				St-Aubin	0.27
				St-Blaise	0.27
				St-Sulpice	4.51
				Travers	1.09
				Valangin	0.68
				Villiers	1.09

# INDEX GENERAL

## 1-77



**Ballmer Robert-Alain 1977** : Composition du comité du SCMN pour 1977. - 1-1977, 2. **1-77.1**

**Tripet Jean-Pierre 1977** : Quelques aspects de la géographie, de la géologie et des karsts du Guatemala. 1ère partie. - 1-1977, 3-8, 1 fig. Description du cadre géographique général et des unités morpho-tectoniques du pays, principalement des zones karstiques des Cuchumatanes, de l'Alta Verapaz et du Petén. **1-77.2**

**Robert Claude-François, Ulmann Yves 1977** : Quand les jeunes s'y mettent... La Schrattenfluh soulève plus de problèmes qu'on ne le pense. - 1-1977, 9-10.

Prise de conscience des problèmes liés au passage de témoin entre deux générations pour l'exploration systématique du massif. **1-77.3**

**Aucant Yves 1977** : La grotte du Bief Paroux à Goumois (Doubs). - 1-1977, 11-16, 2 fig.

Historique, description et topographie de cette cavité de 1700 m de développement, exutoire de crue d'un réseau actif tout proche de la frontière suisse. **1-77.4**

**Graef Gérard 1977** : Matériel et technique : A propos du croll... - 1-1977, 17-18, 1 fig.

Présentation de ce nouvel appareil autobloquant de remontée sur corde et mise en garde sur les dangers d'utilisation pour l'auto-assurance à l'échelle. **1-77.5**

**Robert Claude-François, Saas Daniel, Ulmann Yves 1977** : SCMN Activités de juin à novembre 1976. - 1-1977, 19-23. **1-77.6**

**A.A. 1977** : Informations - Où et comment rencontrer les spéléologues neuchâtelois. - 1-1977, 24. Liste d'adresses des clubs et de leur président. **1-77.7**

**Baumann Jean-Pierre 1977** : SVT Activités d'octobre 1976 à février 1977. - 1-1977, 25-27. **1-77.8**

**A.A. 1977** : Prise de dates SSS, Hölloch : errata article 3-76, Nouvelles d'URSS - 1-1977, 27-28. Calendrier des dates de manifestations SSS, errata sur la dénivellation du Hölloch dans l'article du N° 3-76, nouvelles sur le «Gouffre de la Neige» devenu le plus profond d'URSS (-770 m). **1-77.9**

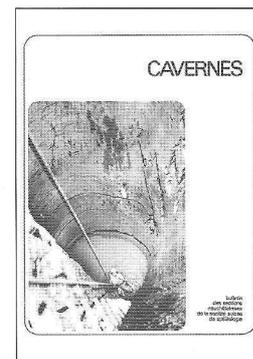
**Ballmer Robert-Alain 1977** : Bibliographie. - 1-1977, 29-30. Présentation de l'Inventaire Spéléologique de la Suisse, Tome 1 (Neuchâtel) de Raymond Gigon et du livre «Féerie du monde des cavernes» d'Alfred Bögli. **1-77.10**

**A.A. 1977** : Bibliothèque du SCMN. - 1-1977, 31-36. **1-77.11**

**Dudan Bernard 1977** : Communiqué du président central de la SSS. - 1-1977, 36.

Annnonce de la fondation d'un nouveau club spéléo en ville de Neuchâtel. **1-77.12**

## 2-77



**Ballmer Robert-Alain 1977** : La grotte de La Jonchère (NE). - 2-1977, 38, 1 fig.

Présentation de cette petite grotte d'une quinzaine de mètres dont l'orifice s'est ouvert par effondrement dans un champ. **2-77.1**

**Tripet Jean-Pierre 1977** : Quelques aspects de la géographie, de la géologie et des karsts du Guatemala. 2ème partie. - 2-1977, 39-45, 4 fig. Notes sur une étude d'hydrogéologie karstique en Alta Verapaz. Description géographique, géologique et des différents phénomènes karstiques. **2-77.2**

**Morel Philippe 1977** : Observations souterraines : Quelques considérations sur la présence d'ossements sous terre. - 2-1977, 46-48.

Description des différents sites à ossements (terriers, pièges naturels, charniers). **2-77.3**

**Morel Philippe 1977** : Premiers résultats de la prospection au Cirque de Moron (NE). - 2-1977, 49-54, 7 fig.

Description de 2 orifices impénétrables (numérotés GA et GB) et de 7 cavités : diaclase GC (10 m), grotte GD ou grotte du Fumigène (env. 10 m), grotte GE ou grotte de la Colonne (env. 5 m), abri GF (3 m), «grotte aménagée» GG (env. 10 m), boyau GH (3 m) et grotte GI (env. 10 m). **2-77.4**

**A.A. 1977** : Plan d'alarme du Spéléo-secours, Canton de Neuchâtel, Mai 1977. - 2-1977, 54, 2 fig.

Organigramme du spéléo-secours neuchâtelois et matériel d'intervention. **2-77.5**

**Ulmann Yves 1977** : SCMN Activités de décembre 1976 à mai 1977. - 2-1977, 55-58. **2-77.6**

**Baumann Jean-Pierre 1977** : SVT Activités d'avril à juin 1977. - 2-1977, 59-60. **2-77.7**

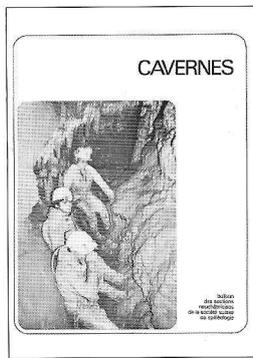
**Binggeli Claude 1977** : Gouffre du Sentier de la grotte de Môtiers (NE). - 2-1977, 61, 1 fig.

Description et coupe de cette cavité d'env. 12 m de profondeur. **2-77.8**

**Ballmer Robert-Alain 1977** : Bibliographie. - 2-1977, 62-63. Présentation du N° de la revue «Enfonçure» et des livres «Grottes et Canyons» et «Des merveilles sous la terre». **2-77.9**

**A.A. 1977** : Bibliothèque du SCMN. - 2-1977, 64-68. **2-77.10**

# 3-77



**Ballmer Robert-Alain 1977** : 7ème Congrès International de Spéléologie, Sheffield du 10 au 16 septembre 1977. - 3-1977, 70-74.  
Description du lieu du congrès en Angleterre, du déroulement de celui-ci et des excursions qui y ont été organisées. **3-77.1**

**A.A. 1977** : Nouvelles diverses. - 3-1977, 74.  
Annonce de découvertes préhistoriques dans la grotte de Petralona (Grèce). **3-77.2**

**Wenger Rémy 1977** : Compte-rendu d'un voyage dans les Monts Cantabriques, les Pyrénées, les Causses et le Vercors (22 juillet au 6 août 1977). - 3-1977, 75-81, 3 topos.  
Description des cavités visitées durant cette méga-excursion. En Espagne : La Torca del Carlista, la grotte de Pozalagua. En France: le Bechanka-ko-Leccia (plan), le gouffre d'Aphanicé (coupe), l'Abîme de Rabanel, le Scialet du Pot 2 (coupe), et le Scialet de Malaterre. Fiches d'équipement. **3-77.3**

**Robert Claude-François 1977** : Réalisation de modèles réduits de cavernes. - 2-1977, 82-86, 3 fig., 1 photo.  
Présentation d'une méthode pour faire une maquette en 3 dimensions d'une cavité à l'aide de pâte à modeler. Exemple de la grotte de La Roche-aux-Crocs (NE). **3-77.4**

**Cattin Thierry 1977** : Camp d'été «Schrattenfluh 1977» - 3-1977, 87-90, 1 fig.  
Compte-rendu du camp du SCMN se déroulant du 6 au 13 août. Fait exceptionnel : la jonction réalisée entre le P68 et le P55. - Le réseau des Lagopèdes est né le 10 août 1977 (3700 m, -470 m). **3-77.5**

**Wenger Rémy 1977** : Le gouffre de La Marnière - 3-1977, 91-92, 1 fig.  
Description et topographie de ce gouffre (-22 m) situé sur la commune de Cormoret (BE). **3-77.6**

**Ulmann Yves 1977** : SCMN Activités de mai à octobre 1977. - 3-1977, 93-97. **3-77.7**

**A.A. 1977** : Bibliothèque du SCMN. - 3-1977, 98-103. **3-77.8**

**A.A. 1977** : Bibliographie. - 3-1977, 103.  
Citation de deux titres parus : Pesteri di Romania (Roumanie) et A Bibliography of British Karst 1960-1977 (Grande-Bretagne). **3-77.9**

# suppl. 1-77



**Gigon Raymond 1977** : Vingt ans déjà. - Suppl. 1-1977, 3-4.  
Editorial de ce numéro spécial 20 ans de Cavernes. **Suppl. 1-77.1**

**Aellen Villy 1977** : Les chauves-souris du canton de Neuchâtel. - Suppl. 1-1977, 5-26, 4 photos.  
Monographie présentant les différentes espèces de chauves-souris observées dans le canton, et des différentes grottes où elles ont été observées. **Suppl. 1-77.2**

**Bernasconi Reno 1977** : Hauffenia (Neohoratia) Minuta Minuta, un mollusque gastéropode hydrobide des eaux souterraines du Jura neuchâtelois. - Suppl. 1-1977, 27-32, 3 fig.  
Description de ce mollusque et des sous-espèces observées dans les sources en Suisse et en France. Liste des stations où il a été observé dans le canton. **Suppl. 1-77.3**

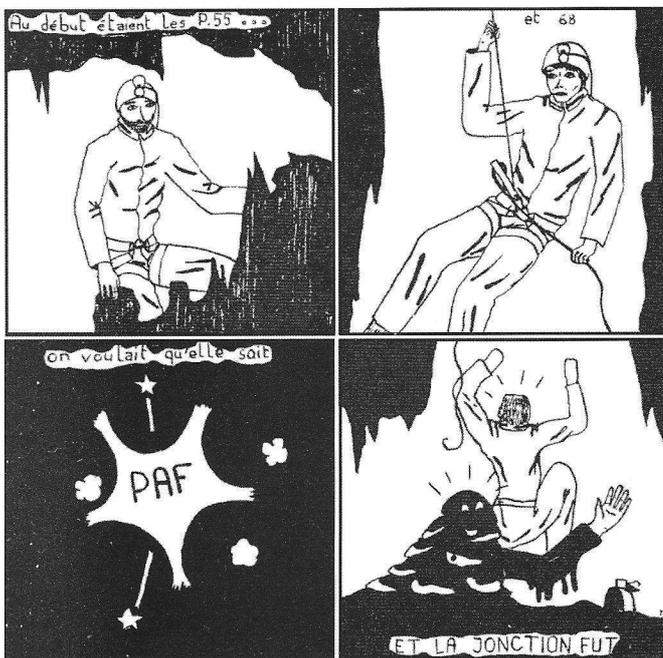
**Audétat Maurice 1977** : Evolution de la spéléologie en Europe.- Suppl. 1-1977, 33-40, 1 photo.  
Présentation des origines de la spéléologie au siècle dernier dans la région du Karst slovène, de son développement dans l'entre deux guerres; dès 1945, création des sociétés de spéléologie, et évolution actuelle avec des groupements de spéléologie de plus en plus nombreux, ce qui commence à poser des problèmes pour la protection des cavernes. **Suppl. 1-77.4**

**Meia Jean 1977** : Sur la présence d'un ancien cours de l'Areuse en aval de Boudry. - Suppl. 1-1977, 41-44, 2 fig.  
Description d'un surcreusement dans la molasse observé par forage à l'Est de Boudry, surcreusement créé par un bras préwürmien de l'Areuse. **Suppl. 1-77.5**

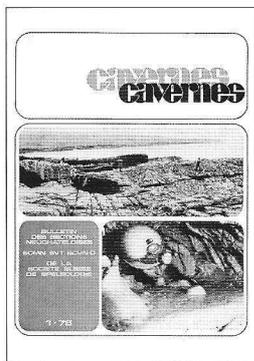
**Müller Imre 1977** : Estimations concernant la nature de l'écoulement dans le karst par des mesures de la dureté carbonatée des eaux. - Suppl. 1-1977, 45-52, 1 fig., 1 photo.  
La variabilité saisonnière de la dureté carbonatée des eaux permet de mettre en évidence les conditions de l'écoulement souterrain, dans les formations calcaires, en amont des sources karstiques impénétrables. Description des mesures de terrain que peuvent effectuer les spéléologues pour pouvoir juger de l'absence ou de l'existence d'un réseau pénétrable. **Suppl. 1-77.6**

**Pochon Michel 1977** : Présence de matériel allochtone dans le remplissage karstique de la baume de Loisia à Gigny-sur-Suran (vallée du Suran, Jura, France). - Suppl. 1-1977, 53-64, 4 fig.  
Les sols du Jura ont une origine partiellement allochtone avec transport éolien. La composition minéralogique d'un remplissage karstique dont la stratigraphie est bien définie permet de préciser, dans le cas étudié, l'âge du dépôt au Würm récent. **Suppl. 1-77.7**

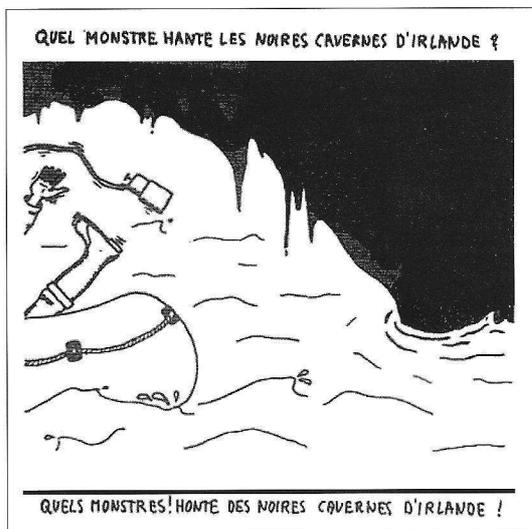
**Tripet Jean-Pierre 1977** : Essais de coloration dans des régions difficiles d'accès. Application au karst de l'Alta Verapaz, Guatemala. - Suppl. 1-1977, 65-72, 2 fig.  
Description de 3 essais de traçage effectués dans cette zone du Centre-nord du Guatemala, dans le cadre d'un aménagement hydro-électrique. Présentation des méthodes utilisées, des résultats et des problèmes liés à ce type de terrain. **Suppl. 1-77.8**



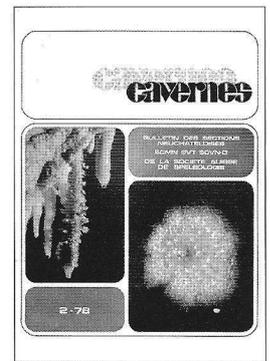
# 1-78



- Wenger Rémy 1978** : Le Touki-Trou. - 1-1978, 2-6, 2 *topos*.  
Présentation du Touki-Trou (les Pommerats, JU ; 323 m, -66 m) : accès, géologie, description, historique et fiche d'équipement. **1-78.1**
- Ballmer Robert-Alain 1978** : Excursion en Irlande, dans le cadre du 7<sup>ème</sup> Congrès international de spéléologie. - 1-1978, 7-14, 5 *fig*.  
Récit de l'excursion faisant suite au 7<sup>ème</sup> Congrès international à Sheffield. Partis de Dublin, les participants gagnent la région d'Enniskillen (comté de Fermanagh) où ils visitent Marble Arch cave et Cascades cave pour ensuite repartir au sud vers Galway. Randonnées dans la région du Burren (comté de Clare) qui présente d'intéressants phénomènes hydrogéologiques et de grands réseaux souterrains. **1-78.2**
- Audétat Maurice 1978** : Il y a trente ans; aventures et imprudences souterraines. Première tentative d'exploration du Creux-Bastian. - 1-1978, 15-16.  
Récit de deux jeunes explorateurs imprudents qui visitent le gouffre du Creux-Bastian en 1945, avec pour tout matériel une corde et des bougies. **1-78.3**
- Ballmer Robert-Alain, Brugger G.-A., Cattin Thierry, Morel Philippe, Robert Claude-François, Stocco Michel 1978** : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. - 1-1978, 17-24, 8 *topos*.  
Description et topographie : G82 (-89 m), P89 (-16 m), P90 (-39.5 m), P91 (-36 m), P92 (-39 m), P93 (-11 m), réseau P79-P88-P96 (704 m, -90 m). **1-78.4**
- Robert Claude-François 1978** : Idées à creuser. A chacun son heure. - 1-1978, 25-26, 1 *fig*.  
Petit récit imaginaire qui met en relation la spéléo et la naissance. **1-78.5**
- Cand Christian, Renaud Patrice 1978** : Activités du SVT de novembre 1977 à mars 1978. - 1-1978, 27-28. **1-78.6**
- Morel Philippe 1978** : Activités du SCMN de mi-octobre 1977 à mi-février 1978. - 1-1978, 29-31. **1-78.7**
- Ballmer Robert-Alain 1978** : Bibliographie. - 1-1978, 32.  
Critique du livre «Grottes et Canyons» de P. Minvielle et brève description de «The Caves of Gower» de T. Oldham (pays de Galles). **1-78.8**
- AA 1978** : Bibliothèque du SCMN. - 1-1978, 33-36. **1-78.9**



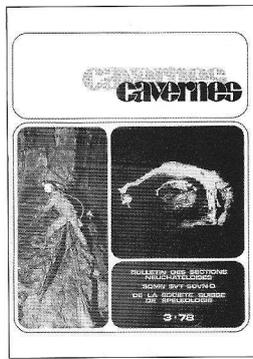
# 2-78



- Margot Véronique 1978** : L'accident au Faustloch du 25 décembre 1977. - 2-1978, 38-41 et 51.  
Traduction d'un texte relatant les détails de l'accident mortel dû à une hypothermie survenu au Faustloch à Noël 1977 et le sauvetage qu'il a impliqué. **2-78.1**
- Robert Claude-François 1978** : Compte rendu des expériences de Vaux et du Touki-Trou. (Micro-organismes de l'atmosphère des cavernes). - 2-1978, 42-51, 1 *topo*, 2 *fig*, 2 *tableaux*.  
Appréciation de la faune bactérienne de l'atmosphère des cavernes. **2-78.2**
- Ballmer Robert-Alain, Robert Claude-François, Stocco Michel 1978** : -478 m à la Schratzenfluh : Le réseau des Lagopèdes. - 2-1978, 52-57, 1 *topo*.  
Description sommaire du réseau des Lagopèdes, avec topo et situation. **2-78.3**
- Morel Philippe 1978** : Découverte d'une nouvelle cavité dans le canton de Neuchâtel : le gouffre des Gorets. - 2-1978, 58-59, 1 *croquis*.  
Histoire de la découverte d'un petit gouffre dans une zone pourtant très parcourue (La Sagne). **2-78.4**
- Morel Philippe 1978** : Activités du SCMN de mars à juin 1978. - 2-1978, 60-63. **2-78.5**
- Cand Christian, Renaud Patrice 1978** : Activités du SVT de mars à juin 1978. - 2-1978, 64-65. **2-78.6**
- Robert Claude-François 1978** : Bibliographie. - 2-1978, 66-67, 72 **2-78.7**
- Robert Claude-François 1978** : Bibliothèque du SCMN. - 2-1978, 68-72.  
Résumé des bulletins spéléologiques suisses, UIS et étrangers (Allemagne, Amérique, Autriche, Espagne, France, Grande-Bretagne et Italie). **2-78.8**



# 3-78



**Morel Philippe, Robert Claude-François 1978** : Révélations sensationnelles sur les civilisations intra-terrestres : un monde occulte sous nos pieds. - 3-1978, 74-78.

Nous ne savons pas tout, ceux qui savent nous cachent certains faits capitaux dont certains ayant échappé à la censure, sont révélés ici. **3-78.1**

**Morel Philippe 1978** : Observations sur le gouffre des Grands Bois. - 3-1978, 79-80, 1 photo.

Observations sur la variation de hauteur du névé dans le gouffre et de la possible jonction avec l'entrée ouest (Les Verrières). **3-78.2**

**Corthésy Yves, Stocco Michel, Wenger Rémy 1978** : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. - 3-1978, 81-84, 5 topos. Description des cavités suivantes : G95 (105 m, -32 m), P102 (30 m, -22 m), P103 (40 m, -34 m), P105 (35 m, -19 m), P106 (45 m, -33 m). **3-78.3**

**Corthésy Yves, Robert Claude-François 1978** : Camp à la Schrattenfluh du 8 au 15 juillet 1978. - 3-1978, 85-88.

Résumé journalier d'un camp pluvieux sous tente qui a attiré 10 spéléos dans 4 trous différents (G95, P97, Réseau des Lagopèdes, G65). **3-78.4**

**Corthésy Yves, Robert Claude-François 1978** : Camp au Basodino du 5 au 12 août 1978. - 3-1978, 88-91.

Résumé journalier d'un camp au Tessin, dans le Val Bavona, dans le cadre de l'inventaire spéléologique du canton du Tessin. Compte rendu anecdotique et amusant, l'article scientifique de ce camp se trouvant dans Stalactite 2-1978. **3-78.5**

**Renaud Patrice 1978** : Activités du SVT de juin à octobre 1978. - 3-1978, 92-95. **3-78.6**

**Morel Philippe 1978** : Activités du SCMN de juillet à septembre 1978. - 3-1978, 96-99. **3-78.7**

**Wenger Rémy 1978** : Bibliothèque. - 3-1978, 100-103. **3-78.8**

**Wenger Rémy 1978** : Bibliographie. - 3-1978, 103. Un résumé du livre « Spéléo Causse Noir », Tome 2. **3-78.9**

# 1-79



**Lalou Jean-Claude 1979** : Les bonheurs d'un bouquineur. - 1-1979, 2-8. Passages choisis du «Spectacle de la nature», récit paru en 1743 à Amsterdam sous la forme d'entretiens entre un Prieur et un Chevalier. Le vingtième entretien, que l'on trouve dans la partie «Contenant ce qui regarde le dehors et l'intérieur de la Terre», il traite de différentes hypothèses concernant le mode de circulation de l'eau de mer vers le sommet des montagnes. **1-79.1**

**Müller Imre, Vouillamoz Pierre 1979** : Prospection sismique et spéléologie: Grotte de Milandre 1978. - 1-1979, 9-16.

Historique des divers travaux de désobstruction et d'aménagement effectués entre 1964 et 1978 dans le Jura tabulaire, dans la grotte de Milandre (Boncourt, JU) et le puits du Maira (Buix, JU). Objectifs de la prospection sismique. Notions élémentaires de sismique. L'appareillage utilisé à la grotte de Milandre. Premiers résultats obtenus. Conclusions. Bibliographie. Résumés FR, A, GB. Grâce à la prospection sismique, testée sur la partie déjà connue et topographiée du réseau, la suite de la cavité est découverte depuis la surface, au-delà d'une zone effondrée bloquant la progression. **1-79.2**

**Robert Claude-François 1979** : A propos des chauves-souris. - 1-1979, 17-18 et 24.

Quelques notions élémentaires concernant l'écholocation (détermination de la position d'objets dans l'espace à l'aide d'ultrasons). Bibliographie. **1-79.3**

**Wenger Rémy 1979** : Les fiches d'équipement. - 1-1979, 19-24. Exemples de rédaction de fiches d'équipement pour amateurs de première. Utilité, conception et remarques. Cavités simples, réseaux. **1-79.4**

**Grossenbacher Yvan 1979** : Activités du SCVN-D d'avril à septembre 1979. - 1-1979, 25-26. **1-79.5**

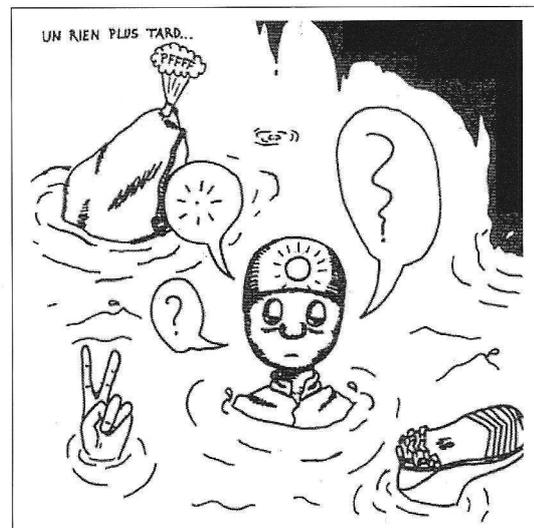
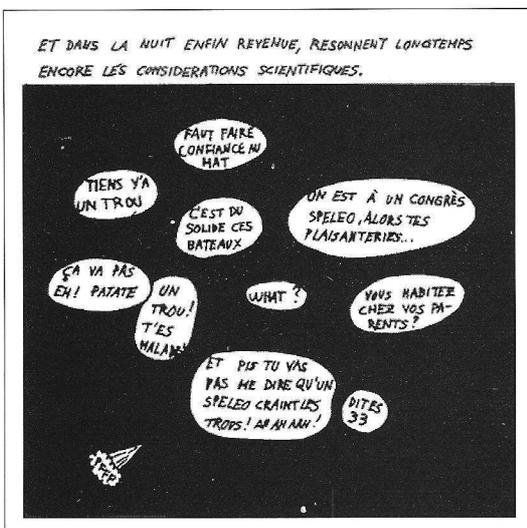
**Renaud Patrice 1979** : Activités du SVT d'octobre 1978 à mars 1979. - 1-1979, 27-28. **1-79.6**

**Morel Philippe, Wenger Rémy 1979** : Activités du SCMN de septembre à décembre 1978. - 1-1979, 29-31. **1-79.7**

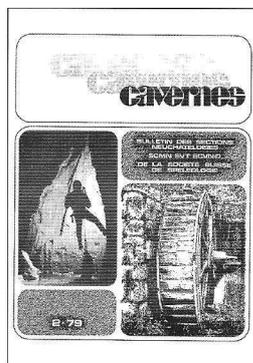
**Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Saas Daniel, Wenger Rémy 1979** : Bibliothèque. - 1-1979, 32-35. Bulletins spéléologiques de CH, USA, A, B, E, F, GB, I, et YG. **1-79.8**

**Glutz Rudolf 1979** : Bibliographie : Un nouveau livre concernant le Nidlenloch près de Soleure. - 1-1979, 36. **1-79.9**

**Morel Philippe 1979** : Bibliographie : Index de «Cavernes» 1957 à 1976. - 1-1979, 36. **1-79.10**



## 2-79



**Renaud Patrice, Stauffer Kurt 1979** : Le Gouffre du Living (Saint-Sulpice, NE) et l'Emposieu de Belle-Perche. - 2-1979, 38-39, 2 topos.

Le Gouffre du Living est profond de 21 m pour un développement de 28 m, alors que l'Emposieu de Belle-Perche a une dénivellation de 7m et compte 20 m de longueur. **2-79.1**

**Robert Claude-François 1979** : Le temps des moissons. - 2-1979, 40-41, 1 topo.

Description humoristique de la découverte du Gouffre sur la Côte (Sonvillier, BE) près du Mt-Soleil. 15m de profondeur. **2-79.2**

**Stocco Michel 1979** : La Grotte du Pierrier de la Source du Bez. - 2-1979, 41, 1 topo.

Petite cavité proche d'une résurgence dans le Vallon de St-Imer. **2-79.3**

**Wenger Rémy 1979** : Gouffre de Pertuis, équipement anti-crue. - 2-1979, 42-46, 2 photos.

La cavité de Pertuis, avec son ruisseau imprévisible est l'une des plus belles de la région neuchâteloise et elle constitue un excellent lieu d'entraînement et d'initiation aux techniques de la progression verticale souterraine. Durant l'hiver 78-79, l'équipement de la partie active a été totalement refait, permettant ainsi d'éviter l'eau pratiquement partout. Description du cheminement, diagramme des équipements, fiche d'équipement. **2-79.4**

**Confrérie des Meuniers du Col-des-Roches 1979** : Les Moulins du Col-des-Roches, histoire et restauration. - 2-1979, 47-61, 1 topo, 4 photos, 3 reproductions de gravures, 1 plan.

De l'histoire à la spéléologie, ou l'aménagement d'une grotte active en moulin souterrain. Situation et description du lieu, historique, restauration. Histoire de la restauration de ce lieu devenu une des attractions touristiques du haut du canton de Neuchâtel. **2-79.5**

**Wenger Rémy 1979** : Nouvelles diverses. - 2-1979, 62 et 72.

Dernières découvertes dans les cavités suivantes: Gouffre de la Rouge-Eau (Bellelay, BE); Hällloch (Beatenberg, BE); Bärenschacht (Beatenberg, BE); Gouffre de Pertuis (Chézard-St-Martin, NE); Réseau des Sieben Hengste (Eriz, BE); Meanderhöhle (Eriz, BE); Gouffre Jean Bernard (Haute-Savoie, F); Sima del Cueto et Cueva Coventosa (E). **2-79.6**

**Morel Philippe, Wenger Rémy 1979** : Activités du SCMN de décembre 1978 à juin 1979. - 2-1979, 63-65. **2-79.7**

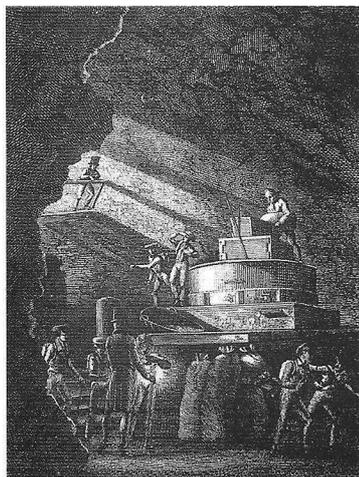
**Renaud Patrice 1979** : Activités du SVT de mars à juin 1979. - 2-1979, 66-68. **2-79.8**

**Wenger Rémy 1979** : Bibliographie. - 2-1979, 69.

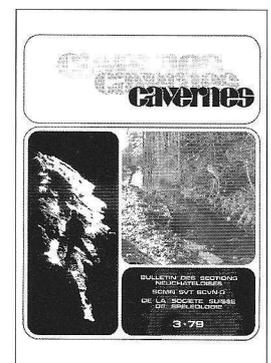
Présentation critique de trois ouvrages: Exploration souterraine, la technique cordelette; Atlas des grands gouffres du monde 1979; Beatushoehlen Forschung. **2-79.9**

**Stocco Michel 1979** : Bibliothèque. - 2-1979, 70-72.

Bulletins spéléologiques suisses et étrangers (USA, Brésil, Canada, F). **2-79.10**



## 3-79



**Renaud Patrice 1979** : Le Gouffre des Preissettes. - 3-1979, 74, 1 topo.  
Petit gouffre d'effondrement (-8 m) sur la commune de Fiez (VD). **3-79.1**

**Wenger Rémy 1979** : Le Chorum Dupont-Martin. - 3-1979, 75-79, 1 topo.  
Présentation de cette grande cavité du Dévoluy dans laquelle de vastes puits plus ou moins arrosés permettent d'atteindre 360 m de profondeur. Situation, accès, historique de l'exploration, description du cheminement, remarques, fiche d'équipement, bibliographie. **3-79.2**

**Wenger Rémy 1979** : Remarques sur la technique du rappel de cordelette. - 3-1979, 80-82 et 89.

Cette coloration effectuée par le Centre d'Hydrogéologie de l'Université de Neuchâtel avec la collaboration de spéléologues locaux a démontré une liaison entre le «domaine» de la Côte-aux-Fées et les sources de la région de Buttes (Ruisseau de l'Echelier - Source des Raies). Les capteurs placés dans la Baume de Longeaigne (Buttes, NE) sont restés négatifs. Plan de situation, coupes géologiques, courbe de restitution. **3-79.4**

**Evard Daniel 1979** : Essai de coloration à l'amidorhodamine ; région Côte-aux-Fées - Buttes. - 3-1979, 83-86, 1 photo.

Cette coloration effectuée par le Centre d'Hydrogéologie de l'Université de Neuchâtel avec la collaboration de spéléologues locaux a démontré une liaison entre le «domaine» de la Côte-aux-Fées et les sources de la région de Buttes (Ruisseau de l'Echelier - Source des Raies). Les capteurs placés dans la Baume de Longeaigne (Buttes, NE) sont restés négatifs. Plan de situation, coupes géologiques, courbe de restitution. **3-79.4**

**Wenger Rémy 1979** : Aperçu de la spéléologie roumaine. - 3-1979, 87-89.  
Présentation du pays au travers de la visite de quatre cavités des Carpates. Plan de situation, Bibliographie sommaire. **3-79.5**

**Blant Denis 1979** : Camps 1979, Schratzenfluh : 14-24 juillet 1979. - 3-1979, 90-91.

Explorations diverses dans le P 55, Réseau des Lagopèdes, G 95, P 98, G 99, P 110, P 115, P 116, P 120 et G 78. **3-79.6**

**Huguenin Pascal 1979** : Camps 1979, Basodino : 4-9 août 1979. - 3-1979, 91 et 94, 1 photo.

Travaux topographiques dans le Böcc at Pilat et visite du système Grotte di val Flovina - Acqua del Pavone. **3-79.7**

**Grossenbacher Yvan 1979** : Activités du SCVN-D de septembre 1978 à septembre 1979. - 3-1979, 93-94. **3-79.8**

**Wenger Rémy 1979** : Nouvelles diverses... - 3-1979, 94. **3-79.9**

**Renaud Patrice 1979** : Activités du SVT de juillet à septembre 1979. - 3-1979, 95-98. **1-79.10**

**Morel Philippe, Wenger Rémy, Ballmer Robert-Alain, Hapka Roman 1979** : Activités du SCMN. - 3-1979, 99-102. **3-79.11**

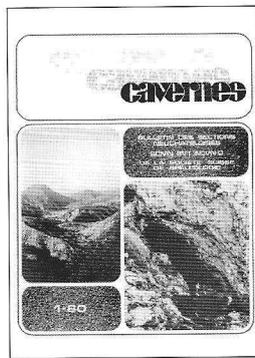
**Huguenin Pascal 1979** : La Grotte du Chat Brûlé (La Chaux-de-Fonds, NE). - 3-1979, 102, 1 topo.

Petite cavité éphémère découverte lors de l'exploitation d'une carrière. **3-79.12**

**Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle 1979**: Bibliothèque. - 3-1979, 103-107.

Bulletins spéléologiques de CH, A, USA, B, Brésil, Canada, E, F, GB, I, P, et Venezuela. **3-79.13**

# 1-80



**Bourret François 1980** : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; le gouffre Citroën. - 1-1980, 2, 1 topo.  
Description du gouffre (21 m, -15 m) **1-80.1**

**Renaud Patrice 1980** : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; le gouffre des Araignées. - 1-1980, 2-3, 1 topo.  
Description de cette grotte (10 m, +3.5m) **1-80.2**

**Blant Denis, Huguenin Pascal 1980** : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh, Flühli, LU. - 1-1980, 3-5, 5 topos.  
Description des cavités suivantes : G99, P115, P120, P116 et G121. **1-80.3**

**Renaud Patrice 1980** : Activités SVT. - 1-1980, 6-8.  
Activités du SVT de septembre 1979 à mars 1980. **1-80.4**

**Gigon Raymond, Strinati Pierre, Aellen Villy 1980** : Contribution suisse à la spéléologie de la région de Taza (Moyen Atlas marocain). - 1-1980, 9-26, 5 topos, 2 fig, 5 photos.

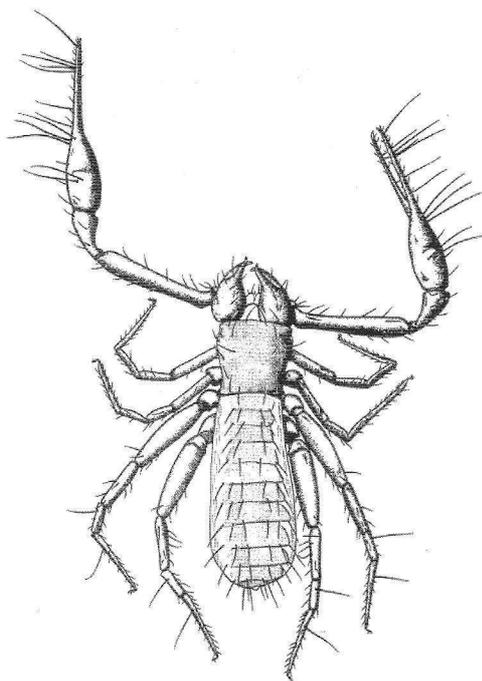
Compte-rendu en deux parties de l'expédition Suisse à Taza, Maroc, en 1979. La première partie nous introduit dans le contexte géographique de la région, présente un bref historique des expéditions avant de s'intéresser de plus près aux diverses cavités de la région en rapportant, notamment, une coloration effectuée lors de l'expédition. La deuxième partie nous présente quelques espèces remarquables soit du point de vue biospéléologique, soit du point de vue biogéographique de la région de Taza. Bibliographie. **1-80.5**

**Hapka Roman, Wenger Rémy 1980** : Activités du SCMN de novembre 1979 à mars 1980. - 1-1980, 27-28. **1-80.6**

**Cattin Pierre 1980** : Compte-rendu de la 1ère réunion des enseignants en spéléologie des pays de langue française à Chalais, France ; 13-14-15 octobre 1979. - 1-1980, 29-30. **1-80.7**

**Wenger Rémy 1980** : Bibliographie. - 1-1980, 30.  
La spéléologie verticale de Mike Meredith, le roi du spit. **1-80.8**

**Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Stocco Michel 1980** : Bibliothèque. - 1-1980, 31-36. **1-80.9**



# 2-80



**Miserez Jean-Jacques 1980** : In mémoires. Michel Pochon 1937-1980. - 2-1980, 38. **2-80.1**

**Huguenin Pascal 1980** : Réalisation d'un enrouleur pour cordes. - 2-1980, 39, 1fig.  
Présentation avec schéma de réalisation d'un enrouleur de corde pratique. **2-80.2**

**Deriaz Patrick 1980** : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; Le gouffre Citroën, suite et fin. - 2-1980, 40-41, 1 topo.  
Suite de la désobstruction et présentation des résultats obtenus. Môtiers (73 m, -33 m). **2-80.3**

**Huguenin Pascal 1980** : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; La grotte de Chenau et les cavités de « sous le Mont ». - 2-1980, 42-45, 6 topos, 1fig.  
Présentations des cavités de la région de sous le Mont : grotte de Chenau, gouffre du Grand Chaumont, grotte de la Tête d'Argile, grotte de la Pelle et grotte de la Faille. **2-80.4**

**Blant Denis 1980** : Les crevasses de « sur les Roches ». - 2-1980, 46-49, 3 topos, 3 fig., 2 photos.  
Etude et description du système de crevasses karstiques de «sur les Roches», se développant au-dessus de St-Sulpice. **2-80.5**

**Müller Imre 1980** : Prospection géophysique dans la région du gouffre de la Renouillère. - 2-1980, 50-54, 3 fig.

La prospection géoélectrique localise bien les marnes purbekiennes qui se trouvent en bordure du gouffre. Ces marnes forment ici un écran au-dessus du réseau karstique, que les mesures géoélectriques, par ce fait, n'arrivent pas à détecter. La connaissance des conditions géologiques locales, mise en évidence par cette prospection, est toutefois très utile pour les spéléologues qui seraient désireux d'entreprendre des travaux de désobstruction. **2-80.6**

**Wenger Rémy 1980** : Nouvelles diverses. - 2-1980, 54 **2-80.7**

**Morel Philippe 1980** : Principes de sédimentologie. - 2-1980, 55-58.  
Introduction pour le non spécialiste aux principes généraux de la sédimentologie de surface et souterraine. **2-80.8**

**Ducommun Michelle 1980** : Nouvelles diverses. - 2-1980, 58 **2-80.9**

**Hapka Roman, Wenger Rémy 1980** : Activités du SCMN de mars à juin 1980. - 2-1980, 59-62. **2-80.10**

**Kohler Alain, Renaud Patrice 1980** : Activités du SVT de mars à juin 1980. - 2-1980, 63-65. **2-80.11**

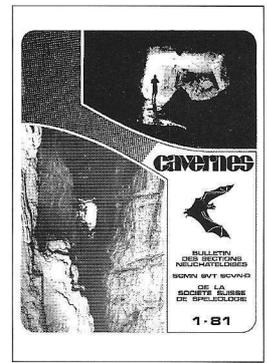
**Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle 1980** : Bibliothèque. - 2-1980, 66-70. **2-80.12**

**Wenger Rémy, Bartoleyns Jean-Pierre, Morel Philippe, Ducommun Michelle 1980** : Bibliographie. - 2-1980, 70-72. **2-80.13**

# 3-80



# 1-81



**Renaud Patrice 1980:** Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; La grotte No.3 du Pont de la Roche. - 3-1980, 74-75, 1 topo. Description de la cavité (55 m, -19 m) **3-80.1**

**Cattin Thierry, Hapka Roman, Wenger Rémy 1980:** Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh Flühli, LU.- 3-1980, 76-81, 10 topos.

Descriptions des cavités : G111, P113, P114, G117, P119, P130, P131, P132 « Sneffelsschacht » (170 m ; -141 m) et P143 « Ober Gummen Höhle » (79 m, -22 m). **3-80.2**

**Evard Daniel 1980 :** Essai de coloration aux Bolles-du-Vent : synclinal de la Côte-aux-Fées. - 3-1980, 82-84, 3 fig.

Résultats et analyse sommaire des traçages effectués en juin 1975 et mai 1980 aux Bolles-du-Vent (La Côte-aux-Fées, NE). **3-80.3**

**Morel Philippe 1980 :** Découverte d'ossements holocènes à la Schrattenfluh, P55 (réseau des Lagopèdes), Flühli, LU. - 3-1980, 85-90, 3 fig, 4 photos.

Descriptions et observations sur les 150 restes osseux découverts au P55, parmi lesquels on trouve des restes d'espèces aujourd'hui disparues de la région comme l'élan et le cerf. Mise en valeur de l'intérêt paléontologique que peut présenter le massif de la Schrattenfluh. **3-80.4**

**Aucant Yves 1980 :** Nouvelles diverses, Mise au point. - 3-1980, 90. **3-80.5**

**Hapka Roman 1980 :** Camp 1980 ; Schrattenfluh : 20 juillet au 9 août 1980. - 3-1980, 91-93.

Compte-rendu des 21 jours du camp d'été 1980 au cours duquel une vingtaine de cavités ont été topographiées, explorées ou visitées. **3-80.6**

**Renaud Patrice 1980 :** Activités du SVT de juillet à octobre 1980. - 3-1980, 94-96. **3-80.7**

**Hapka Roman, Wenger Rémy 1980 :** Activités du SCMN de juin à octobre 1980. - 3-1980, 97-100. **3-80.8**

**Biollay Eric, Grossenbacher Yvan 1980 :** Activités du SCVN-D de septembre 1979 à août 1980. - 3-1980, 101-102. **3-80.9**

**Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Stocco Michel 1980 :** Bibliothèque. - 3-1980, 103-106. **3-80.10**

**Gigon Raymond, Robert Claude-François 1980 :** Bibliographie. - 3-1980, 107.

Ouvrages traités : Cavernes et souterrains, histoire et légendes ; Le Salève souterrain, son histoire, ses légendes, ses mystères. **3-80.11**

**A.A. 1980 :** Table des matières des numéros 1, 2 et 3 1980. - 3-1980, 108. **3-80.12**

**Renaud Patrice 1981 :** Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel. - 1-1981, 2-3, 3 topos.

Description et topographie du gouffre Moussu, du gouffre des Chiroptères, et du gouffre des Ecolos sur la commune des Verrières (NE). **1-81.1**

**Cattin Thierry, Blant Denis, Schorer Vincent, Stocco Michel, Taillard Pierre-André 1981 :** Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. - 1-1981, 4-7, 8 topos.

Description et topographie : P98 (-18 m), P109 (865 m, -19 m), P112 (48 m, -27 m), P123 (-26 m), P124 (60 m, -90 m), P129 (68 m, -26 m), G138 (15 m, -4 m). **1-81.2**

**Müller Imre 1981 :** La grotte de «Chez-le-Brandt» (Jura neuchâtelois, coord: 526 425 / 199 000). Essai de synthèse des données géologiques et hydrogéologiques. - 1-1981, 8-14, 4 fig., 10 graphiques, 2 photos, 2 tableaux.

Présentation des études géologiques, hydrogéologiques, hydrochimiques, isotopiques et bactériologiques qui ont été effectuées durant plusieurs années dans la grotte de Vers-chez-le-Brandt. Résultat du multitraçage effectué le 26 mai 1979 lors du SUWT. **1-81.3**

**Brocard Gérard, Wenger Rémy 1981 :** Le gouffre de Montaignu, Valoreille (Doubs, F) - 1-1981, 15-18, 1 topo, 1 photo.

Présentation du gouffre (-385 m). Description, historique, géologie et hydrogéologie (résultats sommaires d'une coloration effectuée en novembre 1980). **1-81.4**

**Hapka Roman, Morel Philippe, Wenger Rémy 1981 :** Activités du SCMN d'octobre 1980 à mi-février 1981. - 1-1981, 19-21. **1-81.5**

**Wenger Rémy 1981 :** Recommandation. - 1-1981, 21.

Comment allier la prudence et la politesse lors de visites de cavités équipées. **1-81.6**

**Grossenbacher Yvan 1981 :** Activités du SCVN-D de fin septembre à mi-octobre 1980. - 1-1981, 22. **1-81.7**

**Renaud Patrice 1981 :** Activités du SVT de novembre 1980 à fin février 1981. - 1-1981, 23-24. **1-81.8**

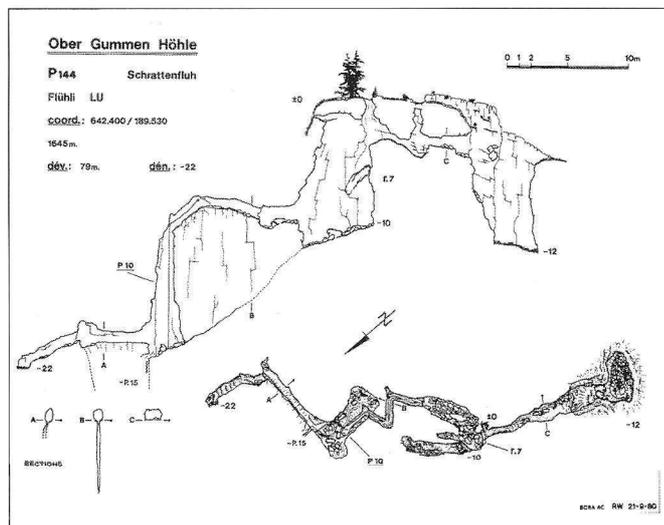
**Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Stocco Michel 1981 :** Bibliothèque du SCMN. - 1-1981, 25-30. **1-81.9**

**Morel Philippe, Bourrel Jean-Michel 1981 :** Bibliographie. Critique du N° 43/44, 11/1980 de Helvetia archeologica : «500 siècles d'archéologie neuchâteloise». - 1-1981, 31.

Par cette critique, Philippe Morel tend à sensibiliser les spéléologues au monde de l'archéologie. Jean-Michel Bourrel annonce la parution prochaine du bulletin annuel du Spéléo-Club des Causses, numéro spécial Baume Layrou (Gard, env. 9 km, -160 m). **1-81.10**

**Wenger Rémy 1981 :** Nouvelles diverses. France. - 1-1981, 32.

Etat des explorations de diverses cavités de France. **1-81.11**



# 2-81 / 2-83



**Taillard Pierre-André 1983** : Editorial. - 2-1981/2-1983, 34. **2-81/2-83.1**

**Renaud Patrice 1983** : Contribution à l'inventaire des cavités du Canton de Neuchâtel, Le gouffre du Grand-Murin (Fleurier, NE).- 2-1981/2-1983, 35-36, 1 fig., 2 photos.

Description et topographie de ce gouffre exploré en 1980 (74 m, -29 m). **2-81/2-83.2**

**Hapka Roman, Margot Michel, Taillard Pierre-André 1983** : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh (Flühli, LU). - 2-1981/2-1983, 37-42 et 52-53, 8 fig., 2 photos.

Description et topographie : G108 (-38 m, +5 m), P125 (26 m, -23 m) P107 (23 m, -19 m), P150 (85 m, -44 m), P151 (29 m, -26 m), P153 (54 m, -38 m), P152 (80 m, -46 m), P154 (48 m, -25 m), P155 (100 m, -102 m). **2-81/2-83.3**

**Morel Philippe, Wenger Rémy 1983** : Observations à la grotte d'Enson Paroisse. - 2-1981/2-1983, 43-45, 1 fig.

Description de cette grotte sise sur la commune d'Epiquez (JU) et de quelques ossements récoltés. Topographie. **2-81/2-83.4**

**Jeannin Pierre-Yves 1983** : L'aven de Jean-Nouveau. - 2-1981/2-1983, 46-49, 1 fig.

Description et coupe de ce gouffre (-573 m) situé sur la commune de Sault (Vaucluse, F). Fiche d'équipement. **2-81/2-83.5**

**Taillard Pierre-André 1983** : Le gouffre des Bulles est retrouvé. - 2-1981/2-1983, 50, 1 photo.

Présentation de la désobstruction de l'orifice de ce gouffre auparavant introuvable. **2-81/2-83.6**

**Grossenbacher Yvan 1983** : SCVN-D activités de mars à novembre 1981. - 2-1981/2-1983, 51-54. **2-81/2-83.7**

**Hapka Roman, Wenger Rémy 1983** : SCMN activités de février à juin 1981. - 2-1981/2-1983, 55-56. **2-81/2-83.8**

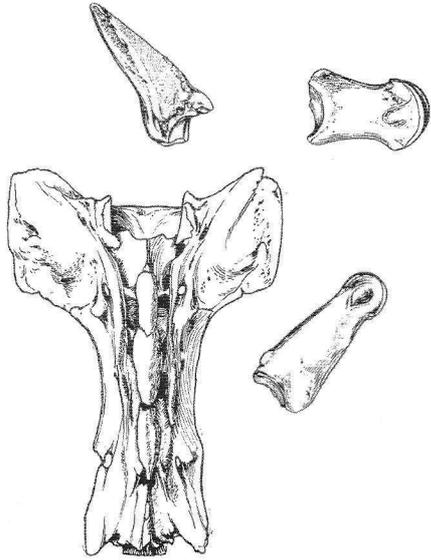
**Renaud Patrice 1983** : SVT activités de mars à septembre 1981. - 2-1981/2-1983, 57-59. **2-81/2-83.9**

**Jeannin Pierre-Yves 1983** : Troglolog activités de janvier 1981 à mars 1982. - 2-1981/2-1983, 60-64. **2-81/2-83.10**

**Stocco Michel 1983** : - Bibliothèque. - 2-1981/2-1983, 65-71. **2-81/2-83.11**

**Robert Claude-François 1983** : Bibliographie, A propos de Clair de Roche... Introspection photographique pour entomologiste distingué. - 2-1981/2-1983, 72.

Présentation libre de cet ouvrage photographique particulier... **2-81/2-83.12**



# 1-84



**Blant Denis, Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1984** : Editorial. - 1-1984, 2. **1-84.1**

**Jeannin Pierre-Yves, Wacker Claude 1984** : Coloration à la Baume de la Roguine. - 1-1984, 3-11, 1 topo, 4 fig, 4 photos.

Compte-rendu d'une expérience de traçage à la Baume de la Roguine, commune de Fontanezier (VD), effectuée le 31 mars 1983. Le traceur a réapparu principalement aux sources de la Dia et de la Raisse (Concise, VD), mais, en raison d'une importante crue, d'autres sources se sont montrées positives : Fontannets de Vugelles-la-Mothe, ruisseau de Saint-Aubin, ruisseau de la Vaux à Fresens, source de la Raisse (Fleurier, NE), captages de Covatannaz, ruisseau du Breuil, ruisseau de Riau (Môtiers, NE). Différents paramètres physico-chimiques ont en outre été mesurés aux deux sources principales pendant les deux premières semaines du traçage. **1-84.2**

**Wenger Rémy, Jeannin Pierre-Yves 1984** : Nouvelles diverses. - 1-1984, 11.

Quelques nouveautés souterraines en France et en Suisse, notamment dans le canton de Neuchâtel, les mesures prises contre la pollution des cavités, et les secondes entrées du gouffre du Cernil Ladame et de la Baume de Longeauge. **1-84.3**

**Burri Gisèle, Deriaz Patrick, Vuillème Joëlle et Hugues 1984** : Vacances spéléologiques en Roumanie (été 1983). - 1-1984, 12-18, 2 topos, 3 photos. Compte-rendu d'un camp de 15 jours dans les Monts Bihor : 7 visites et 1 exploration. Accès et description de Cetatile Ponorului. Réseau du Groapa de la Barsa : Pesteră de la Zapodie, Pesteră Neagra et Ghetarul de Focul Viu, Cetatile Radesei, Reteana Lumea Pierduta : Avenul Negru et Avenul Gemanata, Ponorul de la Caput, et Stanu Foncii. (5 fiches d'équipement). **1-84.4**

**Morel Philippe 1984** : Découverte de restes d'un élan olocène à la Schratzenfluh, Flühli, LU. - 1-1984, 19-30, 19 fig, 2 photos.

Cet article traite d'une nouvelle découverte au P55 (réseau des Lagopèdes) de restes bien conservés d'un élan relativement récent (du Moyen Age probablement). Cet animal était de constitution puissante, très grand, mâle et âgé d'environ 8 à 9 ans. Les données ostéométriques y sont publiées, de même que la description d'une intéressante pathologie au radius droit et de quelques traces d'arthrose. A noter la présence de détériorations sur l'humérus gauche supposées attribuables au loup. **1-84.5**

**Vogel Eric, Bourret François 1984** : La Grotta del Vento (Fomovolasco, Alpi Apuane, I). - 1-1984, 31-35, 3 topos, 1 photo.

Après un historique des découvertes et aménagements de cette grotte qui tire son nom du fort courant d'air qu'elle exhale, on peut lire le récit de deux séries d'explorations (septembre 1981 et décembre 1982) au Cuniculo del Vento : chasse au courant d'air dans ce réseau remontant (cheminées, étroitures et...trémies terminales). **1-84.6**

**Taillard Pierre-André 1984** : La calculatrice de poche et la topographie. - 1-1984, 36-40.

Présentation de deux programmes permettant de transformer des coordonnées polaires en coordonnées cartésiennes, programmes prévus pour une calculatrice Texas Instrument. Programme simple, pour une petite machine, et programme élaboré, avec organigramme (exemples pratiques). **1-84.7**

**Christinat Jean Louis 1984** : Activités du SCMN de juin 1981 à mi-décembre 1983. - 1-1984, 41-54. **1-84.8**

**Renaud Patrice 1984** : Activités du SVT de fin janvier 1982 à fin octobre 1983. - 1-1984, 55-58. **1-84.9**

**Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1984** : Activités du GS Troglolog de fin mars 1982 à fin novembre 1983. - 1-1984, 59-68. **1-84.10**

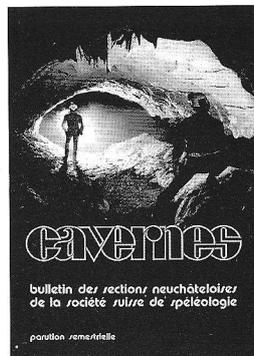
**2-84**

- Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1984** : Editorial. - 2-1984, 2. **2-84.1**
- Hapka Roman 1984** : Le Trou de Mémoire. - 2-1984, 3.  
Description de cette nouvelle cavité du canton de Neuchâtel (11 m, -7.5 m). **2-84.2**
- Jeannin Pierre-Yves 1984** : La Baume Barrée. - 2-1984, 4-6, 1 topo, 1 photo.  
Description d'une cavité du canton de Neuchâtel (75 m, -51 m). **2-84.3**
- Diacon Richard, 1984** : Schrattenfluh (LU), Explorations du SCI. - 2-1984, 7-9, 1 topo.  
Résumé des explorations effectuées par le SCI à la Schrattenfluh entre 1982 et 1984. **2-84.4**
- Jeannin Pierre-Yves 1984** : Contribution à l'inventaire de la Schrattenfluh : P157, 2-1984, 10-13, 1 topo.  
Description du P157 (115 m, -74 m). **2-84.5**
- Jeannin Pierre-Yves 1984** : Région du Mürtschenstock (GL), Présentation du lapiaz du Sivellen. - 2-1984, 13-19. 4 photos, 3 cartes, 1 liste de 56 cavités explorées entre 1982 et 1984.  
Situation géographique et géologique, description du lapiaz, historique des explorations, technique de travail, bibliographie. **2-84.6**
- Jeannin Pierre-Yves 1984** : Contribution à l'inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen (GL), - 2-1984, 20-25, 7 topos.  
Description des cavités : Platengadenhöhle (30 m, -4.5 m), Z1 (28 m, -15 m), Z4 (26 m, -18 m), NU/B1 (15 m, -12 m), NU/B2 (85 m, -65 m), RHO1 (45 m, -34 m), PHI3 (74 m, -13 m). **2-84.7**
- Wenger Rémy 1984** : Prospection dans la région du Folliu Borna (FR), - 2-1984, 26-28, 3 topos, 1 photo.  
Description de 3 petites cavités : FB1 (20 m, -14 m), FB2 (12 m, -11 m), FB3 (25 m, -22 m). **2-84.8**
- Wenger Rémy, Jeannin Pierre-Yves 1984** : Nouvelles diverses, - 2-1984, 28.  
Quelques résumés des découvertes de l'année sur les lapiaz de la Schrattenfluh (LU), Hohgant (BE), Sieben-Hengste, Charetalp (SZ) et au Parmelan (F). **2-84.9**
- Wenger Rémy 1984** : La face cachée de la jungle : spéléologie en Papouasie - Nouvelle-Guinée. - 2-1984, 29-37, 2 topos, 3 photos.  
Résultats de l'expédition internationale de juin 1982. **2-84.10**
- Deriaz Patrick 1984** : Modification d'un éclairage électrique. - 2-1984, 37, 1 fig.  
Proposition de modification pour les frontales Petzl afin d'éviter les mauvais contacts. **2-84.11**
- Christinat Jean Louis 1984** : Activités du SCMN de janvier à mai 1984. - 2-1984, 38-40. **2-84.12**
- Haldi Otto, Renaud Patrice 1984** : Activités du SVT de janvier à septembre 1984. - 2-1984, 41-42, 1 dessin. **2-84.13**
- Meia Vincent 1984** : Activités du GS Troglolog de décembre 1983 à septembre 1984. - Cavernes 2-1984, 43-48. **2-84.14**

**1-85**

- Jeannin Pierre-Yves 1985** : Editorial. - 1-1985, 2. **1-85.1**
- Hapka Roman 1985** : Schrattenfluh : Activités 1984. - 1-1985, 3-4.  
L'année 1984 a vu la création du Groupe d'Exploration de la Schrattenfluh (GES) par les clubs neuchâtois SVT, GST et SCMN. **1-85.2**
- Hapka Roman, Blant Denis, Wenger Rémy, Juillet Christian 1985** : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. - 1-1985, 5-15, 12 topos.  
Description et topographie de 12 cavités découvertes en 1984 : P159 (51 m, -30 m), P160 (200 m, -93 m), P161 (30 m, -24 m), P162 (20 m, -17 m), P163 (-20 m), P165 (100 m, -70 m), P166 (-32 m), P167 (-16 m), P169 (212 m, -37 m), P170 (-39 m), P171 (-15 m), P172 (-21 m). **1-85.3**
- Bourret François 1985** : Les archives du Canton de Neuchâtel. - 1-1985, 15. **1-85.4**
- Jeannin Pierre-Yves 1985** : Inventaire des cavités des Sivellen. - 1-1985, 16-23, 7 topos.  
Descriptions et topographies de : z5 (-13 m), Epsilon 3 (-26 m), Z7 (240 m, -74 m), Z13 (-16 m), Z10 (-15 m), Psi 3, Psi 4 (41 m, -21 m). **1-85.5**
- Deriaz Patrick 1985** : Plongée à la Grotte de Môtiers. - 1-1985, 24-27, 1 topo, 2 photos, 1 fig.  
Bref historique des plongées dans le siphon de la Grotte de la Cascade (Môtiers, NE) suivi du récit de la plongée historique du 8 décembre 1984 qui a permis d'atteindre la profondeur de 80 m, grâce notamment à l'utilisation de mélanges respiratoires (-102 m le 26 juin 1985). En deuxième partie, au travers de quelques observations géologiques, on tente de prévoir la suite du siphon. Coupe géologique sommaire. **1-85.6**
- Jeannin Pierre-Yves 1985** : Nouvelles diverses. - 1-1985, 27 et 46. **1-85.7**
- Hapka Roman 1985** : La Grotte de Moron Est. - 1-1985, 28-32, 1 topo.  
Exploration et description de cette cavité semi-aquatique soumise à de forts dangers de crue et dont le parcours tortueux et étroit comporte non moins de 6 siphons et voûtes mouillantes. **1-85.8**
- Schürch Didier 1985** : Le Gouffre du Pré aux Plânes. - 1-1985, 33-34, 1 topo.  
Exploration et description de ce petit gouffre (12 m, -11 m) ouvert à la suite de fortes pluies. **1-85.9**
- Juliet Christian 1985** : La Grotte de Valangin. - 1-1985, 35, 1 topo.  
Galerie en joint unique de 18 m de longueur pour une dénivellation de 1 m. **1-85.10**
- Bourret François, Morel Philippe 1985** : Deux nouvelles cavités sur la commune de Bulle (VD). - 1-1985, 36-40, 2 topos, 2 photos.  
Le Gouffre des Cernets Dessous sert de dépotoir. Le Gouffre du Sauplat des Combettes recèle divers ossements d'animaux. En plus des animaux domestiques, cette cavité a piégé de nombreux animaux sauvages: chamois, chevreuil, et micromammifères, dont certains pris dans la calcite. **1-85.11**
- Wenger Rémy 1985** : Spéléologie sous-glaciaire en Islande. - 1-1985, 41-46, 3 photos.  
En mai 1984, l'exploration du Gouffre des Solfatares situé sous la calotte du glacier Vatnajökull a permis d'atteindre une profondeur de 520 m pour un développement estimé à 2800 m. La cavité est d'origine géothermique. Le contexte de ce phénomène de cavernement, très particulier et encore peu étudié, est présenté. Plan de situation. **1-85.12**
- Blant Denis 1985** : Gouffres poubelles : La Grotte des Siméons est nettoyée! - 1-1985, 47.  
Cavité nettoyée en juillet 1985 avec le concours de 17 élèves de l'école secondaire de La Chaux-de-Fonds **1-85.13**
- Christinat Jean Louis 1985** : Activités du SCMN de juin à novembre 1984. - 1-1985, 48-54. **1-85.14**
- Marc Boillat** : Activités du SCVN-D - 1-1985, 55. **1-85.15**
- Jeannin Pierre-Yves 1985** : Activités du GS Troglolog de septembre 1984 à janvier 1985. - 1-1985, 56-59. **1-85.16**

# 2-85



**Binggeli Claude, Blant Denis, Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1985** : Editorial, - 2-1985, 2. **2-85.1**

**Bourret François 1985** : Le Gouffre du Grand Plan. - 2-1985, 3-4, 1 topo. Puits d'effondrement double de 18 m de profondeur (dév. 30 m) qui s'est ouvert dans les calcaires Portlandien sous le poids d'une bossette (La Côte-aux-Fées, NE). **2-85.2**

**Bourret François 1985** : La Grotte de l'Inconnu. - 2-1985, 5-6, 1 topo, 1 photo. Galerie de 13 m de longueur remontant sur 5 m dans les calcaires Séquanien. La cavité a servi de refuge moderne (Mauborget, VD). **2-85.3**

**Christinat Jean Louis 1985** : Pollueurs de gouffres condamnés. - 2-1985, 7-8 et 48.

Suite à une intervention au Grand Conseil neuchâtelois, des enquêtes ont été menées sur la base des rapports présentés par le SCMN au sujet de la pollution de nombreuses cavités du canton. Elles ont conduit à l'inculpation de plusieurs personnes. **2-85.4**

**Bitterli Thomas 1985** : Séminaire spécial sur la topo spéléo et sur la documentation informatisée. - 2-1985, 9-12, 3 photos.

Traduction Philippe Morel. 40 participants de divers pays se sont rassemblés à Vienne pour tenter de dresser un tableau général de la topographie et de comparer les méthodes utilisées dans les diverses régions. Des conférences et des discussions ont permis de fixer un cadre de travail pour l'avenir. Il a également été question de l'archivage. **2-85.5**

**Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves 1985** : Nouvelles diverses. - 2-1985, 12.

Explorations au Gouffre de Pertuis (Chézard-St-Martin, NE), du Cernil Ladame (Môtiers, NE) et Z 49, Sieben Hengste (Habkern, BE). **2-85.6**

**Christinat Jean Louis 1985** : Spéléo sous le fameux Pain de Sucre de Rio de Janeiro. - 2-1985, 13-18 et 36, 3 croquis.

Exploration mouvementée d'une petite cavité marine en 1957. Historique de la spéléologie au Brésil. **2-85.7**

**Hapka Roman 1985** : Schratzenfluh (LU) : Activités 1985. - 2-1985, 19-22, 1 plan.

L'année 1985 a été ponctuée de travaux dans une vingtaine de cavités : P156, P101, 10C1 à 10C3 et 10D1 à 10D12. Liste des plus profondes cavités de la Schratzenfluh. **2-85.8**

**Hapka Roman 1985** : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. - 2-1985, 23-29, 8 topos.

Description et topographie de huit nouvelles cavités : P156 (451 m, -97 m), 10C2 (-23 m), 10C3 (45 m, -35 m), 10D2 (36 m, -26 m), 10D7 (35 m, -24 m), 10D8 (40 m, -32 m), 10D9 (25 m, -22 m), 10D10 (28 m, -18 m). **2-85.9**

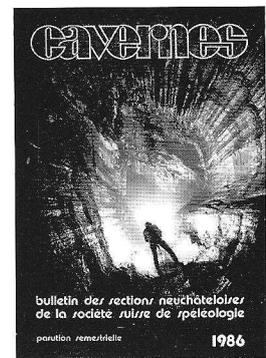
**Jeannin Pierre-Yves 1985** : Inventaire des cavités du Lapiatz des Sivellen. - 2-1985, 30-36, 10 topos.

La région du Mürtschenstock (GL) a livré 10 nouvelles cavités : Psi2 (11 m, -3 m), Z3 (-30 m), Theta1 (-13 m), Eta3 (-27 m), Eta6 (-10 m), Eta7 (20 m, -17 m), Sigma-Phi Zéro (-11 m, 5 m), Sigma/A1 (-8 m), Sigma/A2 (25 m, -19 m), Xi 2 (40 m, -24 m). **2-85.10**

**Christinat Jean Louis 1985** : Activités du SCMN de novembre 1984 à octobre 1985. - 2-1985, 37-43. **2-85.11**

**Jeannin Pierre-Yves 1985** : Activités des Troglolog de février à novembre 1985. - 2-1985, 44-48. **2-85.12**

# 1-86



**Jeannin Pierre-Yves 1986** : Canton de Neuchâtel. La grotte du Gibet. - 1-1986, 2-4, topos, 1 photo.

Description et topographie de cette cavité (20 m, -1 m) connue mais dont l'emplacement avait été perdu et retrouvé suite à une prospection faite en 1985. Des traces d'anciennes fouilles datant de 1932 ont été relevées. Ces fouilles avaient à l'époque révélé la présence d'Ours des Cavernes. **1-86.1**

**Vogel Eric 1986** : Canton de Neuchâtel. La grotte des Escaberts. - 1-1986, 5, 1 topo.

Description de cette cavité (18 m, -3 m) située sur la commune du Landeron et qui a été désobstruée par le SCVN-D. **1-86.2**

**Vogel Eric 1986** : Canton de Neuchâtel. Archives du canton de Neuchâtel. - 1-1986, 6-7.

Liste des cavités restant à topographier ou à retrouver sur le terrain, en vue de la mise à jour des archives et de l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel. **1-86.3**

**Jeannin Pierre-Yves 1986** : Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 1-1986, 8-17, 7 topos.

Description (avec topographies) de Y1 (15 m, -15 m), R1 (30 m, -6 m), Z12 (50 m, -24 m), Z6 (150 m, -76 m), Z8 (20 m, -20 m), Mu1 (80 m, -42 m), T4 (18 m, -11 m), Z2 (14 m, -13 m), Gamma1 (15 m, -12 m). **1-86.4**

**Robert Claude-François, Morel Philippe 1986** : Le crime du Bichon, 1500 ans après, les 5 dernières minutes. - 1-1986, 18-21.

Enfin toute la vérité révélée au grand jour concernant ce qu'il faut appeler le crime du Bichon, ou qui a tué l'homme du Bichon ? Récit. **1-86.5**

**Jeannin Pierre-Yves 1986** : Les gorges de Feschelbach (VS) : Descente en rappel. - 1-1986, 22-26, topos.

Description et coupe en long de ce canyon situé en Valais. Récit de l'expédition consistant à rééquiper et topographier le parcours. **1-86.6**

**Grossenbacher Yvan 1986** : Camp d'été du SCVN-D à la Schratzenfluh. - 1-1986, 27-29, 3 photos.

Rapport d'activité du camp organisé par le SCVN-D en juillet 86. **1-86.7**

**Grossenbacher Yvan, Hapka Roman 1986** : Contribution à l'inventaire de la Schratzenfluh. - 1-1986, 30-38, 13 topos.

Explorations du SCMN, description et topographie des cavités suivantes : P142 (20 m, -23 m), P143 (66 m, -59,5 m), 10D3 (15 m, -8,5 m), 10D4 (27 m, -21 m), 10D6 (23,5 m, -23,5 m), 10D12 (125 m, -52 m), P101 (-118 m, fiche d'équipement). **1-86.8**

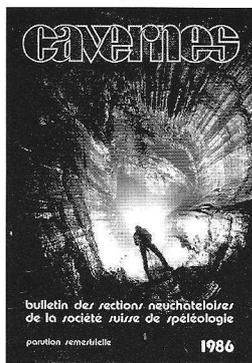
**Christinat Jean Louis 1986** : Activités du SCMN de janvier à août 1986. - 1-1986, 39-43. **1-86.9**

**Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1986** : Activités du GS Troglolog de novembre 1985 à octobre 1986. - 1-1986, 44-48. **1-86.10**

**A.A. 1986** : Nouvelles diverses. - 1-1986, 48.

Nouvelles des explorations concernant le Cernil-Ladame, la grotte de La Tourne, Longeaigne, le gouffre de La Renouillère (NE), les Sieben-Hengste et le Bärenschacht (BE). **1-86.11**

# 2-86



**Grossenbacher Yvan 1986** : Canton de Neuchâtel. Explorations à la grotte de la Tourne. - 2-1986, 2-5, 3 photos, 1 topo.  
Présentation des nouvelles galeries découvertes après la reprise systématique de l'exploration dans la cavité. Bibliographie. **2-86.1**

**Vogel Eric 1986** : Petites digressions techniques. Les nœuds en bout de corde. - 2-1986, 6-7, 1 photo, 1 fig.  
Présentation d'un « nouveau » nœud à faire en bout de corde pour remplacer le nœud de huit qui a tendance à se défaire. **2-86.2**

**Vogel Eric 1986** : Petites digressions techniques. Le matériel topo. - 2-1986, 7-8, 1 fig.  
Présentation d'une méthode d'étanchéification des instruments topo Suunto. **2-86.3**

**Jeannin Pierre-Yves 1986** : A propos des callebombes Ariane. - 2-1986, 9-10, 1 fig.  
Présentation des modifications à apporter sur les callebombes Ariane afin d'obtenir une lumière légère, constante et durable. **2-86.4**

**Christinat Jean Louis 1986** : Un bulletin pour spéléo collectionneurs. - 2-1986, 10.  
Présentation du bulletin « Collections » destiné aux collectionneurs d'objets ayant trait à la spéléo tels que : autocollants, insignes, affiches, carte postales, etc... **2-86.5**

**Christinat Jean Louis 1986** : Le souterrain d'Itairu. A Rio de Janeiro, spéléo dans la Caverne aux Brigands. - 2-1986, 11-16, 1 topo, 2 photos.  
Récit de l'exploration d'un souterrain artificiel de 400 m qui se révélera par la suite avoir été creusé par des malfaiteurs dans le but d'échapper à d'éventuels poursuivants. **2-86.6**

**Jeannin Pierre-Yves 1986** : Nouvelles diverses. - 2-1986, 16 et 32 **2-86.7**

**Jeannin Pierre-Yves 1986** : Spéléos Suisses au Mexique. La quête du paradis souterrain. - 2-1986, 17-25, 4 photos, 1 fig., 1 topo.  
La première partie de l'article nous présente brièvement la géographie mexicaine et les zones spéléologiquement intéressantes puis nous offre un rapide survol des explorations passées ainsi que des impressions laissées par les cavités visitées. La seconde partie se penche sur les résultats de l'expédition 1987 dans la région du Cerro Rabon, dont la situation, la morphologie et la géologie sont brièvement présentées. Récit de l'expédition ayant permis de découvrir une trentaine de cavités. Présentation de la topographie du Kijaha Xontjoa. **2-86.8**

**Hapka Roman 1986** : Schratzenfluh (LU). Inventaire des cavités. - 2-1986, 26-28, 4 topos.  
Présentation des dernières cavités explorées : 10D13 ; 10D18, 10D21 ; 10D22 **2-86.9**

**Borreguero Miguel 1986** : Evocation. Illuminato Sognabile. - 2-1986, 29-30. Récit. **2-86.10**

**Hapka Roman 1986** : Un gouffre dans les dolomies du Binntal (VS). Le Wyssi Flueloch. - 2-1986, 31-32, 1 topo. **2-86.11**

**Jeannin Pierre-Yves 1986** : Région du Mütschenstock (GL). Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 2-1986, 33-36, 5 topos. **2-86.12**

**Christinat Jean-Louis 1986** : Activités du SCMN. - 2-1986, 37-43. **2-86.13**

**Renaud Patrice 1986** : Activités du SVT. - 2-1986, 44. **2-86.14**

**Grossenbacher Yvan 1986** : Activités du SCVN-D. - 2-1986, 45-46. **2-86.15**

**Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1986** : Activités du GS Troglolog. - 2-1986, 47-48 **2-86.16**

# 1/2-87



**Jeannin Pierre-Yves 1987** : Editorial. - 1/2-1987, 2.  
Appel désespéré à d'éventuels auteurs d'articles. **1/2-87.1**

**Borreguero Miguel 1987** : Teatime. - 1/2-1987, 3 et 6.  
Récit. Etat d'âme du spéléo, fatigué lors de la cuisson du thé. **1/2-87.2**

**Hapka Roman 1987** : Schratzenfluh, inventaire des cavités.- 1/2-1987, 4-6, 4 topos.  
Description et topographie de quatre cavités : 10D23 (-15 m), 10Y1 (-19 m), 10E11 (-33 m), P11 (100 m, -82 m). **1/2-87.3**

**Hapka Roman 1987** : Schratzenfluh, camp d'été 1987. - 1/2-1987, 7-8.  
Rapport d'expédition. Les travaux sont principalement axés sur la Neuenburgerhöhle. **1/2-87.4**

**Robert Claude-François : 1987** : Notes de voyage sur le Mont Cameroun et ses cavernes de lave. - 1/2-1987, 9-13, 2 fig.  
Récit de l'ascension du Mont-Cameroun, ainsi que de la visite d'un tunnel de lave appelé Grotte Gaskin. **1/2-87.5**

**Christinat Jean Louis 1987** : Protection des cavernes, ce qui a été fait en 1987. - 1/2-1987, 14-16.  
Bilan des activités 1987 : contrôles, dépollutions et informations. **1/2-87.6**

**Morel Philippe 1987** : Biospéléologie : - 1/2-1987, 17.  
Notes à propos de chiroptères découverts dans le gouffre de Pertuis. **1/2-87.7**

**Blant Denis 1987** : Chauves-souris : laissons les dormir. - 1/2-1987, 17.  
Bref résumé de plusieurs observations faites sur les chauves-souris et leur hibernation dans le canton de Neuchâtel. Le recensement des populations de chauves-souris a permis de montrer que leur nombre est en forte diminution malgré la découverte d'une nouvelle espèce jusqu'alors jamais observée dans le canton. **1/2-87.8**

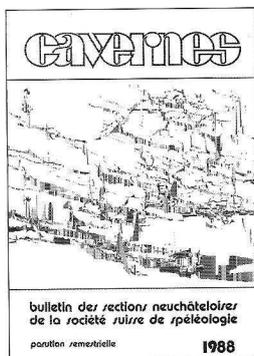
**Jeannin Pierre-Yves 1987** : Inventaire du canton de Neuchâtel, La Baume du Landeron. - 1/2-1987, 18-20, 1 topo, 1 photo.  
Nouvelle topographie et géologie de cette cavité de 95 m de développement. **1/2-87.9**

**Jeannin Pierre-Yves 1987** : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen (GL). - 1/2-1987, 21-24, 2 topos, 1 photo.  
Description de plusieurs cavités et topographie de trois d'entre elles : Eta11 (-11 m), Sigma/B1 (22 m, -12 m), Y2 (148 m, -98 m). **1/2-87.10**

**Morel Philippe 1987** : Recherche ostéologique dans le massif du Sivellen (GL), premiers résultats. - 1/2-1987, 25-28, 1 photo. **1/2-87.11**

**Christinat Jean Louis, 1987** : Activités SCMN de juin à décembre 1987. - 1/2-1987, 29-33. **1/2-87.12**

**Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1987** : Activités du GS Troglolog de juin à décembre 1987. - 1/2-1987, 34-35. **1/2-87.13**

**1-88**

**Grünig Maurice 1988** : Canton de Neuchâtel, La grotte du Boulanger. - 1-1988, 2-3, 1 fig.  
Description et topographie de cette grotte de 25 m de développement sise sur la commune de La Chaux-de-Fonds. **1-88.1**

**Jeannin Pierre-Yves 1988** : Canton de Neuchâtel, La grotte supérieure de la Cascade. - 1-1988, 3-4, 1 fig.  
Description et topographie de cette grotte de 16 m de développement s'ouvrant sur la commune de Môtiers (NE). **1-88.2**

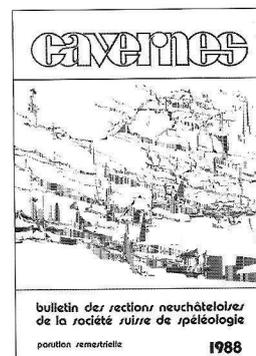
**Thierrin Joseph 1988** : Hydrogéologie, Essai de coloration aux confins des bassins des sources de l'Areuse, du Pont de la Roche, de la Noiraigue et de l'Arvoux (Jura Neuchâtois). - 1-1988, 5-8, 2 fig.  
L'essai de traçage présenté se déroule dans la région de La Chaux-du-Milieu - Le Cerneux-Péquignot (NE). Il souligne la complexité des relations hydrauliques entre la vallée de La Brévine et les résurgences alentours. **1-88.3**

**Bitterli Thomas 1988** : Echos de nos préalpes, explorations spéléologiques dans la région Hohgant - Sieben Hengste - Beatenberg (Oberland bernois) Un peu de géographie souterraine. Traduction et adaptation Pierre-Yves Jeannin. - 1-1988, 9-19, 6 fig.  
Historique des explorations sur ce massif depuis les premières découvertes jusqu'aux grandes expéditions des années 70, qui vont voir l'exploration du «réseau», puis des prospections et explorations des années 80, avec de nombreuses jonctions, qui font exploser le kilométrage du réseau. Aperçu de la géographie souterraine, avec un rappel des lieux les plus importants ou les plus connus de ce vaste réseau. **1-88.4**

**Jeannin Pierre-Yves 1988** : Région du Mürtchenstock (GL), Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 1-1988, 20-23, 2 fig.  
Description du gouffre ETA4 (170 m, -98 m). **1-88.5**

**Christinat Jean Louis 1988** : Le gouffre des Anciens Moulins ou les malheurs d'un gouffre chaux-de-fonnier. - 1-1988, 24-49, 8 fig., 5 photos.  
Présentation de ce gouffre, avec l'aspect historique de son utilisation comme égout de la ville, puis des pollutions subies depuis les stockages de produits chimiques à proximité. Description minutieuse des campagnes d'assainissement du gouffre effectuées par les spéléologues, en collaboration avec les autorités de La Chaux-de-Fonds. **1-88.6**

**Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1988** : Activités du GS Troglolog. - 1-1988, 50-52. **1-88.7**

**2-88**

**Blant Denis 1988** : Editorial. - 2-1988, 2. **2-88.1**

**Bourret François 1988** : Région du Mürtchenstock (GL), Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 2-1988, 3-12, 12 fig.  
Description et topographie des cavités suivantes : ETA8 (-11 m), TAU1 (-12 m), ETA2 (-16,5 m), ETA5 (18 m, -13 m), ETA9 (20 m, -14 m), CROCHE1 (13 m, -6 m), AL SEGNO1 (45 m, -29 m), AL SEGNO2 (15 m, -12 m), MU 3 (-11 m), SIGMA/B2 (20 m, -17 m), ETA 12 (-8,5 m), TILDA1 (17 m, 6). **2-88.2**

**Grünig Maurice 1988** : Canton de Neuchâtel, Le Gouffre de l'Hôpital. - 2-1988, 13, 1 fig.  
Description et topographie de ce petit gouffre (14 m, -6 m) ouvert lors des travaux d'agrandissement de l'Hôpital de La Chaux-de-Fonds. **2-88.3**

**Jeannin Pierre-Yves 1988** : Canton de Neuchâtel, Le Gouffre du Centre Espérantiste. - 2-1988, 14, 1 fig.  
Description et topographie de ce gouffre de 16 m de profondeur, s'ouvrant dans la cave du Centre Espérantiste à La Chaux-de-Fonds. **2-88.4**

**Vogel Eric 1988** : Canton de Neuchâtel, Le Gouffre du Bois de la Baume. - 2-1988, 15, 1 fig.  
Description et topographie de ce gouffre (25 m, -10 m) situé sur la commune de Boveresse. **2-88.5**

**Bourret François, Furer Jean-Pierre, Jeannin Pierre-Yves, Morel Philippe, Vogel Eric 1988** : Canton de Neuchâtel, Les grottes de la Pouetta Raisse. - 2-1988, 16-23, 3 fig., 2 photos.  
Mini-inventaire des grottes de La Pouetta Raisse (Val de Travers), avec description, topographie de la grotte de la Pouetta Raisse (207 m, +20 m) et observations paléontologiques effectuées; description et topographie de la grotte N° 2 du Sentier de la Pouetta Raisse (35 m, +4 m), et de la grotte N° 1 du Sentier de Pouetta Raisse (8 m, +1.5 m). **2-88.6**

**Hapka Roman 1988** : Canton de Neuchâtel, Le Gouffre de la Combe Mauley. - 2-1988, 24-25, 1 fig.  
Description et topographie de ce gouffre (60 m, -45 m) situé sur la commune de Dombresson. **2-88.7**

**Grossenbacher Yvan 1988** : Canton de Neuchâtel, Le gouffre de la Combe Biosse. - 2-1988, 26, 1 fig.  
Description et topographie de ce gouffre (28 m, -12 m) situé sur la commune de Villiers. **2-88.8**

**Vogel Eric 1988** : Canton de Neuchâtel, Le Gouffre de la Cemina. - 2-1988, 27, 1 fig.  
Description et topographie de cette grotte (dév. 20 m, -9 m) sise sur la commune de Môtiers. **2-88.9**

**Borreguero Miguel 1988** : Obsession. - 2-1988, 28.  
Récit. Vision apocalyptique du monde et de la spéléo de demain... **2-88.10**

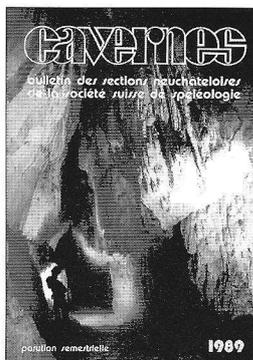
**Morel Philippe 1988** : Biospéléologie, Note à propos d'ossements de microfaune découverts dans le gouffre du Grand Murin (Mauborget, VD). - 2-1988, 29.  
Liste des espèces déterminées parmi les ossements récoltés dans ce gouffre. **2-88.11**

**Hapka Roman 1988** : Schrattenfluh, Une première vision d'ensemble de la région Böli - Oberschlag. - 2-1988, 30-31, 1 fig.  
Présentation de ce secteur sud-ouest de la Schrattenfluh (LU), dans lequel se développent d'importantes cavités : le réseau des Lagopèdes, le P33, le P155, le P164 et la Neuenburgerhöhle. Plan synthétique donnant la situation et le développement de ces cavités. **2-88.12**

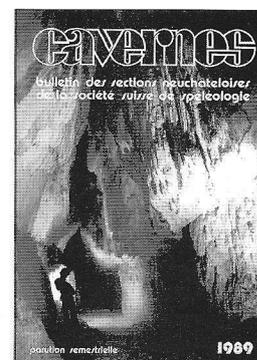
**Blant Denis 1988** : Activités du SCMN de janvier à octobre 1988. - 2-1988, 32-33. **2-88.13**

**Sauterel Laurent 1988** : Activités du SCVN-D.-2-1988,34. **2-88.14**

**Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1988** : Activités du GS Troglolog en 1988. - 2-1988, 35-36. **2-88.15**



1-89



2-89

**Blant Denis 1989** : Editorial. - 1-1989, 2.

1-89.1

**Hapka Roman, Pousaz Nicole 1989** : Archéologie. La grotte et l'abri sous roche des Gripons (St-Ursanne, JU). - 1-1989, 3-7, 1 topo, 1 photo. Présentation des cavités, avec plan et coupe, et des fouilles qui ont été effectuées dans le cadre de la construction de la Transjurane, permettant la découverte d'un site mésolithique.

1-89.2

**Borreguero Miguel 1989** : O Tempore, o more... - 1-1989, 7.

Récit. Divagation sur l'évolution des mentalités parmi les spéléos.

1-89.3

**Deriaz Patrick 1989** : Matériel et technique. Lampe électrique étanche. - 1-1989, 8-9, 1 fig., 2 photos.

Plan de construction d'une lampe électrique étanche pour casque à partir d'une lampe de plongée du commerce.

1-89.4

**Hapka Roman 1989** : Canton de Neuchâtel. Le gouffre de la Renouillère. - 1-1989, 10-17, 2 fig., 3 photos, 1 topo.

Présentation de ce gouffre situé sur la commune de La Chau-de-Milieu (NE) avec plan et coupe (110, -53), historique des travaux qui devaient permettre à la ville de la Chau-de-Fonds d'en capter l'eau. Résumé en français, allemand et anglais.

1-89.5

**Bourret François 1989** : Région du Mürtschenstock. Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 1-1989, 18-19, 2 topos.

Description et topographie de XI3 (15 m, -9 m) et de XI5 (16 m, -8 m).

1-89.6

**Hapka Roman 1989** : Schrattenfluh. Contribution à l'inventaire des cavités. - 1-1989, 20-22, 3 topos.

Description et topographie de 10E1 (25 m, -25 m), 10E2 (20 m, -16 m) et 10E3 (18 m, -18 m).

1-89.7

**Blant Denis 1989** : Activités du SCMN de fin octobre 1988 à fin avril 1989. - 1-1989, 23.

1-89.8

**Borreguero Miguel 1989** : Activités du GS Troglolog de janvier au début avril 1989. - 1-1989, 24.

1-89.9

**Faoro Alexandre, Maire Olivier 1989** : Descente de canyons. Le Chenau de l'Envers. - 2-1989, 2-4, 1 topo, 1 photo.

Accès, description et fiche d'équipement d'un canyon à Courtébert (Jura bernois). Les 16 rappels qui s'échelonnent sur 300 mètres de dénivellation ont été équipés par le GSN pour l'assemblée des délégués de la SSS en 1987, à Bienne.

2-89.1

**Hapka Roman, Amacher Gerhard 1989** : Schrattenfluh. Contribution à l'inventaire des cavités. - 2-1989, 5-13, 14 topos.

Description et topographie de 13 cavités : 10E5 (-22 m), 10E6 (41 m, -17 m), G95 (113 m, -32 m), 10E9 (25 m, -18 m), 10E10 (-25 m), 10Z1 (-17 m), 9D1 (16 m, -13 m), 9D2 (63 m, -45 m), 9D3 (80 m, -19 m), 9D4 (18 m, -15 m), 9D7 (-30 m), 9D6 (300 m, -81 m).

2-89.2

**Grossenbacher Yvan 1989** : Schrattenfluh. Camp d'été 1988 du SCVN-D. - 2-1989, 14 et 30, 1 photo.

Du 30 juillet au 6 août 1988, 13 spéléos participent au camp d'été du SCVN-D à la Schrattenfluh. Pendant cette semaine, 6 cavités sont explorées et topographiées.

2-89.3

**Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1989** : Le gouffre N° 5 du Lapi di Bou (BE/VS). Cinq expéditions et trois ans plus tard. - 2-1989, 15-21, 1 topo, 2 fig, 2 photos.

Historique des explorations au Lapi di Bou, particulièrement de celles menées par le GS Troglolog de 1987 à 1989 au gouffre N° 5.

2-89.4

**Blant Denis 1989** : Canton de Neuchâtel. La grotte du Lierre. - 2-1989, 22-25, 1 topo.

L'article est basé sur une compilation de documents de Claude-François Robert, et comporte notamment le récit du camp souterrain qui s'est déroulé à la grotte du Lierre du 26 au 30 décembre 1976. Les données contenues dans l'Inventaire spéléologique de la Suisse, Tome 1, Canton de Neuchâtel, de R. Gigon sont actualisées (description, topographie) et complétées (aperçu historique, biospéléologie).

2-89.5

**Jeannin Pierre-Yves 1989** : Nouvelles diverses. - 2-1989, 26, 1 photo.

Brèves informations sur plusieurs nouvelles cavités du canton de Neuchâtel, du multitraçage du Centre d'Hydrogéologie de Neuchâtel dans la région des Rochats (Provence, VD), de l'expédition des clubs neuchâtelois aux Emirats Arabes Unis et enfin des explorations au Bärenschacht (Beatenberg, BE).

2-89.6

**Borreguero Miguel 1989** : Karstification et stratigraphie. - 2-1989, 27-28, 2 fig.

Proposition d'une méthode de quantification de la karstification d'une région par rapport aux formations géologiques. L'exemple du canton de Neuchâtel.

2-89.7

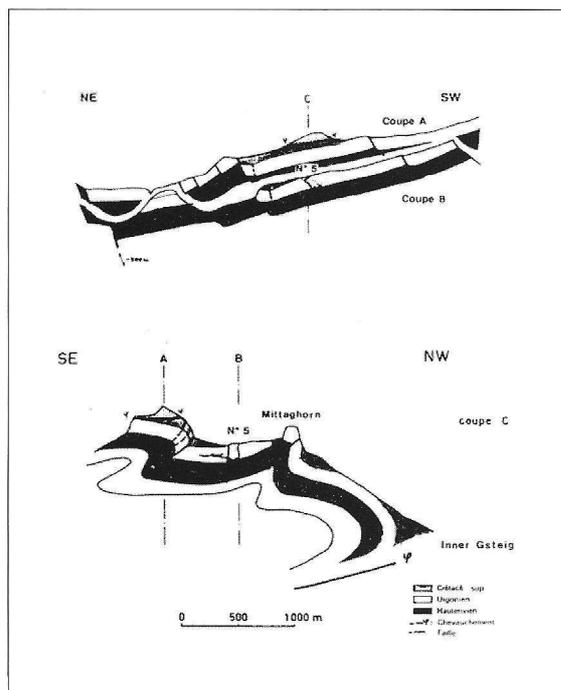
**Blant Denis 1989** : Activités SCMN de début mai au 14 octobre 1989. - 2-1989, 29-30.

2-89.8

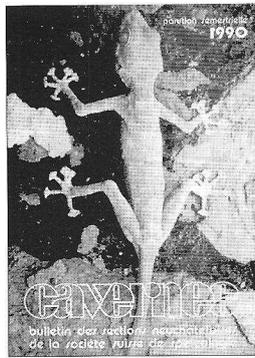
**Grossenbacher Yvan 1989** : Activités SCVN-D : camp d'été dans le Lot. - 2-1989, 31-32, 1 photo.

Compte-rendu du camp d'été du SCVN-D dans le département du Lot, du 5 au 13 août 1989.

2-89.9



# 1-90



**Christinat Jean Louis 1990** : Protection des cavernes neuchâtelaises : Bilan 1989, commentaires et réflexions. - 1-1990, 2-6 et 12, 1 photo.

Exemple de collaboration entre un service officiel et un club spéléo dans le cadre de la protection de l'environnement. 87 visites-contrôles ont été effectués en 1989. Inventaire de 67 cavités agressées ou menacées. Répartition en 4 catégories : 1. Cavités propres sans apports nouveaux. 2. Cavités-charniers et cavités-dépotoirs sans apports nouveaux. 3. Cavités suspectes nouvellement entrées dans l'inventaire, avec pollution ancienne ou récente incertaine. 4. Cavités avec pollution nouvelle incontestable lors des 12 mois écoulés. Deux opérations de dépollution: La Baume (Saint-Sulpice, NE) et la Grotte de Vers-Chez-le-Brandt (Les Verrières, NE). **1-90.1**

**Morel Philippe 1990** : Découverte d'ossements de mustélidés sous terre : Première tentative de synthèse. - 1-1990, 7-12, 5 photos.

La famille des mustélidés fait partie de l'ordre des carnivores et dans nos régions les espèces suivantes fréquentent le milieu souterrain: le blaireau, la loutre, la martre, la fouine, le putois, l'hermine et la belette. Le furet et le glouton en sont absents. Une vingtaine de cavités suisses ont livré des ossements. **1-90.2**

**Jeannin Pierre-Yves 1990** : Les cavités de la région de la Tête à l'Ours (Provence, VD). - 1-1990, 13-22, 7 topos, 2 photos, 3 plans.

Synthèse de 10 ans de prospection du Groupe Spéléo Troglolog dans le cadre de l'inventaire du Nord-Vaudois. Sept gouffres s'ouvrent dans le Portlandien, à sa limite avec le Kimméridgien: le Gouffre N°1 de la Tête à l'Ours (-12 m), la Grotte de la Faille (-5 m), le Gouffre Tristan (-45 m), le Gouffre N°3 de la Tête à l'Ours (-8 m), le Gouffre de la Russillone (-8,5 m), le Gouffre des Marmottes (-53 m) et le Gouffre N°2 de la Tête à l'Ours (-59 m). Découverte de fragments de carapace d'une grande Tortue marine (Portlandien). Coloration dans le Gouffre des Marmottes avec résurgence aux sources de la Raisse et de la Dia (Concise, VD) à 7,2 km de distance pour 730 m de dénivellation. **1-90.3**

**Grossenbacher Yvan 1990** : Le Gouffre du Camp (Villiers, NE). - 1-1990, 23, 1 topo.

Puits de 8 m de profondeur découvert durant l'hiver 1989-90 lors de travaux d'élargissement d'un chemin. **1-90.4**

**Bourret François, Borreguero Miguel 1990** : La Grotte du Trembley (Saint-Blaise, NE). - 1-1990, 24, 1 topo.

Petite cavité de 8 m de profondeur découverte par des promeneurs dans la région du golf de Voëns. **1-90.5**

**John Cédric 1990** : La route au service de la spéléo : Le Gouffre Wirth TB 300. - 1-1990, 25-26, 1 topo.

Lors du creusement du tunnel routier de la Vue-des-Alpes, la galerie pilote, d'un diamètre de 3 m, a effleuré, à 30 m du fond, la paroi d'un puits de 47 m. La cavité comporte encore deux cheminées et une arrivée d'eau. Calcaire Kimméridgien. Historique de la découverte et de l'exploration. **1-90.6**

**Borreguero Miguel, Furer Jean-Pierre, Jeannin Viviane 1990** : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. - 1-1990, 27-30, 3 topos.

Région du Mürtschenstock, GL. Description et topo de 3 gouffres s'ouvrant dans les calcaires Barrémien du Malm: Dal1 (-46 m), Q1 (-41 m) et Butzi C1 (-12 m). **1-90.7**

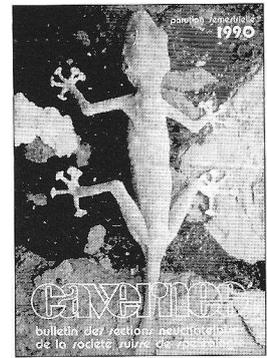
**Wenger Rémy 1990** : Lechuguilla Cave : Un voyage au paradis souterrain. - 1-1990, 31-34, 3 photos.

Récits et prises de vue d'un voyage dans cette folle cavité du Parc National de Carlsbad Caverns au Nouveau-Mexique (USA). **1-90.8**

**Blant Denis 1990** : Activités du SCMN de fin octobre 1989 à fin mai 1990. - 1-1990, 35-36. **1-90.9**

**Boillat Marc 1990** : Activités du SCVN-D en 1989. - 1-1990, 36. **1-90.10**

# 2-90



**Borreguero Miguel, Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Introduction, résumés (F et GB), bibliographie et liste des cavités. - 2-1990, 2-5, 78-80.

Pendant quatre semaines, de fin décembre 1989 à fin janvier 1990, dix spéléologues des sections neuchâtelaises de la SSS explorent les karsts du Ruus al Jibal (Emirat de Ras al Khaimah) et du Jebel Hafit (Emirat d'Abu Dhabi). Les grottes, relativement nombreuses, sont très rapidement colmatées. 27 cavités ont été topographiées; la plupart ont des développements compris entre 10 et 45 m. La plus importante, Kahf Hamam, totalise 343 m pour 41 m de dénivellation. **2-90.1**

**Borreguero Miguel, Hapka Roman 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre géographique et climat. - 2-1990, 6-7, 2 fig, 1 photo.

Description de la région étudiée (Ruus al Jibal, péninsule du Ras Musandam). Climat de type tropical aride. **2-90.2**

**Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre géologique. - 2-1990, 8-11, 5 fig.

La chaîne des montagnes d'Oman et des Emirats Arabes Unis s'est formée à peu près à la même époque que les Alpes, au milieu du Tertiaire. Les calcaires du Musandam, équivalents à l'Urgonien des Alpes (Crétacé inférieur), sont les principaux calcaires bien karstifiés. **2-90.3**

**Borreguero Miguel 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre hydrogéologique. - 2-1990, 12-13, 1 fig., 1 photo.

Les karsts des E.A.U. sont probablement encore faiblement fonctionnels lors de précipitations exceptionnellement fortes et durables, ainsi que sous le niveau des nappes alluviales. Depuis 2000 ans, aucune recharge importante des nappes ne s'est produite. Actuellement, seules deux sources actives sont connues dans la partie émiratienne du Ruus al Jibal. **2-90.4**

**Hapka Roman 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Méthodes et problèmes de prospection. - 2-1990, 14-15, 3 photos.

Une étude géologique et topographique, suivie de vols en ULM, ont permis de définir des objectifs prioritaires et des zones où effectuer une prospection systématique. **2-90.5**

**Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Description des zones prospectées dans le Ruus al Jibal. - 2-1990, 16-19, 2 fig, 1 photo.

Seize zones ont été prospectées, permettant de couvrir la majorité des zones karstifiées des E.A.U. **2-90.6**

**Borreguero Miguel, Bourret François, Grossenbacher Yvan, Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves, Taillard Eric, Wenger Rémy 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Inventaire des cavités du Ruus al Jibal, du Jebel Hafit et de la péninsule du Musandam (Sultanat d'Oman). - 2-1990, 19-46, 27 topos, 17 photos.

Vingt-sept grottes et gouffres ont été étudiés, se regroupant essentiellement dans la bordure ouest du Ruus al jibal dans une bande de 1 à 2 km. En tout, ce sont plus de 60 phénomènes karstiques qui ont été découverts.

Observations sur le concrétionnement et la géomorphologie. **2-90.7**

**Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Remplissages karstiques. - 2-1990, 50.

Limons éoliens provenant des ophiolites voisines (Ruus al Jibal). Mise en évidence de trois minéraux rares dans les grottes: la Magnétite, la Palygorskite et l'Anhydrite. **2-90.8**

## 1/2-91

**Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Karstogenèse. - 2-1990, 51-54, 2 fig, 2 photos.

Les karsts du Ruus al Jibal et du Jebel Hafit se sont probablement développés essentiellement pendant le Pliocène (Miocène ?), sous un climat de type équatorial humide, avec une couverture latéritique et végétale importante. Des gaz acides H<sub>2</sub>S et CO<sub>2</sub> issus de champs pétroliers proches ont dû contribuer, à des degrés divers, à la karstification. **2-90.9**

**Jeannin Pierre-Yves 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Climatologie souterraine. - 2-1990, 54-55, 1 fig.

La plupart des grottes des Emirats sont plus chaudes que la normale. Kahf Hamam est l'une des cavités karstiques les plus chaudes de la planète avec des pointes mesurées à 37,6°C. **2-90.10**

**Blant Denis, Moeschler Pascal 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Biospéléologie. - 2-1990, 55-56, 3 photos.

Deux espèces troglodies, à savoir des amblypiges et un poisson, ont été trouvées, ainsi que des troglodiles, principalement des chauves-souris. Des mues de serpents et de geckos ont également été récoltées. **2-90.11**

**Hapka Roman, Rouvinez Fabienne 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Habitat et milieu souterrain. - 2-1990, 57-69, 8 fig, 5 photos.

Observations des formes d'habitats installés dans des abris sous roche et grottes ainsi que comparaison avec les habitats traditionnels de plein-air. Des types propres à l'habitat troglodytique ne semblent pas exister. Cependant, la forme et l'architecture sont fortement influencées par la topographie des lieux. Résumés F et GB. **2-90.12**

**Hapka Roman 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Problèmes d'exploration. - 2-1990, 70-72, 1 photo.

La chaleur souterraine, de 30 à 37°C, liée à une humidité de près de 100% est un obstacle important dans l'exploration des cavités. Comparaison avec d'autres grottes «chaudes» d'Oman, d'Algérie, d'Inde et de Namibie. **2-90.13**

**Borreguero Miguel 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : intérêt économique. - 2-1990, 72.

eu de ressources en eau. Les minéraux lourds des sédiments et le Gypse pourraient être utilisés comme indices lors de prospections minières, voire pétrolières. Pas traces de l'exploitation du guano. **2-90.14**

**Jeannin Viviane 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : L'expédition, jour après jour. - 2-1990, 73-76, 4 photos.

Un mois d'aventure et d'exploration chez les bédouins des montagnes du Ras al Khaimah, du Fujairah et d'Abou Dhabi ou comment concilier spéléologie scientifique et plaisir, plongée en mer, vol en ULM, en avion et en parapente, trekking, flûte et harmonica au campement. **2-90.15**

**Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990** : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Conclusions. - 2-1990, 77.

Du point de vue purement spéléologique, les grandes découvertes paraissent improbables aux EAU. L'intérêt des cavités réside plutôt dans leur originalité et les perspectives de recherche dévoilées. Les plus prometteuses sont peut-être les remplissages du karst et ses implications paléoclimatiques, voire paléogéographiques, ainsi que l'étude détaillée des divers habitats troglodytiques afin de mieux saisir l'importance de l'environnement karstique sur l'architecture et l'implantation humaine. **2-90.16**

**Blant Denis 1991** : Editorial. - 1/2-1991, 2.

1/2-91.1

**Medici Fausto, Bourret François 1991** : Le radon, un nouveau champ de recherche pour les spéléologues. - 1/2-1991, 3-8, 2 topos, 4 fig.

Explication de ce qu'est le radon, présence de fortes concentrations dans les karsts jurassiens, présentation des résultats des mesures de radon dans 40 cavités jurassiennes. Les mesures faites dans quatre cavités sont présentées dans le détail : Grand Fontannet de la Mothe et Covatannaz (VD), Touki-trou (JU) et Grand Bochat (NE). **1/2-91.2**

**Miserez Jean-Jacques 1991** : L'histoire oubliée des Sieben Hengste ou comment fut découvert un des plus grands réseaux spéléologiques du monde. - 1/2-1991, 9-19, 2 topos, 7 photos, 3 dessins.

Début des explorations par le Club jurassien, découverte de la première entrée du futur réseau en 1966 (gouffre de la Pentecôte), explorations de 1966 à 1968 avec la découverte d'autres cavités (puits Johnny), qui vont petit à petit former le réseau. Description de la suite des explorations avec le SCMN et les Belges au début des années 70, puis arrivée des Lausannois et des groupes suisses-allemands. Plan toporobot du réseau, état 1987. Brève description du réseau et liste bibliographique. **1/2-91.3**

**Blant Denis 1991** : Schrattenfluh, observation tectonique dans le secteur Böli-Oberschlag. - 1/2-1991, 20-24, 2 topos.

Présentation des différents systèmes de fractures visibles par photographie aérienne. Comparaison avec la fracturation observée sous terre (Neuenburgerhöhle, P 164). Les résultats montrent une prépondérance de la fracturation comme mode de formation de ces cavités et l'influence des directions de drainage dans la répartition spatiale des galeries. Les fractures majeures visibles en surface ne sont que peu suivies par les cavités, qui se développent plutôt sur des systèmes secondaires. **1/2-91.4**

**Bitterli Thomas 1991** traduction Roman Hapka : La Mendiphöhle (G35). - 1/2-1991, 25-30, 1 topo, 2 photos.

Description de cette cavité d'origine phréatique découverte en 1963 et retopographiée en 1990 (685 m, 107 m). Une description de la géologie, de la morphologie et des sédiments est donnée. L'observation de la genèse de cette cavité montre la présence, anciennement, d'une nappe phréatique à plus de 1900 m d'altitude ! **1/2-91.5**

**Taillard Eric 1991** : Le calcul des boucles en topographie souterraine. - 1/2-1991, 31-37, 6 fig.

Présentation d'un programme informatique en Pascal pour le calcul des boucles et la correction des erreurs de mesure lors de la fermeture de celles-ci. Présentation d'une autre méthode plus simple utilisable avec une machine à calculer. **1/2-91.6**

**Jeannin Pierre-Yves 1991** : Cerro Rabon, Mexique, premiers résultats de l'expédition 1991. - 1/2-1991, 38-39, 1 photo.

Description des découvertes faites lors de l'expédition 1991. **1/2-91.7**

**Hapka Roman 1991** : Kijahe Xontjoa ou la porte oubliée, une ouverture sur un autre monde. - 1/2-1991, 40-44, 1 topo, 3 photos.

Description des découvertes faites lors de l'expédition 1991, notamment au Kijahe Xontjoa (12 km, -1160 m). Exploration et topographie de plusieurs autres gouffres. **1/2-91.8**

**Jeannin Pierre-Yves, Wenger Remy 1991** : Grotte du TM800, tunnel routier sous la Vue des Alpes. - 1/2-1991, 45-48, 1 topo, 3 photos.

Description de cette grande cavité découverte en 1991 lors du percement du tunnel sous La Vue-des-Alpes. Dével. 118 m, déniv. 10m. Description géologiques et morphologiques et genèse de la cavité. **1/2-91.9**

**Farine J., Iseli P. 1991** : Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 1/2-1991, 49-54, 3 topos, 1 photo.

Description et topo des cavités: Guffenhöhle GU2 (134 m, -33 m), ETA18 (-14 m), ETA 17 (20m, 10m) et XI6 (29m, 7m) **1/2-91.10**

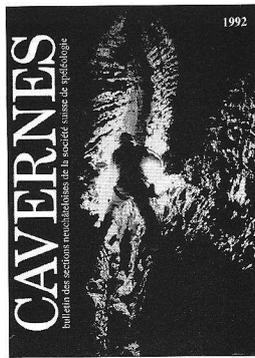
**Borreguero Miguel 1991** : Divagations. - 1/2-1991, 55.

Ou les petits malheurs d'un spéléologue... **1/2-91.11**

**Blant Denis 1991** : Bibliographie. - 1/2-1991, 55. **1/2-91.12**

**Blant Denis 1991** : Activités du SCMN. - 1/2-1991, 56. **1/2-91.13**

# 1-92



**Hapka Roman, Brasey Jacques, Giocoechea Carlos, Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1992** : Exploration dans les karsts tropicaux du Costa Rica. - 1-1992, 2-27, 14 topos, 3 cartes, 18 photos.

Une courte expédition de deux semaines au printemps 1991 a permis de mettre en évidence le potentiel spéléologique de deux karsts du Costa Rica. Quinze cavités situées au sein d'une jungle luxuriante ont été explorées et topographiées. Entre autres, la Sima Guayabi qui devient, avec -142 m (dév. 230 m), la plus profonde du pays et le sistema Santa Ana - Ciento Diez (-125 m, 402m) en seconde position. **1-92.1**

**Hapka Roman 1992** : Schrattenfluh : Contribution à l'inventaire des cavités. - 1-1992, 28-31, 3 topos.

Nouvelles explorations et topographie du P13 Sumpfloch (-72 m, 179 m) découvert en 1951 par la section Sursee de la SSS. Description et topographie du 12Z1 (-10 m) et du 10Y2 (-13 m). **1-92.2**

**Morel Philippe 1992** : Découverte d'ossements olocènes d'Ours bruns et de micromammifères à la Neuenburgerhöhle (Schrattenfluh, Flühli, Lu). - 1-1992, 32-34, 1 topo, 2 photos.

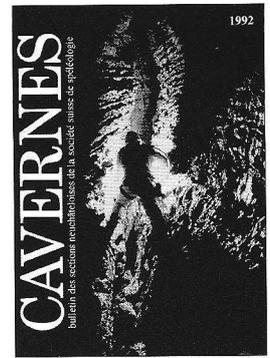
Etude des ossements de trois Ours bruns découverts en 1990 à quelques mètres de l'entrée 3 de la G20 lors de travaux de désobstruction, ainsi que d'ossements de Chauve-souris, de Campagnol et d'Hermine. **1-92.3**

**Farine Jacques, Schürch Didier 1992** : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. (Mürtschenstock, GL). - 1-1992, 35-36 et 40, 2 topos. Description et topographie du GU1 (-17 m) et du KET2 (164 m, -67 m). **1-92.4**

**Farine Jacques 1992** : Activités du GS Troglolog de janvier à mai 1992. - 1-1992, 37-40. **1-92.5**



# 2-92



**Hapka Roman 1992** : Le tour du Cerro Rabón en 80 jours ou à la recherche des origines et destinées de l'arc-en-ciel. - 2-1992, 2-9, 3 cartes, 6 photos. Mexique, état de Oaxaca, Sierra Mazateca. En quatre jours de marche, Pierre-Yves Jeannin et Roman Hapka effectuent le tour presque complet du Cerro Rabón. Le but de ce périple est de rechercher la ou les émergences du massif. De nombreux ruisseaux sont repérés, mais seules les rivières de Tilpan (« inondée » par un lac de barrage) et d'Oropan (dont la source est explorée et topographiée) sont karstiques. Au passage, Pedro et Ramon découvrent les gigantesques gouffres d'effondrement de la région de Tilpan. **2-92.1**

**Hapka Roman 1992** : Cheve : A l'intérieur du Nouveau Monde. - 2-1992, 10-13, 1 topo, 4 photos.

Récit d'une expédition (but désobstruction) de trois jours jusqu'au bivouac III à -1200 m du Sistema Cheve (-1386, 23000), alors la plus profonde cavité des Amériques. **2-92.2**

**Hapka Roman 1992** : El nacimiento del Rio Oropan : Proyecto Cerro Rabón 92, Mexique. - 2-1992, 14-19, 2 topos, 3 photos.

Exploration, étude succincte (géologie, hydrologie, circulation d'air, archéologie) et topographie de la résurgence du Rio Oropan (800 m, -20 m, +80 m). **2-92.3**

**Perret Catherine 1992** : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. (Mürtschenstock, GL) - 2-1992, 20-23 et 26, 5 topos, 1 photo.

Description et topographie du ZE1 Jägerhöhle (-21, 49), PHI6 (20 m, -12 m), PHI5 (20 m, -9 m), GAMMA3 (30 m, 4 m) et ETA13 (-14 m). **2-92.4**

**Blant Denis 1992** : Le gouffre de Pouillerel (La Chaux-de-Fonds, NE). - 2-1992, 24, 1 topo.

Topographie de ce gouffre de 24 m de profondeur situé près de la ferme du Gros Crêt. **2-92.5**

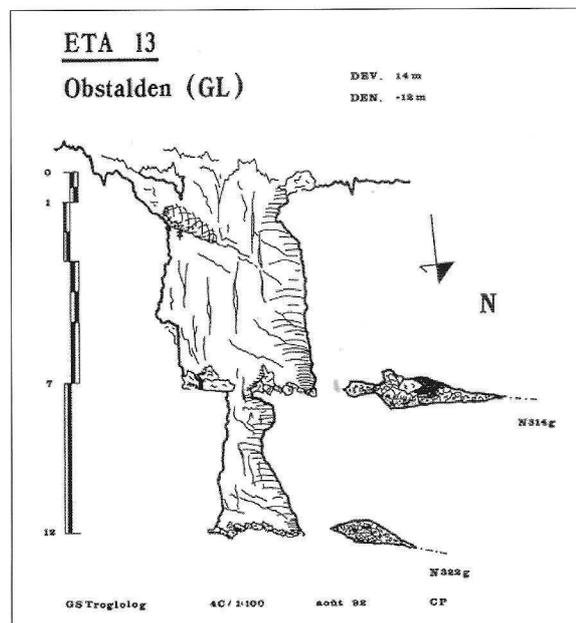
**Spéléo-Club Indépendant 1992** : Le gouffre de Saigneroux (Wallaby's Hole, Montfarger, JU). - 2-1992, 25-26, 1 topo.

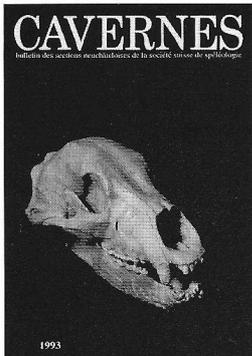
Topographie de la grotte (44 m, -14 m). **2-92.6**

**Blant Denis 1992** : Activités du SCMN de juillet 1991 à décembre 1992. - 2-1992, 27-28. **2-92.7**

**Haldi Otto 1992** : Activités du SVT, fête des 40 ans du club. - 2-1992, 28. **2-92.8**

**Farine Jacques 1992** : Activités du GS Troglolog de juin à décembre 1992. - 2-1992, 29-32. **2-92.9**





1-93

Hapka Roman 1993 : Editorial. - 1-1993, 2.

1-93.1

**Amacher Gerhard, Reber Martin 1993** : Schratzenfluh, La Neuenburgerhöhle, Du nouveau en pays connu. Traduction Hapka Roman - 1-1993, 3-14, 23 fig., 2 photos.

Chronologie des explorations de cette grande cavité de la Schratzenfluh, avec présentation des dernières découvertes du VHBO dans la zone d'entrée (Bämbiet), avec les topographies. Une hypothèse sur la genèse des galeries est présentée, ainsi qu'une description géologique et hydrogéologique de la cavité. 1-93.2

**Morel Philippe 1993** : Canton de Neuchâtel, Grotte du Bichon (La Chaux-de-Fonds), Chronique des travaux de terrain de 1991 à 1993. - 1-1993, 15-24, 1 fig., 5 photos.

Historique des recherches archéologiques effectuées dans cette cavité depuis la découverte de l'Ours et de l'Homme de Cro-Magnon en 1956. Présentation des travaux effectués de 1991 à 1993 : topographie, fouilles et extraction de quelques 5 m<sup>3</sup> de sédiments évacués à l'aide d'un téléphérique. 1-93.3

**Kaesar Marc-Antoine 1993** : Mexique, Les souffrances d'un jeune archéologue de surface. - 1-1993, 25-27, 2 photos.

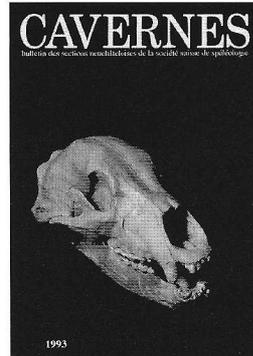
Quelques aspects de la prospection archéologique dans les cavités de la région du Massif du Cerro Rabon (Oaxaca, Mexique), vus par un non-spéléologue. 1-93.4

**Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves 1993** : Brèves nouvelles. - 1-1993, 28-29, 1 fig., 1 photo.

Nouvelles explorations faites au P 155 en 1993, plongée au fond du Faustloch (Sieben-Hengste) et bilan de l'expédition 1993 au Cerro Rabon (Mexique) avec 4 kilomètres de nouvelles galeries. 1-93.5

**John Cédric 1993** : SVT activités, Visite aux ruines des paysans cévenols. - 1-1993, 30-32, 2 fig.

Exploration de vieux puits situés aux abords d'un ancien bâtiment à Meillas, en Ardèche (France). Topographie de 2 de ces puits, qui sont en fait des failles naturelles aménagées comme réservoirs d'eau. 1-93.6



2-93

Blant Denis 1993 : Editorial. - 2-1993, 2

2-93.1

**Borreguero Miguel 1993** : Petite néotectonique amusante. - 2-1993, 3. Cet article trace un parallèle entre les surcharges dues aux glaciers et les contraintes tectoniques responsables de la karstification. 2-93.2

**Bourret François, Furer Jean-Pierre, Perret Catherine 1993** : Région du Mürschtenstock (GL), Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 2-1993, 4-10, 8 fig., 1 photo.

Description et topographie des gouffres T1 (38 m, -34 m), GU3 (88 m, 15 m), PHI4 (35 m, -12 m), ETA23 (-12 m), EPSILON1 (-13 m), PSI5 (11 m, -7 m), ETA22 (16 m, -12 m) et du Tristiloch (73 m, -23 m). Rectification concernant ETA13 (Cavernes 2-92). 2-93.3

**Vogel Eric 1993** : Canton de Neuchâtel, Gouffre Citroën. - 2-1993, 11-12, 1 fig.

Description et topographie de ce gouffre (80 m, -34 m) de la région du Cernil Ladame (Môtiers, NE), désobstrué entre 1985 et 1993. 2-93.4

**Hapka Roman 1993** : Canton de Neuchâtel, Le gouffre 1 de la Côte de St-Aubin. - 2-1993, 13-15, 1 fig.

Description et topographie de ce gouffre (139 m, 61 m) retopographié en 1991. 2-93.5

**Taillard Eric 1993** : Schratzenfluh (LU), Etat de l'Inventaire des cavités. - 2-1993, 16-22, 3 tableaux.

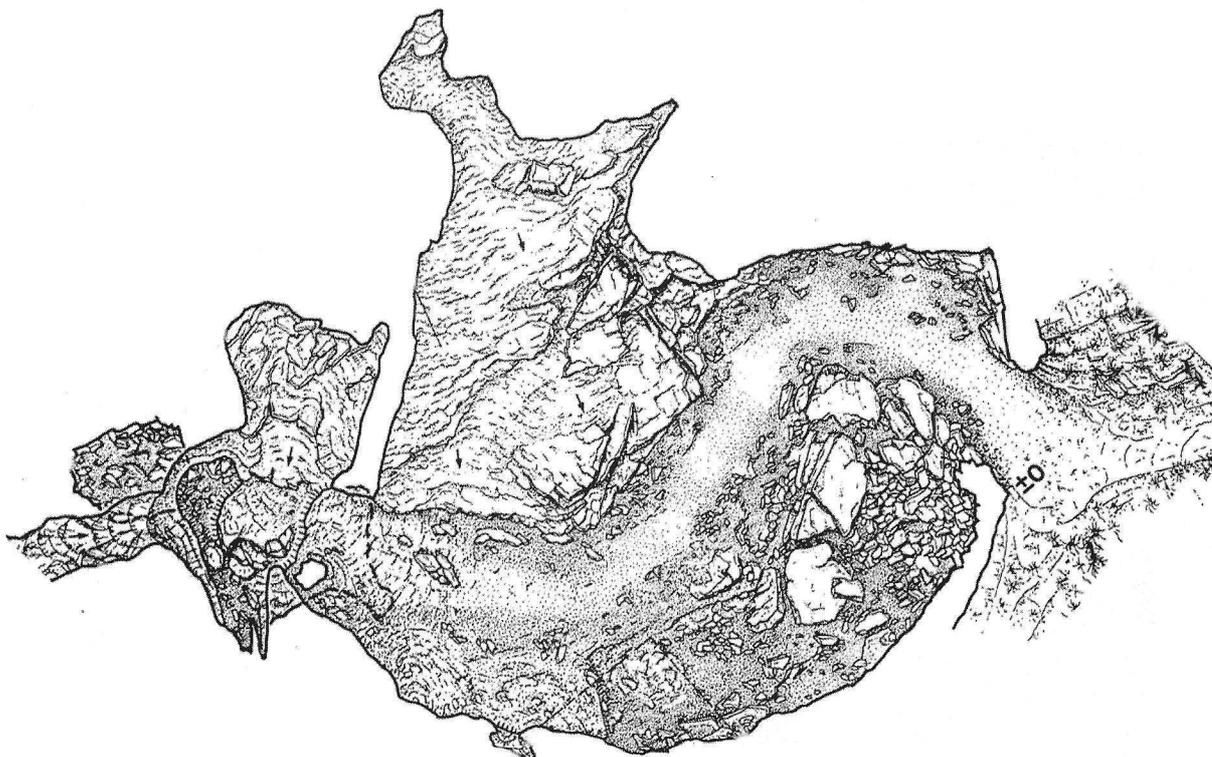
Cet article fait le point sur la liste des cavités inventoriées du massif (près de 200 cavités). Il mentionne notamment les numéros de cavités dont les données sont inconnues (perdues ou cavités «fantôme»). 2-93.6

**Farine Jacques 1993** : Troglolog, activités. - 2-1993, 23-26.

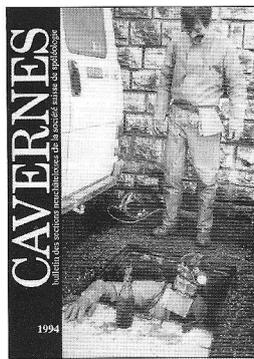
2-93.7

**Blant Denis 1993** : SCMN activités. - 2-1993, 27-28.

2-93.8



# 1-94



**Miserez Jean-Jacques 1994** : Editorial. - 1-1994, 2.

**1-94.1**

**Hapka Roman 1994** : Ethiopie. Images des profondeurs d'Abyssinie. - 1-1994, 3-7, 1 fig, 7 photos.

Evocation de l'expédition de mars 1994 en Ethiopie, pays des merveilles, et en particulier dans la caverne féerique de Sof Omar (parcours souterrain de la rivière Web). Sur les 15 kilomètres connus, 3 sont retopographiés, ceci dans l'espoir d'éviter à la grotte un aménagement touristique trop lourd.

**1-94.2**

**Miéville Hervé 1994** : Canton de Neuchâtel. Une trouvaille monétaire dans la Grotte de Vers-Chez-Le-Brandt (Les Verrières). - 1-1994, 8-9, 1 topo, 3 photos.

Dans la grotte de Vers-Chez-Le-Brandt ont été découverts en 1989 trois flans et un faux batz vaudois (probablement 1807-1809), oeuvre grossière de faux-monnayeurs qui y auraient trouvé refuge.

**1-94.3**

**Jeannin Pierre-Yves, Wenger Rémy, Farine Jacques 1994** : Canton de Neuchâtel. Le gouffre 1 de la Tourne et les petites cavités qui l'entourent. - 1-1994, 10-17, 5 photos, 2 fig., 6 topos.

Accès, description, fiche d'équipement et topographie du gouffre 1 de la Tourne ou Trou du Soldat (Rochefort, NE; (360 m, -73 m), ainsi que quelques lignes sur l'historique des explorations et une étude de la géologie et morphologie de ce gouffre. En outre, suite à une prospection, 6 petites cavités et une résurgence temporaire ont été répertoriées (plan de situation) : grottes N° 2, 4, 5 et 7 (dév. : 2 à 5 m), gouffre 2 de la Tourne (cavité 3), grotte N° 6 (abri sous roche de 20 m de long).

**1-94.4**

**Jeannin Pierre-Yves 1994** : Canton de Neuchâtel. La grotte du Boulevard de la Liberté (La Chaux-de-Fonds, NE). - 1-1994, 18-21, 1 fig, 2 photos, 2 topos.

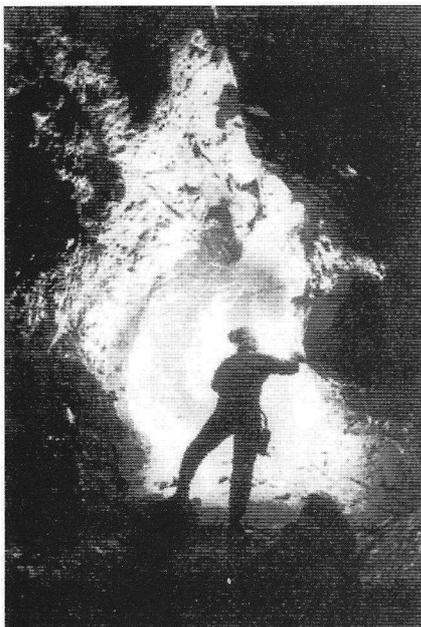
En complément à Gigon 1976, situation, description et topographie, ainsi que géologie, morphologie et hydrogéologie de cette grotte qui s'ouvre en pleine ville de la Chaux-de-Fonds.

**1-94.5**

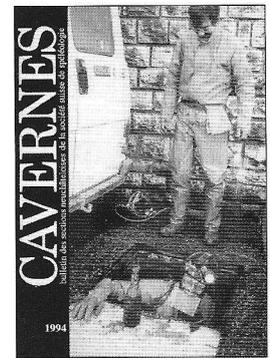
**Borreguero Miguel, Hapka Roman 1994** : Schratzenfluh (LU). Contribution à l'inventaire des cavités. - 1-1994, 22-24, 2 topos.

Situation et description du 10E8 (29 m, -9 m), quelques nouvelles de la Neuenburgerhöhle (G20) : actuellement 7 km et diverses suites et retopographies à continuer.

**1-94.6**



# 2-94



**Blant Denis, Bourret François, Perret Catherine 1994** : Editorial: Merci Pierre-Yves. - 2-1994, 2.

**2-94.1**

**Wenger Rémy 1994** : Explorations des moulins glaciaires de la Mer de Glace (Chamonix, F) et du Gornergletscher (Zermatt, CH). - 2-1994, 3-11, 1 topo, 4 photos.

Compte-rendu détaillé relaté au travers de l'historique des explorations, la formations des moulins glaciaires, les techniques d'exploration, les récits des expéditions de 1986 à 1994 et les observations de nature scientifique.

**2-94.2**

**Rotzer Sébastien 1994** : La grotte du Prévoux ou grotte 2 des Combes (Le Locle, NE). - 2-1994, 12, 1 topo.

Topographie et description de cette minuscule cavité (5 m, -4 m).

**2-94.3**

**Borreguero Miguel 1994** : Doline et grotte des Grandes Crosettes (La Chaux-de-Fonds, NE). - 2-1994, 13-14, 1 topo, 1 photo.

Topographie de la perte du Bied des Grandes Crosettes occupées autrefois par un moulin (20 m, -2,5 m).

**2-94.4**

**Bourret François, Perret Catherine 1994**: Cavités des Buges (Boudry, NE). - 2-1994, 15-16, 1 topo, 1 fig., 1 photo.

Topographie et description du gouffre 1 des Buges (16 m, -8 m) et nouvelles coordonnées de la grotte des Buges et des gouffres 1, 2, et 3 des Buges.

**2-94.5**

**Perret Catherine 1994** : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivelles. (Mürtschenstock, GL). - 2-1994, 17-23, 5 topos, 2 photos.

Description et topographie du P4 (12 m, -11 m), GU5, Tichodromahöhle (200, 33), DAL4 (22 m, -12 m), NU/B3 (10 m, -8 m) et du réseau DAL3 (124 m, -52 m) - DAL5 (-10 m).

**2-94.6**

**Farine Jacques 1994** : Contribution à l'inventaire spéléologique du Valais : Lapiaz du Grand Cor (Dent de Morcles). - 2-1994, 24-27, 3 topos.

Description et topographie du DM2 (70 m, -50 m), DM4A (15 m, -10 m) et DM4B (25 m, -19 m).

**2-94.7**

**Farine Jacques 1994** : Contribution à l'inventaire spéléologique du Valais : Un week-end au gouffre du Grand Cor (Dent de Morcles). - 2-1994, 28-29, 1 photo.

Exploration et topographie dans le plus profond gouffre valaisan (5000 m, -604 m).

**2-94.8**

**Farine Jacques 1994** : Activités du GS Troglolog de juillet à décembre 1993. - 2-1994, 30-34.

**2-94.9**

**John Cédric 1994** : Activités du SVT en 1994. - 2-1994, 34.

**2-94.10**

**Blant Denis 1994** : Activités du SCMN en 1994. - 2-1994, 35-36.

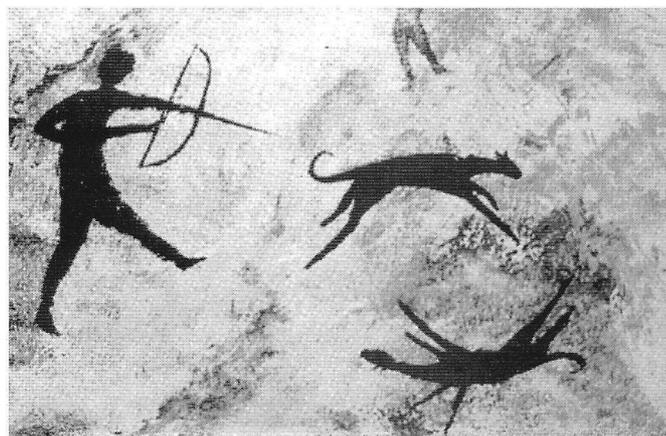
**2-94.11**





1/2-95

- Blant Denis, Bourret François, Perret Catherine 1995** : Edito. - 1/2-1995, 2 **1/2-95.1**
- Blant Denis, Dudan Bernard 1995** : In Memoriam. Christian Juillet (1939-1995). - 1/2-1995, 3, 1 photo. **1/2-95.2**
- Hapka Roman 1995** : Descente dans les profondeurs du 10<sup>e</sup> congrès national de spéléologie. 6-8 octobre 1995 à Breitenbach (SO). - 1/2-1995, 4-6, 1 fig. Compte-rendu jour par jour et présentation des intervenants neuchâtelois. **1/2-95.3**
- Felgoche Emil 1995** : Une nouvelle variété de Dahu. Dahutus montanus ssp. Calcifondensis. - 1/2-1995, 7-8, 1 photo. Présentation de la découverte à la grotte du Bichon des ossements d'une nouvelle sous-espèce du Dahu. **1/2-95.4**
- Anonyme 1995** : Nouvelles diverses. - 1/2-1995, 8. **1/2-95.5**
- Wenger Rémy 1995** : Spéléo en Asie centrale. Expé-thriller au Turkménistan. - 1/2-1995, 9-15, 7 photos. Récit de l'expédition. **1/2-95.6**
- John Cédric, Perrin Jérôme 1995** : Présentation géographique et géologique des grottes du Kugitang (Turkménistan). - 1/2-1995, 16-20, 4 fig., 3 photos. Introduction à la géologie du massif du Kugitang. Présentation des principales cavités visitées lors de l'expédition. **1/2-95.7**
- Hapka Roman 1995** : Schrattenfluh. Contribution à l'inventaire des cavités. 11Y1 Spechtloch. - 1/2-1995, 21-22, 24-25, 1 topo. Présentation du gouffre avec coupe et plan (138 m, -28 m). **1/2-95.8**
- Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1995** : Schrattenfluh : Les camps 1995. - 1/2-1995, 22-23. Compte-rendu des camps d'été et du Jeûne fédéral. **1/2-95.9**
- Favre-Bulle Claude-Alain 1995** : Schrattenfluh. Historique des explorations du SCI et du SCMN à la Schrattenfluh. - 1/2-1995, 26-27 **1/2-95.10**
- Hapka Roman, Rouvinez Fabienne 1995** : Mexique. Les grottes funéraires et cultuelles de la Sierra Mazateca dans la tradition religieuse mésoaméricaine. (Cerro-Rabón, Oaxaca). - 1/2-1995, 28-36, 4 fig., 17 photos, 1 topo. Explication du rôle des cavités naturelles dans la tradition religieuse mésoaméricaine et présentation détaillée de la grotte de Las-Ruinas à titre d'exemple. **1/2-95.11**
- Beuret Stéphane, Jeannin Pierre-Yves 1995** : Multitraçage dans la région de Derborence (VS). - 1/2-1995, 37-48, 1 topo, 6 fig., 5 tableaux. Résultats et analyses du multitraçage effectué en juin 1992. **1/2-95.12**

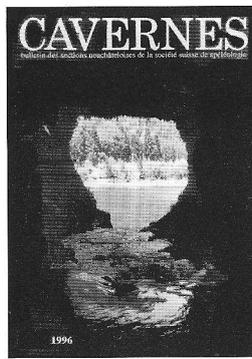


1-96

- Jeanmaire Alain 1996** : Stage spéléo secours 1995 de la colonne 4. - 1-1996, 2-3, 2 photos. Compte-rendu de l'exercice 1995 à la grotte de Môtiers. **1-96.1**
- Morel Philippe 1996** : Découvertes paléontologiques holocènes et observations ichnologiques dans la Jägerhöhle (ZE1), Filzbach GL. - 1-1996, 4-17, 19 photos, 1 topo. Présentation des découvertes et description de cette faune holocène issue de ce piège naturel. Présence d'ours brun. **1-96.2**
- Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1996** : Canton de Neuchâtel, +500 mètres à la grotte de Moron Ouest ?. - 1-1996, 18-20, 22-23, 1 photo, 1 fig., 1 topo. Présentation de la cavité et des récentes découvertes. Perspectives pour le futur. **1-96.3**
- Rotzer Sébastien 1996** : Canton de Neuchâtel. La grotte de la Rançonnière Dessus. - 1-1996, 21-24, 1 topo. Description de la grotte (23,5 m, -2 m) avec plan. Bibliographie. **1-96.4**
- Rotzer Sébastien 1996** : Canton de Neuchâtel. La grotte de la Canine. - 1-1996, 24, 1 topo. Description de la grotte avec plan et coupe (13 m, -4,5 m). **1-96.5**
- Farine Jacques 1996** : Canton de Neuchâtel. Gorges de l'Areuse. - 1-1996, 25-27, 2 topos. Présentation de la grotte du Belvédère (6 m, +3 m) et de la grotte de l'Entrée du Gor de Bray (25 m, -5 m). **1-96.6**
- Farine Jacques 1996** : Canton de Neuchâtel. Grotte de l'Ermitage (Tunnel Rail 2000). - 1-1996, 27-28, 1 photo, 1 topo. Description et topographie de cette grotte (10, -2). **1-96.7**
- Perret Catherine, Farine Jacques 1996** : Région du Mürtchenstock (GL). Contribution à l'inventaire des cavités du massif du Sivellen. - 1-1996, 29-38, 8 topos, 1 photo. Descriptions et topographie de 11 cavités : Grosse Mamilloch (28 m, 10 m), P1 (-22 m), Gamma4 (-9 m), Tau2 (16 m, -9 m), Xi1 (-10 m) Eta20 (20 m, -10 m), Eta24 (16 m, -10 m), GU9 (41 m, +20 m). **1-96.8**
- Farine Jacques 1996** : Activités du GS Troglolog de janvier à juin 1994. - 1-1996, 39-41. **1-96.9**
- John Cédric 1996** : Activités du SVT en 1995. - 1-1996, 41. **1-96.10**
- Blant Denis 1996** : Activités du SCMN en 1995. - 1-1996, 42-44 **1-96.11**



# 2-96



**Blant Denis, Perret Catherine 1996** : Sublime édito. - 2-1996, 2. **2-96.1**

**Gladieux Sylvain, Reichenbach Anne 1996** : Camp spéléo de l'Espoir romand 1996. Buttes, du 4 au 10 août. - 2-1996, 3-5, 3 photos.  
Compte-rendu du camp : visite de la glacière de Monlési, de la grotte de Môtiers, de la Baume de Longeaigne et du gouffre de la Toume avec un groupe de l'Espoir romand. **2-96.2**

**Rotzer Sébastien 1996** : Activités Schratzenfluh 1996. - 2-1996, 6-7  
Compte-rendu du camp d'été et du Jeune Fédéral. **2-96.3**

**Favre-Bulle Claude-Alain 1996** Le Blitzloch (P309). - 2-1996, 8-9, 1 topo, 1 schéma.  
Bref historique de l'exploration et présentation des nouvelles galeries (1200 m, -200 m). **2-96.4**

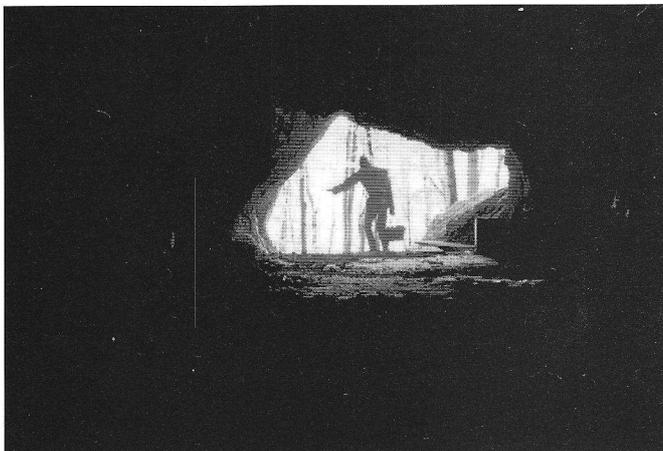
**Huber Roland 1996** : Hidden earth 1996 (Sheffield, GB) : dans les profondeurs de la fière Angleterre. - 2-1996, 10-12, 4 photos.  
Récit du séjour de la délégation de Sublime à la rencontre annuelle de la BCRA. **2-96.5**

**Rotzer Sébastien 1996** : Prospection dans la cluse de la Rançonnière (Suisse/France). - 2-1996, 13-20, 7 topos, 3 photos, 1 schéma, 1 fiche d'équipement.  
Présentation des recherches effectuées entre le Col-de-Roches et Les Brenets (NE) - (25-F) : Trou des Douaniers (15 m, 7 m), Gouffre de la Rançonnière (20 m, -10 m), Galerie des Gonzes de la Combe de Monterban (8 m, +1 m), Grotte du Pétrophage Alpestre Nain (19,5 m, +8 m), Grotte des Hommes-Parfaits (15 m, -6 m), Gouffre du Vieux Bouc (75 m, -21 m), Grotte No 1 de l'Arche (10 m, +5 m), Grotte No 2 de l'Arche (6 m, +2 m), Abri sous roche des Comboles (30 m, +15 m), Grotte de la Rançonnière Dessus (13 m, -4,5 m) et 7 cavités et phénomènes karstiques (C1 à C7) d'un développement inférieur à 10 m. **2-96.6**

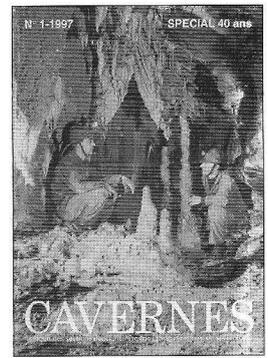
**Favre-Bulle Claude-Alain 1996** : Protection des cavernes. L'évacuation des déchets, l'affaire de tous ! - 2-1996, 21, 1 photo. **2-96.7**

**Perret Catherine 1996** : Région du Mürtschenstock (GL). Contribution à l'inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. - 2-1996, 22-25, 4 topos.  
Présentation de quatre cavités : GU 10 (20 m, +5 m), Theta1 (-15 m), Y5 (-10), Epsilon4 (-22 m). **2-96.8**

**Farine Jacques, Perret Catherine, Dürrenberger Nicolas 1996** : Activités du GS Troglolog de juin 1994 à décembre 1995. - 2-1996, 26-28, 1 photo. **2-96.9**



# 1-97



**Blant Denis 1997** : Bienvenue au 12<sup>e</sup> Congrès International de spéléologie - 1-1997, 2-3. **1-97.1**

**Blant Denis, Perret Catherine 1997** : Cavernes a 40 ans ! - 1-1997, 4-13, 2 photos, 2 dessins, 1 tableau.  
Historique de Cavernes, avec de larges extraits d'anciens numéros. **1-97.2**

**Rotzer Sébastien, Blant Denis 1997** : Canton de Neuchâtel, Doline Chez Jean Guy. - 1-1997, 14, 1 topo.  
Présentation avec topo de cette petite cavité (8 m, -7,5 m) récemment ouverte sur la commune de La Chau-de-Fonds. **1-97.3**

**Rotzer Sébastien 1997** : Canton de Neuchâtel. Les grottes du tunnel SNCF du Col-des-Roches (F). - 1-1997, 15-16, 1 topo, 2 anciens croquis.  
Présentation et historique de la cavité (57 m, -14.5 m). **1-97.4**

**Favre-Bulle Claude-Alain 1997** : Protection des cavernes : le carbure. - 1-1997, 17-18, 3 photos.  
Présentation de divers moyens de transport du carbure, neuf ou usagé. **1-97.5**

**Perret Catherine, Weidmann Yvo 1997** : Kamchatka : le bout du monde et plus loin encore : exploration de tubes volcaniques. - 1-1997, 19-25, 9 photos.  
Récit de l'expédition, avec extraits du journal de bord. Exploration de tubes de lave. **1-97.6**

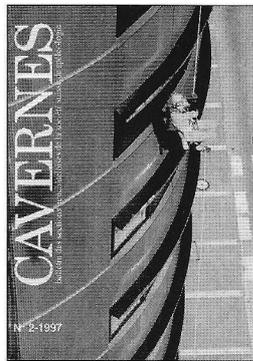
**Dürrenberger Nicolas 1997** : Activités du GS Troglolog pour l'année 1996. - 1-1997, 26-28. **1-97.7**

**John Cédric, Chédel Eve 1997** : Activités du SVT pour l'année 1996. - 1-1997, 28. **1-97.8**

**Baume Ronald 1997** : Activités du SCI durant l'année 1996. - 1-1997, 29-30. **1-97.9**

**Rotzer Sébastien 1997** : Activités du SCMN de janvier à décembre 1996. - 1-1997, 31-32. **1-97.10**



**2-97**

**Hapka Roman 1997** : L'édito d'un des présidents. - 2-1997, 2. **2-97.1**

**Blant Denis 1997** : Congrès UIS97. Le congrès vécu de l'intérieur ou comment surmonter ses frustrations. - 2-1997, 3-4, 1 dessin. Bilan post congrès et souvenirs divers. **2-97.2**

**Robert Jean-François 1997** : Petite descente photographique dans le congrès. - 2-1997, 5-8, 13 photos, 1 reproduction. Meilleures photos du congrès, avec commentaires (plus ou moins) appropriés, et reproduction de quelques messages reçus au secrétariat. **2-97.3**

**Baume Ronald 1997** : Camp spéléo organisé à la Schratzenfluh dans le cadre du congrès UIS. - 2-1997, 8-9, 1 photo. Compte-rendu jour par jour du camp. **2-97.4**

**Salvadé Christine 1997** : Expo au musée des Beaux Arts : les mythes chauds-fonnières de la caverne. - 2-1997, 10. Commentaire sur l'expo « la grotte dans l'art suisse du XVIIe au XXe siècle ». Liste des cavités neuchâtoises représentées dans l'exposition. **2-97.5**

**Heiniger Nicolas 1997** : Au royaume de la nuit. - 2-1997, 11, 1 illustration. Compte-rendu de la projection du film « Au royaume de la nuit » en présence du réalisateur et de principaux interprètes. **2-97.6**

**Anonyme 1997** : Bibliographie. - 2-1997, 12-13, 1 photo. Présentation de trois ouvrages récemment parus : « Baumes et gouffres neuchâtois », « Spéléologie jurassienne » et « Karst et grottes de suisse ». **2-97.7**

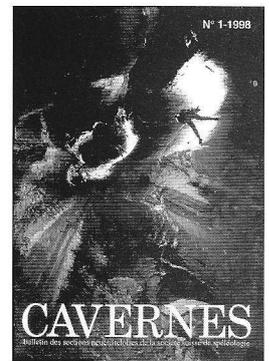
**Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1997** : Schratzenfluh. 30 ans d'exploration à la G57 (Flühli, LU). - 2-1997, 14-16, 1 topo, 4 photos. Présentation de cette cavité (550, -70) et bref historique de son exploration. **2-97.8**

**Hapka Roman, Huber Roland, Rotzer Sébastien 1997** : Schratzenfluh. Nouvelles découvertes dans la zone 11Y (Underschlag-Ruchweid-Wägelseichnubel). - 2-1997, 5 topos, 17-30, 9 photos, 1 carte. Description et topo des cavités de la zone Y11 : P13 (336 m, -95 m), 11Y1 (270 m, -114 m), 11Y2 (40 m, -26 m), 11Y3 (-8,5 m). **2-97.9**

**Perret Catherine, Weidmann Yvo 1997** : Mexique. Cerro Rabon : résultats 1997. - 2-1997, 31-36, 4 photos, 4 topos. Récit de l'expédition et description des cavités : I can't believe it, it's not Nita Sakafaai (35 m, -20 m), Cueva de la Taza de Baño (218 m, -72 m) et Nita Gatziquin (450 m, -246 m). **2-97.10**

**Hapka Roman, Perret Catherine 1997** : Brèves nouvelles. - 2-1997, 37-38, 1 topo. Nouvelles de la Schratzenfluh, de Pertuis, des Sieben Hengste, des Alpes glaronnaises, de Slovénie et de Croatie. **2-97.11**

**Baume Ronald 1997** : Activités du SCI pour l'hiver 96/97 et été 97. - 2-1997, 39. **2-97.12**

**1-98**

**Blant Denis 1998** : Edito. - 1-1998, 2. **1-98.1**

**Hapka Roman 1998** : Tasmanie 1998 : Les grottes d'en dessous. - 1-1998, 3-7, 4 photos, 2 fig. Récit d'une expédition dans quelques-uns des karsts tasmaniens et leurs cavités en vue de futures expéditions. **1-98.2**

**Wenger Rémy 1998** : Expédition Dhofar 1997. Lever de voile sur les grottes du Sultanat d'Oman. - 1-1998, 8-13, 10 photos. Récit de l'expédition Slovéno-suisse dans les méga gouffres et dolines du Dhofar. **1-98.3**

**Hapka Roman 1998** : Expédition Cerro Rabon 1998 (Sierra Mazateca, Oaxaca, Mexique). Une histoire d'eau pas si terne que cela. - 1-1998, 14-16, 4 photos.

Récit de l'expédition 1998 où se mêlent spéléo, sécheresse et projet de construction d'une citerne d'eau pour les habitants de St-Martin. La profondeur de -970 m est atteinte dans le gouffre de So On Jan. **1-98.4**

**Hapka Roman, Mariotta Prisca, Bovay Florence 1998** : Schratzenfluh (LU) Les nouvelles zones de prospection. - 1-1998, 17-19, 2 topos, 1 fig., 1 photo. Présentation des nouvelles zones et des deux cavités suivantes : 18A1 Brügglihöhli (26 m ; -7,4 m) et 18A 2 (22 m ; -2 m). **1-98.5**

**Morel Philippe 1998** : Schratzenfluh (LU). Datation radiocarbone d'un ours brun, Ursus arctos L., holocène découvert à la Neuenburgerhöhle, Schratzenfluh, Flühli LU. - 1-1998, 20-21.

Bibliographie. Rapport de la datation des os trouvés à la Neuenburgerhöhle en 1990 et datés à 4555±60 BP. **1-98.6**

**Puech Vincent, Bourret François 1998** : Canton de Neuchâtel. Mesure de percolation dans les grottes de Vers-chez-le-Brandt et du Grand Bochat. - 1-1998, 22-24, 4 fig.

Présentation du système de mesure, destiné à l'étude du fonctionnement de l'épikarst, en place dans deux cavités neuchâtoises. **1-98.7**

**Farine Jacques 1998** : Canton de Neuchâtel. Môtiers : désobstruction d'un débat. - 1-1998, 25-26.

Réflexion sur la désobstruction entreprise en 1996 à l'entrée de la grotte de Môtiers. **1-98.8**

**Hapka Roman 1998** : Brèves nouvelles. - 1-1998, 26.

Profondeur de -1610 m au gouffre Mirolda (France), Cerro Rabon (Mexique), Schratzenfluh et Canton de Neuchâtel. **1-98.9**

**Favre-Bulle Claude-Alain, Gladieux Sylvain 1998** : Protection des cavernes. Corvée nettoyage ! - 1-1998, 27-29, 6 photos.

« Mode d'emploi » pour le nettoyage d'un gouffre poubelle. **1-98.10**

**Rotzer Sébastien 1998** : Mutseehöhle (Lintahl, Glaris). Camp d'hiver 97/98. - 1-1998, 30-33, 1 fig., 2 photos.

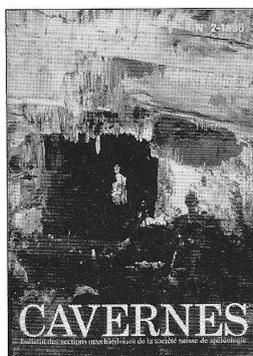
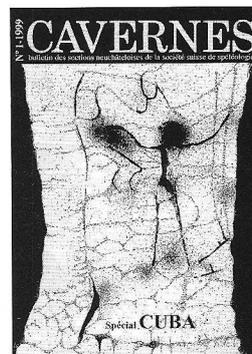
Récit jour par jour du camp. **1-98.11**

**Baume Ronald 1998** : Canton du Jura. La grotte du Daihy Electrique. - 1-1998, 34-35, 1 topo.

Présentation de cette petite cavité (28 m, -2 m) située sur la commune du Noirmont. **1-98.12**

**Chédel Eve 1998** : Activités du SVT pour l'année 1997. - 1-1998, 36.

**1-98.13**

**2-98****Hapka Roman 1998** : Editio. - 1-1998, 2.**2-98.1****Hapka Roman 1998** : Schrattenfluh (LU). P510 Nowanda, Flühli (LU). - 1-1998, 3-4, 1 topo.Présentation de ce petit gouffre situé sur une partie inexplorée de la Schrattenfluh. **2-98.2****Buzzini Roberto, Hapka Roman, Iommarini Fania 1998** : Schrattenfluh (LU). 10E 11, Flühli (LU). - 1-1998, 5, 1 topo.Présentation de ce petit gouffre à trois entrées découvert lors du camp d'été du GES en 1996. **2-98.3****Wunderlich Raphael 1998** : Stage de topographie SSS 1998. Schrattenfluh, Flühli (LU). - 1-1998, 6-8, 2 topos, 2 photos, 1 fig.Compte-rendu de ce stage à la Schrattenfluh et au cours duquel la topographie de la G36 Silwängenhöhle a été réalisée. **2-98.4****Rotzer Sébastien 1998** : Schrattenfluh (LU). Silwängenschacht, Flühli (LU). - 1-1998, 9-10, 1 topo, 1 photo.Présentation de ce gouffre-perle situé à proximité immédiate de la ferme de Silwängen et dont l'entrée fut désobstruée par des inconnus. **2-98.5****Rotzer Sébastien 1998** : Schrattenfluh (LU). Le P309 Blitzloch, Flühli (LU). - 1-1998, 11-17, 3 topos, 1 fig.Présentation et bref historique du P309 Blitzloch (2000 m, -220 m). Description de toutes les galeries présentes sur la topographie présentée. Bibliographie. **2-98.6****Hapka Roman, Rouvinez Fabienne 1998** : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1992. La grotte de Tenango : un exceptionnel site archéologique de la Sierra Mazateca. - 1-1998, 18-22, 2 topos, 2 photos.Relevé topographique de la cavité et positionnement des vestiges archéologiques. Bref descriptif des découvertes (tombes, terrasses, céramiques, etc.) qui remontent à la période Postclassique qui précède directement la conquête espagnole. **2-98.7****Hapka Roman, Déchanez Laurent, Widmer Urs 1998** : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1993. Exploration et archéologie dans les grands gouffres d'effondrements de la région de Tilpan. - 1-1998, 23-32, 3 topos, 1 fig., 4 photos.Lors des campagnes de prospection de 1992 et 1993, les archéologues de l'équipe ont eu la surprise de découvrir des traces de passage de l'homme au bas d'impressionnants puits d'effondrement. Dans le gouffre de Tilpan 3, des tessons de poterie, ainsi que des vases intacts ont été retrouvés jusqu'à 150 mètres de profondeur. Tilpan 2 a livré des vestiges d'habitats et Tilpan 1 une tombe. **2-98.8****Hapka Roman 1998** : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1998. Los Suenos Húmedos de Nanda Nita (les rêves humides de l'eau du gouffre). - 1-1998, 33-35, 4 photos, 3 topos, 1 fig. **2-98.9****Rotzer Sébastien 1998** : Canton de Neuchâtel. Le gouffre de la Citred, ou le nouveau gouffre CISA. - 1-1998, 36-37, 1 topo, 1 photo, 1 fig.Présentation du petit gouffre ouvert lors de la construction de la CITRED et utilisé à l'évacuation des eaux de pluie du bâtiment. **2-98.10****Perret Catherine, Scherer Michèle 1998** : Région du Muertschenstock (GL). Inventaire du lapiaz du Sivellen. - 1-1998, 38-39, 2 topos.Présentation de deux cavités : T3 et PH11. **2-98.11****Favre-Bulle Claude-Alain 1998** : Camp spéléo en Angleterre. 27 juillet au 8 août 1998. - 1-1998, 40-43, 5 photos.Récit jour par jour du camp du SCI en Angleterre mêlant spéléologie sportive et tourisme. **2-98.12****Hapka Roman 1998** : Grottes du monde : qui est la plus grande ? - 1-1998, 44, 1 tableau.Présentation d'une nouvelle méthode pour réaliser un classement des cavités par difficulté en calculant le produit de la longueur et de la dénivellation. **2-98.13****Dürrenberger Nicolas 1998** : Activités du GS Troglolog pour l'année 1998. - 1-1998, 45-46. **2-98.14****Rotzer Sébastien 1998** : Activités du SCMN pour l'année 1997. - 1-1998, 47-48, 1 photo. **2-98.15****1-99****Hapka Roman, Blant Denis 1999** : Cavernes Especial Cuba. - 1-1999, 2. Editio. **1-99.1****Blant Denis, Hapka Roman 1999** : 1<sup>er</sup> voyage spéléologique à Cuba (16 décembre 98 – 11 janvier 99). - 1-1999, 3-6, 3 photos, 1 carte. Récit de l'expédition archéospéléologique de deux spéléos suisses à Cuba. **1-99.2****Hapka Roman, Björkman Magnus 1999** : 2<sup>ème</sup> voyage spéléologique à Cuba (12 mai – 6 juin 1999). 1<sup>er</sup> symposium spéléophoto 99 et expédition archéologique - 1-1999, 7-10, 4 photos, 3 fig.Récit du deuxième voyage de spéléos étranger à Cuba au cours duquel ils participent au symposium international de photographie spéléologique et à une expédition dans les grottes ornées de la côte nord et des Cayos. **1-99.3****Romero Emperador Alejandro 1999** : L'occupation humaine avant la colonisation espagnole et l'art pariétal de la Province de Sancti Spiritus. - 1-1999, 11-13, 2 fig.Résumé des connaissances et hypothèses actuelles sur l'occupation humaine avant la colonisation espagnole et sur l'art pariétal de la Province de Sancti Spiritus, dans le but de relever les similitudes régionales et les éventuelles relations avec l'art pariétal du reste des Caraïbes. **1-99.4****Diaz Alvarez Javier, Gallego Fernandez Ricardo 1999** : L'art pariétal de la Cueva Grande de Punta Judas (Sancti Spiritus). - 1-1999, 14-17, 1 photo, 2 fig.Unification et synthèse des connaissances actuelles sur l'art rupestre de la Cueva Grande de Punta Judas. Actualisation de la description et de la localisation exacte des pictogrammes de la cavité. **1-99.5****Romero Emperador Alejandro, Hapka Roman 1999** : Projet de recherche. Etude comparative entre l'art rupestre des Cayos de Piedra (Centre-Nord de Cuba, Province de Sancti Spiritus) et des îles Bahamas. - 1-1999, 18-20, 2 photos, 3 fig.Présentation du projet de recherche visant à réaliser l'inventaire et le relevé des sites d'art pariétal du nord de Cuba, la datation et l'attribution de cet art aux différentes phases culturelles et l'analyse comparative entre l'art pictographique aborigène des Cayos de Piedra et de diverses grottes des îles Bahamas. **1-99.6****Fernández Ortega Rasco, González Tendero José B. 1999** : Les pétroglyphes de la grotte de Patana (Maisi, Guantanamo). - 1-1999, 21-25, 12 fig.Description des pétroglyphes de la cavité, réalisés avec des techniques de gravure et de percussion sur les formations rocheuses secondaires peu friables. **1-99.7****Vento Canosa Ercilio 1999** : L'art pariétal de la Caverna de Santa Catalina (Matanzas) et son rôle dans la relation Homme - Environnement. - 1-1999, 26-32, 9 fig., 5 photos. **1-99.8****Grau González-Quevedo Esteban, Vásquez de la Torre Ivonne, Cruz Pérez Abel 1999** : Un Musée de la Spéléologie pour les Grottes de Bellamar (Matanzas). - 1-1999, 33-34, 2 fig, 1 photo.Présentation succincte du système karstique de Bellamar et du musée y étant consacré. **1-99.9****Hernández Muñoz Abel, Olmo Jaz Luis 1999** : Découverte d'ossements récents d'une musaraigne fossile (Nesophontes micrus) dans la Cueva Martín (Alturas de Trinidad). - 1-1999, 35-38, 3 photos. **1-99.10****Diaz Guancho Carlos, Rosa Saavedra Carlos R., Valdez Suárez Manuel 1999** : Les karsts de la province de Pinar del Río. - 1-1999, 39-40, 1 fig., 1 photo.Brève présentation des karsts de la Province de Pinar del Río et des recherches qui y ont été effectuées. **1-99.11**

# INDEX PAR AUTEURS

## ABC

- A.A. 1977 : Bibliothèque du SCMN. **1-77.11**  
A.A. 1978 : Bibliothèque du SCMN. **1-78.9**  
A.A. 1977 : Bibliographie. **3-77.9**  
A.A. 1977 : Bibliothèque du SCMN. **2-77.10**  
A.A. 1977 : Bibliothèque du SCMN. **3-77.8**  
A.A. 1977 : Informations - Où et comment rencontrer les spéléologues neuchâtelois. **1-77.7**  
A.A. 1977 : Nouvelles diverses. **3-77.2**  
A.A. 1977 : Plan d'alarme du Spéléo-secours, Canton de Neuchâtel, Mai 1977. **2-77.5**  
A.A. 1977 : Prise de dates SSS, Hölloch : errata article 3/76, Nouvelles d'URSS. **1-77.9**  
A.A. 1980 : Table des matières des numéros 1, 2 et 3 1980. **3-80.12**  
A.A. 1986 : Nouvelles diverses. **1-86.11**  
A.A. 1995 : Nouvelles diverses. **1/2-95.5**  
A.A. 1997 : Bibliographie. **2-97.7**  
Aellen Villy 1977 : Les Chauves souris du canton de Neuchâtel. Supp. **1-77.2**  
Aellen Villy, Gigon Raymond, Strinati Pierre 1980 : Contribution suisse à la spéléologie de la région de Taza (Moyen Atlas marocain). **1-80.5**  
Amacher Gerhard, Hapka Roman 1989 : Schrattenfluh. Contribution à l'inventaire des cavités. **2-89.2**  
Amacher Gerhard, Reber Martin 1993 : Schrattenfluh, La Neuenburgerhöhle, Du nouveau en pays connu. **1-93.2**  
Aucant Yves 1977 : La grotte du Bief Paroux à Goumois (Doubs). **1-77.4**  
Aucant Yves 1980 : Nouvelles diverses, Mise au point. **3-80.5**  
Audétat Maurice 1977 : Evolution de la spéléologie en Europe. Suppl. **1-77.4**  
Audétat Maurice 1978 : Il y a trente ans ; aventures et imprudences souterraines. Première tentative d'exploration du Creux-Bastian. **1-78.3**

## BCD

- Ballmer Robert-Alain 1977 : 7ème Congrès International de Spéléologie, Sheffield du 10 au 16 septembre 1977. **3-77.1**  
Ballmer Robert-Alain 1977 : Composition du comité du SCMN pour 1977. **1-77.1**  
Ballmer Robert-Alain 1977 : Bibliographie. **1-77.10**  
Ballmer Robert-Alain 1977 : La grotte de La Jonchère (NE). **2-77.1**  
Ballmer Robert-Alain 1977 : Bibliographie. **2-77.9**  
Ballmer Robert-Alain 1978 : Excursion en Irlande, dans le cadre du 7ème Congrès international de spéléologie. **1-78.2**  
Ballmer Robert-Alain, Brugger G.-A., Cattin Thierry, Morel Philippe, Robert Claude-François, Stocco Michel 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-78.4**  
Ballmer Robert-Alain 1978 : Bibliographie. **1-78.8**  
Ballmer Robert-Alain, Robert Claude-François, Stocco Michel 1978 : -478 m à la Schrattenfluh : Le réseau des Lagopèdes. **2-78.3**  
Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Saas Daniel, Wenger Rémy 1979 : Bibliothèque. **1-79.8**  
Ballmer Robert-Alain, Morel Philippe, Wenger Rémy, Hapka Roman 1979 : Activités du SCMN. **3-79.11**  
Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle 1979 : Bibliothèque. **3-79.13**  
Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle 1980 : Bibliothèque. **2-80.12**  
Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Stocco Michel 1980 : Bibliothèque. **1-80.9**  
Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Stocco Michel 1980 : Bibliothèque. **3-80.10**  
Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Stocco Michel 1981 : Bibliothèque du SCMN. **1-81.9**  
Bartoleyns Jean-Pierre, Wenger Rémy, Morel Philippe, Ducommun Michelle 1980 : Bibliographie. **2-80.13**  
Baumann Jean-Pierre 1977 : SVT Activités d'avril à juin 1977. **2-77.7**  
Baumann Jean-Pierre 1977 : SVT Activités d'octobre 1976 à février 1977. **1-77.8**  
Baume Ronald 1997 : Activités du SCI durant l'année 1996. **1-97.9**  
Baume Ronald 1997 : Activités du SCI pour l'hiver 96/97 et l'été 97. **2-97.12**  
Baume Ronald 1998 : Canton du Jura. La grotte du Daihy Electrique. **1-98.12**  
Bernasconi Reno 1977 : Hauffenia (Neohoratia) Minuta Minuta, un mollusque gastéropode hydrobide des eaux souterraines du Jura neuchâtelois. Supp. **1-1977**  
Blant Denis, Huguenin Pascal 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-80.3**  
Blant Denis, Cattin Thierry, Schorer Vincent, Stocco Michel, Taillard Pierre-André 1981 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-81.2**  
Blant Denis, Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1984 : Editorial. **1-84.1**  
Blant Denis, Hapka Roman, Wenger Rémy, Juillet Christian 1985 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-85.3**  
Blant Denis, Binggeli Claude, Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1985 : Editorial. **2-85.1**  
Blant Denis 1990 : Activités du SCMN de fin octobre 1989 à fin mai 1990. **1-90.9**  
Blant Denis, Moeschler Pascal 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Biospéléologie. **2-90.11**  
Blant Denis 1991 : Editorial. **1/2-91.1**  
Blant Denis 1991 : Schrattenfluh, observation tectonique dans le secteur Böli-Oberschlag. **1/2-91.4**  
Blant Denis 1991 : Bibliographie. **1/2-91.12**  
Blant Denis 1991 : Activités du SCMN. **1/2-91.13**  
Blant Denis 1992 : Le gouffre de Pouillerel (La Chaux-de-Fonds, NE). **2-92.5**  
Blant Denis 1992 : Activités du SCMN de juillet 1991 à décembre 1992. **2-92.7**  
Blant Denis 1993 : Editorial. **2-93.1**  
Blant Denis 1993 : SCMN activités. **2-93.8**  
Blant Denis, Bourret François, Perret Catherine 1994 : Editorial : Merci Pierre-Yves. **2-94.1**  
Blant Denis 1994 : Activités du SCMN en 1994. **2-94.11**  
Blant Denis, Bourret François, Perret Catherine 1995 : Editio. **1/2-95.1**  
Blant Denis, Dudan Bernard 1995 : In Memoriam. Christian Juillet (1939-1995). **1/2-95.2**  
Blant Denis, Perret Catherine 1996 : Sublime édito. **2-96.1**  
Blant Denis 1996 : Activités du SCMN en 1995. **1-96.11**  
Blant Denis 1997 : Bienvenue au 12<sup>e</sup> Congrès International de spéléologie. **1-97.1**  
Blant Denis, Perret Catherine 1997 : Cavernes a 40 ans ! **1-97.2**  
Blant Denis, Rotzer Sébastien 1997 : Canton de Neuchâtel, Doline Chez Jean Guy. **1-97.3**  
Blant Denis 1997 : Congrès UIS97. Le congrès vécu de l'intérieur ou comment surmonter ses frustrations. **2-97.2**  
Blant Denis 1998 : Editio. **1-98.1**  
Blant Denis, Hapka Roman 1999 : Cavernes Especial Cuba. **1-99.1**  
Blant Denis, Hapka Roman 1999 : 1<sup>er</sup> voyage spéléologique à Cuba (16 décembre 98 - 11 janvier 99). **1-99.2**  
Boillat Marc 1990 : Activités du SCVN-D en 1989. **1-90.10**  
Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1989 : Le gouffre N° 5 du Lapi di Bou (BEVS). Cinq expéditions et trois ans plus tard. **2-89.4**  
Borreguero Miguel 1986 : Evocation. Illuminato Sognabile. **2-86.11**  
Borreguero Miguel 1987 : Teatime. **1/2-87.2**  
Borreguero Miguel 1988 : Obsession. **2-88.10**  
Borreguero Miguel 1989 : O Tempore, o more... **1-89.3**  
Borreguero Miguel 1989 : Karstification et stratigraphie. **2-89.7**  
Borreguero Miguel 1989 : Activités du GS Troglolog de janvier au début avril 1989. **1-89.9**  
Borreguero Miguel, Bourret François 1990 : La Grotte du Trembley (Saint-Blaise, NE). **1-90.5**  
Borreguero Miguel, Furer Jean-Pierre, Jeannin Viviane 1990 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. **1-90.7**  
Borreguero Miguel, Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Introduction, résumés (F et GB), bibliographie et liste des cavités. **2-90.1**  
Borreguero Miguel, Hapka Roman 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre géographique et climat. **2-90.2**  
Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre géologique. **2-90.3**  
Borreguero Miguel 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre hydrogéologique. **2-90.4**  
Borreguero Miguel, Bourret François, Grossenbacher Yvan, Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves, Taillard Eric, Wenger Rémy 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Inventaire des cavités du Ruus al Jibal, du Jebel

- Hafit et de la péninsule du Musandam (Sultanat d'Oman). **2-90.7**
- Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Remplissages karstiques. **2-90.8**
- Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Karstogénèse. **2-90.9**
- Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Conclusions. **2-90.16**
- Borreguero Miguel 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : intérêt économique. **2-90.14**
- Borreguero Miguel 1991 : Divagations. **1/2-91.11**
- Borreguero Miguel 1993 : Petite néotectonique amusante. **2-93.2**
- Borreguero Miguel, Hapka Roman 1994 : Schrattenfluh (LU). Contribution à l'inventaire des cavités. **1-94.6**
- Borreguero Miguel 1994 : Doline et grotte des Grandes Crosettes (La Chaux-de-Fonds, NE). **2-94.4**
- Bourret François 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; le gouffre Citroën. **1-80.1**
- Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1984 : Activités du GS Troglolog de fin mars 1982 à fin novembre 1983. **1-84.10**
- Bourret François, Blant Denis, Jeannin Pierre-Yves 1984 : Editorial. **1-84.1**
- Bourret François, Vogel Eric 1984 : La Grotta del Vento (Fornovolasco, Alpi Apuane, I). **1-84.6**
- Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1984 : Editorial. **2-84.1**
- Bourret François 1985 : Les archives du Canton de Neuchâtel. **1-85.4**
- Bourret François, Morel Philippe 1985 : Deux nouvelles cavités sur la commune de Bullet (VD). **1-85.11**
- Bourret François, Binggeli Claude, Blant Denis, Jeannin Pierre-Yves 1985 : Editorial. **2-85.1**
- Bourret François 1985 : La Grotte de l'Inconnu. **2-85.3**
- Bourret François 1985 : Le Gouffre du Grand Plan. **2-85.2**
- Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1986 : Activités du GS Troglolog. **2-86.16**
- Bourret François, Jeannin Pierre-Yves 1987 : Activités du GS Troglolog de juin à décembre 1987. **1/2-87.13**
- Bourret François 1988 : Région du Mürtchenstock (GL), Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **2-88.2**
- Bourret François, Furer Jean-Pierre, Jeannin Pierre-Yves, Morel Philippe, Vogel Eric 1988 : Canton de Neuchâtel, Les grottes de la Pouetta Raisse. **2-88.6**
- Bourret François 1989 : Région du Mürtchenstock. Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **1-89.6**
- Bourret François, Borreguero Miguel 1990 : La Grotte du Trembley (Saint-Blaise, NE). **1-90.5**
- Bourret François, Borreguero Miguel, Grossenbacher Yvan, Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves, Taillard Eric, Wenger Rémy 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Inventaire des cavités du Ruus al Jibal, du Jebel Hafit et de la péninsule du Musandam (Sultanat d'Oman). **2-90.7**
- Bourret François, Medici Fausto 1991 : Le radon, un nouveau champ de recherche pour les spéléologues. **1/2-91.2**
- Bourret François, Furer Jean-Pierre, Perret Catherine 1993 : Région du Mürtchenstock (GL), Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **2-93.3**
- Bourret François, Blant Denis, Perret Catherine 1994 : Editorial : Merci Pierre-Yves. **2-94.1**
- Bourret François, Perret Catherine 1994 : Cavités des Buges (Boudry, NE). **2-94.5**
- Bourret François, Blant Denis, Perret Catherine 1995 : Editio. **1/2-95.1**
- Bourret François, Puech Vincent 1998 : Canton de Neuchâtel. Mesure de percolation dans les grottes de Vers-chez-le-Brandt et du Grand Bochat. **1-98.7**
- Bourret Jean-Michel, Morel Philippe 1981 : Bibliographie. Critique du N° 43/44, 11/1980 de *Helvetia archeologica* : «500 siècles d'archéologie neuchâteloise». **1-81.10**
- Bovay Florence, Hapka Roman, Mariotta Prisca 1998 : Schrattenfluh (LU) Les nouvelles zones de prospection. **1-98.5**
- Brasey Jacques, Hapka Roman, Giocoechea Carlos, Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1992 : Exploration dans les karsts tropicaux du Costa Rica. **1-92.1**
- Brocard Gérard, Wenger Rémy 1981 : Le gouffre de Montaignü, Valoreille (Doubs, F). **1-81.4**
- Brugger G.-A., Ballmer Robert-Alain, Cattin Thierry, Morel Philippe, Robert Claude-François, Stocco Michel 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-78.4**
- Burri Gisèle, Deriaz Patrick, Vuillème Joëlle et Hugues 1984 : Vacances spéléologiques en Roumanie (été 1983). **1-84.4**
- Buzzini Roberto, Hapka Roman, Iommarini Fania 1998 : Schrattenfluh (LU). 10E 11, Flühli (LU). **2-98.3**

## CDE

- Cand Christian, Renaud Patrice 1978 : Activités du SVT de novembre 1977 à mars 1978. **1-78.6**
- Cand Christian, Renaud Patrice 1978 : Activités du SVT de mars à juin 1978. **2-78.6**
- Cattin Pierre 1980 : Compte-rendu de la 1ère réunion des enseignants en spéléologie des pays de langue française à Chalais, France. **1-80.7**
- Cattin Thierry 1977 : Camp d'été «Schrattenfluh 1977». **3-77.5**
- Cattin Thierry, Ballmer Robert-Alain, Brugger G.-A., Morel Philippe, Robert Claude-François, Stocco Michel 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-78.4**
- Cattin Thierry, Blant Denis, Schorer Vincent, Stocco Michel, Taillard Pierre-André 1981 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-81.2**
- Cattin Thierry, Hapka Roman, Wenger Rémy 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **3-80.2**
- Chédél Eve 1998 : Activités du SVT pour l'année 1997. **1-98.13**
- Chédél Eve, John Cédric 1997 : Activités du SVT pour l'année 1996. **1-97.8**
- Christinat Jean Louis 1984 : Activités du SCMN de juin 1981 à mi-décembre 1983. **1-84.8**
- Christinat Jean Louis 1984 : Activités du SCMN de janvier à mai 1984. **2-84.12**
- Christinat Jean Louis 1985 : Activités du SCMN de juin à novembre 1984. **1-85.14**
- Christinat Jean Louis 1985 : Pollueurs de gouffres condamnés. **2-85.4**
- Christinat Jean Louis 1985 : Spéléo sous le fameux Pain de Sucre de Rio de Janeiro. **2-85.7**
- Christinat Jean Louis 1985 : Activités du SCMN de novembre 1984 à octobre 1985. **2-85.11**
- Christinat Jean Louis 1986 : Un bulletin pour spéléo collectionneurs. **2-86.5**
- Christinat Jean Louis 1986 : Le souterrain d'Itauro. A Rio de Janeiro, spéléo dans la Caverne aux Brigands. **2-86.6**
- Christinat Jean Louis 1986 : Activités du SCMN de janvier à août 1986. **1-86.9**
- Christinat Jean Louis 1986 : Activités du SCMN. **2-86.13**
- Christinat Jean Louis 1987 : Protection des cavernes, ce qui a été fait en 1987. **1/2-87.6**
- Christinat Jean Louis, 1987 : Activités SCMN de juin à décembre 1987. **1/2-87.12**
- Christinat Jean Louis 1988 : Le gouffre des Anciens Moulins ou les malheurs d'un gouffre chaud-de-fonnier. **1-88.6**
- Christinat Jean Louis 1990 : Protection des cavernes neuchâteloises : Bilan 1989, commentaires et réflexions. **1-90.1**
- Confrérie des Meuniers du Col-des-Roches 1979 : Les Moulins du Col-des-Roches, histoire et restauration. **2-79.5**
- Corthésy Yves, Stocco Michel, Wenger Rémy 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **3-78.3**
- Corthésy Yves, Robert Claude-François 1978 : Camp à la Schrattenfluh du 8 au 15 juillet 1978. **3-78.4**
- Corthésy Yves, Robert Claude-François 1978 : Camp au Basodino du 5 au 12 août 1978. **3-78.5**
- Cruz Pérez Abel, Grau González-Quevedo Esteban, Vásquez de la Torre Ivonne 1999 : Un Musée de la Spéléologie pour les Grottes de Bellamar (Matanzas). **1-99.9**

## DEF

- Déchaney Laurent, Hapka Roman, Widmer Urs 1998 : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1993. Exploration et archéologie dans les grands gouffres d'effondrements de la région de Tilpan. **2-98.8**
- Deriaz Patrick 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; Le gouffre Citroën, suite et fin. **2-80.3**
- Deriaz Patrick, Burri Gisèle, Vuillème Joëlle et Hugues 1984 : Vacances spéléologiques en Roumanie (été 1983). **1-84.4**
- Deriaz Patrick 1984 : Modification d'un éclairage électrique. **2-84.11**
- Deriaz Patrick 1985 : Plongée à la Grotte de Môtiers. **1-85.6**
- Deriaz Patrick 1989 : Matériel et technique. Lampe électrique étanche. **1-89.4**
- Diacon Richard, 1984 : Schrattenfluh (LU), Explorations du S.C.I. **2-84.4**
- Diaz Alvarez Javier, Gallego Fernandez Ricardo 1999 : L'art pariétal de la Cueva Grande de Punta Judas (Sancti Spiritus). **1-99.5**
- Díaz Guancho Carlos, Rosa Saavedra Carlos R., Valdez Suárez Manuel 1999 : Les karsts de la province de Pinar del Rio. **1-99.11**
- Ducommun Michelle, Ballmer Robert-Alain, Saas Daniel, Wenger Rémy 1979 : Bibliothèque. **1-79.8**

- Ducommun Michelle, Ballmer Robert-Alain, Stocco Michel 1980 : Bibliothèque. **1-80.9**
- Ducommun Michelle 1980 : Nouvelles diverses. **2-80.9**
- Ducommun Michelle, Ballmer Robert-Alain 1980 : Bibliothèque. **2-80.12**
- Ducommun Michelle, Wenger Rémy, Bartoleyns Jean-Pierre, Morel Philippe 1980 : Bibliographie. **2-80.13**
- Ducommun Michelle, Ballmer Robert-Alain, Stocco Michel 1980 : Bibliothèque. **3-80.10**
- Ducommun Michelle, Ballmer Robert-Alain, Stocco Michel 1981 : Bibliothèque du SCMN. **1-81.9**
- Dudan Bernard 1977 : Communiqué du président central de la SSS. **1-77.12**
- Dudan Bernard, Blant Denis 1995 : In Memoriam. Christian Juillet (1939-1995). **1/2-95.2**
- Dürrenberger Nicolas 1997 : Activités du GS Troglolog pour l'année 1996. **1-97.7**
- Dürrenberger Nicolas, Perret Catherine, Farine Jacques 1996 : Activités du GS Troglolog de juin 1994 à décembre 1995. **2-96.9**
- Dürrenberger Nicolas 1998 : Activités du GS Troglolog pour l'année 1998. **2-98.14**

## EFG

- Evard Daniel 1979 : Essai de coloration à l'amidorhodamine ; région Côte-aux-Fées - Buttes. **3-79.4**
- Evard Daniel 1980 : Essai de coloration aux Bolles-du-Vent : synclinal de la Côte-aux-Fées. **3-80.3**
- Faoro Alexandre, Maire Olivier 1989 : Descente de canyons. Le Chenau de l'Envers. **2-89.1**
- Farine J., Iseli P. 1991 : Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **1/2-91.10**
- Farine Jacques, Schürch Didier 1992 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. (Mürtschenstock, GL). **1-92.4**
- Farine Jacques 1992 : Activités du GS Troglolog de janvier à mai 1992. **1-92.5**
- Farine Jacques 1992 : Activités du GS Troglolog de juin à décembre 1992. **2-92.9**
- Farine Jacques 1993 : Troglolog activités. **2-93.7**
- Farine Jacques, Jeannin Pierre-Yves, Wenger Rémy 1994 : Canton de Neuchâtel. Le gouffre 1 de la Tourne et les petites cavités qui l'entourent. **1-94.4**
- Farine Jacques 1994 : Contribution à l'inventaire spéléologique du Valais : Lapiaz du Grand Cor (Dent de Morcles). **2-94.7**
- Farine Jacques 1994 : Contribution à l'inventaire spéléologique du Valais : Un week-end au gouffre du Grand Cor (Dent de Morcles). **2-94.8**
- Farine Jacques 1994 : Activités du GS Troglolog de juillet à décembre 1993. **2-94.9**
- Farine Jacques 1996 : Canton de Neuchâtel. Gorges de l'Areuse. **1-96.6**
- Farine Jacques 1996 : Canton de Neuchâtel. Grotte de l'Ermitage (Tunnel Rail 2000). **1-96.7**
- Farine Jacques, Perret Catherine 1996 : Région du Mürtschenstock (GL). Contribution à l'inventaire des cavités du massif du Sivellen. **1-96.8**
- Farine Jacques 1996 : Activités du GS Troglolog de janvier à juin 1994. **1-96.9**
- Farine Jacques, Perret Catherine, Dürrenberger Nicolas 1996 : Activités du GS Troglolog de juin 1994 à décembre 1995. **2-96.9**
- Farine Jacques 1998 : Canton de Neuchâtel. Môtiers : désobstruction d'un débat. **1-98.8**
- Favre-Bulle Claude-Alain 1995 : Historique des explorations du SCI et du SCMN à la Schratzenfluh. **1/2-95.10**
- Favre-Bulle Claude-Alain 1996 : Le Blitzloch (P309). **2-96.4**
- Favre-Bulle Claude-Alain 1996 : Protection des cavernes. L'évacuation des déchets, l'affaire de tous ! **2-96.7**
- Favre-Bulle Claude-Alain 1997 : Protection des cavernes : le carbure. **1-97.5**
- Favre-Bulle Claude-Alain, Gladieux Sylvain 1998 : Protection des cavernes. Corvée nettoyage ! **1-98.10**
- Favre-Bulle Claude-Alain 1998 : Camp spéléo en Angleterre. 27 juillet au 8 août 1998. **2-98.12**
- Felgoche Emil 1995 : Une nouvelle variété de Dahu. *Dahutus montanus* ssp. *Calcifondensis*. **1/2-95.4**
- Fernández Ortega Rasco, González Tintero José B. 1999 : Les pétroglyphes de la grotte de Patana (Maisi, Guantanamo). **1-99.7**
- Furer Jean-Pierre, Bourret François, Jeannin Pierre-Yves, Morel Philippe, Vogel Eric 1988 : Canton de Neuchâtel, Les grottes de la Pouetta Raisse. **2-88.6**
- Furer Jean-Pierre, Bourret François, Perret Catherine 1993 : Région du Mürtschenstock (GL). Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **2-93.3**
- Furer Jean-Pierre, Borreguero Miguel, Jeannin Viviane 1990 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. **1-90.7**

## GHI

- Gallego Fernandez Ricardo, Diaz Alvarez Javier 1999 : L'art pariétal de la Cueva Grande de Punta Judas (Sancti Spiritus). **1-99.5**
- Gigon Raymond 1977 : Vingt ans déjà. **Suppl. 1-77.1**
- Gigon Raymond, Strinati Pierre, Aellen Villy 1980 : Contribution suisse à la spéléologie de la région de Taza (Moyen Atlas marocain). **1-80.5**
- Gigon Raymond, Robert Claude-François 1980 : Bibliographie. **3-80.11**
- Giocochea Carlos, Hapka Roman, Brasey Jacques, Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1992 : Exploration dans les karsts tropicaux du Costa Rica. **1-92.1**
- Gladieux Sylvain, Reichenbach Anne 1996 : Camp spéléo de l'Espoir romand 1996. Buttes, du 4 au 10 août. **2-96.2**
- Gladieux Sylvain, Favre-Bulle Claude-Alain 1998 : Protection des cavernes. Corvée nettoyage ! **1-98.10**
- Glutz Rudolf 1979 : Bibliographie : Un nouveau livre concernant le Nidlenloch près de Soleure. **1-79.9**
- González Tintero José B., Fernández Ortega Rasco 1999 : Les pétroglyphes de la grotte de Patana (Maisi, Guantanamo). **1-99.7**
- Graef Gérard 1977 : Matériel et technique : A propos du croll... **1-77.5**
- Grau González-Quevedo Esteban, Vásquez de la Torre Ivonne, Cruz Pérez Abel 1999 : Un Musée de la Spéléologie pour les Grottes de Bellamar (Matanzas). **1-99.9**
- Grossenbacher Yvan 1979 : Activités du SCVN-D d'avril à septembre 1979. **1-79.5**
- Grossenbacher Yvan 1979 : Activités du SCVN-D de septembre 1978 à septembre 1979. **3-79.8**
- Grossenbacher Yvan, Biollay Eric 1980 : Activités du SCVN-D de septembre 1979 à août 1980. **3-80.9**
- Grossenbacher Yvan 1981 : Activités du SCVN-D de fin septembre à mi-octobre 1980. **1-81.7**
- Grossenbacher Yvan 1983 : SCVN-D activités de mars à novembre 1981. **2-81/2-83.7**
- Grossenbacher Yvan 1986 : Camp d'été du SCVN-D à la Schratzenfluh. **1-86.7**
- Grossenbacher Yvan, Hapka Roman 1986 : Contribution à l'inventaire de la Schratzenfluh. **1-86.8**
- Grossenbacher Yvan 1986 : Canton de Neuchâtel. Explorations à la grotte de la Tourne. **2-86.1**
- Grossenbacher Yvan 1986 : Activités du SCVN-D. **2-86.15**
- Grossenbacher Yvan 1988 : Canton de Neuchâtel, Le gouffre de la Combe Biosse. **2-88.8**
- Grossenbacher Yvan 1989 : Schratzenfluh. Camp d'été 1988 du SCVN-D. **2-89.3**
- Grossenbacher Yvan 1989 : Activités SCVN-D : camp d'été dans le Lot. **2-89.9**
- Grossenbacher Yvan 1990 : Le Gouffre du Camp (Villiers, NE). **1-90.4**
- Grossenbacher Yvan, Borreguero Miguel, Bourret François, Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves, Taillard Eric, Wenger Rémy 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Inventaire des cavités du Ruus al Jibal, du Jebel Hafit et de la péninsule du Musandam (Sultanat d'Oman). **2-90.7**
- Grünig Maurice 1988 : Canton de Neuchâtel, La grotte du Boulanger. **1-88.1**
- Grünig Maurice 1988 : Canton de Neuchâtel, Le Gouffre de l'Hôpital. **2-88.3**

## H I J

- Haldi Otto, Renaud Patrice 1984 : Activités du SVT de janvier à septembre 1984. **2-84.13**
- Haldi Otto 1992 : Activités du SVT, fête des 40 ans du club. **2-92.8**
- Hapka Roman, Morel Philippe, Wenger Rémy, Ballmer Robert-Alain 1979 : Activités du SCMN. **3-79.11**
- Hapka Roman, Wenger Rémy 1980 : Activités du SCMN de novembre 1979 à mars 1980. - 1-1980, 27-28. **1-80.6**
- Hapka Roman, Wenger Rémy 1980 : Activités du SCMN de mars à juin 1980. **2-80.10**
- Hapka Roman, Cattin Thierry, Wenger Rémy 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh Flühlü, LU. **3-80.2**
- Hapka Roman 1980 : Camp 1980 ; Schratzenfluh : 20 juillet au 9 août 1980. **3-80.6**
- Wenger Rémy, Hapka Roman 1980 : Activités du SCMN de juin à octobre 1980. **3-80.8**
- Hapka Roman, Morel Philippe, Wenger Rémy 1981 : Activités du SCMN d'octobre 1980 à mi-février 1981. **1-81.5**
- Hapka Roman, Margot Michel, Taillard Pierre-André 1983 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh (Flühlü, LU). **2-81/2-83.3**
- Hapka Roman, Wenger Rémy 1983 : SCMN activités de février à juin 1981.

- 2-81/2-83.8**  
Hapka Roman 1984 : Le Trou de Mémoire. **2-84.2**  
Hapka Roman 1985 : La Grotte de Moron Est. **1-85.8**  
Hapka Roman 1985 : Schrattenfluh (LU) : Activités 1985. **2-85.8**  
Hapka Roman 1985 : Schrattenfluh : Activités 1984. **1-85.2**  
Hapka Roman, Blant Denis, Wenger Rémy, Juillet Christian 1985 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-85.3**  
Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves 1985 : Nouvelles diverses. **2-85.6**  
Hapka Roman 1985 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **2-85.9**  
Hapka Roman, Grossenbacher Yvan 1986 : Contribution à l'inventaire de la Schrattenfluh. **1-86.8**  
Hapka Roman 1986 : Schrattenfluh (LU). Inventaire des cavités. **2-86.9**  
Hapka Roman 1987 : Schrattenfluh, inventaire des cavités. **1/2-87.3**  
Hapka Roman 1987 : Schrattenfluh, camp d'été 1987. **1/2-87.4**  
Hapka Roman 1988 : Canton de Neuchâtel, le Gouffre de la Combe Mauley. **2-88.7**  
Hapka Roman 1988 : Schrattenfluh, Une première vision d'ensemble de la région Böli - Oberschlag. **2-88.12**  
Hapka Roman, Pousaz Nicole 1989 : Archéologie. La grotte et l'abri sous roche des Gripons (St-Ursanne, JU). **1-89.2**  
Hapka Roman 1989 : Canton de Neuchâtel. Le gouffre de la Renouillère. **1-89.5**  
Hapka Roman 1989 : Schrattenfluh. Contribution à l'inventaire des cavités. **1-89.7**  
Hapka Roman, Amacher Gerhard 1989 : Schrattenfluh. Contribution à l'inventaire des cavités. **2-89.2**  
Hapka Roman, Borreguero Miguel, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Introduction, résumés (F et GB), bibliographie et liste des cavités. **2-90.1**  
Hapka Roman, Borreguero Miguel 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre géographique et climat. **2-90.2**  
Hapka Roman 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Méthodes et problèmes de prospection. **2-90.5**  
Hapka Roman, Borreguero Miguel, Bourret François, Grossenbacher Yvan, Jeannin Pierre-Yves, Taillard Eric, Wenger Rémy 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Inventaire des cavités du Ruus al Jibal, du Jebel Hafit et de la péninsule du Musandam (Sultanat d'Oman). **2-90.7**  
Hapka Roman, Rouvinez Fabienne 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Habitat et milieu souterrain. **2-90.12**  
Hapka Roman 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Problèmes d'exploration. **2-90.13**  
Hapka Roman 1991 : Kijaha Xontjoa ou la porte oubliée, une ouverture sur un autre monde. **1/2-91.8**  
Hapka Roman, Brasey Jacques, Giocochea Carlos, Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1992 : Exploration dans les karsts tropicaux du Costa Rica. **1-92.1**  
Hapka Roman 1992 : Schrattenfluh : Contribution à l'inventaire des cavités. **1-92.2**  
Hapka Roman 1992 : Le tour du Cerro Rabón en 80 jours ou à la recherche des origines et destinées de l'arc-en-ciel. **2-92.1**  
Hapka Roman 1992 : Cheve : A l'intérieur du Nouveau Monde. **2-92.2**  
Hapka Roman 1992 : El nacimiento del Rio Oropan : Proyecto Cerro Rabón 92, Mexique. **2-92.3**  
Hapka Roman 1993 : Editorial. **1-93.1**  
Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves 1993 : Brèves nouvelles. **1-93.5**  
Hapka Roman 1993 : Canton de Neuchâtel, Le gouffre 1 de la Côte de St-Aubin. **2-93.5**  
Hapka Roman 1994 : Ethiopie. Images des profondeurs d'Abyssinie. **1-94.2**  
Hapka Roman, Borreguero Miguel 1994 : Schrattenfluh (LU). Contribution à l'inventaire des cavités. **1-94.6**  
Hapka Roman 1995 : Descente dans les profondeurs du 10<sup>e</sup> congrès national de spéléologie. 6-8 octobre 1995 à Breitenbach (SO). **1/2-95.3**  
Hapka Roman 1995 : Schrattenfluh. Contribution à l'inventaire des cavités. 11Y1 Spechtloch. **1/2-95.8**  
Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1995 : Schrattenfluh : Les camps 1995. **1/2-95.9**  
Hapka Roman, Rouvinez Fabienne 1995 : Mexique. Les grottes funéraires et culturelles de la Sierra Mazateca dans la tradition religieuse mésoaméricaine. (Cerro-Rabón, Oaxaca). **1/2-95.11**  
Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1996 : Canton de Neuchâtel, +500 mètres à la grotte de Moron Ouest ? **1-96.3**  
Hapka Roman 1997 : L'édito d'un des présidents. **2-97.1**  
Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1997 : Schrattenfluh. 30 ans d'exploration à la G57 (Flühli, LU). **2-97.8**  
Hapka Roman, Huber Roland, Rotzer Sébastien 1997 : Schrattenfluh. Nouvelles découvertes dans la zone 11Y (Underschlag-Ruchweid-Wägliseichnubel). **2-97.9**  
Hapka Roman, Perret Catherine 1997 : Brèves nouvelles. **2-97.11**  
Hapka Roman 1998 : Tasmanie 1998 : Les grottes d'en dessous. **1-98.2**  
Hapka Roman 1998 : Expédition Cerro Rabon 1998 (Sierra Mazateca, Oaxaca, Mexique). Une histoire d'eau pas si terne que cela. **1-98.4**  
Hapka Roman, Mariotta Prisca, Bovay Florence 1998 : Schrattenfluh (LU) Les nouvelles zones de prospection. **1-98.5**  
Hapka Roman 1998 : Brèves nouvelles. **1-98.9**  
Hapka Roman 1998 : Edito. **2-98.1**  
Hapka Roman 1998 : Schrattenfluh (LU). P510 Nowanda, Flühli (LU). **2-98.2**  
Hapka Roman, Buzzini Roberto, Iommarini Fania 1998 : Schrattenfluh (LU). 10E 11, Flühli (LU). **2-98.3**  
Hapka Roman, Rouvinez Fabienne 1998 : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1992. La grotte de Tenango : un exceptionnel site archéologique de la Sierra Mazateca. **2-98.7**  
Hapka Roman, Déchanez Laurent, Widmer Urs 1998 : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1993. Exploration et archéologie dans les grands gouffres d'effondrements de la région de Tilpan. **2-98.8**  
Hapka Roman 1998 : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1998. Los Suenos Humidos de Nanda Nita (les rêves humides de l'eau du gouffre). **2-98.9**  
Hapka Roman 1998 : Grottes du monde : qui est la plus grande ? **2-98.13**  
Hapka Roman, Blant Denis 1999 : Cavernes Especial Cuba. **1-99.1**  
Hapka Roman, Blant Denis 1999 : 1<sup>er</sup> voyage spéléologique à Cuba (16 décembre 98 – 11 janvier 99). **1-99.2**  
Hapka Roman, Björkman Magnus 1999 : 2<sup>ème</sup> voyage spéléologique à Cuba (12 mai – 6 juin 1999). 1<sup>er</sup> symposium spéléophoto 99 et expédition archéologique. **1-99.3**  
Hapka Roman, Romero Emperador Alejandro 1999 : Projet de recherche. Etude comparative entre l'art rupestre des Cayos de Piedra (Centre-Nord de Cuba, Province de Sancti Spiritus) et des îles Bahamas. **1-99.6**  
Heiniger Nicolas 1997 : Au royaume de la nuit. **2-97.6**  
Hernández Muñoz Abel, Olmo Jaz Luis 1999 : Découverte d'ossements récents d'une musaraigne fossile (Nesophontes micrus) dans la Cueva Martín (Alturas de Trinidad). **1-99.10**  
Huber Roland 1996 : Hidden earth 1996 (Sheffield, GB) : dans les profondeurs de la fière Angleterre. **2-96.5**  
Huber Roland, Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1997 : Schrattenfluh. Nouvelles découvertes dans la zone 11Y (Underschlag-Ruchweid-Wägliseichnubel). **2-97.9**  
Huguenin Pascal 1979 : Camps 1979, Basodino : 4-9 août 1979. **3-79.7**  
Huguenin Pascal 1979 : La Grotte du Chat Brûlé (La Chaux-de-Fonds, NE). **3-79.12**  
Huguenin Pascal, Blant Denis 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh, Flühli, LU. **1-80.3**  
Huguenin Pascal 1980 : Réalisation d'un enrouleur pour cordes. **2-80.2**  
Huguenin Pascal 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; La grotte de Chenau et les cavités de « sous le Mont ». **2-80.4**
- JK**
- Iommarini Fania, Buzzini Roberto, Hapka Roman 1998 : Schrattenfluh (LU). 10E 11, Flühli (LU). **2-98.3**  
Jeanmaire Alain 1996 : Stage spéléo secours 1995 de la colonne 4. **1-96.1**  
Jeannin Pierre-Yves 1983 : L'aven de Jean-Nouveau. **2-81/2-83.5**  
Jeannin Pierre-Yves 1983 : Troglolog activités de janvier 1981 à mars 1982. **2-81/2-83.10**  
Jeannin Pierre-Yves, Wacker Claude 1984 : Coloration à la Baume de la Roguine. **1-84.2**  
Jeannin Pierre-Yves, Wenger Rémy 1984 : Nouvelles diverses. **1-84.3**  
Jeannin Pierre-Yves, Bourret François 1984 : Activités du GS Troglolog de fin mars 1982 à fin novembre 1983. **1-84.10**  
Jeannin Pierre-Yves, Bourret François 1984 : Editorial. **2-84.1**  
Jeannin Pierre-Yves 1984 : La Baume Barrée. **2-84.3**  
Jeannin Pierre-Yves 1984 : Contribution à l'inventaire de la Schrattenfluh : P157. **2-84.5**  
Jeannin Pierre-Yves 1984 : Région du Mürtchenstock (GL), Présentation du lapiaz du Sivellen. **2-84.6**  
Jeannin Pierre-Yves 1984 : Contribution à l'inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen (GL). **2-84.7**  
Jeannin Pierre-Yves, Wenger Rémy 1984 : Nouvelles diverses. **2-84.9**  
Jeannin Pierre-Yves 1985 : Editorial. **1-85.1**

- Jeannin Pierre-Yves 1985 : Inventaire des cavités des Sivellen. **1-85.5**
- Jeannin Pierre-Yves 1985 : Nouvelles diverses. **1-85.7**
- Jeannin Pierre-Yves 1985 : Activités du GS Troglolog de septembre 1984 à janvier 1985. **1-85.16**
- Jeannin Pierre-Yves, Binggeli Claude, Blant Denis, Bourret François 1985: Editorial. **2-85.1**
- Jeannin Pierre-Yves, Hapka Roman 1985 : Nouvelles diverses. **2-85.6**
- Jeannin Pierre-Yves 1985 : Inventaire des cavités du Lapiaz des Sivellen. **2-85.10**
- Jeannin Pierre-Yves 1985 : Activités des Troglolog de février à novembre 1985. **2-85.12**
- Jeannin Pierre-Yves, Blant Denis, Bourret François 1984 : Editorial. **1-84.1**
- Jeannin Pierre-Yves 1986 : Canton de Neuchâtel. La grotte du Gibet. **1-86.1**
- Jeannin Pierre-Yves 1986 : Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **1-86.4**
- Jeannin Pierre-Yves 1986 : Les gorges de Feschelbach (VS) : Descente en rappel. **1-86.6**
- Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1986 : Activités du GS Troglolog de novembre 1985 à octobre 1986. **1-86.10**
- Jeannin Pierre-Yves 1986 : A propos des callebombes Ariane. **2-86.4**
- Jeannin Pierre-Yves 1986 : Nouvelles diverses. - 2-1986, 16 et 32. **2-86.7**
- Jeannin Pierre-Yves 1986 : Spéléos Suisses au Mexique. La quête du paradis souterrain. **2-86.8**
- Jeannin Pierre-Yves 1986 : Région du Mütschenstock (GL). Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **2-86.12**
- Jeannin Pierre-Yves, Bourret François 1986 : Activités du GS Troglolog. **2-86.16**
- Jeannin Pierre-Yves 1987 : Editorial. **1/2-87.1**
- Jeannin Pierre-Yves 1987 : Inventaire du canton de Neuchâtel, la Baume du Landeron. **1/2-87.9**
- Jeannin Pierre-Yves 1987 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen (GL). **1/2-87.10**
- Jeannin Pierre-Yves, Bourret François 1987 : Activités du GS Troglolog de juin à décembre 1987. **1/2-87.13**
- Jeannin Pierre-Yves 1988 : Canton de Neuchâtel, La grotte supérieure de la Cascade. **1-88.2**
- Jeannin Pierre-Yves 1988 : Région du Mütschenstock (GL), Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **1-88.5**
- Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1988 : Activités du GS Troglolog. **1-88.7**
- Jeannin Pierre-Yves 1988 : Canton de Neuchâtel, le Gouffre du Centre Espérantiste. **2-88.4**
- Jeannin Pierre-Yves, Bourret François, Furer Jean-Pierre, Morel Philippe, Vogel Eric 1988 : Canton de Neuchâtel, Les grottes de la Pouetta Raisse. **2-88.6**
- Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1988 : Activités du GS Troglolog en 1988. **2-88.15**
- Jeannin Pierre-Yves, Borreguero Miguel 1989 : Le gouffre N° 5 du Lapi di Bou (BE/VS). Cinq expéditions et trois ans plus tard. **2-89.4**
- Jeannin Pierre-Yves 1989 : Nouvelles diverses. **2-89.6**
- Jeannin Pierre-Yves 1990 : Les cavités de la région de la Tête à l'Ours (Provence, VD). **1-90.3**
- Jeannin Pierre-Yves, Borreguero Miguel, Hapka Roman 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Introduction, résumés (F et GB), bibliographie et liste des cavités. **2-90.1**
- Jeannin Pierre-Yves, Borreguero Miguel 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Cadre géologique. **2-90.3**
- Jeannin Pierre-Yves, Jeannin Viviane 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Description des zones prospectées dans le Ruus al Jibal. **2-90.6**
- Jeannin Pierre-Yves, Borreguero Miguel, Bourret François, Grossenbacher Yvan, Hapka Roman, Taillard Eric, Wenger Rémy 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Inventaire des cavités du Ruus al Jibal, du Jebel Hafit et de la péninsule du Musandam (Sultanat d'Oman). **2-90.7**
- Jeannin Pierre-Yves, Borreguero Miguel 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Remplissages karstiques. **2-90.8**
- Jeannin Pierre-Yves, Borreguero Miguel 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Karstogénèse. **2-90.9**
- Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Climatologie souterraine. **2-90.10**
- Jeannin Pierre-Yves, Borreguero Miguel 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Conclusions. **2-90.16**
- Jeannin Pierre-Yves 1991 : Cerro Rabon, Mexique, premiers résultats de l'expédition 1991. **1/2-91.7**
- Jeannin Pierre-Yves, Wenger Remy 1991 : Grotte du TM800, tunnel routier sous la Vue des Alpes. **1/2-91.9**
- Jeannin Pierre-Yves, Hapka Roman, Brasey Jacques, Giocoechea Carlos, Jeannin Viviane 1992 : Exploration dans les karsts tropicaux du Costa Rica. **1-92.1**
- Jeannin Pierre-Yves, Hapka Roman 1993 : Brèves nouvelles. **1-93.5**
- Jeannin Pierre-Yves, Wenger Rémy, Farine Jacques 1994 : Canton de Neuchâtel. Le gouffre 1 de la Tourne et les petites cavités qui l'entourent. **1-94.4**
- Jeannin Pierre-Yves 1994 : Canton de Neuchâtel. La grotte du Boulevard de la Liberté (La Chaux-de-Fonds, NE). **1-94.5**
- Jeannin Pierre-Yves, Beuret Stève 1995 : Multitraçage dans la région de Derborence (VS). **1/2-95.12**
- Jeannin Viviane, Jeannin Pierre-Yves 1986 : Activités du GS Troglolog de novembre 1985 à octobre 1986. **1-86.10**
- Jeannin Viviane, Jeannin Pierre-Yves 1988 : Activités du GS Troglolog. **1-88.7**
- Jeannin Viviane, Jeannin Pierre-Yves 1988 : Activités du GS Troglolog en 1988. **2-88.15**
- Jeannin Viviane, Borreguero Miguel, Furer Jean-Pierre 1990 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. **1-90.7**
- Jeannin Viviane, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Description des zones prospectées dans le Ruus al Jibal. **2-90.6**
- Jeannin Viviane 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : L'expédition, jour après jour. **2-90.15**
- Jeannin Viviane, Hapka Roman, Brasey Jacques, Giocoechea Carlos, Jeannin Pierre-Yves 1992 : Exploration dans les karsts tropicaux du Costa Rica. **1-92.1**
- John Cédric 1990 : La route au service de la spéléo : Le Gouffre Wirth TB 300. **1-90.6**
- John Cédric 1993 : SVT activités, Visite aux ruines des paysans cévenols. **1-93.6**
- John Cédric 1994 : Activités du SVT en 1994. **2-94.10**
- John Cédric, Perrin Jérôme 1995 : Présentation géographique et géologique des grottes du Kugitang (Turkménistan). **1/2-95.7**
- John Cédric 1996 : Activités du SVT en 1995. **1-96.10**
- John Cédric, Chédel Eve 1997 : Activités du SVT pour l'année 1996. **1-97.8**
- Juillet Christian, Hapka Roman, Blant Denis, Wenger Rémy 1985 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-85.3**
- Juillet Christian 1985 : La Grotte de Valangin. **1-85.10**

## KLM

- Kaesser Marc-Antoine 1993 : Mexique, Les souffrances d'un jeune archéologue de surface. **1-93.4**
- Kohler Alain, Renaud Patrice 1980 : Activités du SVT de mars à juin 1980. **2-80.11**
- Lalou Jean-Claude 1979 : Les bonheurs d'un bouquineur. **1-79.1**

## MNO

- Maire Olivier, Faoro Alexandre 1989 : Descente de canyons. Le Chenau de l'Envers. **2-89.1**
- Marc Boillat : Activités du SCVN-D. **1-85.15**
- Margot Michel, Hapka Roman, Taillard Pierre-André 1983 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **2-81/2-83.3**
- Margot Véronique 1978 : L'accident au Faustloch du 25 décembre 1977. **2-78.1**
- Mariotta Prisca, Hapka Roman, Bovay Florence 1998 : Schrattenfluh (LU) Les nouvelles zones de prospection. **1-98.5**
- Medici Fausto, Bourret François 1991 : Le radon, un nouveau champ de recherche pour les spéléologues. **1/2-91.2**
- Meia Jean 1977 : Sur la présence d'un ancien cours de l'Areuse en aval de Boudry. **Suppl. 1-77.5**
- Meia Vincent 1984 : Activités du GS Troglolog de décembre 1983 à septembre 1984. **2-84.14**
- Miéville Hervé 1994 : Canton de Neuchâtel. Une trouvaille monétaire dans la Grotte de Vers-Chez-Le-Brandt (Les Verrières). **1-94.3**
- Miserez Jean-Jacques 1980 : In mémoriam. Michel Pochon 1937-1980. **2-80.1**
- Miserez Jean-Jacques 1991 : L'histoire oubliée des Sieben Hengste ou comment fut découvert un des plus grands réseaux spéléologiques du monde. **1/2-91.3**
- Miserez Jean-Jacques 1994 : Editorial. **1-94.1**
- Moeschler Pascal, Blant Denis 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Biospéléologie. **2-90.11**
- Morel Philippe 1977 : Observations souterraines : Quelques considérations sur la présence d'ossements sous terre. **2-77.3**
- Morel Philippe 1977 : Premiers résultats de la prospection au Cirque de Moron (NE). **2-77.4**
- Morel Philippe, Ballmer Robert-Alain, Brugger G.-A., Cattin Thierry, Robert Claude-François, Stocco Michel 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schrattenfluh. **1-78.4**
- Morel Philippe 1978 : Activités du SCMN de mi-octobre 1977 à mi-février 1978.

- 1-78.7**  
Morel Philippe 1978 : Découverte d'une nouvelle cavité dans le canton de Neuchâtel : le gouffre des Goretz. **2-78.4**
- Morel Philippe 1978 : Activités du SCMN de mars à juin 1978. **2-78.5**
- Morel Philippe, Robert Claude-François 1978 : Révélations sensationnelles sur les civilisations intra-terrestres : un monde occulte sous nos pieds. **3-78.1**
- Morel Philippe 1978 : Observations sur le gouffre des Grands Bois. **3-78.2**
- Morel Philippe 1978 : Activités du SCMN de juillet à septembre 1978. **3-78.7**
- Morel Philippe, Wenger Rémy 1979 : Activités du SCMN de septembre à décembre 1978. **1-79.7**
- Morel Philippe 1979 : Bibliographie : Index de «Cavernes» 1957 à 1976. **1-79.10**
- Morel Philippe, Wenger Rémy 1979 : Activités du SCMN de décembre 1978 à juin 1979. **2-79.7**
- Morel Philippe, Wenger Rémy, Ballmer Robert-Alain, Hapka Roman 1979 : Activités du SCMN. **3-79.11**
- Morel Philippe 1980 : Principes de sédimentologie. **2-80.8**
- Morel Philippe, Wenger Rémy, Bartolyns Jean-Pierre, Ducommun Michelle 1980 : Bibliographie. **2-80.13**
- Morel Philippe 1980 : Découverte d'ossements holocènes à la Schratzenfluh, P55 (réseau des Lagopèdes), Flühli, LU. **3-80.4**
- Morel Philippe, Hapka Roman, Wenger Rémy 1981 : Activités du SCMN d'octobre 1980 à mi-février 1981. **1-81.5**
- Morel Philippe, Bourret Jean-Michel 1981 : Bibliographie. Critique du N° 43/44, 11/1980 de *Helvetia archaeologica* : «500 siècles d'archéologie neuchâteloise». **1-81.10**
- Morel Philippe, Wenger Rémy 1983 : Observations à la grotte d'Enson Paroisse. **2-81/2-83.4**
- Morel Philippe 1984 : Découverte de restes d'un élan olocène à la Schratzenfluh, Flühli, LU. **1-84.5**
- Morel Philippe, Bourret François 1985 : Deux nouvelles cavités sur la commune de Bulle (VD). **1-85.11**
- Morel Philippe, Robert Claude-François 1986 : Le crime du Bichon, 1500 ans après, les 5 dernières minutes. **1-86.5**
- Morel Philippe 1987 : Biospéléologie. **1/2-87.7**
- Morel Philippe 1987 : Recherche ostéologique dans le massif du Sivellen (GL), premiers résultats. **1/2-87.11**
- Morel Philippe, Bourret François, Furer Jean-Pierre, Jeannin Pierre-Yves, Vogel Eric 1988 : Canton de Neuchâtel, Les grottes de la Pouetta Raisse. **2-88.6**
- Morel Philippe 1988 : Biospéléologie, Note à propos d'ossements de microfaune découverts dans le gouffre du Grand Murin (Mauorget, VD). **2-88.11**
- Morel Philippe 1990 : Découverte d'ossements de mustélidés sous terre : Première tentative de synthèse. **1-90.2**
- Morel Philippe 1992 : Découverte d'ossements olocènes d'Ours bruns et de micromammifères à la Neuenburgerhöhle (Schrattenfluh, Flühli, LU). **1-92.3**
- Morel Philippe 1993 : Canton de Neuchâtel, grotte du Bichon (La Chaux-de-Fonds), chronique des travaux de terrain de 1991 à 1993. **1-93.3**
- Morel Philippe 1996 : Découvertes paléontologiques holocènes et observations ichnologiques dans la Jägerhöhle (ZE1), Filzbach GL. **1-96.2**
- Morel Philippe 1998 : Schratzenfluh (LU). Datation radiocarbone d'un ours brun, *Ursus arctos* L., holocène découvert à la Neuenburgerhöhle, Schratzenfluh, Flühli LU. **1-98.6**
- Müller Imre 1977 : Estimations concernant la nature de l'écoulement dans le karst par des mesures de la dureté carbonatée des eaux. **Suppl. 1-77.6**
- Müller Imre, Vouillamoz Pierre 1979 : Prospection sismique et spéléologie : Grotte de Milandre 1978. **1-79.2**
- Müller Imre 1980 : Prospection géophysique dans la région du gouffre de la Renouillère. **2-80.6**
- Müller Imre 1981 : La grotte de «Chez-le-Brandt» (Jura neuchâtelois, coord : 526 425 / 199 000). Essai de synthèse des données géologiques et hydrogéologiques. **1-81.3**

**OP** 

- Olmo Jaz Luis, Hernández Muñoz Abel 1999 : Découverte d'ossements récents d'une musaraigne fossile (*Nesophontes micrus*) dans la Cueva Martin (Alturas de Trinidad). **1-99.10**
- Perret Catherine 1992 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. (Mürtschenstock, GL). **2-92.4**
- Perret Catherine, Bourret François, Furer Jean-Pierre 1993 : Région du Mürtschenstock (GL), Inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **2-93.3**
- Perret Catherine, Blant Denis, Bourret François 1994 : Editorial : Merci Pierre-Yves. **2-94.1**
- Perret Catherine, Bourret François 1994 : Cavités des Buges (Boudry, NE).

- 2-94.5**  
Perret Catherine 1994 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. (Mürtschenstock, GL). **2-94.6**
- Perret Catherine, Blant Denis, Bourret François 1995 : Edito. **1/2-95.1**
- Perret Catherine, Blant Denis 1996 : Sublime édito. **2-96.1**
- Perret Catherine, Farine Jacques 1996 : Région du Mürtschenstock (GL). Contribution à l'inventaire des cavités du massif du Sivellen. **1-96.8**
- Perret Catherine 1996 : Région du Muertschenstock (GL). Contribution à l'inventaire des cavités du lapiaz du Sivellen. **2-96.8**
- Perret Catherine, Farine Jacques, Dürrenberger Nicolas 1996 : Activités du GS Troglolog de juin 1994 à décembre 1995. **2-96.9**
- Perret Catherine, Blant Denis 1997 : Cavernes a 40 ans ! **1-97.2**
- Perret Catherine, Weidmann Yvo 1997 : Kamchatka : le bout du monde et plus loin encore : exploration de tubes volcaniques. **1-97.6**
- Perret Catherine, Weidmann Yvo 1997 : Mexique. Cerro Rabon : résultats 1997. **2-97.10**
- Perret Catherine, Hapka Roman 1997 : Brèves nouvelles. **2-97.11**
- Perret Catherine, Scherer Michèle 1998 : Région du Mürtschenstock (GL). Inventaire du lapiaz du Sivellen. **2-98.11**
- Perrin Jérôme, John Cédric 1995 : Présentation géographique et géologique des grottes du Kugitang (Turkménistan). **1/2-95.7**
- Pochon Michel 1977 : Présence de matériel allochtone dans le remplissage karstique de la baume de Loisia à Gigny-sur-Suran (vallée du Suran, Jura, France). **Suppl. 1-77.7**
- Pousaz Nicole, Hapka Roman 1989 : Archéologie. La grotte et l'abri sous roche des Gripons (St-Ursanne, JU). **1-89.2**
- Puech Vincent, Bourret François 1998 : Canton de Neuchâtel. Mesure de percolation dans les grottes de Vers-chez-le-Brandt et du Grand Bochat. **1-98.7**

**RST**

- Reber Martin, Amacher Gerhard 1993 : Schratzenfluh, La Neuenburgerhöhle, Du nouveau en pays connu. **1-93.2**
- Reichenbach Anne, Gladieux Sylvain 1996 : Camp spéléo de l'Espoir romand 1996. Buttes, du 4 au 10 août. **2-96.2**
- Renaud Patrice, Cand Christian 1978 : Activités du SVT de novembre 1977 à mars 1978. **1-78.6**
- Renaud Patrice, Cand Christian 1978 : Activités du SVT de mars à juin 1978. **2-78.6**
- Renaud Patrice 1978 : Activités du SVT de juin à octobre 1978. **3-78.6**
- Renaud Patrice 1979 : Activités du SVT d'octobre 1978 à mars 1979. **1-79.6**
- Renaud Patrice, Stauffer Kurt 1979 : Le Gouffre du Living (Saint-Sulpice, NE) et l'Emposieu de Belle-Perche. **2-79.1**
- Renaud Patrice 1979 : Activités du SVT de mars à juin 1979. **2-79.8**
- Renaud Patrice 1979 : Le Gouffre des Preisettes. **3-79.1**
- Renaud Patrice 1979 : Activités du SVT de juillet à septembre 1979. **3-79.10**
- Renaud Patrice 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; le gouffre des Araignées. **1-80.2**
- Renaud Patrice 1980 : Activités du SVT. **1-80.4**
- Renaud Patrice, Kohler Alain 1980 : Activités du SVT de mars à juin 1980. **2-80.11**
- Renaud Patrice 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel ; La grotte No.3 du Pont de la Roche. **3-80.1**
- Renaud Patrice 1980 : Activités du SVT de juillet à octobre 1980. **3-80.7**
- Renaud Patrice 1981 : Contribution à l'inventaire des cavités du canton de Neuchâtel. **1-81.1**
- Renaud Patrice 1981 : Activités du SVT de novembre 1980 à fin février 1981. **1-81.8**
- Renaud Patrice 1983 : Contribution à l'inventaire des cavités du Canton de Neuchâtel, Le gouffre du Grand-Murin (Fleurier, NE). **2-81/2-83.2**
- Renaud Patrice 1983 : SVT activités de mars à septembre 1981. **2-81/2-83.9**
- Renaud Patrice 1984 : Activités du SVT de fin janvier 1982 à fin octobre 1983. **1-84.9**
- Renaud Patrice, Haldi Otto 1984 : Activités du SVT de janvier à septembre 1984. **2-84.13**
- Renaud Patrice 1986 : Activités du SVT. **2-86.14**
- Robert Claude-François, Ulmann Yves 1977 : Quand les jeunes s'y mettent... La Schratzenfluh soulève plus de problèmes qu'on ne le pense. **1-77.3**
- Robert Claude-François, Saas Daniel, Ulmann Yves 1977 : SCMN Activités de juin à novembre 1976. - 1-1977, 19-23. **1-77.6**
- Robert Claude-François 1977 : Réalisation de modèles réduits de cavernes. **3-77.4**
- Robert Claude-François, Ballmer Robert-Alain, Brugger G.-A., Cattin Thierry,

- Morel Philippe, Stocco Michel 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **1-78.4**
- Robert Claude-François 1978 : Idées à creuser. A chacun son heure. **1-78.5**
- Robert Claude-François 1978 : Compte rendu des expériences de Vaux et du Touki-Trou. (Micro-organismes de l'atmosphère des cavernes). **2-78.2**
- Robert Claude-François, Ballmer Robert-Alain, Stocco Michel 1978 : -478 m à la Schratzenfluh : Le réseau des Lagopèdes. **2-78.3**
- Robert Claude-François 1978 : Bibliographie. **2-78.7**
- Robert Claude-François 1978 : Bibliothèque du SCMN. **2-78.8**
- Robert Claude-François, Morel Philippe 1978 : Révélation sensationnelles sur les civilisations intra-terrestres : un monde occulte sous nos pieds. **3-78.1**
- Robert Claude-François, Corthésy Yves 1978 : Camp à la Schratzenfluh du 8 au 15 juillet 1978. **3-78.4**
- Robert Claude-François, Corthésy Yves 1978 : Camp au Basodino du 5 au 12 août 1978. **3-78.5**
- Robert Claude-François 1979 : A propos des chauves-souris. **1-79.3**
- Robert Claude-François 1979 : Le temps des moissons. **2-79.2**
- Robert Claude-François, Gigon Raymond 1980 : Bibliographie. **3-80.11**
- Robert Claude-François 1983 : Bibliographie, A propos de Clair de Roche... Introspection photographique pour entomologiste distingué. **2-81/2-83.12**
- Robert Claude-François : 1987 : Notes de voyage sur le Mont Cameroun et ses cavernes de lave. **1/2-87.5**
- Robert Claude-François, Morel Philippe 1986 : Le crime du Bichon, 1500 ans après, les 5 dernières minutes. **1-86.5**
- Robert Jean-François 1997 : Petite descente photographique dans le congrès. **2-97.4**
- Romero Emperador Alejandro 1999 : L'occupation humaine avant la colonisation espagnole et l'art pariétal de la Province de Sancti Spiritus. **1-99.4**
- Romero Emperador Alejandro, Hapka Roman 1999 : Projet de recherche. Etude comparative entre l'art rupestre des Cayos de Piedra (Centre-Nord de Cuba, Province de Sancti Spiritus) et des îles Bahamas. **1-99.6**
- Rosa Saavedra Carlos R., Díaz Guanache Carlos, Valdez Suárez Manuel 1999 : Les karsts de la province de Pinar del Río. **1-99.11**
- Rotzer Sébastien 1994 : La grotte du Prévoux ou grotte 2 des Combes (Le Locle, NE). **2-94.3**
- Rotzer Sébastien, Hapka Roman 1995 : Schratzenfluh : Les camps 1995. **1/2-95.9**
- Rotzer Sébastien 1996 : Canton de Neuchâtel. La grotte de la Rançonnière Dessus. **1-96.4**
- Rotzer Sébastien 1996 : Canton de Neuchâtel. La grotte de la Canine. **1-96.5**
- Rotzer Sébastien, Hapka Roman 1996 : Canton de Neuchâtel, +500 mètres à la grotte de Moron Ouest ? **1-96.3**
- Rotzer Sébastien 1996 : Activités Schratzenfluh 1996. **2-96.3**
- Rotzer Sébastien 1996 : Prospection dans la cluse de la Rançonnière (Suisse/France). **2-96.6**
- Rotzer Sébastien, Blant Denis 1997 : Canton de Neuchâtel, Doline Chez Jean Guy. **1-97.3**
- Rotzer Sébastien 1997 : Canton de Neuchâtel. Les grottes du tunnel SNCF du Col-des-Roches (F). **1-97.4**
- Rotzer Sébastien 1997 : Activités du SCMN de janvier à décembre 1996. **1-97.10**
- Rotzer Sébastien, Hapka Roman 1997 : Schratzenfluh. 30 ans d'exploration à la G57 (Flühli, LU). **2-97.8**
- Rotzer Sébastien, Hapka Roman, Huber Roland 1997 : Schratzenfluh. Nouvelles découvertes dans la zone 11Y (Underschlag-Ruchweid-Wägliseichnubel). **2-97.9**
- Rotzer Sébastien 1998 : Mutteehöhle (Lintahl, Glaris). Camp d'hiver 97/98. **1-98.11**
- Rotzer Sébastien 1998 : Schratzenfluh (LU). Silwängenschacht, Flühli (LU). **2-98.5**
- Rotzer Sébastien 1998 : Schratzenfluh (LU). Le P309 Blitzloch, Flühli (LU). **2-98.6**
- Rotzer Sébastien 1998 : Activités du SCMN pour l'année 1997. **2-98.15**
- Rotzer Sébastien 1998 : Canton de Neuchâtel. Le gouffre de la Citred. Ou le nouveau gouffre CISA. **2-98.10**
- Rouvinez Fabienne, Hapka Roman 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Habitat et milieu souterrain. **2-90.12**
- Rouvinez Fabienne, Hapka Roman 1995 : Mexique. Les grottes funéraires et cultuelles de la Sierra Mazateca dans la tradition religieuse mésoaméricaine. (Cerro-Rabón, Oaxaca). **1/2-95.11**
- Rouvinez Fabienne, Hapka Roman 1998 : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1992. La grotte de Tenango : un exceptionnel site archéologique de la Sierra Mazateca. **2-98.7**
- STU**
- Saas Daniel, Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Wenger Rémy 1979 : Bibliothèque. **1-79.8**
- Saas Daniel, Robert Claude-François, Ulmann Yves 1977 : SCMN Activités de juin à novembre 1976. **1-77.6**
- Salvadé Christine 1997 : Expo au musée des Beaux Arts : les mythes chauds-fonniers de la caverne. **2-97.5**
- Sauterel Laurent 1988 : Activités du SCVN-D. **2-88.14**
- Scherer Michèle, Perret Catherine 1998 : Région du Mürtchenstock (GL). Inventaire du lapiaz du Sivellen. **2-98.11**
- Schorer Vincent, Cattin Thierry, Blant Denis, Stocco Michel, Taillard Pierre-André 1981 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **1-81.2**
- Schürch Didier 1985 : Le Gouffre du Pré aux Plânes. **1-85.9**
- Schürch Didier, Farine Jacques 1992 : Inventaire des cavités du lapiaz des Sivellen. (Muertschenstock, GL). **1-92.4**
- Spéleo-Club Indépendant 1992 : Le gouffre de Saigneroux (Wallaby's Hole, Montfarger, JU). **2-92.6**
- Stauffer Kurt, Renaud Patrice 1979 : Le Gouffre du Living (Saint-Sulpice, NE) et l'Emposieu de Belle-Perche. **2-79.1**
- Stocco Michel, Ballmer Robert-Alain, Brugger G.-A., Cattin Thierry, Morel Philippe, Robert Claude-François 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **1-78.4**
- Stocco Michel, Ballmer Robert-Alain, Robert Claude-François 1978 : -478 m à la Schratzenfluh : Le réseau des Lagopèdes. **2-78.3**
- Stocco Michel, Corthésy Yves, Wenger Rémy 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **3-78.3**
- Stocco Michel 1979 : La Grotte du Pierrier de la Source du Bez. **2-79.3**
- Stocco Michel 1979 : Bibliothèque. **2-79.10**
- Stocco Michel, Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle 1980 : Bibliothèque. **1-80.9**
- Stocco Michel, Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle 1980 : Bibliothèque. **3-80.10**
- Stocco Michel, Cattin Thierry, Blant Denis, Schorer Vincent, Taillard Pierre-André 1981 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **1-81.2**
- Stocco Michel, Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle 1981 : Bibliothèque du SCMN. **1-81.9**
- Stocco Michel 1983 : - Bibliothèque. **2-81/2-83.11**
- Strinati Pierre, Gigon Raymond, Aellen Villy 1980 : Contribution suisse à la spéléologie de la région de Taza (Moyen Atlas marocain). **1-80.5**
- TUV**
- Taillard Eric 1991 : Le calcul des boucles en topographie souterraine. **1/2-91.6**
- Taillard Eric 1993 : Schratzenfluh (LU), Etat de l'Inventaire des cavités. **2-93.6**
- Taillard Pierre-André, Cattin Thierry, Blant Denis, Schorer Vincent, Stocco Michel 1981 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **1-81.2**
- Taillard Pierre-André 1983 : Editorial. **2-81/2-83.1**
- Taillard Pierre-André, Hapka Roman, Margot Michel 1983 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **2-81/2-83.3**
- Taillard Pierre-André 1983 : Le gouffre des Bulles est retrouvé. **2-81/2-83.6**
- Taillard Pierre-André 1984 : La calculatrice de poche et la topographie. **1-84.7**
- Thierrin Joseph 1988 : Hydrogéologie, Essai de coloration aux confins des bassins des sources de l'Areuse, du Pont de la Roche, de la Noiraigue et de l'Arvoux (Jura Neuchâtois). **1-88.3**
- Tripet Jean-Pierre 1977 : Quelques aspects de la géographie, de la géologie et des karsts du Guatemala. 1ère partie. **1-77.2**
- Tripet Jean-Pierre 1977 : Quelques aspects de la géographie, de la géologie et des karsts du Guatemala. 2ème partie. **2-77.2**
- Tripet Jean-Pierre 1977 : Essais de coloration dans des régions difficiles d'accès. Application au karst de l'Alta Verapaz, Guatemala. **Suppl. 1-77.8**
- UVW**
- Ulmann Yves, Robert Claude-François 1977 : Quand les jeunes s'y mettent... La Schratzenfluh soulève plus de problèmes qu'on ne le pense. **1-77.3**
- Ulmann Yves, Robert Claude-François, Saas Daniel 1977 : SCMN Activités de juin à novembre 1976. **1-77.6**
- Ulmann Yves 1977 : SCMN Activités de décembre 1976 à mai 1977. **2-77.6**
- Ulmann Yves 1977 : SCMN Activités de mai à octobre 1977. **3-77.7**

- Valdez Suárez Manuel, Díaz Guanche Carlos, Rosa Saavedra Carlos R. 1999 : Les karsts de la province de Pinar del Río. **1-99.11**
- Vásquez de la Torre Ivonne, Grau González-Quevedo Esteban, Cruz Pérez Abel 1999 : Un Musée de la Spéléologie pour les Grottes de Bellamar (Matanzas). **1-99.9**
- Vento Canosa Ercilio 1999 : L'art pariétal de la Caverna de Santa Catalina (Matanzas) et son rôle dans la relation Homme. **1-99.8**
- Vogel Eric, Bourret François 1984 : La Grotta del Vento (Fornovolasco, Alpi Apuane, I). **1-84.6**
- Vogel Eric 1986 : Canton de Neuchâtel. la grotte des Escaberts. **1-86.2**
- Vogel Eric 1986 : Canton de Neuchâtel. Archives du canton de Neuchâtel. **1-86.3**
- Vogel Eric 1986 : Petites digressions techniques. Les nœuds en bout de corde. **2-86.2**
- Vogel Eric 1986 : Petites digressions techniques. Le matériel topo. **2-86.3**
- Vogel Eric 1988 : Canton de Neuchâtel, le Gouffre du Bois de la Baume. **2-88.5**
- Vogel Eric, Bourret François, Furer Jean-Pierre, Jeannin Pierre-Yves, Morel Philippe 1988 : Canton de Neuchâtel, Les grottes de la Pouetta Raisse. **2-88.6**
- Vogel Eric 1988 : Canton de Neuchâtel, le Gouffre de la Cernia. **2-88.9**
- Vogel Eric 1993 : Canton de Neuchâtel, Gouffre Citroën. et 1993. **2-93.4**
- Vouillamoz Pierre, Müller Imre 1979 : Prospection sismique et spéléologie: Grotte de Milandre 1978. **1-79.2**
- Vuillème Joëlle et Hugues, Burri Gisèle, Deriaz Patrick 1984 : Vacances spéléologiques en Roumanie (été 1983). **1-84.4**
- WXY**
- Wacker Claude, Jeannin Pierre-Yves 1984 : Coloration à la Baume de la Roguine. **1-84.2**
- Weidmann Yvo, Perret Catherine 1997 : Kamchatka : le bout du monde et plus loin encore : exploration de tubes volcaniques. **1-97.6**
- Weidmann Yvo, Perret Catherine 1997 : Mexique. Cerro Rabon : résultats 1997. **2-97.10**
- Wenger Rémy 1977 : Compte-rendu d'un voyage dans les Monts Cantabriques, les Pyrénées, les Causses et le Vercors (22 juillet au 6 août 1977). **3-77.3**
- Wenger Rémy 1977 : Le gouffre de La Marnière. **3-77.6**
- Wenger Rémy 1978 : Le Touki-Trou. **1-78.1**
- Wenger Rémy, Corthésy Yves, Stocco Michel 1978 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **3-78.3**
- Wenger Rémy 1978 : Bibliothèque. **3-78.8**
- Wenger Rémy 1978 : Bibliographie. **3-78.9**
- Wenger Rémy 1979 : Les fiches d'équipement. **1-79.4**
- Wenger Rémy, Morel Philippe 1979 : Activités du SCMN de septembre à décembre 1978. **1-79.7**
- Wenger Rémy, Ballmer Robert-Alain, Ducommun Michelle, Saas Daniel 1979 : Bibliothèque. **1-79.8**
- Wenger Rémy 1979 : Gouffre de Pertuis, équipement anti-crue. **2-79.4**
- Wenger Rémy 1979 : Nouvelles diverses. **2-79.6**
- Wenger Rémy, Morel Philippe 1979 : Activités du SCMN de décembre 1978 à juin 1979. **2-79.7**
- Wenger Rémy 1979 : Bibliographie. **2-79.9**
- Wenger Rémy 1979 : Le Chourum Dupont-Martin. **3-79.2**
- Wenger Rémy 1979 : Remarques sur la technique du rappel de cordelette. **3-79.3**
- Wenger Rémy 1979 : Aperçu de la spéléologie roumaine. **3-79.5**
- Wenger Rémy 1979 : Nouvelles diverses... **3-79.9**
- Wenger Rémy, Morel Philippe, Ballmer Robert-Alain, Hapka Roman 1979 : Activités du SCMN. **3-79.11**
- Wenger Rémy, Hapka Roman 1980 : Activités du SCMN de novembre 1979 à mars 1980. - 1-1980, 27-28. **1-80.6**
- Wenger Rémy 1980 : Bibliographie. **1-80.8**
- Wenger Rémy 1980 : Nouvelles diverses. **2-80.7**
- Wenger Rémy, Hapka Roman 1980 : Activités du SCMN de mars à juin 1980. **2-80.10**
- Wenger Rémy, Bartoleyns Jean-Pierre, Morel Philippe, Ducommun Michelle 1980 : Bibliographie. **2-80.13**
- Wenger Rémy, Cattin Thierry, Hapka Roman 1980 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **3-80.2**
- Wenger Rémy, Hapka Roman 1980 : Activités du SCMN de juin à octobre 1980. **3-80.8**
- Wenger Rémy, Brocard Gérard 1981 : Le gouffre de Montaignü, Valoreille (Doubs, F). **1-81.4**
- Wenger Rémy, Hapka Roman, Morel Philippe 1981 : Activités du SCMN d'octobre 1980 à mi-février 1981. **1-81.5**
- Wenger Rémy 1981 : Recommandation. **1-81.6**
- Wenger Rémy 1981 : Nouvelles diverses. France. **1-81.11**
- Wenger Rémy, Morel Philippe 1983 : Observations à la grotte d'Enson Paroisse. **2-81/2-83.4**
- Wenger Rémy, Hapka Roman 1983 : SCMN activités de février à juin 1981. **2-81/2-83.8**
- Wenger Rémy, Jeannin Pierre-Yves 1984 : Nouvelles diverses. **1-84.3**
- Wenger Rémy 1984 : Prospection dans la région du Folliu Borna (FR). **2-84.8**
- Wenger Rémy, Jeannin Pierre-Yves 1984 : Nouvelles diverses. **2-84.9**
- Wenger Rémy 1984 : La face cachée de la jungle : spéléologie en Papouasie - Nouvelle-Guinée. **2-84.10**
- Wenger Rémy, Hapka Roman, Blant Denis, Juillet Christian 1985 : Contribution à l'inventaire des cavités de la Schratzenfluh. **1-85.3**
- Wenger Rémy 1985 : Spéléologie sous-glaciaire en Islande. **1-85.12**
- Wenger Rémy 1990 : Lechuguilla Cave : Un voyage au paradis souterrain. **1-90.8**
- Wenger Rémy, Taillard Eric, Borreguero Miguel, Bourret François, Grossenbacher Yvan, Hapka Roman, Jeannin Pierre-Yves 1990 : Emirats Arabes Unis ; expédition 1990 : Inventaire des cavités du Ruus al Jibal, du Jebel Hafit et de la péninsule du Musandam (Sultanat d'Oman). **2-90.7**
- Wenger Remy, Jeannin Pierre-Yves 1991 : Grotte du TM800, tunnel routier sous la Vue des Alpes. **1/2-91.9**
- Wenger Rémy, Jeannin Pierre-Yves, Farine Jacques 1994 : Canton de Neuchâtel. Le gouffre 1 de la Tourne et les petites cavités qui l'entourent. **1-94.4**
- Wenger Rémy 1994 : Explorations des moulins glaciaires de la Mer de Glace (Chamonix, F) et du Gomerletscher (Zermatt, CH). **2-94.2**
- Wenger Rémy 1995 : Spéleo en Asie centrale. Expé-thriller au Turkménistan. **1/2-95.6**
- Wenger Rémy 1998 : Expédition Dhofar 1997. Lever de voile sur les grottes du Sultanat d'Oman. **1-98.3**
- Widmer Urs, Hapka Roman, Déchanez Laurent 1998 : Mexique. Proyecto Cerro Rabón 1993. Exploration et archéologie dans les grands gouffres d'effondrements de la région de Tilpan. **2-98.8**
- Wunderlich Raphael 1998 : Stage de topographie SSS 1998. Schratzenfluh, Flühli (LU). **2-98.4**

# INDEX PAR CAVITES

## 123

3 V, aven (F) : 1-81.9  
 9D1 ou P24 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2  
 9D2 ou P25 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2  
 9D3 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2  
 9D4 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2  
 9D5 ou P23 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2  
 9D6-MEGA-gf. Antoine Gauthier (LU) : 2-89.2  
 9D7 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2  
 9E1 (Schrattenfluh, LU) : 1/2-87.3  
 10C1 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8  
 10C2 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.9  
 10C3 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.9  
 10D1 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.8  
 10D2 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.9  
 10D3 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 1-86.8  
 10D4 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 1-86.8  
 10D5 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8  
 10D6 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 1-86.8  
 10D7 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.9  
 10D8 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.9  
 10D9 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.9  
 10D10 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 2-85.9  
 10D11 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8  
 10D12 (Schrattenfluh, LU) : 2-85.8 + 1-86.8  
 10D13 (Schrattenfluh, LU) : 2-86.9  
 10D14 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 10D15 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 10D16 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 10D17 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 10D18 (Schrattenfluh, LU) : 2-86.9  
 10D19 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 10D20 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 10D21 (Schrattenfluh, LU) : 2-86.9  
 10D22 (Schrattenfluh, LU) : 2-86.9  
 10D23 (Schrattenfluh, LU) : 1/2-87.3  
 10E1 (Schrattenfluh, LU) : 1-89.7 + 2-89.2  
 + 2-89.3  
 10E2 (Schrattenfluh, LU) : 1-89.7 + 2-89.3  
 10E3 (Schrattenfluh, LU) : 1-89.7 + 2-89.3  
 10E4 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.3  
 10E5 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2 + 2-89.3  
 10E6 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2 + 2-89.3 + 2-89.8  
 10E9 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2 + 2-89.8  
 10E10 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2 + 2-89.8  
 10E11 (Schrattenfluh, LU) : 2-96.3 + 2-98.3  
 10Y1 ou Spechtloch (Schrattenfluh, LU) :  
 1/2-87.3 + 1/2-87.4 + 1/2-95.9 + 1-96.11  
 + 2-96.3 + 1-97.9 + 2-97.9 + 2-97.11  
 10Y2 (Schrattenfluh, LU) : 1-92.2  
 10Y3 ou Diebloch (Schrattenfluh, LU) : 1-96.11  
 + 2-96.3 + 2-97.12 + 2-97.9  
 10Z1 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.2 + 2-89.3  
 11Y1 (Schrattenfluh, LU) : 1/2-95.8 + 1-96.11 +  
 2-97.9  
 11Y2 (Schrattenfluh, LU) : 1/2-95.9 + 1-96.11 +  
 2-96.3 + 2-97.9  
 12Z1 ou Fallloch (Schrattenfluh, LU) : 1-92.2  
 18A1 ou Brüglihöhl (Schrattenfluh, LU) : 1-98.5  
 18A2 (LU) : 1-98.5  
 37-B6, Aven (Alpes-Maritimes, F) : 1-81.9  
 37-C6, Aven (F) : 1-81.9  
 83-110-2, grotte (Alpes-Maritimes, F) : 1-81.9

## ABC

A2 (Sieben-Hengste, BE) : 2-86.7 + 1-88.7  
 + 1-90.2 + 1-96.9 + 2-96.9

Abîme, Baume à l' (VD) : 2-81/2-83.10  
 Abisso Revel (Alpes Apuanes, I) : 2-81/2-83.10  
 Aemerschacht (BE) : 3-80.8  
 Ages, gouffre des (Doubs, F) : 1-77.6 + 3-77.7  
 + 3-80.8 + 1/2-91.13 + 2-93.8 + 2-97.12  
 Agua Canoa, Cueva de (MEX) : 2-92.3  
 Aidjolats, gouffre des (JU) : 1-84.8  
 Aïn el Aouda, grotte d' (MEX) : 1-80.5  
 AKG (Sieben Hengste, LU) : 2-84.14  
 AL SEGNO 1 (Sivellen, GL) : 1/2-87.11  
 + 2-88.2  
 AL SEGNO 2 (Sivellen, GL) : 2-88.2  
 Aliou, rivière souterraine d' (Pyrénées, F) : 1-84.10  
 + 2-93-7  
 Almaya, Cueva (CU) : 1-99.2  
 Altamira, grotte d' (Espagne) : 2-92.3  
 Altar, Cueva del (Mexique) : 2-92.3  
 Alum Pot (GB) : 2-84.14 + 2-98.12  
 Ambrosio, Cueva de (CU) : 1-99.2 + 1-99.8  
 Amin-Dada, gouffre (Haute-Savoie, F) : 1-78.9  
 Ancienne Scierie, gouffre de l' (NE) : 2-86.13  
 + 1/2-87.12 + 1-88.6 + 1-90.1 + 1/2-91.13  
 Anciens Moulins, gouffre des (NE) : 2-84.12  
 + 1-86.9 + 2-86.13 + 1-88.6 + 1-89.8  
 + 1-90.1 + 1/2-91.13 + 1-96.11 + 2-98.10  
 + 2-98.10  
 Andon, grotte d' (Alpes-Maritimes, F) : 1-78.9  
 Andrea, grotte (VD) : 1-84.10  
 Anne-A-Kananda (AU) : 1-98.2  
 Antoine, gouffre (VD) : 2-79.7 + 3-79.8 + 1-84.10  
 + 2-93-7  
 Antro di Corchia (Alpes Apuanes, I) : 2-81/2-83.10  
 Aphanicé, (Pyrénées Atlantiques, F) : 3-77.3  
 + 1-79.4 + 1-81.9 + 2-81/2-83.10  
 Araignées, gouffre des (NE) : 1-80.2  
 Arch Cave (Irlande) : 2-84.14  
 Arch Cave 2 (Irlande) : 1-78.2  
 Arche, grottes n°1 de l' (Doubs, F) : 2-96.6  
 + 1-97.10  
 Arche, grottes n°2 de l' (Doubs, F) : 2-96.6  
 Archée, Baume (Doubs, F) : 1-77.8 + 3-78.6  
 + 3-79.10 + 2-80.11 + 3-80.7 + 2-81/2-83.9 +  
 1-84.9 + 2-84.13 + 2-86.14 + 1-96.9  
 Areuse, source de l' (NE) : 3-78.1 + 2-88.15  
 Arma Pollera (I) : 1-81.9  
 Armaghedon, pozzo di (I) : 1-81.9  
 Arvoux, résurgence de l' (NE) : 1-96.3  
 Attilio Gualio, abisso (I) : 1-81.9  
 Auberges, grotte des (VD) : 1-84.10  
 Avenul Gemanata (Roumanie) : 3-79.5  
 Avenul Negru (Roumanie) : 3-79.5  
 Ayala, Cueva (CU) : 1-99.3

## BCD

B1 (Hohgant / Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 B1 ou Sigma (Sivellen, GL) : 1/2-87.10  
 B3, abisso (I) : 1-81.9  
 B6.5 (Sieben Hengste, BE) : 2-84.14 + 1-85.7  
 B9.1 (Sieben Hengste, BE) : 1-84.10  
 Balai, grotte du (VD) : 1-90.2  
 Balankanché, Cueva de (MEX) : 2-92.3  
 Baldok Cave (AU) : 1-98.2  
 Baliset, gouffre de (NE) : 1-86.3  
 Balleau, gouffre du (NE) : 1-86.3  
 Balme, grotte de la (Haute Savoie, F) : 1-89.9  
 Bärenschacht (BE) : 1-78.9 + 2-79.6 + 2-79.7  
 + 3-79.3 + 1-81.6 + 1-84.10 + 2-84.12  
 + 1-86.11 + 2-86.7 + 2-86.13 + 2-86.16  
 + 1/2-87.13 + 1-88.7 + 2-88.15 + 2-89.6

+ 1/2-95.3 + 1-97.7 + 2-98.13  
 Barrée, baume (NE) : 1-84.8 + 1-84.10 + 2-84.3  
 + 2-85.4 + 1/2-87.6 + 1-90.1 + 2-93-7  
 Barrigue, gouffre N° 1 de la (NE) : 1-84.8 + 1-86.3  
 + 1-90.1  
 Barrigue, gouffre N° 2 de la (NE) : 1-86.3 + 1-90.1  
 Barrigue, gouffre N° 3 A de la (NE) : 2-85.4  
 + 1-86.3 + 1-90.1  
 Barrigue, gouffre N° 3 de la (NE) : 1-86.3 + 1-90.1  
 Barrigue, gouffre N° 4 de la (NE) : 1-86.3 + 1-90.1  
 Barrigue, gouffre N° 5 de la (NE) : 1-86.3 + 1-90.1  
 Barrigue, gouffre N° 6 de la (NE) : 1-86.3 + 1-90.1  
 Barry, gouffre à (NE) : 1-86.3 + 2-86.16  
 Battista Moioli, grotta (I) : 1-81.9  
 Bättlerloch (BL) : 1/2-95.3  
 Baudin, grotte (Doubs, F) : 2-84.13  
 Baulmes, mines de (VD) : 2-81/2-83.10  
 + 1-84.10 + 2-84.14 + 1-89.9 + 1/2-91.13  
 Baumain, aven de (F) : 2-84.14  
 Baume, la : 2-89.8  
 Baumes, glacière des (NE) : 1-84.8 + 1-90.1 +  
 1/2-91.13  
 Beatushöhle (BE) : 1-78.7 + 1-78.9 + 2-79.9 +  
 2-81/2-83.8 + 2-84.14 + 2-86.13 + 2-86.15 +  
 2-86.16 + 1-88.7 + 1-89.9 + 2-93-7 + 2-98.15  
 Becco sul Monte Saccarello, pozzo del (I) : 1-81.9  
 Bechanka-ko-Leccia (F) : 3-77.3  
 Bel Air, aven (F) : 1-81.9  
 Bellamar, Cueva de (CU) : 1-99.2 + 1-99.9  
 Belle Roche, résurgence de (NE) : 2-88.14  
 Belle-Perche, emposieu de (NE) : 2-79.1 + 2-79.8  
 Bellevue, gouffre (VD) : 1-84.10  
 Belum Gualu (Inde) : 2-90.13  
 Belvédère, grotte du (NE) : 1-96.6  
 Benedegan, gr de (F) : 2-84.14  
 Berger, gouffre (F) : 1-81.9 + 1-81.11  
 + 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 1/2-95.3 + 1-98.9  
 Berthière, grotte de la (NE) : 1-84.8 + 2-85.4  
 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1  
 BETA 3 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 Betchanka, gouffre (Pyrénées, F) : 2-81/2-83.10  
 Bex, mines de (VD) : 2-86.16  
 Bez, grotte du (BE) : 1-97.9  
 Bez, source du (BE) : 1-79.7 + 1-84.8 + 1-96.11  
 Bichon, grotte du (NE) : 1-81.10 + 1-86.5 +  
 2-86.13 + 1/2-91.13 + 1-93.3 + 2-93.8 +  
 1/2-95.4 + 1-96.11 + 1-97.10  
 Bief-Airoux, grotte du (Doubs, F) : 2-89.8  
 Bief-Paroux, grotte du (Doubs, F) : 1-77.4 + 3-77.7  
 Biefs-Boussets, gouffre des (Doubs, F) : 3-78.6 +  
 3-79.8 + 3-80.8 + 3-80.9 + 1-84.8 +  
 1-84.10 + 2-81/2-83.10 + 1-97.9 + 2-98.14  
 Billard, creux (Doubs, F) : 3-78.6 + 1-84.10  
 Binocle, grotte du (NE) : 1/2-87.13  
 Birsmatten-Basisgrotte (BL) : 1/2-95.3  
 Blaireau, grotte du (NE) : 2-98.15  
 Blanches Fontaines, grotte des (?) : 2-81/2-83.8  
 Bleue, source (Doubs, F) : 1-86.10  
 Blitzloch ou P309 (Schrattenfluh, LU) : voir P309  
 Böcc at Pilat (TI) : 3-78.5  
 Böhlhöhl (Schrattenfluh, LU) : 1/2-95.9 + 1/2-95.10  
 Boho Caves (Irlande) : 1-78.2  
 Boillarde, gouffre de la (?) : 2-84.13 + 1-88.7  
 + 2-88.15  
 Bois de Charopey, Grotte du (NE) : 1-86.3  
 Bois de Châteleat, gouffre du (JU) : 2-96.9  
 Bois de la Baume, gouffre du (NE) : 1-86.3  
 + 2-88.5 + 1-90.1  
 Bois de Vaux, gouffre 1 des (NE) : 1-84.8  
 Bois de Vaux, gouffre 2 des (NE) : 1-86.3  
 Bois de Vaux, gouffre 3 des (NE) : 1-84.8 + 1-90.1

## INDEX PAR CAVITE

- Bois d'Uilly, gouffre du (Doubs, F) : 1-84.10  
 Bolle-de-Vent, doline des (NE) : 3-80.3  
 Boitiers, grotte des (NE) : 1-81.10  
 Bollemont, grotte de (JU) : 2-97.12  
 Bon-Malheur, grotte du (JU) : 2-80.10  
 Borne, grotte de la (NE) : 2-98.15  
 Bossi, buco del (TI) : 1-81.9  
 Bougies, gouffre des (VS) : 2-98.14 + 2-98.15  
 Bouhadère, grotte de la (Pyrénées, F) : 1-84.8  
 Boulanger, grotte du (NE) : 2-86.13 + 1-88.1  
 Boulevard de la Liberté, grotte du (NE) : 1-78.7 + 1/2-91.13 + 2-93.7 + 2-93.8 + 2-98.15  
 Bournillon, grotte de (Doubs, F) : 1-96.9  
 Bournillon, grotte de (Isère, F) : 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-88.13 + 2-93.7  
 Bournois, ou grotte de la Malatière (Doubs, F) : 3-77.7 + 1-80.6 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2-88.13 + 2-98.8 + 2-98.13  
 Bourquin, baume (NE) : 3.79.10 + 2-84.13  
 Bramabiau, grotte de (Causses, F) : 1-81.10 + 2-81/2-83.10 + 2-86.14  
 Brévine, emposieu de la (NE) : 1-84.8 + 1-90.1  
 Bridge Cave (GB) : 2-98.12  
 Briefkastenloch ou P33 (Schrattenfluh, LU) : 2-88.12 + 1/2-91.4 + 1/2-95.9 + 1-96.11  
 Brigands, cavernes aux (Brésil) : 2-86.6  
 Brittenwaldhöhle (GL) : 1-96.9  
 Brügglihöhle (BL) : 1/2-95.3  
 Brügglihöhl ou 18A1 (Schrattenfluh, LU) : voir 18A1  
 Bruyères, gouffre des (Doubs, F) : 2-86.13 + 2-93.8  
 Buges, gouffre N°1 des (NE) : 1-90.1 + 2-94.5  
 Buges, gouffre N°2 des (NE) : 1-90.1 + 2-94.5  
 Buges, gouffre N°3 des (NE) : 2-94.5  
 Buges, grotte des (NE) : 2-94.5  
 Bulles, gouffre des (NE) : 2-81/2-83.6 + 1-84.8 + 2-86.13 + 1/2-87.6 + 1-90.1  
 Buranco Rampium (I) : 1-81.9  
 Burkhardt, ou de la Combe Mauley, (NE) : 1-77.6  
 Butzi C1 (Sivellen) : 1-90.7
- CDE**
- Cabri des Cornées, baume du (NE) : 1-84.8 + 2-84.12 + 2-85.4 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1  
 Cabri des Envers, Baume du (NE) : 3-80.7 + 1-84.8 + 2-85.4 + 1-90.1 + 2-93.7 + 2-93.8 + 1-98.10  
 Cacahuamilpa (MEX) : 2-86.8  
 Cafard, aven du (F) : 1-81.9  
 Cambou de Liard, (Pyrénées, F) : 1-78.9  
 Camp, gouffre du (NE) : 1-90.4  
 Canine, grotte de la (NE) : 1-96.5  
 Caput, ponorol de la (Roumanie) : 1-84.4  
 Carlsbad Cavern (New Mexique, USA) : 1-81.9 + 2-90.7 + 1/2-91.13 + 1/2-95.7  
 Carrière du Pont de la Roche, grotte 1 de la (NE) : 1-86.3  
 Carrière du Pont de la Roche, grotte 2 de la (NE) : 1-86.3  
 Carrière du Pont de la Roche, grotte 3 de la (NE) : 3-80.1  
 Carrière du Pont de la Roche, grotte 4 de la (NE) : 1-86.3  
 Carry, glacière de (Vercors, Isère, F) : 1-84.10  
 Casano, source du (Espagne) : 2-86.10  
 Cascade, gouffre de la (VD) : 3-78.1 + 3-78.7 + 3-80.8 + 2-81/2-83.10 + 2-88.15  
 Cascade, Grotte supérieure de la (NE) : 1-86.3  
 Cascade, ou grotte de Môtiers (NE) : 1-77.6 + 1-77.8 + 2-77.7 + 1-78.6 + 3-78.6 + 1-79.5 + 1-79.6 + 2-79.7 + 3.79.8 + 3.79.10 + 3.79.11 + 1-80.4 + 1-80.6 + 3-80.7 + 3-80.9 + 1-81.7 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.3 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2-84.12 + 2-84.14 + 1-85.6 + 2-86.15 + 1/2-87.12 + 1-88.7 + 2-88.14 + 1-89.8 + 2-89.8 + 1-89.9 + 1-92.5 + 2-93.7 + 2-93.8 + 1/2-95.3 + 1-96.1 + 1-96.9 + 1-96.10 + 1-96.11 + 2-96.2 + 2-96.9 + 2-97.5 + 1-97.7 + 2-97.6 + 2-97.12 + 1-98.8 + 2-98.14 + 2-98.15  
 Cascades Cave (Irlande) : 1-78.2  
 Casteret, grotte glacée (Pyrénées, F) : 2-81/2-83.10  
 Cathy, gouffre (VD) : 2-93.7  
 Cauldron Pot (AU) : 1-98.2  
 Cavegnac, Baume à (NE) : 1-90.1  
 Cavottes, grotte des (Doubs, F) : 1-77.6 + 2-77.6 + 3-77.7 + 1-78.7 + 3-78.6 + 2-79.7 + 3.79.10 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.9 + 3-80.8 + 2-84.14 + 1/2-87.12 + 2-88.13 + 2-88.14 + 2-93.8 + 1-96.10 + 1-96.11  
 CCC2 (Sieben Hengste, BE) : 1-84.10 + 1-88.4  
 Centre Espérantiste, gouffre du (NE) : 2-88.4 + 2-88.15  
 Cercueil, Aven du (F) : 1-96.9  
 Cernets Dessous, gouffre de (VD) : 1-84.10 + 1-85.11  
 Cernets, cavité des (NE) : 2-88.14  
 Cernia, gouffre de la (NE) : 2-86.13 + 2-88.9 + 2-88.15 + 1-90.1  
 Cernil-Ladame, doline du (NE) : 1-90.1  
 Cernil-Ladame, gouffre du (NE) : 3-78.6 + 1-79.5 + 2-79.7 + 2-79.8 + 3.79.8 + 3.79.10 + 1-80.4 + 2-80.11 + 3-80.7 + 3-80.9 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-81.7 + 1-81.8 + 1-81.9 + 1-84.3 + 1-84.9 + 1-84.10 + 2-84.14 + 1-85.7 + 2-85.6 + 1-86.3 + 1-86.9 + 1-86.10 + 1-86.11 + 2-86.13 + 2-86.16 + 1/2-87.13 + 1-88.7 + 2-88.15 + 1-89.9 + 1-90.2 + 1-92.5 + 2-93.7 + 1-96.1 + 1-96.9 + 2-96.9 + 1-97.2 + 1-97.7 + 2-97.12 + 2-98.14  
 Cernil-Mademoiselle, gouffre du (NE) : 1-84.9 + 1-84.10 + 1/2-87.13 + 1-96.9 + 2-96.9  
 Cerro Pequeño, Abrigo del (MEX) : 2-92.1  
 Cerro Pequeño, Cueva (MEX) : 2-92.1  
 Cerro-Räbon (MEX) : 2-96.9  
 Cetatite Ponorului (Roumanie) : 3-79.5 + 1-84.4  
 Cetatite Radesei (Roumanie) : 1-84.4  
 Chambrette, grotte de la (Doubs, F) : 2-98.15  
 Chamois, gouffre du (VD) : 1-84.10  
 Champs Jaqueta, gouffre de (NE) : 2-81/2-83.9 + 1-84.8 + 2-85.4 + 1-86.3 + 2-86.13 + 1-90.1  
 Chanet, grotte du (NE) : 1-78.6 + 2-81/2-83.10 + 1-84.9 + 2-88.13 + 2-88.15 + 2-93.7 + 1-96.1 + 1-96.11 + 2-96.9  
 Chapeau de Napoléon, gouffre du (NE) : 3-78.6 + 2-79.8 + 3.79.10 + 1-80.4 + 2-80.11 + 2-84.13 + 1/2-87.12 + 2-98.14  
 Chapeau de Napoléon, Grotte 2 du (NE) : 1-86.3  
 Chapeau de Napoléon, Grotte 3 du (NE) : 1-86.3  
 Chara (MEX) : 1-80.5  
 Charbonnière (JU) : 2-80.10 + 3-80.8  
 Charbonnière, gouffre 2 de la (NE) : 2-81/2-83.9 + 1-84.8 + 1-90.1  
 Charetpfirst-Eishöle (AI) : 1-90.2  
 Charmante, Grotte (NE) : 1-86.3  
 Chât Brûlé, grotte du (NE) : 3.79.11 + 3-79.12  
 Chat, grotte ou grotte de la Combe du Stand (NE) : 1-96.11  
 Chatelaine, rivière de la (Jura, F) : 1-78.9  
 Châtelat, gouffre des bois de (BE) : 1-96.9  
 Châtilion, grotte du (JU) : 2-80.10  
 Chaudanne, émergence de la (VD) : 2-96.9 + 1-97.7  
 Chauveroches, grotte de (Doubs, F) : 3.79.10 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10  
 Chemin de Fer, grotte du (NE) : 3-78.7 + 1-80.6 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2-84.12 + 2-88.15 + 2-89.8 + 2-93.8 + 1-97.10  
 Cheminots, gouffre des (NE) : 1/2-91.2  
 Chenal, Baume 1 du (NE) : 1-84.8 + 2-85.4 + 2-86.13 + 1-90.1  
 Chenal, Baume 2 du (NE) : 1-84.8 + 1-86.3 + 2-86.13 + 1-90.1  
 Chenau de l'Envers, canyon du (BE) : 2-88.13 + 1/2-91.13 + 2-93.8  
 Chenau, grotte (NE) : 2-80.4  
 Chenau, gouffre de la, (Doubs, F) : 3.79.10 + 2-81/2-83.10  
 Chenuz, grotte à (?) : 2-98.14  
 Chevillière, gouffre de la (NE) : 1-81.1 + 1-84.8 + 1-86.3 + 1/2-87.12 + 1-90.1  
 Chevreuils, trou aux (VD) : 1-84.10  
 Chevrier, gouffre du (VD) : 1-77.6 + 1-78.9 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.9 + 2-84.14 + 1-86.9  
 Chez Bonaparte, source de (NE) : 1-96.3  
 Chez Jean Guy, doline (NE) : 1-97.3  
 Chezette, gouffre glacé de la (VS) : 1-84.10  
 Chichen Itza (MEX) : 1/2-95.11  
 Chichliöhle (BE) : 1-78.9  
 Chiker, grotte du (MA) : 1-80.5  
 Chirotières, gouffre de (NE) : 1-81.1 + 1/2-87.12  
 Chontalcoatlan (MEX) : 2-86.8  
 Chorreadero El (MEX) : 2-86.8  
 Chourum Dupont-Martin (Dévoluy, F) : 3-79.2  
 Christian Gathier, (Vercors, Isère, F) : 2-81/2-83.10  
 Christine 152 R1, (Alpes-Maritimes, F) : 1-81.9  
 Christine, Grotte N° 2 de la (VD) : 1-90.2  
 Christine, grottes de la (VD) : 1-84.10 + 2-88.15  
 Ciblot, gouffre du (Doubs, F) : 2-84.14  
 Cinq Morilles, grotte des (VD) : 1-84.10  
 Cippei, abisso del (I) : 1-81.9  
 Cirque de Moron, Grottes F,G,H,I du (NE) : 1-86.3  
 Citerne du Soliat, gouffre de la (VD) : 2-81/2-83.10 + 1-84.10  
 Citred, gouffre de la (NE) : 2-98.10  
 Citroen, gouffre (NE) : 1-80.1 + 2-80.3 + 2-80.11 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.9 + 2-84.14 + 1-86.10 + 1-90.1 + 1-90.2 + 2-93.4 + 2-93.7  
 Claridenhöhle (GL) : 2-97.11  
 Claude Fighiera, abisso (I) : 1-81.9  
 Clus, grotte des (Haute-Savoie, F) : 1-78.9  
 Cocalière, grotte de la (Gard, F) : 2-77.6 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 2-86.13  
 Cochet, gouffre du (VD) : 2-84.14  
 Col-des-Roches, moulins souter. du (NE) : 2-79.5 + 2-88.13 + 2-88.15 + 1-89.8 + 2-89.8 + 2-89.6 + 1/2-91.13 + 2-93.8 + 1/2-95.5 + 1-96.11 + 2-96.6 + 2-96.9 + 2-97.5 + 1-98.9  
 Collado verde, cima grande del (E) : 1-81.9  
 Combe aux Prêtres (F) : 3-80.9  
 Combe de la Racine, gouffre de la (NE) : 1-84.8 + 1-86.3 + 1-90.1  
 Combe des Enfers, Grotte de la (NE) : 1-86.3  
 Combe du Stand, grotte de la ou grotte aux Chats (NE) : 1-96.11  
 Combe Mauley, gouffre de la (NE) : 1-77.6 + 1-84.8 + 2-86.13 + 2-88.7  
 Combe, gouffre de la (Doubs, F) : 2-80.10 + 2-98.15  
 Combe-Biosse, résurgence de la (NE) : 2-88.8 + 2-88.14 + 2-88.15  
 Combes Dernier, gouffre des (NE) : 1-86.3  
 Combes Feumerettes, grotte de la (BE) : 3-80.8  
 Combioula, galerie à (VS) : 1-96.11 + 1-97.10  
 Comboles, abri sous roche des (F) : 1-97.10 + 2-96.6  
 Complexul Topolnita (Oltenie, ROU) : 2-93.7  
 Convers, mines des (NE) : 1-88.7  
 Coolagh River Cave (Irlande) : 1-78.2

Coolagh River Cave (Irlande) : 2-84.14  
 Corbeau, gouffre du (Pyrénées, F) : 2-81/2-83.10  
 Corbeau, grotte du (NE) : 1-84.8  
 Corchia, antro del (I) : 1-81.9  
 Corchia, gouffre du (I) : 1-78.9  
 Corneilles, gouffre des (?) : 2-88.15  
 Corneilles, roche aux (Belgique) : 1-81.9  
 Corridor au Loup, Grotte du (NE) : 1-86.3  
 Cortailod, Galerie de (NE) : 1-86.3  
 Cotche, quèbe de (Pyrénées, F) : 1-84.8  
 Côte de St-Aubin, gouffre 1 de la (NE) : 1-89.8  
 + 1-89.9 + 1-90.2 + 2-93.5 + 2-93.7 +  
 Côte de St-Aubin, gouffre 2 de la (NE) : 3-80.9  
 Côte de Vugelles, grotte 1 de la (VD) : 2-81/2-83.10  
 Côte de Vugelles, grotte 2 de la (VD) : 2-81/2-83.10  
 Côte, gouffres 1 et 2 de la (NE) : 2-84.13  
 Cotencher, grotte de (NE) : 3-78.1 + 1-81.10 +  
 2-88.15 + 2-93.8 + 1-97.10  
 Couffin-Chevaline, (Vercors, Isère, F) : 2-88.13  
 Coumo d'Hyouernedo, réseau de la (F) : 2-98.13  
 Covatannaz, réseau de (VD) : 2-81/2-83.10 +  
 1-84.10 + 2-84.14 + 1-86.10 + 1/2-91.2 +  
 2-96.9 +  
 Covattane (VD) : 2-79.8 + 3-80.8 + 1-96.9  
 Crasesus Cave (AU) : 1-98.2  
 Crémines, grotte de (BE) + 1-80.6 + 2-80.10  
 Crêt-du-Loche, trou du (NE) : 2-88.13  
 Crête de Vaas, grotte de la (VS) : 1-78.9 + 1-81.8  
 + 2-81/2-83.10 + 1-84.9 + 1-84.10 + 1/2-87.12  
 Crêtes, Baume des (Doubs, F) : 2-77.6 + 2-77.7  
 + 2-80.11 + 3-80.9 + 2-81/2-83.9 +  
 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-84.13  
 + 2-86.14 + 1/2-87.13 + 2-88.1 + 2-93.8  
 + 1-96.94 + 2-98.14 + 2-98.15  
 Creuse, grotte de la (F) : 2-86.13  
 Creux à Boillet (VD) : 2-81/2-83.10 + 1-88.7  
 + 2-88.15  
 Creux à la Neige (VD) : 2-81/2-83.10  
 Creux aux Chèvres (VD) : 1-78.3 + 2-81/2-83.10  
 + 1-84.10 + 2-88.15  
 Creux-Bastien (NE) : 1-78.31-79.6 +  
 Creux Boillet, gouffre du (VD) : 1-89.9 + 2-89.6  
 Creux d'Entier, gouffre du (JU) : 3-78.6 + 3.79.11  
 + 1-80.4 + 2-80.10 + 3-80.9 + 1-81.5 +  
 1-81.8 + 1-81.9 + 2-81/2-83.7 +  
 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9 + 1-84.8  
 + 2-84.12 + 1-86.9 + 1-86.10 + 2-88.14  
 + 2-93.7 + 2-96.9 + 2-97.12 +  
 Creux Peugier (Doubs, F) : 1-77.6 + 2-80.10 +  
 2-81/2-83.8  
 Creux-aux-Chèvres, le (VD) : 1-84.2  
 CROCHE1 (Sivellen, GL) : 2-88.2  
 Crochet, grotte du (Doubs, F) : 1-86.10  
 Croix-Rouge 2, gouffre de la (VD) : 2-88.15  
 + 1-96.9  
 Crotot, grotte du (Doubs, F) : 1-81.11 + 1-86.3  
 Cueto-Coventesa (E) : 1-81.9  
 Cueva Campana (Costa Rica) + 1-92.1  
 Cueva Coventosa (E) : 2-79.6  
 Cueva Coyalatl (MEX) : 2-86.8  
 Cueva de la Taza de Bano (MX) : 2-97.10  
 Cuisine à Constant Guye, gouffre (NE) : 1-86.3  
 + 1-90.1  
 Culaun 2 Hole : 2-96.9  
 Cul-des-Prés, gouffre du (BE) + 1-80.6  
 Cul-de-Vau, grotte du (Doubs, F) : 2-81/2-83.9  
 + 2-81/2-83.10  
 Cullaun 2 (Irlande) : 1-78.2  
 Cullaun 5 (Irlande) : 1-78.2  
 Cupp-Coutunn (TM) : 1/2-95.6 + 1/2-95.7  
 Cures, trou des (Doubs, F) : 1-84.10  
 Cyclope, grotte du (VS) : 1/2-95.12

## DEF

D7.1 (BE) : 1-96.9 + 2-98.14  
 Dachstein-Mammuthöhle (A) : 2-98.13  
 Daihry électrique, grotte du (JU) : 2-97.12 + 1-98.12  
 Dakoté, P53 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 DAL 1 (Sivellen, GL) : 1-90.7  
 DAL 3 (Sivellen, GL) : 2-94.6  
 DAL 4 (Sivellen, GL) : 2-94.6  
 DAL 5 (Sivellen, GL) : 2-94.6  
 Dan-Yr-Ogof (GB) : 2-98.12  
 Dent de Crolles (F) : 3-80.8  
 Derrière Sobey, grotte de (F) : 2-98.15  
 Dia, source de la (VD) : 1-90.3 + 1-84.2  
 Diau, grotte de la (Haute-Savoie, F) : 3-80.8  
 + 1-81.5 + 2-84.14 + 1-88.7  
 Diebloch ou 10Y3 (Schrattenfluh, LU) : voir 10Y3  
 Dieboldschöhl (BL) : 1/2-95.3  
 Diros (GR) : 2-96.9  
 DM 2 (VS) : 2-94.7  
 DM 4A(VS) : 2-94.7  
 DM 4B (VS) : 2-94.7  
 Dog Cave (MEX) : 2-86.8  
 Doolin-St-Catherine (Irlande) : 1-78.2  
 Dordres, grotte de (Nièvre, F) : 1-78.9  
 Dos Bocas (MEX) : 2-86.8  
 Douaniers, trou de cul des (Doubs, F) : 2-96.6  
 + 1-97.10 + 2-98.15  
 Doubs, source du (Doubs, F) : 2-96.9  
 Druchaux, glacière de (VD) : 2-86.7 + 2-88.15  
 + 1/2-91.13

## EFG

E 9.2 (Sieben-Hengste, BE) : 2-88.15  
 E 9.8 (Sieben Hengste) : 1-90.2  
 Eaux Chaudes, grotte des (Pyrénées, F) : 1-84.8  
 Eboulis, grotte des (NE) : 1-86.3 + 1-96.10  
 Echelles, grotte des (VD) : 1-84.10  
 Ecolos, gouffre des (NE) : 1-81.1 + 1/2-87.12  
 + 1-90.1  
 Eiskeller ob Silwängen (Schrattenfluh, LU) : 1-  
 89.8 + 1-89.9  
 El Jagüey, Cueva de (CU) : 1-99.7  
 Emposieux, Perte des (NE) : 1-86.3  
 En gornier, grotte d' (F) : 3-80.8  
 Engins, scialet d' (Vercors, F) + 1-81.11  
 En-Gornier grotte d' (Pyrénées, F) : 2-81/2-83.10  
 Enson Paroisse, grotte d' (JU) : 3-80.8  
 + 2-81/2-83.4  
 Entrée du Gor de Bray, grotte de l' (NE) : 1-84.8 +  
 1-96.6 + 2-96.9  
 Entre-roche, gouffre d' (NE) : 2-81/2-83.10  
 EPSILON 1 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-93.3  
 EPSILON 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 EPSILON 3 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 1-85.5  
 + 2-98.14  
 EPSILON 4 (Sivellen, GL) : 2-96.8  
 Ermitage, grotte de l' (NE) : 1-96.7  
 Escaberts, grotte des (NE) : 1-86.2 + 2-86.16  
 ETA 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-88.2  
 ETA 3 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-84.14  
 ETA 4 (Sivellen, GL) : 1-88.5  
 ETA 5 (Sivellen, GL) : 2-88.2  
 ETA 6 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-84.14  
 ETA 7 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-84.14  
 ETA 8 (Sivellen, GL) : 2-88.2  
 ETA 9 (Sivellen, GL) : 2-88.2  
 ETA 11 (Sivellen, GL) : 1/2-87.10  
 ETA 12 (Sivellen, GL) : 2-88.2 + 1/2-87.11  
 ETA 13 (Sivellen, GL) : 2-93.3 + 2-92.4  
 ETA 17 (Sivellen, GL) : 1/2-91.10  
 ETA 18 (Sivellen, GL) : 1/2-91.10

ETA 22 (Sivellen, GL) : 2-93.3  
 ETA 23 (Sivellen, GL) : 2-93.3  
 ETA 204 (Sivellen, GL) : 1-96.8  
 ETA 214 (Sivellen, GL) : 1-96.8  
 ETA 244 (Sivellen, GL) : 1-96.8  
 Excentriques, grotte-gouffre des (VD) : 1-78.9  
 + 2-88.15  
 Exit Cave System (AU) : 1-98.2

## FGH

F1 (Hohgant/Sieben-Hengste, BE) : 1-84.10 +  
 2-86.16 + 1-88.4 + 1-88.7 + 1-90.2  
 Faille, grotte de la (NE) : 2-80.4  
 Faille, grotte de la (VD) : 1-84.10 + 1-90.3  
 Falaise de Noirvaux, grotte de la (VD) : 1-84.10  
 Falliloch ou 11Y2 (Schrattenfluh, LU) : voir 11Y2  
 Faustloch (BE) : 1-78.9 + 1-79.7 + 2-78.1  
 + 1-80.6 + 1-81.6 + 1-84.10 + 1-88.4 +  
 2-88.15 + 1-93.5 + 1/2-95.3 + 1-96.9 +  
 2-96.9 + 1-97.7 + 2-97.11  
 Faux-Marzal, grotte de (Ardèche, F) : 2-  
 81/2-83.10 + 2-84.13 + 1-88.7  
 Faux-Monnayeurs, grotte des (Doubs, F) : 3-78.6  
 + 1-84.10 + 2-86.13  
 Favots, grotte (Vercors, Isère, F) : 2-81/2-83.10  
 FB1 (Albeuve FR) : 2-84.8  
 FB1 (Montbovon FR) : 2-84.8  
 FB2 (Montbovon FR) : 2-84.8  
 Fées, grotte aux (NE) : 2-93.7 + 1-96.9  
 Félix Rodríguez, Cueva (CU) : 1-99.9  
 Feschelbach, gorge de (VS) : 1-86.6  
 Ficles, gouffre des (VD) : 1-84.10  
 Fief, grotte du (BE) : 3-80.8  
 Figuier, gouffre du (Pyrénées, F) : 1-84.10  
 Filles, grotte aux (NE) : 1-86.10  
 Fissure de la Recorne (NE) : 1-86.3  
 Fitzlischt (Sieben-Hengste, BE) : 2-88.15  
 Focul Viu, ghetarul de (Roumanie) : 1-84.4  
 Foissac (Lot, F) : 2-89.9  
 Fontanil, grotte du (Haute-Savoie, F) : 1-78.9  
 Fontannet de Vugelles-la-Mothe, (VD) : 1-89.9  
 Fontannet, grotte du petit et du grand (VD) : 2-  
 81/2-83.10  
 Fontenelle, galerie de la (NE) : 1-86.9  
 Fontestorbes, source de (Pyrénées, F) :  
 2-81/2-83.10  
 Footprints Cave (MEX) : 2-92.3  
 Forestière, aven de la (F) : 2-86.13  
 Four, Baume du (NE) : 2-77.6 + 1-78.7 + 1-79.7  
 + 1-80.6 + 1-81.5 + 1-81.10 + 2-81/2-83.10  
 + 1-84.8 + 1/2-87.12 + 2-88.13  
 Fourbanne, grotte de (?) : 3-77.7  
 Frère Colas, bâme du (JU) + 2-80.10  
 Friouato, gouffre du (MEX) : 1-80.5  
 Froide, grotte (VD) : 1-81.9  
 Fromagère, scialet de la (Vercors, F) : 1-81.11  
 Fuentes, Cuvea (CU) : 1-99.11  
 Furcil, mines du (NE) : 1-96.9 + 2-96.9 + 1-97.7  
 + 2-98.14

## GHI

G20 ou Neuenburgerhöhle (Schrattenfluh, LU) :  
 2-85.8 + 1/2-87.4 + 2-88.12 + 2-88.13  
 + 2-88.15 + 2-89.3 + 1/2-91.4 + 1/2-91.13 +  
 1-92.3 + 1-93.2 + 1/2-95.2 + 1/2-95.9  
 + 1/2-95.10 + 1-96.11 + 2-96.3 + 2-96.9  
 + 1-97.9 + 2-97.4 + 2-97.11 + 1-98.6  
 G35 ou Mendiphöhle (Schrattenfluh, LU) :  
 2-88.13 + 2-88.15 + 1/2-91.5 + 1/2-91.13  
 + 2-97.9 + 2-98.5  
 G57 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 + 1/2-91.13

✦2-97.8  
 G65 (Schrattenfluh, LU) : 3-78.4  
 G78 (Schrattenfluh, LU) : 3-79.6  
 G82 (Schrattenfluh, LU) : 3-77.5 ✦ 1-78.4  
 G95 (Schrattenfluh, LU) : 3-78.3 ✦ : 3-78.4  
 ✦ 3-79.6 ✦ 2-89.2 ✦ 2-89.8  
 G99 (Schrattenfluh, LU) : 3-79.6 ✦ 1-80.3  
 G107 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 G108 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6 ✦ 2-81/2-83.3  
 G111 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2  
 G117 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2 ✦ 3-80.6  
 G121 (Schrattenfluh, LU) : 1-80.3  
 G138 (Schrattenfluh, LU) : 1-81.2  
 GA, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 Gaguanes, Cueva Grande de (CU) : 1-99.3  
 Gaisloch (Autriche) : 1-81.9 ✦ 1-96.9  
 Galandure, gouffre de la (NE) : 1-84.8 ✦ 1-86.3  
 ✦ 1-86.9 ✦ 1-90.1 ✦ 2-98.14  
 GAMMA 1 (Sivellen, GL) : 1-86.4 ✦ 2-84.6  
 GAMMA 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 GAMMA 3 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-92.4  
 GAMMA 4 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 1-96.8  
 GAMMA 5 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 GAMMA 6 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 GAMMA 7 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 1/2-87.11  
 GAMMA 8 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-86.12  
 ✦ 1/2-87.11  
 GAMMA 9 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-86.12  
 GAMMA 10 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-86.12  
 GAMMA 11 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-98.14  
 GAMMA 12 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 Gäsioehle (Walenstadt, GL) : 2-84.14 ✦ 1-85.7  
 ✦ 1-86.9  
 Gaskin, grotte (Cameroun) : 1/2-87.5  
 Gato Jibaro, Cuevas de (CU) : 1-99.9  
 GB, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 GC, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 GD, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 GE, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 Gemanata, avenul (Roumanie) : 1-84.4  
 Geophysicheskaya(TM) : 1/2-95.6 ✦ 1/2-95.7  
 GF, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 GG, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 GH, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 Ghar Togobeit (MEX) : 1-80.5  
 Ghetarul Scarisoara, glacière (ROU) : 2-93-7  
 Ghubrat Tanuf (Oman) : 2-90.13  
 GI, Cirque de Moron (NE) : 2-77.4  
 Gibet, grotte du (NE) : 1-84.10 ✦ 1-86.1 ✦ 1-86.10  
 Giera, tana de (I) : 1-81.9  
 Glacier des Rochers de Naye, (VD) : 2-88.15  
 Glacière / P27 (Sieben-Hengste, BE) : 1-81.9  
 ✦ 1-88.4  
 Glacière, grotte de la (Sieben Hengste, LU) : 3-78.7  
 Golet du Lépreux (Chartreuse, F) : 2-88.15  
 Gor de Brayes, arche du (NE) : 1-81.7 ✦ 1-84.8  
 ✦ 2-84.12  
 Gorets, gouffre des (NE) : 2-78.4 ✦ 3-78.7  
 ✦ 2-86.13 ✦ 1/2-87.12 ✦ 1-90.1  
 Gorgazzo, émergence du (Italie) : 1/2-87.13  
 Gorges de la Combe de Monterban, galerie des  
 (NE) : 2-96.6 ✦ 1-97.10  
 Gornegratgletscher (VS) : 2-96.9  
 Gouille, grotte de la (F, Haute-Savoie) : 1-78.9  
 Gour Fumant (Vercors, Isère, F) : 2-81/2-83.10 ✦  
 1-84.10 ✦ 2-88.13  
 Gournier, grotte de (Vercors, F) : 1-84.10  
 ✦ 2-86.14 ✦ 2-88.13 ✦ 1-96.9  
 Goussoune, aven de (F) : 2-98.15  
 Grand Bochat, grotte du (NE) : 1-84.8 ✦ 2-86.13  
 ✦ 1-90.1 ✦ 1/2-91.13 ✦ 2-96.9 ✦ 1-98.7 ✦  
 2-98.14  
 Grand Cachôt, perte du (NE) : 2-80.10  
 Grand Chaumont, gouffre du (NE) : 2-80.4  
 Grand Cor (VS) : 2-94.8 ✦ 2-96.9

Grand Corbeau, gouffre du (Vercors, F) : 1-84.10  
 Grand du Vé (VD) : 2-88.15  
 Grand Duvet, baume du (VD) : 1-84.2  
 Grand Murin, gouffre du (NE) : 1-81.8  
 Grand Plan, gouffre du (NE) : 2-85.2  
 Grande Poule (VD) : 2-84.14 ✦ 2-96.9  
 Grande Rollaz (?) : 2-88.15  
 Grande-Poule, grotte de la (VD) : 1-84.10  
 Grandes Crosettes, doline et grotte des (NE) : 2-  
 94.4  
 Grand-Murin, gouffre du (NE/VD) : 2-81/2-83.2  
 ✦ 2-81/2-83.9 ✦ 2-88.11 ✦ 2-88.15  
 Grands Bois, gouffre 1 des (NE) : 3-78.21-90.1  
 Grands Bois, gouffre 2 des (NE) : 1-90.1 ✦  
 1/2-87.12  
 Grands Bois, gouffre 3 des (NE) : 1-86.3  
 Grands Bois, gouffre des (NE) : 3-80.8 ✦ 1-84.8  
 Granges d'Agneaux, gouffre des (Doubs, F) : 1-  
 79.6 ✦ 2-81/2-83.9 ✦ 2-81/2-83.10 ✦ 2-80.11 ✦  
 1-84.9  
 Grange-Mathieux, grotte de (Doubs, F) : 2-79.7  
 Graviers, grotte des (NE) : 1-86.31-96.3  
 Gripon, grotte des (JU) : 1-89.2  
 Groapa de la Barsa, (Roumanie) : 1-84.4  
 Gros Crêt, gouffre du (NE) : 1-84.8 ✦ 2-84.12 ✦  
 2-85.4 ✦ 1-86.9 ✦ 2-86.13 ✦ 1/2-87.12 ✦  
 1-80.6 ✦ 1-90.1 ✦ 1/2-91.13  
 Gros Gadeau (Jura, F) : 2-88.14 ✦ 2-93-7 ✦ 2-96.9  
 Gros-Gadeau, gouffre du (Doubs, F) : 2-86.13  
 ✦ 2-86.16  
 Grosse Frasse, gouffre de (FR) : 2-79.7 ✦ 3.79.11  
 Grosses Mamiloch (GL) : 1-96.8  
 Grosses Presse, Grotte des (JU) : 2-80.10  
 Growling Swallet System (AU) : 1-98.2  
 GU 1 (Sivellen) : 1-92.4  
 GU 2 (Sivellen, GL) : 1/2-91.10 ✦ 2-96.8  
 GU 3 (Sivellen, GL) : 2-93.3  
 GU 5 (Sivellen, GL) : 2-92.6 ✦ 1-96.9  
 GU 6 (Sivellen, GL) : 2-96.9  
 GU 7 (Sivellen, GL) : 2-96.9  
 GU 8 (Sivellen, GL) : 2-96.9  
 GU 10 (Sivellen, GL) : 2-96.8  
 GU 94 (Sivellen, GL) : 1-96.8  
 Guasas, Cueva de (CU) : 1-99.3  
 Guinea, Cueva de la (CU) : 1-99.3

## HIJ

H 1 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 H 6 (Sieben Hengste, BE) : 1-84.10  
 Haglätschhöhle (BE) : 2-84.9 ✦ 1-86.9  
 Haglätschhöhle (Hohgant, BE) : 1-81.9  
 ✦ 2-81/2-83.8 ✦ 2-88.15  
 Hälliloch (BE) : 1-79.7 ✦ 2-79.6 ✦ 3.79.11  
 ✦ 1-84.10 ✦ 2-88.15  
 Hastings Caves (AU) : 1-98.2  
 Hautecourt, grotte de (Ain, F) : 1-81.9  
 Haute-Fie, gouffre de la (NE) : 3-78.7 ✦ 1-79.7  
 ✦ 2-79.7 ✦ 1-86.3  
 Hayau, gouffre du (Pyrénées, F) : 1-84.8  
 Hayau-Bouhadhère, (Pyrénées, F) : 1-84.10  
 Heidenloch (Schrattenfluh, LU) : 3-78.7  
 Herberts Pots (AU) : 1-98.2  
 Hirlatzhöhle (AU) : 2-98.13  
 Hochecken Grosshöhle (Autriche) : 1-78.9  
 Hohgant / Sieben-Hengste, rés. du (BE) : 1-88.4  
 Hölloch (SZ) : 1-77.9 ✦ 1-78.9 ✦ 1-80.4 ✦ 1-80.6  
 ✦ 1-84.3 ✦ 1-81.5 ✦ 2-97.12 ✦ 1/2-95.3  
 ✦ 1-96.9 ✦ 2-96.9 ✦ 2-98.13 ✦ 2-98.14  
 Hommes parfaits, grottes des (NE) : 2-96.6  
 ✦ 1-97.10  
 Hôpital, gouffre de l' (NE) : 2-88.13 ✦ 2-88.3  
 Hôtel Dupeyrou, Galerie de l' (NE) : 1-86.3  
 Huautla sistema (MEX) : 2-86.8 ✦ 2-98.13

Huguenots, grotte des (F) : 2-86.13  
 Hull Pot (UK) : 2-84.14  
 Hunt Pot (UK) : 2-84.14  
 Huot, trou (F) : 2-98.15  
 Hushm-Oyeek(TM) : 1/2-95.7 ✦ 1/2-95.6

## IJK

I can't believe it it's not Nita Sakafai (MX) : 2-97.10  
 Ice Cave (USA) : 1/2-91.13  
 ID 28 (AU) : 1-98.2  
 ID 29 (AU) : 1-98.2  
 Igue-Noire, l' (Lot, F) : 2-89.9  
 Ilars, gouffre des (VD) : 1-84.10  
 Inconnu, grotte de l' (VD) : 2-85.3 Iscarote (F) : 2-  
 84.14  
 Itapiru, souterrain d' (Bresil) : 2-86.6  
 Izvorul Tsusparelor, (Roumanie) : 1-84.4  
 Jacob, puits à (VD) : 2-84.14  
 Jacques, grotte (Belgique) : 1-81.9  
 Jägerhöhle (Sivellen, GL) : 1-96.2  
 Jama Patkov Gust (HR) : 2-97.11  
 Jaritto, Cueva de (CU) : 1-99.2 ✦ 1-99.9  
 Jean Bernard, gouffre (F) : 2-79.6 ✦ 1-81.11  
 ✦ 1-84.3 ✦ 1-98.9  
 Jean du Lac, baume à (NE) : 1-84.8 ✦ 1/2-87.12  
 ✦ 1-90.1  
 Jean-Nouveau, Aven de (Vaucluse, F) :  
 2-81/2-83.5 ✦ 2-81/2-83.10  
 Johny, puits (Sieben Hengste, LU) : 3-78.7  
 Jonchère, grotte de la (NE) : 2-77.1  
 José Salas, Cueva (CU) : 1-99.10  
 Joux, fontaine de la (VD) : 1-84.10  
 Jules, grotte à (NE) : 2-81/2-83.10 ✦ 1-84.10  
 ✦ 2-88.15 ✦ 1.89.9  
 JYM5 (Charetalp SZ) : 2-84.9  
 K2 (Hohgant, BE) : 2-81/2-83.7 ✦ 1-86.10  
 ✦ 2-86.7 ✦ 2-97.11

## KLM

Kader Ghaday (OM) : 1-98.3  
 Kahf al Aqlam (EAU) : 2-90.1  
 Kahf al Mihnah (EAU) : 2-90.1  
 Kahf al Qaliddi (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Bidoun Ism (Kahf K') (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Con (Kahf Tawi al Bi'r) (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Halu (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Hamam (Kahf Jebel Hafit 2) (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Hoti (Oman) : 2-90.13  
 Kahf Jebel Hafit 1 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Jebel Hafit 2 (Kahf Hamam) (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Jebel Hafit 3 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf K' (Kahf Bidoun Ism) (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Sall (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Sha'm 1 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Sha'm 2 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Sha'm 3 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Shinal Ghaf (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Tawi al Bi'r (Kahf Con) (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Gulam (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Hajil (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Khabb 1 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Khabb 2 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Khabb 3 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Khabb 4 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Khabb 5 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Khabb Shamsi (Oman) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Rahabah 1 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Rahabah 2 (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Shah (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Sidakh (EAU) : 2-90.1  
 Kahf Wadi Usaylah (EAU) : 2-90.1

Katalanerloch ou P155 (Schrattenfluh, LU) : voir P156  
 Katapus Ananda (Papouasie-Nouvelle-Guinée) : 2-84.10  
 Kazumura - Olaa Cave System (USA) : 2-98.13  
 Kef el Bouk, gouffre de (EAU) : 1-80.5  
 Kef el Ghar (EAU) : 1-80.5  
 KET 1 (Sivellen, GL) : 1/2-95.5 + 2-98.14  
 KET 2 (Sivellen, GL) : 1-92.4  
 Kfaor Arkebayt (OM) : 1-98.3  
 Kfaor Qanaf (OM) : 1-98.3  
 Khazud-Dum (AU) : 1-98.2  
 Kijahe Xontjoa (Cerro Rabon, MEX) : 1/2-91.8 + 2-92.1 + 2-92.3 + 2-93.8 + 1-93.5 + 1-96.11 + 2-97.10 + 2-86.8  
 Kijahi Shunua (MEX) : 2-86.8  
 Kleineshoelloch (NW) : 3.79.11  
 Klingelloch (SO) : 1-90.2  
 Knochenloch (SZ) : 1-90.2  
 Köbelishöhle (SG) : 1-78.9 + 1-79.7 + 1-84.10  
 Kohlerhöhle (BL) : 1/2-95.3  
 Kubla Khan Cave (AU) : 1-98.2

## LMN

L5 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 L11 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 L15 (Sieben Hengste, LU) : 3-78.7  
 L18 (Sieben Hengste) : 1-84.10 + 2-84.14  
 La Baume (NE) : 1-90.1  
 La Métairie d'Aarberg, grotte de (NE) : 2-85.4  
 La Merveilleuse (F) : 2-84.14  
 Lacs, grotte des (VD) : 2-93-7 + 2-84.13 + 2-84.14  
 Lagopèdes, rés. des ou P55 (Schrattenfluh, LU) : voir P55  
 Lajoux, gouffre de (JU) : 3-77.7 + 2-80.10 + 2-88.15 + 2-97.12  
 Lamprechtshofen-Vögelschacht (A) : 2-98.13  
 Lanans, grotte de (Doubs, F) : 3-77.7 + 2-80.11 + 2-80.10 + 1-84.8 + 2-86.13 + 1-89.8 + 1-96.9  
 Lancaster Cave (GB) : 2-98.12  
 Landeron, Baume du (NE) : 1/2-87.9 + 1/2-87.13 + 2-93-7  
 Langwiti, puits : 1-78.9  
 Lajoux, gouffre de (JU) : 3.79.8  
 Lapi di Bou (VS) : 2-96.9 + 2-98.14 + 2-98.15  
 Lapi di Bou, gouffre N° 5 du : 2-89.4  
 Las Ruinas 1, Cueva de (MEX) : 2-92.3  
 Las Ruinas, grotte de (MEX) : 1/2-95.11  
 Lascaux, grotte de (France) : 2-92.3  
 Laubloch (Sieben-Hengste, BE) : 2-88.15  
 Lauiloch (SZ) : 1-84.10  
 Lavaux, grotte de (VD) : 1-84.10 + 2-88.15  
 Layrou, baume (Gard, F) : 1-81.10  
 Lecheguilla (Nouveau Mexique, USA) : 2-88.15 + 1-90.8 + 2-90.7 + 1/2-91.13 + 1/2-95.7 + 2-98.13  
 Legarde, gouffre de la (Doubs, F) : 3.79.10  
 Lehmloch (BL) : 1/2-95.3  
 Leiwaro Kundu (Papouasie-Nouvelle-Guinée) : 2-84.10  
 Lhey, grotte de (Pyénées, F) : 1-84.8  
 Li Nita (Mexique) : 1-81.9  
 Lierre, grotte du (NE) : 2-77.6 + 3-77.7 + 3-80.8 + 1-86.9 + 2-89.5 + 1-89.8  
 Lina, grotte (BE) : 1-84.8  
 Little Hustan Cave (CAN) : 2-88.15  
 Little Neath River Cave (GB) : 2-98.12  
 Living, gouffre du (NE) : 2-79.1 + 2-79.8  
 Loges, Baume des (VD) : 1-90.2  
 Loisia, Baume de (Jura, F) : Suppl. 1-77.7  
 Longeaigne, baume de (NE) : 1-77.6 + 1-78.6 + 3-78.6 + 1-79.6 + 1-79.7 + 2-79.8 + 3-79.4

+ 1-80.4 + 3-80.7 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.3 + 1-84.8 + 1-84.9 + 1-84.10 + 2-84.13 + 1-86.10 + 1-86.11 + 2-86.7 + 2-86.13 + 2-86.14 + 2-86.16 + 1-88.7 + 2-88.15 + 1/2-87.13 + 1-89.8 + 1-89.9 + 2-93-7 + 2-93.8 + 1-96.1 + 1-96.9 + 1-96.10 + 2-96.2 + 2-96.9 + 1-97.2 + 1-97.10 + 2-97.12 + 1-98.13 + 2-98.14  
 Lonné Peyret (Pyénées atlantiques, F) : 1-81.9  
 Los Bichos, Cuvea de (CU) : 1-99.7  
 Los Chivas, Cueva de (CU) : 1-99.3  
 Los Conchas, Cueva de (CU) : 1-99.3  
 Los Debujos, Cueva de (CU) : 1-99.3  
 Los Musulmanes, Cueva de (CU) : 1-99.2  
 Los Perdidos, Sistema de (CU) : 1-99.11  
 Los Piratas, Cueva de (CU) : 1-99.3  
 Los Poratlaes, Cueva de (CU) : 1-99.2  
 Los Suenos de Nanda Nita (MEX) : 2-98.9  
 Loubenegg (BE) : 1-96.9  
 Loue, source de la (Doubs, F) : 1-84.10  
 Louts, grotte aux (NE) : 2-98.14  
 Luciole, gouffre de (Doubs, F) : 1-97.10  
 Lukina Jama (HR) : 2-97.11  
 Lunes, gr. aux (VD) : 2-84.14  
 Lynds Cavev (AU) : 1-98.2

## MNO

M 35 / Untere Grosswaldhöhle (OW) : 1-90.2  
 Madeleine, grotte de la (F) : 2-86.13  
 Maillard, doline des (NE) : 1-90.1 + 1/2-87.6  
 Maira, puits du, (JU) : 1-79.2  
 Majaguas - Cantera, Sytema (CU) : 1-99.11  
 Majlis al Jinn (OM) : 1-98.3  
 Malatière, ou grotte de Bournois (Doubs, F) : 3-77.7 + 1-80.6 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2-88.13 + 2-98.8 + 2-98.13  
 Mammoth Cave (USA) : 1-81.9  
 Mancenans, grottes de (?) : 1-77.6 + 1-79.7  
 Manco, garbo del (I) : 1-81.9  
 Marakooa Cave (AU) : 1-98.2  
 Marble Arch Cave (Irlande) : 1-78.2  
 Marc, trou (Gopital BE) : 2-84.9  
 Marcel Hoffer, gouffre (Schrattenfluh, LU) : 3.79.11  
 Marco-Polo, gouffre (Chartreuse, F) : 1-86.10  
 Marelli, Abisso (I) : 1-84.10 + 1-88.7 + 2-88.13  
 Marmorhöhle (GL) : 1-97.10 + 1-98.11  
 Marmottes, gouffre des (VD) : 1-84.9 + 1-84.10 + 2-84.14 + 1-86.3 + 1-86.9 + 1-86.10 + 1-88.7 + 1-89.9 + 2-89.6 + 1-90.3 + 1/2-91.13 + 2-93-7 + 1-96.9 + 2-96.9 + 1-97.7  
 Mamière, gouffre de la (BE) : 3-77.6 + 1-78.7 + 1-84.8  
 Martel Dernier, Grotte à (NE) :  
 Martin Inferno, Cueva (CU) : 1-99.3  
 Martín, Cueva (CU) : 1-99.10  
 Marvillosa, Cueva (CU) : 1-99.2 + 1-99.3  
 Marzal, aven de (F) : 2-86.13  
 Mas Reynal, grotte de (Causses, F) : 2-81/2-83.10 + 2-93-7  
 Mauborget, grotte de (VD) : 1-84.10  
 Mauler, gouffre (NE) : 1-77.6 + 2-98.15  
 Mauvaise Combe, gouffre de la : 3-80.9  
 Meanderhöhle (Sieben Hengste, LU) : 3-78.7 + 2-79.7 + 2-79.6  
 Mémoire, Trou de (NE) : 2-84.2 + 2-84.12  
 Mendiphöhle ou G35 (Schrattenfluh, LU) : voir G35  
 Menuisier, grotte du (VD) : 2-81/2-83.10 + 1-84.10  
 Merdasson, réseau du (NE) : 1-96.6  
 Mescla, grotte de la (F) : 1-81.9  
 Métairie d'Aarberg, grotte de la (NE) : 1-84.8 + 1-86.3

Metzgerhansloch (BE) : 2-93-7  
 Mi-Côte, gouffre de (NE) : 1-86.3  
 Milandre, grotte de (JU) : 1-78.7 + 3-78.6 + 1-79.2 + 2-79.7 + 1-80.6 + 2-80.10 + 1-81.5 + 1-84.9 + 1-86.9 + 1-86.10 + 2-86.16 + 2-88.15 + 2-93-7 + 2-93.8 + 1-96.9 + 2-96.9 + 2-97.12 + 1-98.7 + 2-98.14  
 Millénaire, (Pyénées atlantiques, F) : 1-81.9  
 Mirador, grotte du (F) : 2-84.14  
 Mirolda, gouffre (F) : 1-98.9  
 Monlési, glacière de (NE) : 1-77.8 + 3-77.7 + 3-78.1 + 3-78.6 + 1-79.6 + 3.79.11 + 1-80.4 + 2-84.13 + 2-86.13 + 2-88.13 + 2-88.15 + 1-89.9 + 1/2-91.13 + 2-93.8 + 1-97.10 + 1-98.13 + 2-98.14  
 Mont à Cavouère, gouffre du (VS) : 1/2-95.12 + 2-96.9  
 Mont des Verrières, gouffre du (NE) : 1-84.8 + 1-90.1  
 Mont Segand, gouffre du (NE) : 1-84.8 + 2-86.13 + 1-90.1  
 Montagnette, gouffre de la (VD) : 1-84.10  
 Montaigu, gouffre (Doubs, F) : 3-80.8 + 1-81.4 + 1-81.5 + 1-81.9 + 2-88.15 + 1-89.9 + 1-96.11  
 Monte Corchia, complesso del (I) : 2-98.13  
 Monte Pelato, buca di (I) : 1-81.9  
 Morey, gouffre de (Doubs, F) : 1-89.8 + 2-89.8 + 1/2-91.13  
 Morgne, gouffre de la (Ain, F) : 1-81.9  
 Moron Est, grotte de (NE) : 1-85.8 + 1-96.3  
 Moron Ouest, grotte de (NE) : 1-84.8 + 1-96.3 + 1/2-91.13  
 Moron, grottes de (NE) : 2-84.12  
 Morteys, gouffre des (FR) : 1-79.7 + 1-84.8 + 1-84.10  
 Morts-vivants, (Haute-Savoie, F) : 1-78.9  
 Mothe, grotte de la (JU) : 1-84.8  
 Môtiers, ou grotte de la Cascade (NE) : voir Cascade, grotte de la  
 Mottaz, baume de la (VD) : 1-84.10  
 Motte, grotte de la (F) : 3-80.8  
 Mouille aux Sayets, grotte de la (VD) : 1-84.10  
 Moulin des Iles, grotte du (Doubs, F) : 1-84.8 + 1-84.10 + 1-86.9  
 Moulinet, emposieu et grotte du (NE) : 1-79.7 + 1-84.8 + 1/2-87.12 + 1-90.1 + 1-96.11  
 Moulins de la Ronde, grotte des (NE) : 3-80.8  
 Moulins glaciaires de la Mer de Glace (France) : 2-94.2  
 Moulins glaciaires du Gornegletscher (VS) : 2-94.2  
 Moulins, grotte des (JU) : 2-79.7 + 1-81.5  
 Moussu, gouffre (NE) : 1-81.1 + 1/2-87.12  
 MU 1 (Sivellen, GL) : 1-86.4 + 2-84.6  
 MU 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 MU 3 (Lapiaz du Sivellen, GL) : 2-88.2  
 Muttseehöhle (GL) : 2-96.9 + 2-97.11 + 1-97.10 + 1-98.11 + 2-98.15  
 Mystery Creek Cave (AU) : 1-98.2

## NOP

Nains, cavernes des (VS) : 1-78.9  
 Nalière, Grotte de la (NE) : 1-86.3  
 Nanda Nita 1 : 2-98.9  
 Nanda Nita 2 : 2-98.9  
 Nanda Nita 2 : 2-98.9  
 Narines de Bœuf, gouffre des (JU) : 2-79.7 + 2-84.12 + 1-86.9 + 2-86.14 + 2-86.16 + 2-88.15  
 Neagra, pesteră (Roumanie) : 1-84.4  
 Negru, avenul (Roumanie) : 1-84.4  
 Neige, gouffre de la, Bzybki, (URSS) : 1-77.9  
 Neuenburgerhöhle ou G20 (Schrattenfluh, LU) : voir G20

- Niaux, grotte de (Pyrénées, F) : 2-81/2-83.10  
 ✦ 2-98.8  
 Niedlenloch (SO) : 3-77.7 ✦ 1-79.5 ✦ 1-80.6  
 ✦ 1-88.7 ✦ 1-90.2  
 Niggly Cave (AU) : 1-98.2  
 Nijah Otztotel (MEX) : 2-86.8  
 Nita Gatziquin (MEX) : 2-97.10  
 Nita Sakafai (MEX) : 2-97.10  
 Nita Terremoto (MEX) : 1-96.11  
 Nita Xonga (MEX) : 2-86.8  
 Noiraigue, baume de (NE) : 1-89.8  
 Noiraigue, Mine de (NE) : 2-93.8 ✦ 1-96.9  
 ✦ 2-98.14  
 Noire, cave (VD) : 1-84.10  
 Noirvaux, grotte du tunnel de (NE) : 1-86.3  
 ✦ 1-96.9  
 Noirvaux, résurgence de (NE) : 2-96.9  
 Noon's Hole, réseau de (Irlande) : 1-78.2 ✦ 2-84.14  
 Nouvelle, Aven (Ardèche, F) : 2-81/2-83.10  
 NU/A 1 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-84.7  
 NU/B 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-84.7  
 NU/B 3 (Sivellen, LU) : 2-94.6  
 Océans, faille des (Ardèche, F) : 1-93.6  
 Ogot Draenen (GB) : 2-96.5 2-98.12  
 Ogot Ffynon Dhu (GB) : 2-98.12  
 Ollivier, aven (Alpes-Maritimes, F) : 1-78.9  
 Orbe, résurgence de l' (VD) : 1-81.9 ✦ 1-86.10  
 Orcières, grotte d' (Doubs, F) : 1-88.7  
 Or dons, gouffre des (FR) : 2-97.12 ✦ 2-98.15  
 Orgnac, aven d' (F) : 2-86.13  
 Oulad Ayach, gouffre (EAU) : 1-80.5  
 Ours, Baume à l' (Val-de-Ruz, NE) : 1-77.6  
 Ours, gouffre de l' (?) : 2-88.15  
 Ouzène, gouffre d' (Doubs, F) : 1-97.10  
 ✦ 1/2-95.10  
 P80 (Schrattenfluh, LU) : 1-77.6 ✦ 3-77.5 ✦ 1-81.5  
 P88 (Schrattenfluh, LU) : 1-77.6 ✦ 1-78.4  
 ✦ 1/2-91.4 ✦ 1/2-95.10  
 P90 (Schrattenfluh, LU) : 1-77.6 ✦ 1-78.4  
 P91 (Schrattenfluh, LU) : 1-78.4  
 P92 (Schrattenfluh, LU) : 1-78.4  
 P93 (Schrattenfluh, LU) : 3-77.5 ✦ 1-78.4  
 P96 (Schrattenfluh, LU) : 3-77.5 ✦ 1-78.4  
 ✦ 1/2-91.4 ✦ 1/2-95.10  
 P97 (Schrattenfluh, LU) : 3-78.4 ✦ 3-78.7  
 P98 (Schrattenfluh, LU) : 3-79.6 ✦ 3-80.6 ✦ 1-81.2  
 P101 ou Schprötschacht (Schrattenfluh, LU) :  
 P102 (Schrattenfluh, LU) : 3-78.3  
 P103 (Schrattenfluh, LU) : 3-78.3  
 P105 (Schrattenfluh, LU) : 3-78.3  
 P106 (Schrattenfluh, LU) : 3-78.3  
 P107 (Schrattenfluh, LU) : 2-81/2-83.3  
 P108 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6 ✦ 1-81.2  
 P109 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6 ✦ 1-81.2  
 P110 (Schrattenfluh, LU) : 3-79.6  
 P111 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P112 (Schrattenfluh, LU) : 1-81.2  
 P113 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2 ✦ 3-80.6  
 P114 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2 ✦ 3-80.6  
 P115 (Schrattenfluh, LU) : 3-79.6 ✦ 1-80.3  
 P116 (Schrattenfluh, LU) : 3-79.6 ✦ 1-80.3  
 P118 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2  
 P119 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2  
 P119 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P120 (Schrattenfluh, LU) : 3-79.6 ✦ 1-80.3  
 P123 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6 ✦ 1-81.2  
 P124 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6 ✦ 1-81.2  
 P125 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6 ✦ 2-81/2-83.3  
 P129 (Schrattenfluh, LU) : 1-81.2  
 P130 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2  
 P131 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2  
 P132, Sneffelschacht (Schrattenfluh, LU) : 3-80.2  
 P136 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P137 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P138 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P139 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P140 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P141 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P142 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 P142 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P143 (Schrattenfluh, LU) : 1-86.8  
 P143 (Schrattenfluh, LU) : 3-80.6  
 P144, Ober Gummen Höhle (Schrattenfluh, LU) :  
 3-80.2  
 P150 (Schrattenfluh, LU) : 2-81/2-83.3  
 P151 (Schrattenfluh, LU) : 2-81/2-83.3  
 P152 (Schrattenfluh, LU) : 2-81/2-83.3  
 P153 (Schrattenfluh, LU) : 2-81/2-83.3  
 P154 (Schrattenfluh, LU) : 2-81/2-83.3  
 P155 (Schrattenfluh, LU) : 2-81/2-83.3  
 ✦ 2-81/2-83.7 ✦ 1-84.8 ✦ 1-84.10 ✦ 2-88.12  
 ✦ 2-89.8 ✦ 1-90.2 ✦ 1/2-91.4 ✦ 1/2-91.13  
 ✦ 1-93.5 ✦ 2-93.8 ✦ 2-96.9 ✦ 2-97.8 ✦ 2-97.11  
 P156 ou Katalanerloch (Schrattenfluh, LU) :  
 2-81/2-83.3 2-85.9 ✦ 2-86.13  
 P157 (Schrattenfluh, LU) : 1-84.10 ✦ 2-84.5  
 P158 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2  
 P159 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2  
 P160 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P161 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P162 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P163 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P164 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 2-84.9  
 ✦ 2-84.13 ✦ 2-88.12 ✦ 2-88.13 ✦ 2-88.15  
 ✦ 2-89.8 ✦ 1/2-91.4  
 P165 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 ✦ 2-84.9  
 P166 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P167 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P169 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 ✦ 2-84.9  
 P170 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P171 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P172 (Schrattenfluh, LU) : 1-85.2 ✦ 1-85.3  
 P300 (Schrattenfluh, LU) : 1/2-95.10  
 P305 (Schrattenfluh, LU) : 2-84.4 ✦ 1/2-95.10  
 ✦ 2-96.4  
 P306 (Schrattenfluh, LU) : 2-84.4 ✦ 1/2-95.10  
 P307 (Schrattenfluh, LU) : 2-84.4 ✦ 1/2-95.10  
 P309 ou Blitzloch (Schrattenfluh, LU) : 2-84.4  
 ✦ 2-93.8 ✦ 1/2-95.9 ✦ 1/2-95.10 ✦ 2-96.3  
 ✦ 2-96.4 ✦ 1-96.11 ✦ 2-97.4 ✦ 1-97.9  
 ✦ 1-97.10 ✦ 2-97.11 ✦ 2-98.5 ✦ 2-98.6  
 ✦ 2-98.15  
 P510 ou Nowanda (Schrattenfluh, LU) : 2-98.2  
 P514 (SZ) : 2-86.13  
 Padirac (LOT, F) : 1-85.15  
 Pain de Sucre, grotte du (Brésil) : 2-85.7 ✦ 2-86.6  
 Palamarito, Systema de (CU) : 1-99.2  
 Palmarito - Arroyo Novillo, Sytema de (CU) :  
 1-99.11  
 Pant-Mawr-Pot (GB) : 2-98.12  
 Papeete-Loch (SZ) : 1-90.2  
 Pâques, grotte de (Alpes-Maritimes, F) : 1-78.9  
 Paradis, gouffre du (F) : 2-86.13  
 Parcs, Baume des (?) : 1-77.6  
 Pardis, grotte des (NE) : 1-89.9  
 Pas au Mulets, (Haute-Savoie, F) : 1-78.9  
 Patana, Cueva de (CU) : 1-99.7  
 Paul Matile, Glacière (NE) : 1-86.3  
 Peak Cavern (GB) : 2-96.5  
 Pebre, gouffre de (Ardèche, F) : 1-88.7  
 Pelle, grotte de la (NE) : 2-80.4  
 Pentecôte, P23 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 Perchet, gouffre du (?) : 2-93-7  
 Pernon, grotte de la (VD) : 1/2-87.12  
 Pertuis, gouffre de (NE) : 1-77.6 ✦ 2-77.6  
 ✦ 1-78.7 ✦ 3-78.7 ✦ 1-79.7 ✦ 2-79.4 ✦ 2-79.6  
 ✦ 2-79.7 ✦ 3-79.8 ✦ 3-79.11 ✦ 1-80.6  
 ✦ 2-80.10 ✦ 3-80.8 ✦ 3-80.9 ✦ 2-81/2-83.7  
 ✦ 2-81/2-83.8 ✦ 2-81/2-83.9 ✦ 2-81/2-83.10  
 ✦ 1-84.8 ✦ 1-84.10 ✦ 2-84.12 ✦ 2-84.13  
 ✦ 2-84.14 ✦ 2-85.6 ✦ 1-86.3 ✦ 1-86.9  
 ✦ 1-86.10 ✦ 2-86.7 ✦ 2-86.13  
 ✦ 2-86.16/1/2-87.7 ✦ 1/2-87.12 ✦ 1/2-87.13 ✦  
 1-88.7 ✦ 2-88.13 ✦ 2-88.14 ✦ 2-88.15  
 ✦ 2-89.6 ✦ 1-89.8 ✦ 1-89.9 ✦ 1-90.1 ✦ 1-90.2  
 ✦ 1/2-91.13 ✦ 1-96.1 ✦ 1-96.9 ✦ 1-96.11  
 ✦ 2-96.2 ✦ 1-97.7 ✦ 1-97.9 ✦ 1-97.10 ✦  
 2-97.11 ✦ 2-97.12 ✦ 2-98.15  
 Pestera Closani (Oltanie, ROU) : 2-93-7  
 Pestera Isverna (Oltanie, ROU) : 2-93-7  
 Pestera Lazului (Oltanie, ROU) : 2-93-7  
 Pestera Piatria Altarului (Oltanie, ROU) ✦ 2-93-7  
 Pestera-aven de Cioaca cu Brebeni (ROU) : 2-93-7  
 Pestera-aven di Sohodoale Mici (ROU) : 2-93-7  
 Petexbatun (MEX) : 1/2-95.11  
 Petit Saint-Cassien, gouffre du (F) ✦ 1-96.9  
 Petit Siblot, gouffre du (Doubs, F) ✦ 1-97.9  
 ✦ 2-97.12  
 Petite Chau, gouffre de la (VD) : 3-80.8  
 Petite Joux, gouffre de la (NE) ✦ 1-84.8 ✦ 2-85.4  
 ✦ 2-86.13 ✦ 1-90.1 ✦ 2-93-7 ✦ 1-97.10  
 Petit-Pré, gouffre du (VD) ✦ 1-79.5 ✦ 2-79.7  
 ✦ 3-80.7 ✦ 3-80.9 ✦ 2-81/2-83.8  
 ✦ 2-81/2-83.10 ✦ 1-84.10 ✦ 2-86.14  
 ✦ 1/2-91.13 ✦ 2-93-7  
 Petralona, grotte de (Salonique, Grèce) : 3-77.2  
 Pétrophage alpestre nain, grotte du (NE) : 2-96.6  
 ✦ 1-97.10  
 Pfaderloch (BL) : 1/2-95.3

PQR

- P.Fo 6 (VS) : 1-97.7  
 P.Fo 8 (VS) : 1-97.7  
 P.Fo 10 (VS) : 1-97.7  
 P.Fo 16 (VS) : 1-97.7  
 P.Fo 17 (VS) : 1-97.7  
 P.II (Vercors, Isère, F) : 2-81/2-83.10  
 P1 (Sivellen, GL) : 1-96.8  
 P4 (Sivellen, GL) : 2-92.6  
 P6 (SZ) : 1-96.10  
 P10 ou Wangloch (Schrattenfluh, LU) : 1/2-95.9  
 P11 ou Eiskeller ab Schlund (Schrattenfluh, LU) : 1/  
 2-87.3  
 P12 (Schrattenfluh, LU) : 1-89.8 ✦ 2-89.3  
 P13 (Schrattenfluh, LU) : 2-89.8 ✦ 1-92.2 ✦ 2-97.11  
 P23 / Pentecôte, (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4 ✦  
 1-84.10 ✦ 2-84.14 ✦ 1-85.7  
 P26 / Puits Johnny (Sieben-Hengste, BE) : 1-84.10  
 ✦ 2-84.14 ✦ 1-88.4 ✦ 1-88.7 ✦ 2-88.15  
 P27 / Glacière (Sieben-Hengste, BE) : 1-84.10 ✦  
 1-88.4  
 P28 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.7 ✦ 2-88.15  
 P33 ou Briefkastenloch (Schrattenfluh, LU) : 2-  
 88.12 ✦ 1/2-91.4 ✦ 1/2-95.9 ✦ 1-96.11  
 P51 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 P53 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 P55 ou Lagopèdes, rés. des (Schrattenfluh, LU) : 3-  
 77.5 ✦ 3-77.7 ✦ 3-78.1 ✦ 3-78.4 ✦ 3-78.7 ✦  
 3-79.6 ✦ 3-80.4 ✦ 3-80.6 ✦ 1-81.2 ✦ 1-81.5 ✦  
 1-84.5 ✦ 2-88.12 ✦ 1-90.2 ✦ 1/2-95.4  
 ✦ 1/2-95.9 ✦ 1/2-95.10 ✦ 1-96.11 ✦ 2-97.4  
 ✦ 2-97.8 ✦ 2-97.11 ✦ 1-98.9  
 P64 (GL) : 1-96.8  
 P68 (Schrattenfluh, LU) : 1-77.6 ✦ 3-77.5  
 ✦ 3-77.7 ✦ 3-78.4 ✦ 3-78.7 ✦ 1-79.7 ✦ 3-80.6  
 ✦ 1/2-91.4 ✦ 1-97.2  
 P79 (Schrattenfluh, LU) : 1-78.4 ✦ 1/2-91.4

- PHI1 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-98.11  
 PHI2 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 PHI3 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-84.7  
 PHI4 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-93.3  
 PHI5 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-92.4  
 PHI6 (Sivellen, GL) : 2-92.4  
 Pied de Martel, gouffre du (NE) : 1-86.3  
 Pierre Saint-Martin (Pyrénées, F) : 3-80.8  
 + 1-81.11 + 1-98.9 + 2-98.13  
 Pierrier de la Source du Bez, grotte du (BE) :  
 2-79.3  
 Pierrier, gouffre du (NE) : 1-84.8 + 2-85.4  
 + 1-86.9 + 2-86.13 + 1-90.1 + 1/2-91.13  
 Pifomètre, gouffre du (NE) : 2-77.6 + 3-77.7  
 + 1-78.7 + 3-78.7 + 1-79.7 + 3-80.8 + 1-81.5  
 + 1-86.3  
 Pigeons, grottes des (MA) : 1-80.5  
 Pío Domingo, Cueva de (CU) : 1-99.10  
 Piqueur, baume du (NE) : 3.79.10 + 2-80.11  
 + 3-80.7 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8  
 + 1/2-87.12 + 1-90.1 + 2-93-7  
 Plaints, grotte des (NE) : 1-81.10  
 Plan des Auges, grotte-gouffre du (NE) : 1-90.1  
 Plans-Derniers, grottes des (NE) : 1-86.3 + 1-96.11  
 Plateneck-Berger-Eishöhle (AU) : 2-86.13  
 Plattengadenhoehle (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-84.7  
 Pleine-Lune, gouffre de la (VD) : 2-93.7 + 2-98.14  
 Plongeur, gouffre du (Ardèche, F) : 1-88.7  
 Pollagolum (Irlande) : 2-84.14  
 Pollasumera (Irlande) : 2-84.14  
 Polldubh Cave (Irlande) : 1-78.2  
 Pollnacrom-Reyfad Pot (Irlande) : 1-78.2  
 Pollnagollum-Pouelva (Irlande) : 1-78.2  
 Polltullybrack, réseau de (Irlande) : 1-78.2  
 Pompiste, puits du (Ardèche, F) : 1-93.6  
 Ponovul de la Caput (Roumanie) : 3-79.5  
 Pont-de-la-Roche, grotte du (NE) : 1-80.4  
 + 2-80.11 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10  
 + 1-86.3 + 2-88.15  
 Poteries, grotte des (Hérault, F) : 1-78.9  
 Poteux de Saillon, grotte du (VS) : 2-88.14  
 Poteux, gouffre du (VS) : 2-86.13 + 2-86.16  
 + 2-96.9  
 Poubelle des Envers, la (VD) : 1-89.9  
 Poudrey, gouffre de (Doubs, F) : 1-84.8  
 Pouète Mange, Creux de la (NE) : 1-90.1  
 Pouetta Raisse, grotte de la (NE) : 1-84.10  
 + 1-88.7 + 2-88.6 + 2-88.15 + 1-90.2 + 2-96.9  
 Pouillere, doline de (NE) : 1-90.1 + 2-92.5  
 Poullagolum (Irlande) : 2-84.14  
 Pourpeville, gouffre de (Doubs, F) : 2-77.6  
 + 2-80.10 + 1-81.7 + 1-84.8 + 1-84.9  
 + 2-86.14 + 2-96.9  
 Poyette, gouffre de la (VD) : 2-88.15  
 Pozalagua, grotte de (E) : 3-77.3  
 Pozo Barranquilla (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo Ciento Diez (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo de Los Gemelos (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo del Camino (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo del Tajo (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo Las Brumas 1 (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo Las Brumas 2 (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo Las Brumas 3 (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo Oropel (Costa Rica) : 1-92.1  
 Pozo Verde (MEX) : 2-86.8  
 Pré aux Plânes, gouffre du (NE) : 1-85.9  
 Préd'Aubonne, grande baume du (VD) : 1-96.9 +  
 2-96.9  
 Preissettes, gouffre des (VD) : 2-79.8 + 3-79.1  
 + 1-84.10  
 Pré-Marillers, abris du (VD) : 1-84.10  
 Pré-Punel, gouffre de (NE) : 2-88.14  
 Prépunel, grotte de (NE) : 2-81/2-83.10 + 1-89.8  
 Pré-Rond, gouffre du (Doubs, F) : 2-84.14  
 Prés d'Aubonne, gouffre du (VD) : 1-79.5 + 2-86.16  
 Prés de Lecco, grotte de (Italie) : 1/2-87.13  
 Prescendaire, creux du (JU) : 1-84.8  
 Presta, mines de la (NE) : 2-96.9  
 Prévoux, grotte du (NE) : 2-94.3  
 PRI6 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 Prise Fégé, gouffre de la (NE) : 1-84.8 + 2-85.4  
 + 2-86.13 + 1-90.1  
 Prise Milord, Gouffre de la (NE) : 1-86.3  
 Proctor (USA) : 1-81.9  
 Prod's Pot (Irlande) : 1-78.2  
 Promeszutchnaya(TM) : 1/2-95.6 + 1/2-95.7  
 Provatina (Grèce) : 1-78.9  
 Provence, trou souffleur de (VD) : 1-96.9  
 PSI 1 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 PSI 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 PSI 3 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 1-85.5  
 PSI 4 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 1-85.5  
 PSI 5 (Sivellen, GL) : 2-93.3  
 Puits Johnny / P26 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4  
 Punta del Este, Cueva del (CU) : 1-99.8  
 Punta Judas, Cuvea 2 de (CU) : 1-99.5  
 Punta Judas, Grande Cueva de (CU) : 1-99.5  
 Purification, sistema (MEX) : 2-98.13  
 Q1 (Sivellen, GL) : 1-90.7
- ## RST
- R1 (Sivellen, GL) : 1-86.4 + 2-84.6 + 1/2-87.11  
 Rabanel, Abîme de (Hérault, F) : 3-77.4  
 + 2-81/2-83.10  
 Raisin, trou du (Luxembourg) : 1-81.9  
 Raisse, source de la (Concise, VD) : 1-84.2 +  
 1-88.7 + 2-89.6 + 1-90.3 + 2-96.9  
 Ramoneur, gouffre du (Hte-Savoie, F) : 2-81/2-  
 83.8 + 2-84.9 + 2-84.14  
 Ramos, Cueva de (CU) : 1-99.3  
 Rançonnière Dessus, gouffre de la (NE) : 1-86.3  
 + 1-96.4 + 1-96.11 + 2-96.6  
 Rançonnière, Gouffre de la (NE) : 1-86.3  
 Randinascia, perte de (TI) : 3-78.5  
 Rapilles N° 1, baume des (VD) : 1-84.10 + 2-84.14  
 Rapilles N° 2, baume des (VD) : 1-84.10 + 2-84.14  
 Rappant, gouffre de (Doubs, F) : 3-78.6  
 + 3.79.10 + 2-80.10 + 1-84.8 + 1-86.9  
 + 2-86.13 + 2-88.13 + 1-89.8  
 Rat Cave (Canada) : 3.79.11  
 Ras Chiker, grotte de (MA) : 1-80.5  
 Ras el Ma, grotte de (MA) : 1-80.5  
 Ras el Oued, grotte de (MA) : 1-80.5  
 Rasse, grotte de la (NE) : 2-86.13 + 1-96.3  
 Raucherkarhöhle (A) : 2-98.13  
 Rauchloch (BE) : 1-84.10  
 Ravières, gouffre des (Doubs, F) : 1-77.6  
 + 2-77.6 + 3-77.7 + 1-84.8 + 2-84.12  
 + 1-86.3 + 2-86.13 + 1-90.1  
 Réclère, grotte de (JU) : 1-81.5 + 1-84.8 + 1-86.9  
 + 1/2-87.12 + 2-97.6  
 Recrettes, grotte des (NE) : 1-84.8 + 2-98.14  
 Renouillère, gouffre de la (NE) : 2-80.6 + 1-84.8  
 + 2-84.14 + 1-86.3 + 1-86.9 + 1-86.11  
 + 2-86.13 + 2-86.14 + 1/2-87.12  
 + 2-88.13, 1-89.5 + 1-89.8  
 Résurgence, grotte de la (NE) : 2-93-7  
 Reteana Lumea Pierduta (Roumanie) : 1-84.4  
 Revenotte, grotte de la (Doubs, F) : 1/2-87.12  
 Réverot, grotte du (NE) : 1-89.8  
 Rhar es Skhoum (Algérie) : 2-90.13  
 RHO 1 (Sivellen, GL) : 2-84.6 + 2-84.7  
 Rinquelle (SG) : 1-78.9  
 Rochas Midroi, grotte de (Ardèche, F) : 2-81/2-83.10  
 Rochas, gouffre de (Ardèche, F) : 1-88.7  
 RoCHAT, creux à (VD) : 1-84.10  
 Roche Guillaume, gouffre de la (NE) : 1-84.8  
 + 2-85.4 + 1-86.9 + 1-90.1  
 Roche-aux-Crocs, grotte de la (NE) : 2-77.6  
 + 3-77.3 + 1-79.7 + 3.79.11 + 2-81/2-83.8  
 + 1-84.8 + 2-84.12 + 2-86.13 + 2-89.8  
 + 1/2-91.13 + 1-96.11 +  
 Roche-Paradis, gouffre de (Doubs, F) : 1-96.9  
 Rochers de la Corbière, Grotte des (NE) : 1-86.3  
 Roches de l'Ermitage, (Aisne, F) : 1-78.9  
 Roches-Bornel, grotte des (NE) : 1-77.6 + 1-84.8  
 + 2-86.13 + 2-89.8 + 1-96.11  
 Roguine, baume de la (VD) : 2-81/2-83.9  
 + 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-84.14 + 1-88.7  
 Romanets, gouffre des (Vaucluse, F) : 2-81/2-83.10  
 Rondel, grotte du (NE) : 1-84.9  
 Rondelle, baume (NE) : 1-89.8  
 Rongeurs, creux des (JU) : 1-84.8  
 Roth-Eishöhle (AU) : 2-86.13  
 Rouge-Eau, gouffre de (BE) : 1-79.7 + 2-79.6  
 + 2-79.7 + 3.79.11 + 3-80.8 + 1-84.8  
 + 2-86.16 + 2-88.15  
 Roussottes, Gouffre des (NE) : 1-86.3  
 Roxanne, creux à (?) : 2-86.16  
 Russillone, gouffre de la (VD) : 1-90.3
- ## STU
- Sabre, réseau du (F) : 1-96.9 + 2-98.14  
 Sagnettes, gouffre des (NE) : 1-84.8 1-86.3  
 + 1/2-87.12 + 1-90.1  
 Saigneroux, grotte de (JU) : 2-92.6  
 Saignolet, cavité du (NE) : 2-88.13  
 Saignolis, gouffre des (NE) : 1-77.6 + 3-78.1  
 + 1-84.8 + 1/2-87.12 + 1-96.3 + 1-96.11 +  
 2-98.14  
 Saint-Anne, Baume (Doubs, F) : 3-77.7 + 3-78.6  
 + 3-78.7 + 1-79.5 + 3.79.10 + 2-80.11  
 + 1-81.5 + 1-84.8 + 1-84.9 + 1-84.10 +  
 2-86.16 + 2-88.13 + 2-88.15 + 2-93-7 +  
 1-96.11 + 2-96.9 + 2-97.12  
 Saint-Aubin, gouffre no1 (NE) : 1-86.10  
 Sainte-Catherine de Maurepos (Doubs, F) : 1-  
 77.6 + 1-80.6 + 1-89.8 + 2-86.13 + 2-86.14 +  
 2-97.12 + 2-98.15  
 Saint-Marcel d'Ardèche, grotte de (F) : 2-86.14  
 Saint-Hippolyte rivière souterraine de (Doubs, F) :  
 1-89.8 + 1-96.9  
 Saint-Maurice, grotte de (VD) : 1-84.10 + 2-88.15  
 Saint-Sulpice, Baume de (NE) : 2-81/2-83.9  
 San Jeronimo traversée de (MEX) : 2-86.8  
 Santa Catalina, Cueva de (CU) : 1-99.2 + 1-99.8  
 Santo Tomas, Gran Cavernas de (CU) : 1-99.2 +  
 1-99.3  
 Santo Tomás, Systema (CU) : 1-99.11  
 Sapet, gouffre du (NE) : 2-86.13 + 1-90.1  
 + 1/2-87.12  
 Sarrazine, grotte (Doubs, F) : 3.79.10 + 3-80.9  
 + 1-84.10 + 1-88.7 + 2-88.15 + 1-89.8  
 Sauplat des Combettes, gouffre du (VD) : 1-85.11  
 Saut-de-la-Pucelle, (Lot, F) : 2-89.9 + 2-98.15  
 Sautplat des Combettes, gf du (VD) : 2-84.14  
 Saut-Plat des Combettes, gouffre du (VD) : 1-84.10  
 Sauvage, aven (Alpes-Maritimes, F) : 1-78.9  
 Sauvageou, gouffre de (Pyrénées, F) : 1-84.10  
 Schprottschacht ou P101 (Schratzenfuh, LU) : 3-  
 77.5 + 2-85.8 + 1-86.8  
 Schratzenhöhle (OW) : 1-90.2  
 Schwerschacht (AU) : 2-86.13  
 Schwyzerschacht (SZ) : 1-78.9 + 1-84.10 + 1-90.2  
 Scialet Collavet (Vercors, Isère, F) : 2-81/2-83.10  
 Scialet de l'Appel (Vercors, Isère, F) : 2-81/2-83.10  
 Scialet de Malaterre (Vercors, Isère, F) : 2-  
 81/2-83.10 + 3-77.3 + 2-93-7

- Scialet du Pot 2 (Vercors, Isère, F) : 3-77.3  
 ✦ 2-81/2-83.10
- Scierie, gouffre de la (BE) : 2-81/2-83.8
- Scierie, gouffre de la (NE) : 1-81.5
- Seichbergloch (Churfisten, SG) : 3-78.7 ✦ 1-79.7  
 ✦ 1-84.10
- Sell Gill Hole (UK) : 2-84.14
- Sentier de la grotte de Môtiers, (NE) : 2-77.8
- Sentier de la Pouetta Raisse, (NE) : 2-88.6
- Sentier de la Pouetta Raisse, (NE) : 2-88.6
- Serge, gouffre (Alpes-Maritimes, F) : 1-78.9
- Serpents, grotte aux (NE) : 2-93-7
- Serre, grotte de la (Pyrénées, F) : 2-81/2-83.10
- Serrière, source de la (NE) : 1-86.3
- Sibérie, Baume de la (NE) : 1-84.8 ✦ 2-86.13  
 ✦ 2-88.13 ✦ 1-90.1
- Siblots, grotte des (Doubs, F) : 1-77.6
- Sidi Mejbeur, grottes de (MA) : 1-80.5
- Sieben-Hengste/Hohgant, (BE) : 1-79.7 ✦ 2-79.6  
 ✦ 2-79.7 ✦ 3.79.11 ✦ 3-80.7 ✦ 2-84.9  
 ✦ 1-86.10 ✦ 1-86.11 ✦ 2-86.7 ✦  
 2-86.161/2-87.13 1-88.4 ✦ 2-88.15 ✦  
 1/2-91.3 ✦ 2-96.9 ✦ 2-97.11 ✦ 2-98.13 ✦ 2-  
 98.14
- Sigma / A34 (GL) : 1-96.8
- SIGMA/A 1 (Sivellen, GL) : 2-84.6
- SIGMA/A 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6
- SIGMA/A 3 (Sivellen, GL) : 2-84.6
- SIGMA/A 5 (Sivellen, GL) : 2-84.6
- SIGMA B/2 (Sivellen, GL) : 2-88.2
- SIGMA-PHI 0 (Sivellen, GL) : 2-84.6
- Silberloch (BL) : 1/2-95.3
- Silwängenhöhle (Schrachtenfluh, LU) : 2-98.1  
 ✦ 2-98.4
- Silwängenschacht (LU) : 2-98.5
- Sima Carrunga (Costa Rica) : 1-92.1
- Sima del Cueto (E) : 2-79.6
- Sima del Derumbe (Costa Rica) : 1-92.1
- Sima del Hoya (E) : 3-80.5
- Sima Djuende (Costa Rica) : 1-92.1
- Sima Guayabi (Costa Rica) : 1-92.1
- Sima Santa Ana (Costa Rica) : 1-92.1
- Siméons, grotte des (NE) : 1-84.8 ✦ 2-84.12  
 ✦ 1-85.13 ✦ 2-85.4 ✦ 2-86.13 ✦ 1-90.1
- Sistema Cheve (MEX) : 2-92.2
- Sistema Huautla (MEX) : 2-92.1 ✦ 2-92.3
- Sistema Purification (MEX) : 2-86.8
- Sivellen : 2-96.9 ✦ 2-98.14
- Snejnaya (Géorgie) : 1-81.11
- Snezhnaya (Géorgie) : 1-81.9
- So On Jan (Cerro Rabon, Oaxaca, MEX) : 2-93.8  
 ✦ 2-97.10 ✦ 1-98.4 ✦ 1-98.9
- Solfatares, gouffre des (Islande) : 1-85.12
- Sollier, gouffre du (VD) : 2-84.14
- Son on Jan (MEX) : 1-96.11
- Sotano de las Coyotas (MEX) : 2-86.8
- Sotano de las Golondrias (MEX) : 2-86.8
- Sotano de San Augustin (MEX) : 2-86.8
- Sotano de San Martin (MEX) : 2-86.8
- Sotano del Rolling Stones (MEX) : 2-86.8
- Sotano I de Tierra Perdida (MEX) : 2-86.8
- Soté trou de la (?) : 2-88.15
- Souci, creux du (F) : 3-80.9
- Souffleur de Liet (F) : 1-81.9
- Source, grotte de la (VD) : 1-81.9
- Sourde, grotte de la (NE) : 1-77.8 ✦ 1-84.2  
 ✦ 1-84.8 ✦ 2-84.12 ✦ 1/2-87.12 ✦ 1-89.8  
 ✦ 2-89.8 ✦ 1-96.9 ✦ 1-98.8 ✦ 2-98.14 ✦ 2-98.15
- Sous le Mont, grotte de (NE) : 2-80.4
- Sous les Roches, crevasses de (NE) : 2-80.5
- Sous-le-Mont, gouffre de (NE) : 2-86.13
- Spechtloch ou 10Y1 (Schrachtenfluh, LU) : voir 10Y1
- Spider Cave (MEX) : 2-86.8
- Stanu Foncii (Roumanie) : 1-84.4
- Saint-Aubin, gouffre no1 (NE) : 1-86.10
- St-Marcel d'Ardèche, grotte de (F) : 2-86.14
- Stoppiani, Abisso (I) : 2-88.13 ✦ 2-88.15
- Stoppiani, pozzo presso la capanna (I) : 1-81.9
- St-Sulpice, mines de (NE) : 1-96.9
- Su Spiria (Sardaigne, I) : 1-81.9
- Sumpfloch (Schrachtenfluh, LU) : 1/2-95.8  
 ✦ 2-96.3 ✦ 1-97.9 ✦ 2-97.9 ✦ 2-97.11  
 ✦ 2-97.12 ✦ 2-98.15
- Supérieure de la Cascade, grotte (NE) : 1-88.2  
 ✦ 1-88.7
- Sur-la-Côte, gouffre (NE) : 2-79.2 ✦ 2-79.7
- Sur le Vevay, grotte (BE) : 1-81.5
- Swinsto Pot (GB) : 2-98.12



- T 1 (Sivellen, GL) : 2-84.14 ✦ 2-93.3
- T 3 (Sivellen, GL) : 2-98.11
- T 4 (Sivellen, GL) : 1-86.4
- Tann, gouffre (NE) : 2-98.14
- Tanna che urla (Alpes Apuanes, I) : 2-81/2-83.10
- Tanna l'Oura (?) : 2-88.15
- Tannes, perte des (NE) : 1-84.8 ✦ 1-90.1
- Tassi Pot (AU) : 1-98.2
- TAU 1 (Sivellen, GL) : 2-88.2
- TAU 44 (Sivellen, GL) : 1-96.8
- Taubenlochöhle (BE) : 2-86.7 ✦ 2-86.16
- Tawi Atayr, méga-doline de (OM) : 1-98.3
- Tenango, Cueva de (MEX) : 2-92.3
- Tenango, Cueva de (MEX) : 2-98.7
- Teotihuacan (MEX) : 1/2-95.11
- Tet1 (Sivellen, GL) : 2-96.9
- Tête à Calvin, grotte de la (NE) ✦ 1-84.8 ✦  
 1-97.10
- Tête à l'Ours, gf. de la (NE) : 2-84.14
- Tête à l'Ours, gouffre N° 1 de la (VD) : 1-84.10  
 ✦ 1-90.3
- Tête à l'Ours, gouffre N° 2 de la (VD) : 1-90.3
- Tête à l'Ours, gouffre N° 3 de la (VD) : 1-90.3
- Tête d'argile, grotte de la (NE) : 2-80.4
- Tête de Ran, Galerie de (NE) : 1-86.3
- Thémines (Lot, F) : 2-89.9
- THETA 1 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-96.8
- Theusseret (JU) : 1-86.9 ✦ 1-86.10
- Thévenaz, gouffre (VD) : 1-84.10
- Threefortyone-Rift Cave System (AU) : 1-98.2
- Tihhoubaï, gouffre (MA) : 1-80.5
- TILDA 1 (Sivellen, GL) : 2-88.2
- Tillot, grotte de (JU) : 2-80.10
- Tilpan 1, doline de (Cerro Rabon, MEX) : 2-92.1  
 ✦ 1-93.5 ✦ 2-98.8
- Tilpan 2, doline de (Cerro Rabon, MEX) : 2-92.1  
 ✦ 1-93.5 ✦ 2-98.8
- Tilpan 3, doline de (Cerro Rabon, MEX) : 2-92.1  
 ✦ 1-93.5 ✦ 2-98.8
- Tilpan, Boca de (MEX) : 2-98.8
- Tilpan, Cabeza de (MEX) : 2-98.8
- Tilpan, Nacimiento del Rio Tilpan (MEX) : 2-92.1  
 ✦ 2-92.3
- TM800 (NE) : 1/2-91.9
- Toffière, grotte de la (NE) : 3-78.7 ✦ 1-84.8  
 ✦ 1-96.3 ✦ 1-97.10 ✦ 2-97.5
- Torca del Carlista (E) : 3-77.3
- Toriano, grotte de (I) : 2-80.11
- Torrent, grotte du (NE) ✦ 2-80.10 ✦ 2-93.8  
 ✦ 1-96.3
- Torret grotte du, (NE) : 1-86.3
- Touki-Trou (JU) : 1-77.6 ✦ 2-77.6 ✦ 1-78.1  
 ✦ 1-78.7 ✦ 2-78.2 ✦ 2-80.10 ✦ 3-80.8  
 ✦ 1-84.8 ✦ 12-84.12 ✦ 2-86.13 ✦ 2-86.16  
 1/2-87.12 ✦ 1-89.8 ✦ 2-89.8 ✦ 1/2-91.2  
 1/2-91.13 ✦ 2-93.8

- Tourne, gouffre de la (NE) : 2-77.6 ✦ 3-77.7  
 ✦ 3-78.6 ✦ 2-79.8 ✦ 3.79.8 ✦ 3-80.9  
 ✦ 2-81/2-83.8 ✦ 2-81/2-83.10 ✦ 1-84.8  
 ✦ 2-84.12 ✦ 1-86.3 ✦ 1-86.10 ✦ 2-86.16  
 ✦ 2-88.13 ✦ 1-89.9 ✦ 1/2-91.13 ✦ 2-93-7  
 ✦ 2-93.8 ✦ 1-96.9 ✦ 1-96.11 ✦ 2-96.2  
 ✦ 2-96.9 ✦ 1-97.10
- Tourne, grotte de la (NE) : 1-84.8 ✦ 1-86.11  
 ✦ 2-86.1 ✦ 2-86.13 ✦ 2-86.15 ✦ 1-96.9
- Tourne, résurgence de la (NE) : 2-88.14
- Trabuc, grotte de (Gard, F) : 1-78.9
- Travers, mines de (NE) : 1-96.9
- Trembley, grotte du (NE) : 1-90.5
- Trésor, Baume du (NE) : 2-81/2-83.9
- Trésor, grotte du (Doubs, F) : 1-84.10 ✦ 2-97.12
- Trevezel 1, perte du (Gard, F) : 1-81.9
- Treyvaux, grotte de (NE) : 2-86.13 ✦ 1-90.1
- Tristan, gouffre (VD) : 1-84.9 ✦ 1-88.7 ✦ 2-88.15  
 ✦ 1-89.9 ✦ 1-84.10 ✦ 1-90.3
- Tristiloch (Sivellen, GL) : 2-93.3
- Trois Pitons, gouffre des (VD) : 2-84.14
- Trou de Mémoire (NE) : 1/2-87.13
- Trou qui souffle (Pyrénées, F) : 2-81/2-83.10  
 ✦ 2-93-7
- Trou qui souffle (VD) : 2-96.9
- Trou Victor / P51 (Sieben-Hengste, BE) : 1-88.4
- Trummelbach : 2-84.14
- Tsermettes, gouffre des (VS) : 1/2-95.12
- Tuffière, grotte de la (NE) : 1-96.3
- Tuilierie de la Chaux-d'Abel, (JU) : 1-84.8 ✦ 2-84.12
- Tunnel de la Rançonnière, grotte du (NE) : 1-86.3
- Tunnel de la Roche, grotte du (NE) : 3-77.7  
 ✦ 1-90.1
- Tunnel de Noirvaux, grotte du (NE) : 2-93-7
- Tunnel des Loges, grotte du (NE) : 1-86.3
- Tunnel du Haut de la Tour, grotte du (NE) : 1-86.3
- Tunnel N5 (NE) : 2-84.14
- Tunnel SNCF du Col-des-Roches (Doubs, F) : 1-  
 97.4 ✦ 2-98.15
- Tunnels, grotte des (F) : 2-86.13
- Tush-Yurruck(TM) : 1/2-95.6 ✦ 1/2-95.7



- Ubena, grotte de l' (NE) : 1-78.6 ✦ 1-79.6  
 ✦ 3.79.10 ✦ 1-80.4 ✦ 2-80.11 ✦ 1-86.3  
 ✦ 1-96.10
- Ufrah Misfah (Oman) : 2-90.13
- Ugu Ananda (Papouasie-Nouvelle-Guinée) : 2-  
 84.10
- Vaas, Crête de (VS) : 1-86.10
- Valangin, grotte de (NE) : 2-84.14 ✦ 1-85.10
- Valat-Nègre, Aven de (Causses, F) : 2-81/2-83.10
- Vallorbe, grottes de (VD) : 1-84.10 ✦ 2-86.16  
 ✦ 1-97.7 ✦ 1-98.13
- Vanishing River (CAN) : 2-88.15
- Vautenaivre, grotte de (JU) : 1-77.6 ✦ 2-81/2-83.8
- Vautenaivre, grotte de (JU) : 3-80.8
- Vauvougier, gouffre (Doubs, F) : 3.79.10  
 ✦ 2-81/2-83.9 ✦ 2-81/2-83.10 ✦ 2-84.13  
 ✦ 1-88.7 ✦ 2-98.14
- Vaux gouffre de (Doubs, F) : 1-78.7 ✦ 3-80.9  
 ✦ 1-84.10 ✦ 2-88.14 ✦ 1-96.11
- Vaux, grotte de la (VD) : 1-84.2
- Vento, grotte del (Alpes Apuanes, I) : 2-  
 81/2-83.10 ✦ 1-84.10 ✦ 1-84.6 ✦ 2-80.11
- Verrerie, source de la (NE) : 1-96.3
- Vers chez Antoine, gouffre de : 2-84.13
- Vers Chez les Colombes, grotte de (NE) : 1-84.8 ✦  
 ✦ 2-84.13 ✦ 1-85.13 ✦ 2-85.4 ✦ 1-90.1
- Vers lusians, Réseau des : 2-84.9 ✦ 2-84.14
- Versant nord du Col des Roches, Grotte du (NE) :  
 1-86.3

- Vers-chez-Amiet, gouffre de (VD) : 1-84.10  
 Vers-chez-le-Brandt, grotte de (NE) : 1-77.8  
 ✦ 3-77.7 ✦ 1-79.7 ✦ 3-80.8 ✦ 1-81.3  
 ✦ 2-81/2-83.9 ✦ 1-84.8 ✦ 1-84.9 ✦ 2-84.13 ✦  
 1-86.9 ✦ 1-86.10 ✦ 2-86.13 ✦ 2-86.15 ✦  
 1/2-87.6 ✦ 2-88.13 ✦ 2-88.15 ✦ 2-89.8 ✦  
 1-89.9 ✦ 1-90.1 ✦ 1/2-91.13 ✦ 1-98.7 ✦  
 1-98.13 ✦ 2-98.14 ✦ 2-98.15  
 Verstuzquelle (BL) : 1/2-95.3  
 Vert, crevasses de (NE) : 2-84.12 ✦ 2-86.13  
 Vert, grotte de (NE) : 1-79.5 ✦ 1-79.6 ✦ 1-80.6 ✦  
 2-81/2-83.8 ✦ 1-84.8 ✦ 2-88.13  
 ✦ 1/2-91.13 ✦ 2-93.8  
 Vertige, grotte du (VD) : 2-79.7 ✦ 1-84.10  
 ✦ 2-84.14 ✦ 2-93-7  
 Victor, trou / P51 (Sieben Hengste, LU) : 3-78.7  
 Vieille-Folle, perte de la (Doubs, F) : 3-78.6  
 ✦ 2-81/2-83.9 ✦ 2-81/2-83.10 ✦ 2-84.13  
 Vieilles mortes, galerie des (NE) : 1-97.10  
 Vieux Bouc, gouffre du (NE) : 2-96.6 ✦ 1-97.10  
 Vigne-Close, grotte de (Ardèche, F) : 2-81/2-83.10  
 Villebois, mines de (F) : 2-86.16  
 Vincens, scialet (Vercors, F) : 1-84.10  
 Vipère, gouffre de la (Vaucluse, F) : 2-81/2-83.10  
 Vraconnaz, perte de la (VD) : 2-84.14  
 Vrtglavica Vertigo (SI) : 2-97.11
- ## WXYZ
- Wangloch ou P10 (Schrattenfluh, LU) : 1/2-95.11  
 Wallaby's hole (JU) : 2-93-7  
 Walop, lapiaz de : 1-96.9  
 Wargata Mina (AU) : 1-98.2  
 Wasser, gouffre (JU) : 2-80.10  
 Wasserloch (Autriche) : 1-81.9  
 Wet Cave (AU) : 1-98.2  
 Windloch (BE) : 1-84.10  
 Wine Cave (Mexique) : 2-92.3  
 Wirth TB 300, gouffre (NE) : 1-90.6  
 Wolf Cave (AU) : 1-98.2  
 Wondergat (Namibie) ✦ 2-90.13  
 Wyssi Flueloch (VS) : 2-86.11  
 X 16 (Sivellen, GL) : 1/2-91.10  
 Xi 14 (Sivellen, GL) : 1-96.8  
 Xi 2 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 Xi 24 (Sivellen, GL) : 1-96.8  
 Xi 3 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 1-89.6  
 Xi 5 (Sivellen, GL) : 1-89.6  
 Y 1 (Sivellen, GL) : 1-86.4 ✦ 2-84.6  
 Y 2 ou Mettenwandhöhle (Sivellen, GL) : 1/2-87.10  
 Y 5 (Sivellen, GL) : 2-96.8  
 Z 1 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-84.7  
 Z 2 (Sivellen, GL) : 1-86.4  
 Z 4 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-84.7  
 Z 5 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 1-85.5  
 Z 6 (Sivellen, GL) : 1-86.4 ✦ 2-84.6 ✦ 2-96.8  
 Z 7 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 2-84.14 ✦ 1-85.5  
 ✦ 2-96.8  
 Z 8 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 1-86.4  
 Z 9 (Sivellen, GL) : 2-86.12  
 Z 10 (Sivellen, GL) : 2-84.6 ✦ 1-85.5  
 Z 11 (Sivellen, GL) : 2-86.12  
 Z 12 (Sivellen, GL) : 1-86.4  
 Z 13 (Sivellen, GL) : 1-85.5  
 Z 13 (Sivellen, GL) : 2-84.6  
 Z 13 (Sivellen, GL) : 2-96.8  
 Z 49 (Sieben-Hengste, BE) : 2-81/2-83.7 ✦ 2-85.6  
 Zapodie, peștera de la (Roumanie) : 1-84.4  
 ZE 1 (Sivellen, GL) : 1-96.2 ✦ 2-92.4

# INDEX PAR REGION

## SUISSE

### Appenzell Intérieure

Rüte AI 1-90.2

### Bâle-Campagne

Brislach 1/2-95.3  
Duggingen 1/2-95.3  
Nenzlingen 1/2-95.3  
Pfeffingen 1/2-95.3  
Röschenz 1/2-95.3

### Berne

Beatenberg 1-78.7 + 1-79.7 + 2-79.6 + 2-79.7 + 2-79.9 +  
3-79.3 + 3-79.8 + 3-79.11 + 1-81.6 +  
2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 1-84.10 +  
2-84.12 + 2-84.14 + 1-86.7 + 2-86.13 +  
2-86.15 + 2-86.16 + 1/2-87.13 + 1-88.4 +  
1-88.7 + 2-88.15 + 1-89.9 + 2-89.6 +  
1-93.5 + 2-93.7 + 1/2-95.3 + 1-96.9  
+ 2-98.15

Bellelay 2-79.6

Boltigen 2-92.9

Châtelat 2-78.5 + 3-78.6 + 1-79.5 + 1-80.4 + 2-80.10  
+ 2-80.11 + 3-80.9 + 1-81.5 + 1-81.8  
+ 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9  
+ 1-84.8 + 2-84.12 + 1-85.14 + 1-86.11 +  
1-86.12 + 1-92.5 + 2-92.9 + 2-94.9 +  
1-96.9 + 2-96.9 + 2-97.12 + 2-98.14

Corcelles BE 1-85.14

Corgémont 2-78.5 + 1-79.7 + 2-79.3 + 2-79.7 + 1-84.8 +  
1-96.11 + 1-97.9

Cormoret 3-77.6 + 1-84.8

Cortébert 2-88.13 + 2-89.1 + 1-90.9 + 1/2-91.13  
+ 2-92.7 + 2-92.9 + 2-93.8

Crémines 1-80.6 + 2-80.10 + 3-80.8 + 2-81/2-83.7  
+ 2-81/2-83.8 + 1-84.8 + 1-85.16

Eriz 3-78.7 + 1-79.7 + 2-79.6 + 2-79.7 + 3-79.8 +  
3-79.11 + 3-80.7 + 1-84.10 + 2-84.14 +  
1-85.7 + 1-85.14 + 1-85.16 + 2-85.6 +  
1-86.7 + 1-86.12 + 2-86.16 + 1/2-87.13 +  
1-90.2 + 1/2-91.3 + 2-92.9 + 1-94.1 +  
2-94.9 + 2-97.11 + 2-98.14

Eschert 1-92.5

Habkern 2-78.1 + 1-79.7 + 3-79.8 + 1-80.6 + 2-80.7 +  
3-80.8 + 1-81.6 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8  
+ 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-84.9 +  
1-85.7 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.7 +  
1-86.11 + 2-86.16 + 1/2-87.13 + 1-90.2 + 2-  
92.9 + 2-94.9 + 2-94.11 + 1/2-95.3 +  
1-96.9 + 2-96.9 + 1-97.7 + 2-97.11

Innereriz 2-81/2-83.10

Interlaken 3-77.7

La Ferrière 1-80.6 + 3-80.8 + 1-86.12

Péry 2-86.16

Roches 1-81.5

Saïcourt 2-78.5 + 1-79.5 + 1-79.7 + 2-79.7 + 3-79.11  
+ 3-80.8 + 1-84.8 + 2-84.12 + 1-85.14 +  
1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.14 + 2-86.16 +  
2-92.9

Sonvilier 2-79.2 + 2-79.7 + 2-80.10 + 3-80.8 + 1-81.5  
+ 2-81/2-83.8 + 1-84.8 + 2-85.11

### Fribourg

Albeuve 2-79.7 + 3-79.11 + 2-84.8

Broc 2-79.7

Charmey 1-79.7 + 1-84.8 + 1-84.10 + 1/2-87.13  
+ 2-92.9 + 2-94.9

Montbovon 2-84.8

## Glaris

Ennenda, Sivellen 1-84.10 + 2-84.6 + 2-84.7 + 2-84.14  
+ 1-85.5 + 2-85.10 + 1-86.4 + 1-86.12 +  
2-86.12 + 1/2-87.10 + 1/2-87.11 + 1/2-87.13  
+ 2-88.2 + 2-88.15 + 1-89.6 + 1-90.7  
+ 1-92.4 + 2-92.4 + 2-92.6 + 2-92.9  
+ 2-93.3 + 2-93.7 + 2-94.9 + 1/2-95.5  
+ 1-96.8 + 2-96.8 + 2-96.9 + 2-98.11  
+ 2-98.14

Filzbach, Sivellen 1-84.10 + 2-84.6 + 2-84.7 + 2-84.14  
+ 1-85.5 + 1-85.16 + 2-85.10 + 2-85.12  
+ 1-86.4 + 1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.12 +  
1/2-87.10 + 1/2-87.11 + 1-89.6 + 1-90.7 +  
1/2-91.10 + 2-92.4 + 2-92.6 + 2-92.9 +  
2-93.3 + 2-94.9 + 1-96.2 + 1-96.8 +  
1-96.9 + 2-96.8 + 2-98.11

Linthal 2-96.9 + 1-97.10 + 2-97.11 + 1-98.11  
+ 2-98.15

Obstalden, Sivellen 1-84.10 + 2-84.6 + 2-84.14 + 2-85.10  
+ 1-86.4 + 1/2-87.10 + 1/2-87.11 + 1-88.5  
+ 2-88.2 + 1-89.6 + 1/2-91.10 + 2-92.4  
+ 2-93.3 + 1-96.8

## Jura

Asuel 1-84.8

Beurnevésin 2-85.11

Boncourt 1-78.7 + 3-78.6 + 1-79.2 + 2-79.7 + 1-80.6 +  
2-80.10 + 1-81.5 + 1-84.9 + 1-85.14 +  
1-85.16 + 2-85.11 + 1-86.11 + 1-86.12 +  
2-86.16 + 1-92.5 + 2-92.7 + 2-92.9 +  
2-94.9 + 1-96.9 + 2-96.9 + 2-97.12 +  
1-98.7 + 2-98.14

Bressaucourt 2-85.11

Buix 1-79.2

Bure 2-88.15 + 2-93.7 + 2-93.8

Charmoille 1-84.8

Chevenez 2-85.11

Chevenez 1-86.12

Courroux 1-86.11

Delémont 1-86.11

Epauvillers 2-80.10 + 1-86.11

Epiquerez 2-81/2-83.4

Fontenais 1-84.8

Fornet-Dessus 2-80.10 + 2-81/2-83.8

Goumois 1-77.6 + 3-80.8 + 2-81/2-83.8 + 2-85.11  
+ 1-86.11 + 1-86.12 + 2-98.15

Grandfontaine 2-85.11

Lajoux JU 3-77.7 + 2-78.5 + 1-79.5 + 2-79.7 + 3-79.9 +  
3-79.11 + 2-80.10 + 3-80.9 + 2-81/2-83.10 +  
1-85.14

Le Noirmont 3-80.8 + 2-97.12 + 1-98.12

Les Breuleux 2-85.11

Les Pommerats 1-77.6 + 2-77.6 + 1-78.1 + 1-78.7 + 2-78.2 +  
2-78.5 + 2-79.7 + 2-80.10 + 3-80.8 +  
1-84.8 + 2-84.12 + 1-85.14 + 2-86.13 +  
2-86.16 + 1/2-87.12 + 1-89.8 + 2-89.8 +  
1-90.9 + 1/2-91.2 + 1/2-91.13 + 2-92.7  
+ 2-93.8 + 2-94.11

Mettembert 2-80.10

Montfaucon 1-86.11 + 2-93.7

Montfauvergier 2-92.6

Muriaux 2-85.11 + 1-86.11

Ocourt 2-80.10 + 3-80.8 + 1-84.8 + 2-85.11

Porrentruy 1-79.7

Reclère 1-81.5 + 1-84.8 + 1-86.11 + 1/2-87.12 +  
2-97.6

Rocourt 2-85.11

Soubey 2-79.7 + 1-81.5

St-Brais 2-85.11

St-Ursanne 1-80.6 + 2-80.10 + 1-86.11 + 1-89.2

Tramelan 2-94.9

Undervelier	2-81/2-83.8 + 2-85.12 + 2-92.9	2-85.6 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.7 + 2-86.13 + 1/2-87.7 + 1/2-87.12 + 1/2-87.13 + 1-88.7 + 2-88.13 + 2-88.14 + 2-88.15 + 1-89.8 + 2-89.6 + 1-90.1 + 1-90.9 + 1/2-91.13 + 1-92.5 + 2-92.7 + 2-92.9 + 1-96.1 + 1-96.9 + 1-96.11 + 2-96.2 + 1-97.7 + 1-97.9 + 1-97.10 + 2-97.11 + 2-97.12 + 2-98.15
<b>Lucerne</b>		
Flühli, Schratzenfluh	1-77.3 + 1-77.6 + 3-77.5 + 3-77.7 + 1-78.4 + 2-78.3 + 3-78.1 + 3-78.3 + 3-78.4 + 3-78.7 + 1-79.7 + 3-79.6 + 3-79.11 + 1-80.3 + 3-80.2 + 3-80.4 + 3-80.6 + 3-80.8 + 3-80.9 + 1-81.2 + 1-81.5 + 2-81/2-83.3 + 2-81/2-83.7 + 1-84.5 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2- 84.4 + 2-84.5 + 2-84.9 + 2-84.13 + 1-85.2 + 1-85.3 + 1-85.14 + 2-85.8 + 2-85.9 + 2-85.11 + 1-86.8 + 1-86.9 + 1-86.10 + 1-86.12 + 2-86.9 + 2-86.11 + 2-86.13 + 1/2-87.3 + 1/2-87.4 + 1/2-87.12 + 1/2-87.13 + 2-88.12 + 2-88.13 + 2-88.15 + 1- 89.7 + 1-89.8 + 1-89.9 + 2-89.2 + 2-89.3 + 2-89.8 + 1-90.2 + 1/2-91.4 + 1/2-91.5 + 1/2-91.13 + 1-92.2 + 1-92.3 + 2-92.7 + 1-93.1 + 1-93.5 + 2-93.6 + 2-93.8 + 1-94.6 + 2-94.9 + 1/2-95.1 + 1/2-95.8 + 1/2-95.9 + 1/2-95.10 + 1-96.11 + 2-96.3 + 2-96.4 + 2-96.9 + 1-97.2 + 1-97.9 + 1-97.10 + 2-97.4 + 2-97.8 + 2-97.9 + 2-97.11 + 2-97.12 + 1-98.5 + 1-98.6 + 1-98.9 + 2-98.1 + 2-98.2 + 2-98.3 + 2-98.4 + 2-98.5 + 2-98.6 + 2-98.15	
Hergiswil	2-94.11	
<b>Neuchâtel</b>		
Bôle	2-85.11 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1	
Boudry	Suppl. 1-77.5 + 2-77.6 + 1-78.7 + 3-78.6 + 3-78.7 + 1-79.5 + 1-79.6 + 1-79.7 + 2-79.7 + 1-80.6 + 2-80.10 + 1-81.5 + 1-81.7 + 1-81.10 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2-84.12 + 1-85.16 + 2- 85.11 + 1-86.12 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 2- 88.13 + 2-88.15 + 1-89.8 + 2-89.8 + 1-90.1 + 1-90.9 + 1/2-91.13 + 2-92.7 + 2-93.8 + 2-94.5 + 2-94.11 + 1/2-95.1 + 1-96.6 + 1-96.11 + 2-96.9 + 1-97.10 + 2-97.12 + 2-98.15	
Boveresse	1-77.8 + 3-77.7 + 3-78.1 + 3-78.6 + 1-79.6 + 3-79.11 + 1-80.4 + 2-81/2-83.9 + 1-84.8 + 2-84.13 + 1-85.14 + 1-85.16 + 2-85.11 + 1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 2-88.5 + 2-88.13 + 2-88.15 + 1-89.9 + 1-90.1 + 1-90.9 + 1/2-91.13 + 2-93.8 + 2-94.9 + 2-94.10 + 2-96.2 + 1-96.10 + 1-97.10 + 1-98.13 + 2-98.14	
Brot-Dessous	2-81/2-83.10 + 2-88.14 + 1-89.8 + 1-90.10	
Buttes	1-77.6 + 1-78.6 + 2-78.6 + 3-78.6 + 1-79.6 + 1-79.7 + 2-79.8 + 3-79.4 + 1-80.4 + 3-80.7 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.3 + 1-84.8 + 1-84.9 + 1-84.10 + 2-84.13 + 1-85.16 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.7 + 1-86.12 + 2-86.7 + 2-86.13 + 2-86.14 + 2-86.16 + 1/2-87.13 + 1-88.7 + 2-88.15 + 1-89.8 + 1-89.9 + 1-90.1 + 1-90.9 + 2-92.7 + 2-92.8 + 2-92.9 + 2-93.7 + 2-93.8 + 2-94.9 + 1-96.1 + 1-96.9 + 1-96.10 + 2-96.2 + 2-96.9 + 1-97.2 + 1-97.10 + 2-97.12 + 1-98.13 + 2-98.14	
Canton	Suppl. 1-77.2	
Cernier	1-84.8 + 2-85.4 + 2-85.11 + 1-86.11 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1	
Chambrelieu	1-78.7 + 2-78.5 + 3-78.7 + 1-79.7 + 1-81.5	
Chaumont	1-85.9	
Chézard-St-Martin	1-77.6 + 2-77.6 + 1-78.7 + 2-78.5 + 3-78.7 + 1-79.7 + 2-79.6 + 2-79.7 + 3-79.9 + 3-79.11 + 1-80.6 + 2-80.10 + 3-80.8 + 3-80.9 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2-84.12 + 2-84.13 + 2-84.14	
Couvvet	1-81.10 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.9 + 1/2-87.12	
Cressier	1-89.9	
Dombresson	1-77.6 + 2-80.10 + 1-85.14 + 2-85.11 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 2-88.7 + 1-90.1 + 2-93.8 + 2-94.11 + 2-98.15	
Fleurier	3-79.9 + 1-80.4 + 2-80.11 + 3-80.1 + 1-81.8 + 2-81/2-83.2 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-85.16 + 2-85.12 + 1-86.12 + 2-86.16 + 1/2-87.12 + 1-88.7 + 2-88.6 + 2-88.13 + 2-88.14 + 2-88.15 + 2-93.7 + 2-96.9	
Fontainemelon	1-90.6 + 1/2-91.9 + 1/2-91.13	
Fontaines	2-77.6 + 1-79.7 + 3-79.11 + 2-81/2-83.8 + 1-84.8 + 2-84.12 + 1-85.14 + 2-86.13 + 1-88.7 + 2-89.8 + 1/2-91.13 + 1-96.3 + 1-96.11	
Gorgier	3-80.9 + 2-84.13 + 1-89.9 + 1-90.2 + 1-92.5 + 2-93.5 + 2-93.7	
Jura Neuchâtelois	Suppl. 1-77.3 + 1-88.3	
La Brévine	2-79.8 + 1-84.8 + 1-85.14 + 2-85.11 + 1/2-87.12 + 1-90.1 + 1-98.10	
La Chaux-de-Fonds	2-77.6 + 3-77.7 + 1-78.7 + 2-78.5 + 3-78.7 + 3-79.11 + 3-79.12 + 1-80.6 + 3-80.8 + 1-81.5 + 1-81.10 + 2-81/2-83.6 + 1-84.8 + 2-84.2 + 2-84.12 + 1-85.14 + 2-85.4 + 2-85.11 + 1-86.5 + 1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.13 + 1/2-87.6 + 1/2-87.12 + 1-88.1 + 1-88.6 + 2-88.3 + 2-88.4 + 2-88.13 + 2-88.15 + 1-89.8 + 2-89.5 + 1-90.1 + 1-90.9 + 1/2-91.2 + 1/2-91.13 + 1-92.5 + 2-92.5 + 2-92.7 + 2-92.9 + 1-93.3 + 2-93.7 + 2-93.8 + 1-94.1 + 1-94.4 + 2-94.4 + 1/2-95.4 + 1-96.3 + 1-96.11 + 2-96.9 + 1-97.3 + 2-98.10 + 2-98.15	
La Chaux-du-Milieu	2-79.8 + 2-80.6 + 2-80.10 + 1-84.8 + 2-84.14 + 1-85.14 + 2-85.11 + 1-86.7 + 2-86.13 + 2-86.14 + 1/2-87.12 + 2-88.13 + 1-89.5 + 1-90.1 + 1-90.9 + 1/2-91.13 + 2-96.9 + 1-98.7 + 2-98.14	
La Côte aux-Feés	3-80.3 + 2-81/2-83.9 + 2-85.2 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.12 + 1-92.5 + 2-93.7 + 1-96.9 + 2-96.9	
La Jonchère	2-77.1	
La Sagne	2-78.4 + 2-78.5 + 3-78.7 + 1-85.14 + 2-85.11 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1	
Le Cerneux-Péquignot	2-79.8 + 2-85.11	
Le Landeron	1-86.2 + 1/2-87.9 + 1/2-87.13 + 1-92.5 + 2-93.7	
Le Locle	1-77.6 + 2-78.5 + 3-78.1 + 2-79.51 + 3-79.11 + 2-80.10 + 3-80.8 + 1-84.8 + 2-84.12 + 1-85.14 + 1-86.12 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 2- 88.13 + 2-88.15 + 1-89.8 + 2-89.6 + 2-89.8 + 1-90.1 + 1-90.9 + 2-92.7 + 2-93.8 + 2-94.3 + 1/2-95.5 + 1-96.3 + 1-96.4 + 1-96.5 + 1-96.11 + 2-96.6 + 2-96.9 + 1-97.4 + 1-97.10 + 2-97.5 + 1-98.9 + 2-98.14 + 2-98.15	
Le Pâquier NE	2-86.7	
Les Bayards	3-80.7 + 2-81/2-83.9 + 1-84.8 + 1-84.10 + 2-84.3 + 1-85.14 + 2-85.4 + 2-85.11 + 1-86.11 + 1/2-87.6 + 1/2-87.12 + 1-90.1 + 2-93.7 + 2-93.8 + 2-94.9 + 1-98.10	
Les Brenets	2-78.5 + 3-78.1 + 3-78.7 + 1-84.8 + 2-84.12 + 1-85.13 + 2-85.4 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.11 + 2-86.13 + 2-89.8 + 1-90.1 + 1-96.3 + 1-96.11 + 2-96.6 + 1-97.10 + 2-97.5 + 2-98.14	

# INDEX PAR REGION

Les Convers	1-86.11	Valangin	1-84.10 + 1-85.10 + 2-85.12 + 1-86.12 + 2-93.7
Les Planchettes	1-77.6 + 2-77.4 + 3-77.7 + 1-78.7 + 2-78.5 + 3-78.1 + 3-80.9 + 1-84.8 + 2-84.12 + 1-85.8 + 1-85.14 + 2-85.11 + 1-86.11 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1 + 1-90.9 + 1/2-91.13 + 1-96.3 + 2-98.14	Villiers	2-80.4 + 1-84.8 + 2-85.4 + 2-85.11 + 2-86.13 + 2-88.8 + 2-88.14 + 1-90.4
Les Ponts-de-Martel	1-84.8 + 1-85.14 + 1-85.16 + 2-85.4 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1 + 2-93.7 + 1-96.11 + 1-97.10	<b>Nidwald</b>	
Les Verrières	1-77.8 + 3-77.7 + 2-78.6 + 3-78.1 + 3-78.2 + 1-79.7 + 2-79.8 + 3-79.10 + 2-80.11 + 3-80.7 + 3-80.8 + 1-81.1 + 1-81.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 2-81/2-83.12 + 1-84.8 + 1-84.9 + 1-84.10 + 2-84.12 + 2-84.13 + 1-85.14 + 1-85.16 + 2-85.4 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.13 + 2-86.15 + 1/2-87.6 + 1/2-87.12 + 2-88.13 + 2-88.14 + 2-88.15 + 1-89.9 + 2-89.8 + 1-90.1 + 1/2-91.13 + 2-92.7 + 2-93.7 + 1-94.3 + 2-94.9 + 2-94.11 + 1-98.7 + 1-98.10 + 1-98.13 + 2-98.14 + 2-98.15	Emmetten	3-79.8 + 3-79.11
Lignières	1-84.8 + 2-85.11 + 1/2-87.12 + 1-90.1	Kerns	1-90.2
Montalchez	1-84.8 + 2-84.13 + 1-85.13 + 2-85.4 + 1/2-87.12 + 1-90.1	<b>Obwald</b>	
Môtiers	1-77.6 + 1-77.8 + 2-77.7 + 2-77.8 + 1-78.6 + 1-78.7 + 2-78.5 + 2-78.6 + 3-78.1 + 3-78.6 + 3-78.7 + 1-79.5 + 1-79.6 + 2-79.7 + 2-79.8 + 3-79.9 + 3-79.10 + 3-79.11 + 1-80.1 + 1-80.2 + 1-80.4 + 1-80.6 + 2-80.3 + 2-80.11 + 3-80.7 + 3-80.8 + 3-80.9 + 1-81.7 + 1-81.8 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 2-81/2-83.12 + 1-84.2 + 1-84.3 + 1-84.8 + 1-84.9 + 1-84.10 + 2-84.12 + 2-84.14 + 1-85.6 + 1-85.7 + 1-85.14 + 1-85.16 + 2-85.6 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.7 + 1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.13 + 2-86.15 + 2-86.16 + 1/2-87.12 + 1/2-87.13 + 1-88.2 + 1-88.7 + 2-88.9 + 2-88.14 + 2-88.15 + 1-89.8 + 1-89.9 + 2-89.8 + 1-90.1 + 1-90.2 + 1-90.10 + 1/2-91.13 + 1-92.5 + 2-92.7 + 2-92.8 + 2-92.9 + 2-93.4 + 2-93.7 + 2-93.8 + 2-94.9 + 2-94.11 + 1/2-95.3 + 1-96.1 + 1-96.9 + 1-96.10 + 1-96.11 + 2-96.2 + 2-96.9 + 1-97.2 + 1-97.7 + 2-97.5 + 2-97.6 + 2-97.12 + 1-98.8 + 2-98.14 + 2-98.15	Kerns	1-86.12 + 1-90.2
Neuchâtel	1-77.12 + 2-84.14 + 2-85.12 + 1-86.1 + 1-86.12 + 1-96.7 + 2-98.14	<b>Schwyz</b>	
Noiraigue	1-84.8 + 2-85.12 + 1-89.8 + 1-92.5 + 2-92.7 + 2-92.9 + 2-93.8 + 1-96.9 + 2-96.9 + 1-97.7 + 2-98.14	Muotathal	1-77.9 + 1-80.4 + 1-80.6 + 2-80.7 + 1-81.5 + 2-81/2-83.10 + 1-84.3 + 1-84.10 + 2-84.9 + 1-85.14 + 2-85.11 + 1-86.12 + 2-86.13 + 1-90.2 + 2-92.9 + 2-94.9 + 1/2-95.3 + 1-96.9 + 1-96.10 + 2-96.9 + 2-97.12 + 2-98.14
Rochefort	2-77.6 + 3-77.7 + 2-78.5 + 3-78.1 + 3-78.6 + 2-79.8 + 3-79.9 + 3-80.9 + 1-81.10 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.10 + 2-84.12 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.7 + 1-86.12 + 2-86.1 + 2-86.13 + 2-86.15 + 2-86.16 + 2-88.13 + 2-88.14 + 2-88.15 + 1-90.9 + 1/2-91.13 + 1-92.5 + 2-92.9 + 2-93.7 + 2-93.8 + 1-94.4 + 2-94.9 + 1-96.6 + 1-96.9 + 2-96.2 + 2-96.9 + 1-97.10	Oberschönenbuch	1-90.2
St-Aubin NE	2-81/2-83.10 + 1-86.12	Schwyz	3-79.8
St-Blaise	1-90.5 + 2-93.7	<b>Soleure</b>	
St-Sulpice NE	1-78.6 + 2-78.6 + 3-78.1 + 3-78.6 + 1-79.6 + 2-79.1 + 2-79.8 + 3-79.10 + 1-80.4 + 2-80.5 + 2-80.10 + 2-80.11 + 3-80.7 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.9 + 2-84.13 + 2-85.4 + 2-85.11 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 2-88.15 + 1-89.8 + 2-89.8 + 1-90.1 + 1/2-91.13 + 2-92.8 + 1-96.1 + 1-96.10 + 1-96.11 + 2-96.9 + 2-98.14	Hofstetten SO	1-90.2
Travers	1-84.8 + 2-85.11 + 2-86.13 + 1/2-87.12 + 1-90.1 + 2-94.9 + 1-96.9 + 2-96.9	Oberdorf SO	1-79.5 + 1-79.9 + 1-80.6 + 1-90.2 + 2-92.9
		<b>St. Gall</b>	
		Alt St. Johann	3-78.7 + 1-79.7 + 3-79.8 + 1-84.10 + 2-85.12 + 1-86.12
		Grabs	1-84.10
		<b>Tessin</b>	
		Arogno	1-84.10
		Robiei, Basodino	3-78.1 + 3-78.5 + 3-79.8
		<b>Uri</b>	
		Silenen	1-84.8
		<b>Valais</b>	
		Binn	2-86.11
		Conthey	2-92.9 + 2-94.9 + 1/2-95.12 + 2-96.9 + 1-97.7
		Derborence	2-92.9
		Feschel	1-86.6
		Fully	2-92.7 + 2-92.8 + 2-94.9 + 2-96.9
		Granges VS	2-85.11
		Les Diablerets	2-98.14
		Loèche les Bains	1-86.12
		Martigny	1-90.9
		Saillon	2-86.13 + 2-86.16 + 2-88.14 + 1-90.10 + 1-92.5 + 2-96.9
		Savièse	1/2-87.13 + 2-88.15 + 2-89.4 + 2-92.9 + 2-96.9 + 2-98.14 + 2-98.15
		Sierre	1-81.8 + 2-81/2-83.10 + 1-84.9 + 1-84.10 + 1-86.12 + 1/2-87.12 + 2-92.9
		St-Martin VS	1-96.11 + 1-97.10
		Trient	2-81/2-83.10
		Vouvry	1-84.10
		Zermatt	2-94.2 + 2-94.9
		<b>Vaud</b>	
		Arzier	3-80.8 + 1/2-87.13 + 1-90.2 + 1-96.9
		Baulmes	2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-84.14 + 1-85.16 + 2-85.12 + 1-86.11 + 1-86.12 + 1/2-87.13 + 1-89.9 + 1/2-91.13 + 2-94.11
		Berolle	1/2-87.13 + 1/2-91.13 + 2-92.7 + 2-92.9
		Bex	2-86.16
		Bière	1-79.5 + 2-79.7 + 3-80.7 + 3-80.9 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-86.14 + 1/2-91.13
		Bonvillars	1-86.12
		Bullet	1-84.10 + 2-84.14 + 1-85.11 + 1-85.16
		Champagne	1-84.10 + 2-85.12
		Concise	1-84.2 + 1-84.10 + 2-89.6
		Fiez	3-79.1 + 1-84.10

Fontanezier	2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.2 + 1-84.10 + 2-84.14 + 1-85.14 + 1-85.16 + 1-88.7	<b>CROATIE</b>	
Gimel	1-79.5 + 2-79.7 + 2-86.16 + 1-96.9 + 2-96.9	Divers	2-97.11
Lavaux	1-86.12	<b>EMIRATS ARABES UNIS</b>	
Lavey	1-84.8	Abu Dhabi	2-90.1 à 12
Le Chenit	3-80.8 + 2-81/2-83.10 + 1/2-87.13 + 2-92.7 + 2-98.14	Fujairah	2-90.1 à 12
Le Marchairuz	2-88.15	Jebel Hafit	2-90.1 à 12
Le Solliat	2-85.12 + 2-94.9	Ras al Khaimah	2-90.1 à 12
Les Plans-sur-Bex	2-98.15	Ras Musandam	2-90.1 à 12
Leysin	1-77.6 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.9 + 2-84.14 + 1-85.16 + 2-85.12 + 1-86.11 + 1-86.12 + 1-92.5 + 2-92.7 + 2-94.9 + 1-96.9 + 2-96.9	Ruus al Jibal	2-90.1 à 12
Mauborget	1-84.10 + 2-85.3 + 1-86.12 + 2-88.11	<b>ESPAGNE</b>	
Mollens	2-79.7	Divers	2-79.6 + 2-85.12
Montricher	2-79.7 + 1-84.10 + 2-98.14	Pyrénées Atlantiques	3-80.5
Provence	1-78.3 + 1-79.6 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.10 + 1-84.9 + 1-84.10 + 1-85.16 + 2-85.12 + 1/2-87.13 + 1-88.7 + 1-89.9 + 2-89.6 + 1-90.3 + 1/2-91.13 + 1-92.5 + 2-94.9 + 1-96.9 + 2-96.9 + 1-97.7	<b>ETATS-UNIS</b>	
Romairon	1-84.2 + 1-84.10	New Mexico	2-88.15 + 1-90.8 + 2-90.7 + 1/2-91.13 + 1/2-95.7
Rossinière	2-96.9 + 1-97.7	Tennessee	1-92.5
St-Triphon	2-94.11	Texas	2-94.11
Ste-Croix	2-79.7 + 2-79.8 + 3-80.8 + 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-84.14 + 1-85.14 + 1-85.16 + 2-85.12 + 1-86.11 + 1-86.12 + 2-86.16 + 1/2-87.13 + 1-90.2 + 1/2-91.2 + 2-92.7 + 2-92.9 + 1-96.9 + 2-96.9	<b>ETHIOPIE</b>	
Vallon de Noirvaux	2-93.7	Sof Omar	1-94.2
Vallorbe	1-79.5 + 1-84.10 + 1-85.16 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.12 + 2-86.16 + 1/2-87.13 + 1-92.5 + 2-94.9 + 1-97.7 + 1-98.13	<b>FRANCE</b>	
Vaulion	1/2-87.12	Alsace	1/2-95.3
Veytaux	3-79.9 + 2-88.15	Ardèche	2-79.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 2-84.13 + 2-85.11 + 1-86.12 + 2-86.13 + 2-86.14 + 1/2-87.12 + 1-88.7 + 1-93.6 + 1-98.13
Villars-Burquin	1-78.7 + 1-84.2 + 1-84.10	Ariège	1-85.14 + 2-93.7
Vugelles-La-Mothe	2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 1-86.12 + 1-89.9	Bourgogne	2-98.15
Vuiteboeuf	2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 2-84.13 + 2-84.14 + 1-89.9	Causses	2-81/2-83.10 + 2-93.7
Yverdon	2-80.10 + 1-92.5	Chartreuse	2-88.15
<b>ALGERIE</b>		Côte-d'Or	3-80.9
Divers	2-90.13	Doubs	1-77.4 + 1-77.6 + 1-77.8 + 2-77.6 + 3-77.7 + 1-78.7 + 2-78.2 + 2-78.5 + 2-78.6 + 1-79.5 + 2-79.7 + 3-79.9 + 3-79.10 + 1-80.6 + 2-80.10 + 2-80.11 + 3-80.5 + 3-80.7 + 3-80.8 + 3-80.9 + 1-81.4 + 1-81.5 + 1-81.7 + 1-81.10 + 1-81.11 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.9 + 1-84.10 + 2-84.13 + 2-84.14 + 1-85.14 + 1-85.16 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.12 + 2-86.13 + 2-86.14 + 2-86.16 + 1/2-87.12 + 1/2-87.13 + 1-88.7 + 2-88.13 + 2-88.14 + 1-89.8 + 1-89.9 + 2-89.8 + 1-90.9 + 1-90.10 + 1/2-91.13 + 1-92.5 + 2-92.7 + 2-92.9 + 2-93.8 + 2-94.9 + 2-94.11 + 1/2-95.1 + 1-96.9 + 1-96.10 + 1-96.11 + 2-96.6 + 2-96.9 + 1-97.4 + 1-97.9 + 1-97.10 + 2-97.12 + 2-98.14 + 2-98.15
<b>ALLEMAGNE</b>		Gard	2-79.7 + 2-86.14 + 1/2-87.12 + 2-93.8
Baden-Württemberg	1/2-95.3	Hte-Garonne	3-79.8
<b>AUTRICHE</b>		Htes-Alpes	3-79.2
Salzburg	3-79.11 + 2-85.11	Hte-Saône	2-84.14 + 2-92.7
Tennengebirge	2-86.13	Hte-Savoie	2-78.5 + 1-79.4 + 2-79.6 + 3-80.8 + 1-81.5 + 1-81.11 + 2-81/2-83.7 + 2-81/2-83.8 + 2-81/2-83.9 + 2-81/2-83.10 + 1-84.3 + 2-84.9 + 2-84.14 + 1-85.14 + 2-85.12 + 1-86.12 + 2-86.13 + 1-89.9 + 1-90.10 + 2-92.9 + 2-94.2 + 1-98.9
<b>BRESIL</b>		Hérault	3-77.3 + 2-94.9
Rio de Janeiro	2-85.7 + 2-86.6	Isère	2-78.5 + 2-80.7 + 3-80.8 + 2-85.12 + 2-86.14 + 1-96.9
<b>CAMEROUNE</b>		Jura	Suppl. 1-77.7 + 2-84.14 + 2-97.12
Divers	1/2-87.5	Lot	1-85.15 + 1-86.12 + 2-89.9 + 1-90.10 + 2-98.15
<b>CANADA</b>		Pyrénées	1-81.11 + 2-81/2-83.10 + 1-84.8 + 1-84.10
Divers	2-88.15	Pyrénées-Atlantiques	3-77.3 + 2-80.7 + 3-80.8
Québec	3-79.11	Pyrénées Orientales	3-80.8
<b>COSTA RICA</b>		Tarn	2-86.14
Divers	1-92.1	Var	1-96.9
<b>CUBA</b>		Vaucluse	2-79.7 + 2-81/2-83.5 + 2-81/2-83.10 + 1-85.16 + 2-86.15
Divers	1-99.1 ... 1-99.11		
<b>ESPAGNE</b>			
Bilbao	3-77.3		
Asturies	2-86.10		
<b>CHILI</b>			
Divers	2-85.12		

## INDEX PAR REGION

Vercors	3-77.3 + 1-81.11 + 2-81/2-83.10 + 1-84.10 + 1-85.16 + 2-85.11 + 2-85.12 + 1-86.12 + 2-88.13 + 1-90.10 + 1-92.5 + 2-93.7 + 1-96.9 + 2-96.9	<b>MEXIQUE</b>	
		Divers	2-80.7 + 2-86.8 + 1/2-91.7 + 1/2-91.8 + 1-92.5 + 2-92.1 + 2-92.2 + 2-92.3 + 1-93.4 + 1-93.5 + 2-93.8 + 1/2-95.11 + 1-96.11 + 2-96.9 + 2-97.10 + 1-98.4 + 1-98.9 + 2-98.7 + 2-98.8 + 2-98.9
<b>GRANDE BRETAGNE</b>		<b>NAMIBIE</b>	
Galles	2-84.14 + 2-98.12	Divers	2-90.13
Sheffield	2-96.5		
Yorkshire	2-80.9 + 2-84.14 + 2-98.12		
<b>GRÈCE</b>		<b>OMAN</b>	
Athènes	1-92.5	Divers	1-98.3
Diros	1-92.5 + 2-92.7 + 2-96.9	Jebel Akhdar	2-90.13
Plateau d'Astraka	3-79.11	Ras Musandam	2-90.1 à 2-90.16
Salonique	3-77.2	Ruus al Jibal	2-90.1 à 2-90.16
<b>GUATEMALA</b>		<b>PAPOUASIE-NOUVELLE GUINÉE</b>	
Divers	1-77.2 + 2-77.2 + Suppl. 1-77.8	Divers	2-80.9
		Enga	2-84.10
<b>INDE</b>		<b>ROUMANIE</b>	
Divers	2-90.13	Carpates	3-79.5
		Divers	1-84.10
<b>IRLANDE</b>		Divers	1-84.4
Divers	1-78.2 + 2-84.14 + 2-96.9	Monts-Bihor	3-79.11
Sheffield	3-77.1	Oltanie (sud-ouest)	2-93.7
<b>ISLANDE</b>		<b>RUSSIE</b>	
Kverkfjöll	2-94.9	Caucase	1-77.9
Vatnajökull	1-85.12	Kamchatka	1-97.6
		Ukraine	2-80.7
<b>ITALIE</b>		<b>SLOVÉNIE</b>	
Alpi Apuane	2-81/2-83.10 + 1-84.6 + 1-84.10	Divers	2-97.11
Lecco	1/2-87.13		
Nord	2-88.13	<b>TASMANIE</b>	
Pordenone	1/2-87.13	Divers	1-98.2
Toscana	2-80.11		
Varese	1-84.10	<b>TURKMENISTAN</b>	
<b>MAROC</b>		Kugitang	1/2-95.6 + 1/2-95.7 + 1-96.10
Moyen Atlas	1-80.5		

# INDEX PAR THEMES

## Activités des sections

Baumann J.-P. 1-77.8  
Baumann J.-P. 2-77.7  
Baume R. 1-97.9  
Baume R. 2-97.12  
Biolay E., Grossenbacher Y. 3-80.9  
Blant D. 2-88.13  
Blant D. 1-89.8  
Blant D. 2-89.8  
Blant D. 1-90.9  
Blant D. 1/2-91.13  
Blant D. 2-92.7  
Blant D. 2-93.8  
Blant D. 2-94.11  
Blant D. 1-96.11  
Boillat M. 1-85.15  
Boillat M. 1-90.10  
Borreguero M. 1-89.9  
Bourret F., Jeannin P.-Y. 1-84.10  
Bourret F., Jeannin P.-Y. 2-86.16  
Cand C., Renaud P. 1-78.6  
Cand C., Renaud P. 2-78.6  
Chedél C. 1-98.13  
Christinat J.L. 1-84.8  
Christinat J.L. 2-84.12  
Christinat J.L. 1-85.14  
Christinat J.L. 2-85.11  
Christinat J.L. 1-86.11  
Christinat J.L. 2-86.13  
Christinat J.L. 1/2-87.12  
Dudan B. 1-77.12  
Dürrenberger N. 1-97.7  
Dürrenberger N. 2-98.14  
Farine J. 1-92.5  
Farine J. 2-92.9  
Farine J. 2-93.7  
Farine J. 2-94.9  
Farine J. 1-96.9  
Farine J., Perret C., Dürrenberger N. 2-96.9  
Grossenbacher Y. 1-79.5  
Grossenbacher Y. 3-79.9  
Grossenbacher Y. 1-81.7  
Grossenbacher Y. 2-81/2-83.7  
Grossenbacher Y. 2-86.15  
Grossenbacher Y. 2-89.9  
Haldi O. 2-92.8  
Haldi O., Renaud P. 2-84.13  
Hapka R. 3-80.6  
Hapka R., Wenger R. 1-80.6  
Hapka R., Wenger R. 2-80.10  
Hapka R., Wenger R. 3-80.8  
Hapka R., Wenger R. 2-81/2-83.8  
Hapka R., Wenger R., Morel Ph. 1-81.5  
Jeannin P.-Y. 2-81/2-83.10  
Jeannin P.-Y. 1-85.16  
Jeannin P.-Y. 2-85.12  
Jeannin P.-Y. 1/2-87.13  
Jeannin P.-Y., Jeannin V. 1-88.7  
Jeannin P.-Y., Jeannin V. 2-88.15  
Jeannin V., Jeannin P.-Y. 1-86.12  
John C. 2-94.10  
John C. 1-96.10  
John C., Chédél E. 1-97.8  
Kohler A., Renaud P. 2-80.11  
Meia V. 2-84.14

Morel Ph. 1-78.7  
Morel Ph. 2-78.5  
Morel Ph. 3-78.7  
Morel Ph., Wenger R. 1-79.7  
Morel Ph., Wenger R. 2-79.7  
Morel Ph., Wenger R., Ballmer C.-A., Hapka R. 3-79.11  
Renaud P. 3-78.6  
Renaud P. 1-79.6  
Renaud P. 2-79.8  
Renaud P. 3-79.10  
Renaud P. 1-80.4  
Renaud P. 3-80.7  
Renaud P. 1-81.8  
Renaud P. 2-81/2-83.9  
Renaud P. 1-84.9  
Renaud P. 2-86.14  
Robert C.-F., Saas D., Ulmann, Y. 1-77.6  
Rotzer S. 2-96.3  
Rotzer S. 1-97.10  
Rotzer S. 2-98.15  
Sauterel L. 2-88.14  
Ulmann Y. 2-77.6  
Ulmann Y. 3-77.7  
Wenger R., Jeannin P.-Y. 2-84.9

## Bibliographie

## Bibliothèque

A.A. 1-77.11  
A.A. 2-77.10  
A.A. 3-77.8  
A.A. 3-77.9  
A.A. 1-78.9  
A.A. 2-97.7  
Ballmer R.-A. 1-77.10  
Ballmer R.-A. 2-77.9  
Ballmer R.-A. 1-78.8  
Ballmer R.-A., Ducommun M. 3-79.13  
Ballmer R.-A., Ducommun M. 2-80.12  
Ballmer R.-A., Ducommun M., Stocco M. 1-80.9  
Ballmer R.-A., Ducommun M., Stocco M. 3-80.10  
Ballmer R.-A., Ducommun M., Stocco M. 1-81.9  
Ballmer R.-A., Ducommun M., Saas D., Wenger R. 1-79.8  
Blant D. 1/2-91.12  
Christinat J.L. 2-86.5  
Gigon R., Robert C.-F. 3-80.11  
Glutz R. 1-79.9  
Lalou J.-C. 1-79.1  
Morel Ph. 1-79.10  
Morel Ph., Bourrel J.-M. 1-81.10  
Robert C.-F. 2-78.7  
Robert C.-F. 2-78.8  
Robert C.-F. 2-81/2-83.12  
Stocco M. 2-79.10  
Stocco M. 2-81/2-83.11  
Wenger R. 3-78.8  
Wenger R. 3-78.9  
Wenger R. 2-79.9  
Wenger R. 1-80.8  
Wenger R., Bartoleyns J.-P., Morel Ph., Ducommun M. 2-80.13

## Biologie

## Biospéléologie

Aellen V. Suppl. 1-77.2  
Bernasconi R. Suppl. 1-77.3  
Blant D. 1/2-87.8  
Blant D. 1-89.8  
Blant D. 2-89.5  
Blant D., Moeschler P. 2-90.11  
Borreguero M., Jeannin P.-Y. 2-89.4  
Gigon R., Strinati P., Aellen V. 1-80.5  
Hapka R. 2-90.13  
Hapka R., Brasey J.†, Goicoechea C., Jeannin P.-Y. et V. 1-92.1  
Hernández Muñoz A., Olmo Jaz L. 1-99.10  
Morel Ph. 1/2-87.7  
Morel Ph. 1/2-87.11  
Morel Ph. 1-90.2  
Robert C.F. 2-78.2  
Robert C.-F. 1-79.3  
Wenger R., Morel Ph. 2-81/2-83.4

## Climatologie

Medici F., Bourret F. 1/2-91.2

## Comptes-rendus

## d'expédition

Audétat M. 1-78.3  
Ballmer R.-A. 1-78.2  
Ballmer R.-A. 3-77.1  
Baume R. 2-97.4  
Blant D., Hapka R. 1-99.2  
Borreguero M., Hapka R. 2-90.2  
Borreguero M., Hapka R., Jeannin P.-Y. 2-90.1  
Borreguero M., Jeannin P.-Y. 2-89.4  
Borreguero M., Jeannin P.-Y. 2-90.16  
Burri G., Deriaz P., Vuilleme J. et H. 1-84.4  
Cattin T. 3-77.5  
Christinat J.L. 2-85.7  
Christinat J.L. 2-86.6  
Corthésy Y., Robert C.-F. 3-78.4  
Farine T. 2-92.8  
Favre-Bulle C.-A. 2-98.12  
Gigon R., Strinati P., Aellen V. 1-80.5  
Gladieux S., Reichenbach A. 2-96.2  
Grossenbacher Y. 1-86.8  
Grossenbacher Y. 2-89.3  
Hapka R. 1/2-91.8  
Hapka R. 1/2-87.4  
Hapka R. 1-85.2  
Hapka R. 1-86.10  
Hapka R. 1-94.2  
Hapka R. 1-98.2  
Hapka R. 1-98.4  
Hapka R. 2-85.8  
Hapka R. 2-86.11  
Hapka R. 2-90.5  
Hapka R. 2-92.1

Hapka R. **2-92.2**  
 Hapka R. **2-92.3**  
 Hapka R., Björkman M. **1-99.3**  
 Hapka R., Brasey J.†, Goicoechea C., Jeannin P.-Y. et V. **1-92.1**  
 Hapka R., Rotzer S. **1/2-95.9**  
 Huber R. **2-96.5**  
 Jeannin P.-Y. **1/2-91.7**  
 Jeannin P.-Y. **2-86.8**  
 Jeannin V. **2-90.15**  
 Margot V. **2-78.1**  
 Perret C., Weidmann Y. **1-97.6**  
 Perret C., Weidmann Y. **2-97.10**  
 Robert C.-F. **1/2-87.5**  
 Robert C.-F., Corthésy Y. **3-78.5**  
 Rotzer S. **1-98.11**  
 Vogel E., Bourret F. **1-84.6**  
 Wenger R. **1/2-95.6**  
 Wenger R. **1-85.12**  
 Wenger R. **1-90.8**  
 Wenger R. **1-98.3**  
 Wenger R. **2-84.10**  
 Wenger R. **2-94.2**  
 Wenger R. **3-77.3**  
 Wenger R. **3-79.2**  
 Wenger R. **3-79.5**  
 Wunderlich R. **2-98.4**

## Contes et rêves

Borreguero M. **1-89.3**  
 Borreguero M. **2-86.10**  
 Borreguero M. **2-88.10**  
 Borreguero M. **1/2-91.11**  
 Morel Ph., Robert C.-F. **3-78.1**  
 Robert C.-F. **1-78.5**  
 Robert C.-F., Morel Ph. **1-86.5**

## Description de cavités

(hors inventaire)

Aucant Y. **1-77.4**  
 Bitterli Th. **1-88.4**  
 Brocard G., Wenger R. **1-81.4**  
 Jeannin P.-Y. **2-81/2-83.5**  
 John C. **1-93.6**  
 Wenger R. **3-77.3**

## Editos

Binggeli C., Blant D., Bourret F., Jeannin P.-Y. **2-85.1**  
 Blant D. **2-88.1**  
 Blant D. **1-89.1**  
 Blant D. **1/2-91.1**  
 Blant D. **2-93.1**  
 Blant D. **1-98.1**  
 Blant D., Bourret F., Jeannin P.-Y. **1-84.1**  
 Blant D., Bourret F., Perret C. **2-94.1**  
 Blant D., Bourret F., Perret C. **1/2-95.1**  
 Blant D., Hapka R. **1-99.1**  
 Bourret F., Jeannin P.-Y. **2-84.1**  
 Gigon R. **Suppl. 1-77.1**  
 Hapka R. **1-93.1**  
 Hapka R. **2-97.1**

Hapka R. **2-98.1**  
 Jeannin P.-Y. **1-85.1**  
 Jeannin P.-Y. **1/2-87.1**  
 Miserez J.-J. **1-94.1**  
 Perret C., Blant D. **2-96.1**  
 Tailland P.-A. **2-81/2-83.1**

## Géologie Hydrogéologie Karstologie

Ballmer R.-A. **1-78.2**  
 Beuret S., Jeannin P.-Y. **1/2-95.12**  
 Blant D. **2-80.5**  
 Borreguero M. **2-77.5**  
 Borreguero M. **2-89.7**  
 Borreguero M. **2-90.4**  
 Borreguero M. **2-90.14**  
 Borreguero M., Jeannin P.-Y. **2-89.4**  
 Borreguero M., Jeannin P.-Y. **2-90.3**  
 Borreguero M., Jeannin P.-Y. **2-90.8**  
 Borreguero M., Jeannin P.-Y. **2-90.9**  
 Diaz Guanche C., Rosa Saavedra C., Valdez Suárez M. **1-99.11**  
 Evard D. **3-79.4**  
 Evard D. **3-80.3**  
 Gigon R., Strinati P., Aellen V. **1-80.5**  
 Hapka R. **1-89.5**  
 Hapka R. **2-92.3**  
 Hapka R., Rotzer S. **1-96.3**  
 Jeannin P.-Y. **2-84.6**  
 Jeannin P.-Y. **1/2-87.9**  
 Jeannin P.-Y. **1-90.3**  
 Jeannin P.-Y. **2-90.10**  
 Jeannin P.-Y. **1-94.5**  
 Jeannin P.-Y., Jeannin V. **2-90.6**  
 Jeannin P.-Y., Wacker C. **1-84.2**  
 Jeannin P.-Y., Wenger R., Farine J. **1-94.4**  
 John C., Perrin J. **1/2-95.7**  
 Meia J. **Suppl 1-77.5**  
 Morel Ph. **3-78.2**  
 Morel Ph. **2-80.8**  
 Müller I. **Suppl. 1-77.6**  
 Müller I. **2-80.6**  
 Müller I. **1-81.3**  
 Müller I., Vouillamoz P. **1-79.2**  
 Müller I., Vouillamoz P. **1-79.2**  
 Pochon M. **Suppl. 1-77.7**  
 Puech V., Bourret F. **1-98.7**  
 Thierrin J. **1-88.3**  
 Tripet, J.-P. **1-77.2**  
 Tripet, J.-P. **2-77.2**  
 Tripet J.-P. **Suppl. 1-77.8**  
 Rotzer S. **1-96.4**

## Inventaire

Amacher G., Reber M. **1-93.2**  
 Ballmer R.-A. **2-77.1**  
 Ballmer R.-A., Brugger G.-A., Cattin T., Morel Ph., Robert C.-F., Stocco M. **1-78.4**  
 Ballmer R.-A., Robert C.-F., Stocco M. **2-78.3**  
 Baume R. **1-98.12**  
 Binggeli C. **2-77.8**  
 Bitterli Th. **1/2-91.5**  
 Blant D. **3-79.6**  
 Blant D. **2-89.5**  
 Blant D. **1/2-91.4**  
 Blant D. **2-92.5**

Blant D., Huguenin P. **1-80.3**  
 Borreguero M. **2-94.4**  
 Borreguero M., Bourret F., Grossenbacher Y., Hapka R., Jeannin P.-Y., Tailland E., Wenger R. **2-90.7**  
 Borreguero M., Furer J.-P., Jeannin V. **1-90.7**  
 Borreguero M., Hapka R. **1-94.6**  
 Borreguero M., Jeannin P.-Y. **2-89.4**  
 Bourret F. **1-80.1**  
 Bourret F. **2-85.2**  
 Bourret F. **1-85.4**  
 Bourret F. **1-89.6**  
 Bourret F. **1-90.5**  
 Bourret F. **2-85.3**  
 Bourret F. **2-88.2**  
 Bourret F. et al. **2-88.6**  
 Bourret F., Morel Ph. **1-85.11**  
 Bourret F., Perret C. **2-94.5**  
 Buzzini R., Hapka R., Iommarini F. **2-98.3**  
 Cattin T., Hapka R., Wenger R. **3-80.2**  
 Cattin T., Blant D., Schorer V., Stocco M., Tailland P.A. **1-81.2**  
 Confrérie des Meuniers du Col-des-Roches **2-79.5**  
 Corthésy Y., Stocco M., Wenger R. **3-78.3**  
 Dériaz P. **2-80.3**  
 Diacon R. **2-84.4**  
 Farine J. **2-92.7**  
 Farine J. **1-96.6**  
 Farine J. **1-96.7**  
 Farine J., Iseil P. **1/2-91.10**  
 Farine J., Schürch D. **1-92.4**  
 Favre-Bulle C.-A. **2-96.4**  
 Grossenbacher Y. **1-86.9**  
 Grossenbacher Y. **2-86.1**  
 Grossenbacher Y. **2-88.8**  
 Grossenbacher Y. **1-90.4**  
 Grünig M. **1-88.1**  
 Grünig M. **2-88.3**  
 Hapka R. **2-84.2**  
 Hapka R. **1-85.8**  
 Hapka R. **2-85.9**  
 Hapka R. **2-86.9**  
 Hapka R. **1-86.10**  
 Hapka R., Bourret F. **1/2-87.3**  
 Hapka R. **2-88.7**  
 Hapka R. **2-88.12**  
 Hapka R. **1-89.5**  
 Hapka R. **1-89.7**  
 Hapka R. **1-92.2**  
 Hapka R. **2-93.5**  
 Hapka R. **1/2-95.8**  
 Hapka R. **2-98.2**  
 Hapka R. **2-98.9**  
 Hapka R. **2-98.13**  
 Hapka R., Amacher G. **2-89.2**  
 Hapka R., Blant D., Wenger R., Juillet C. **1-85.3**  
 Hapka R., Huber R., Rotzer S. **2-97.9**  
 Hapka R., Mariotta P., Bovay F. **1-98.5**  
 Hapka R., Pousaz N. **1-89.2**  
 Hapka R., Rotzer S. **1-96.3**  
 Hapka R., Rotzer S. **2-97.8**  
 Huguenin P. **3-79.7**  
 Huguenin P. **3-79.12**  
 Huguenin P. **2-80.4**  
 Jeannin P.-Y. **2-84.3**  
 Jeannin P.-Y. **2-84.5**  
 Jeannin P.-Y. **2-84.7**  
 Jeannin P.-Y. **1-85.5**  
 Jeannin P.-Y. **2-85.10**  
 Jeannin P.-Y. **1-86.1**  
 Jeannin P.-Y. **1-86.4**  
 Jeannin P.-Y. **2-86.8**  
 Jeannin P.-Y. **2-86.12**  
 Jeannin P.-Y. **1/2-87.9**

Jeannin P.-Y. 1/2-87.10  
 Jeannin P.-Y. 1-88.2  
 Jeannin P.-Y. 2-88.4  
 Jeannin P.-Y. 1-88.5  
 Jeannin P.-Y. 1-90.3  
 Jeannin P.-Y. 1-94.5  
 Jeannin P.-Y., Wenger R. 1/2-91.9  
 Jeannin P.-Y., Wenger R., Farine J. 1-94.4  
 John C. 1-90.6  
 Juillet C. 1-85.10  
 Margot M., Hapka R., Taillard P.-A. 2-81/2-83.3  
 Miserez J.-J. 1/2-91.3  
 Morel Ph. 2-77.4  
 Morel Ph. 2-78.4  
 Perret C. 2-92.4  
 Perret C. 2-96.8  
 Perret C. et al. 2-93.3  
 Perret C., Farine J. 1-96.8  
 Perret C., Scherer M. 2-98.11  
 Perret C., Weidmann Y. 2-97.10  
 Renaud P. 3-79.1  
 Renaud P. 3-80.1  
 Renaud P. 1-80.2  
 Renaud P. 1-81.1  
 Renaud P. 2-81/2-83.2  
 Renaud P., Stauffer K. 2-79.1  
 Robert C.-F. 2-79.2  
 Rotzer S. 2-94.3  
 Rotzer S. 1-96.4  
 Rotzer S. 1-96.5  
 Rotzer S. 2-96.6  
 Rotzer S. 1-97.4  
 Rotzer S. 2-98.5  
 Rotzer S. 2-98.6  
 Rotzer S. 2-98.10  
 Rotzer S., Blant D. 1-97.3  
 Schürch D. 1-85.9  
 SCI 2-92.6  
 Stocco M. 2-79.3  
 Taillard E. 2-93.6  
 Taillard P.-A. 2-81/2-83.6  
 Vogel E. 1-86.2  
 Vogel E. 1-86.3  
 Vogel E. 2-88.5  
 Vogel E. 2-88.9  
 Vogel E. 2-93.4  
 Vogel E., Bourret F. 1-84.6  
 Wenger R. 3-77.6  
 Wenger R. 1-78.1  
 Wenger R. 2-84.8  
 Wenger R., Morel Ph. 2-81/2-83.4  
 Wunderlich R. 2-98.4

## Nouvelles Di- verses

A.A. 1-77.7  
 A.A. 1-77.9  
 A.A. 1-77.2  
 A.A. 1-86.7

A.A. 1 / 2-95.5  
 Aucant Y. 3-80.5  
 Audéat M. Suppl. 1-77.4  
 Ballmer R.-A. 1-77.1  
 Blant D. 1-97.1  
 Blant D. 2-97.2  
 Blant D., Dudan B. 1/2-95.2  
 Blant D., Perret C. 1-97.2  
 Borreguero M. 1/2-87.2  
 Borreguero M. 1/2-93.2  
 Cattin P. 1-80.8  
 Christinat J.-L. 1-88.6  
 Ducommun M. 2-80.9  
 Faoro A., Maire O. 2-89.1  
 Farine J. 1-98.8  
 Favre-Bulle C.-A. 1/2-95.10  
 Grau González-Quevedo E.; Vásquez de la Torre I.; Cruz Pérez A. 1-99.9  
 Hapka R. 1/2-95.3  
 Hapka R. 1-98.9  
 Hapka R., Jeannin P.-Y. 2-85.6  
 Hapka R., Jeannin P.-Y. 1-93.5  
 Hapka R., Perret C. 2-97.11  
 Heiniger N. 2-97.6  
 Jeannin P.-Y. 1-85.7  
 Jeannin P.-Y. 1-86.6  
 Jeannin P.-Y. 2-86.7  
 Jeannin, P.-Y. 2-89.6  
 Miéville H. 1-94.3  
 Miserez J.-J. 2-80.1  
 Robert C.-F., Ulmann Y. 1-77.3  
 Robert J.-F. 2-97.3  
 Salvadé C. 2-97.5  
 Wenger R. 2-79.6  
 Wenger R. 3-79.8  
 Wenger R. 2-80.7  
 Wenger R. 1-81.6  
 Wenger R. 1-81.11  
 Wenger R., Jeannin P.-Y. 1-84.3

## Paléontologie Archéologie

Diaz Alvarez J.; Gallego Fernandez R. 1-99.5  
 Felgoche E. 1/2-95.4  
 Fernández Ortega R.; González Tendero J. B 1-99.7  
 Hapka R. 2-92.1  
 Hapka R. 2-92.3  
 Hapka R., Déchanez L., Widmer U. 2-98.8  
 Hapka R., Pousaz N. 1-89.2  
 Hapka R., Rouvinez F. 1/2-95.11  
 Hapka R., Rouvinez F. 2-90.12  
 Hapka R., Rouvinez F. 2-98.7  
 Hernández Muñoz A.; Olmo Jaz L. 1-99.10  
 Jeannin P.-Y. 1-90.3  
 Kaeser M.-A. 1-93.4  
 Morel Ph. 1/2-87.11  
 Morel Ph. 1-84.5  
 Morel Ph. 1-92.3

Morel Ph. 1-93.3  
 Morel Ph. 1-96.2  
 Morel Ph. 1-98.6  
 Morel Ph. 2-88.11  
 Morel Ph. 3-80.4  
 Morel, Ph. 2-77.3  
 Romero Emperador A. 1-99.4  
 Romero Emperador A.; Hapka R. 1-99.6  
 Vento Canaosa, E. 1-99.8  
 Wenger R., Morel Ph. 2-81/2-83.4

## Plongée

Deriaz P. 1-85.6

## Protection des cavernes

Blant D. 1-85.13  
 Blant D. 1/2-87.8  
 Christinat J.L. 2-85.4  
 Christinat J.L. 1/2-87.6  
 Christinat J.L. 1-90.1  
 Favre-Bulle C.-A. 2-96.7  
 Favre-Bulle C.-A. 1-97.5  
 Favre-Bulle C.-A., Gladieux S. 1-98.10

## Secours

A.A. 2-77.5  
 Jeanmaire A. 1-96.1  
 Margot V. 2-78.1

## Technique Matériel

Deriaz P. 2-84.11  
 Deriaz P. 1-89.4  
 Graef G. 1-77.5  
 Huguenin P. 2-80.2  
 Jeannin P.-Y. 2-86.4  
 Robert C.-F. 3-77.4  
 Vogel E. 2-86.2  
 Vogel E. 2-86.3  
 Wenger R. 1-79.4  
 Wenger R. 2-79.4  
 Wenger R. 3-79.3

## Topo

Bitterli Th. 2-85.5  
 Taillard E. 1/2-91.6  
 Taillard P.-A. 1-84.7

# MODE D'EMPLOI DE L'INDEX

Cet index est constitué de deux parties distinctes, une partie « textes et analyses » et une autre constituant la « base de donnée » de cet index. Si la première partie ne nécessite guère d'explication quant à son utilisation, quelques renseignements peuvent vous être utiles pour pouvoir utiliser efficacement la deuxième.

Dès la page 11, vous trouvez chaque numéro de Cavernes avec sa couverture et la référence bibliographique des articles ainsi que leurs résumés dans l'ordre d'apparition. Au bout à droite de chaque résumé figure un numéro en gras. Il est constitué du numéro du Cavernes (1-85 par ex.) et du numéro d'ordre de l'article à l'intérieur du Cavernes. **Ce numéro est la base de cet index : il fait le lien entre tous les critères de recherche.**

Si, par exemple, je recherche un article écrit par Huber Roland, je vais chercher le nom (Huber) dans la section auteurs (à partir de la page 33) et je peux voir qu'il a écrit

deux articles : 2-96.5 et 2-97.9 Intéressons-nous au premier, « Hidden Earth 1996 » : le numéro en gras est le n° **2-96.5**.

Huber Roland 1996 : Hidden earth 1996 (Sheffield, GB) : dans les profondeurs de la fière Angleterre. **2-96.5**

Huber Roland, Hapka Roman, Rotzer Sébastien 1997 : Schrattenfluh. Nouvelles découvertes dans la zone 11Y (Underschlag-Ruchweid-Wägelseichnubel). **2-97.9**

Pour trouver le résumé de cet article, je vais donc aller voir où figure le n° 2-96 (page 30) et chercher le numéro correspondant.

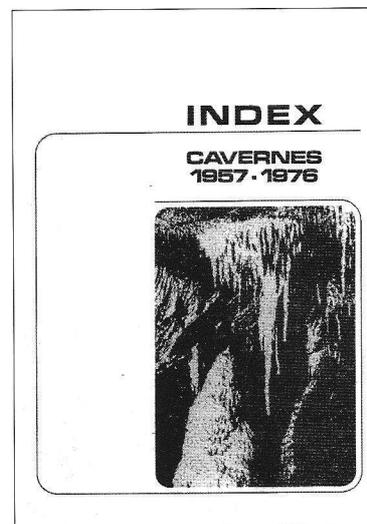
**Huber Roland 1996** : Hidden earth 1996 (Sheffield, GB) : dans les profondeurs de la fière Angleterre. - 2-1996, 10-12, 4 photos. Récit du séjour de la délégation de Sublime à la rencontre annuelle de la BCRA. **2-96.5**

Le principe de fonctionnement est le même pour les autres rubriques, à savoir : cavités, régions et thèmes.

Vous pouvez toujours vous procurer :

L'index 1957 – 1976 de Cavernes au prix de CHF 8.–

Commande par courrier à CAVERNES, boîte postale 258, 2301 La Chaux-de-Fonds 1; par e-mail auprès de l'administrateur: [bplumat@swissonline.ch](mailto:bplumat@swissonline.ch) ou sur le site du SCMN : <http://scmn.citeweb.net>



Hôtel - Restaurant  
du Cheval Blanc

16 rue de l'Hotel-de-Ville  
2300 La Chaux-de-Fonds  
Tél. 032 / 968 40 98

Le RDV  
gastronomique  
de la rédaction



**MOI!**  
POUR LA SPELEO, JE  
M'EQUIPE A SPELEMAT

Demandez notre catalogue

**SPELEMAT**

Une simple  
carte postale  
ou un coup  
de téléphone  
suffit.

A. Dudan  
Rue de Lausanne 28  
1030 Bussigny  
021 703 22 22

# DEFI montagne

**OUVERT :**

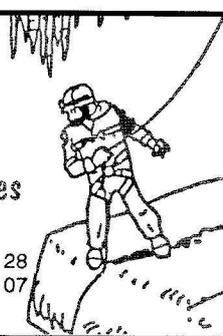
mardi à vendredi 9h - 12h,  
14h - 18h30  
samedi 9h - 16h

Grand'Rue 4  
2034 PESEUX  
tél: 032 731 14 39

## COMPTOIR DES TECHNIQUES VERTICALES

Spéléo - Canyon - Montagne - Travaux acrobatiques

Hirt Scheuner + Scheuner 1454 L'AUBERSON ☎ 024 / 454 18 28  
Fax 024 / 454 19 40 454 44 07



Magasin à la Grand-Rue 77, ouvert tous les jeudi-soirs de 17h45-19h et le dernier samedi du mois de 9h à 12h et de 14h-16h30

# Le Hameau

Sortie les Convers depuis  
le tunnel sous la Vue-des-Alpes



Notre fondue chinoise  
à gogo 20.- Frs

saucés maison et frites fraîches.

Spécialités sur ardoise

Fermé le lundi

Les Convers

Tél. 032/968 61 25

Famille J.-B Risler



**Daleswear**



**roca**

PREMIER

Produkte, die jedem Anspruch genügen - Weltweit getestet und bestens bewährt.

Unser Sortiment wird laufend ergänzt. Prospekt / Preisliste bestellen.

by

FX Akkulampen, Speleokombis, Helme, Tech.Mat., Sitzgurte

NETOPYR  
PRODUCTS

Thomas Arbenz  
Emetstrasse 385 CH-4713 Matzendorf 062 394 12 89

