

# Table of Contents

## Symposium 4: Explorations and Speleology

### Session 5: Recent discoveries

Barredo, S.P.	Estudio espeleológico preliminar en Sierras Bayas, Argentina, un paleokarst? .....	2
Bétrisey Frédéric	Dernières explorations dans la Grotte du Poteu (Valais-Suisse) .....	5
Bernabei Tullio, De Vivo Antonio de Dominici Davide		
Giulivo Italo	Rio la Venta project - progetto Rio la Venta. Sette anni di esplorazioni nel canyon sacro del Rio la Venta .....	7
Christen David, Perrin Jérôme	Les grands gouffres du Jura vaudois .....	11
Darne Fabien	Exploration du système Z. Le M.413 - Gouffre des Partages .....	15
Despain Joel	The Gunung Buda Project. Preliminary Report on the 1997 joint US and Malaysian caving expedition to Gunung Buda Limbang Division Sarawak, Malaysia .....	19
Drouin Philippe	Dernières découvertes dans la grotte de la Cascade de Glandieu (Brégnier-Cordon, Ain, France) .....	21
Drole Franjo	New survey of Skocjanske jame .....	25
Drouin Philippe	Dernières découvertes dans la grotte du Crochet (Torcieu, Ain, France) .....	29
Gabrovšek Franci, Jin Yuzhang Mihevc Andrej, Otoničar Bojan Shi Mengxiong, Zhang Shouyue Hajna Nadja Zupan	Speleological Exploration at Tianshengqiao - Natural Bridge, Shui Cheng, NW Guizhou, S China .....	32
Gunn John		
Brown Leslie	Mechara : a New Caving Area in Ethiopia .....	36
Kyselak Jiri	New 600 m deep cave in Julian Alps, Slovenia .....	41
Fage Luc-Henri, Maire Richard Pernette Jean-François	L'expédition Ultima Esperanza en Patagonie chilienne : les karsts de l'extrême .....	43
Lagrou David, Coessens Vincent		
Masschelein Jan	Belgian-Vietnamese Speleological Expedition Son La 1995-1996 .....	50
Ostyanova Nella, Turchinov Igor	New discoveries in Optymistychna cave (Western Ukraine) .....	54
Mouret Claude		
Brouquisse François	Large karst cave systems in central Laos .....	55
Mouret Claude	Human use of caves in Myanmar (ex Burma) .....	58
Mouret Claude	Human use of caves in Laos .....	61
Perret C., Jutzet J.-M. Weidmann Y.	Explorations Cerro Rabón, Mexique 1997 .....	64
Redonte Gabriel Jorge	Espeleología minera en el noroeste de la República Argentina .....	67
Strinati Pierre		
Ordoñez Maria Elena	Grottes explorées au Honduras en 1997 .....	71
Vasileva Danica	Results of Explorations in the Cave Devil's Wheel-pools-Yugoslavia (Pecina nad vrazjim firovima) .....	74
Vasileva Danica	Caves of Yugoslavia .....	76
Vasileva Danica	Some speleological Activities in Yugoslavia .....	78

## Late Paper Submissions. Communications de dernière minute

Clarke Arthur	Karst Bio-space: an introduction and description of some of the disturbance impacts to invertebrate cavernicoles in Tasmania .....	80
Palacios-Vargas José G.		
Gamboa-Vargas José A.	Recent biospeleological studies in Campeche (Mexico) .....	85
Rohner Andreas	Liste Schweizer Höhlenspinnen .....	91
Vargovich Robert	New Data on Collembola of Ukrainian Caves .....	94
Weisgerber Gerd	Speleology and Archaeology of Mining - A Comparison. Speläologie und Montanarchäologie - ein Vergleich .....	96

## Meetings and Excursions. Réunions et excursions

Arlt Thilo	Bergbau-Speläologie: Licht in unsere Bergbauvergangenheit .....	100
Bartholeyns Jean-Pierre	Table ronde sur la protection du karst .....	101
Delannoy Jean-Jacques		
Audra Philippe, Perrin Jérôme	Rapport de la discussion sur «History of alpine karst system» .....	102
Ebi Christian	Workshop on Electronic techniques in Speleology .....	104
Häuselmann Philipp	3rd International Meeting on Subterranean Topography: the Symbol list revised .....	106
Kempe Stephan		
Halliday William R.	Report of the Discussion on Pseudokarst .....	107
Regez Jean-Louis	Report of the Discussion on Cave Climatology .....	107
Martini Jacques E.J.	Significance and Application of the Term Speleothem. Results of the Discussion on Cave Mineralogy .....	108
Sauro Ugo		
Grandgirard Vincent	Geotopes and their Management. Results of the Discussion on «Geotopes» .....	109
Tripet Jean-Pierre	Report of the Discussion on Epikarst .....	111
Wenger Rémy	Compte rendu de la journée du sauvetage souterrain .....	112
Dodelin Christian	Compte rendu du stage de secours international .....	114
Slagmolen André	Compte rendu des réunions de la Commission des Spéléo-secours de l'UIS tenues durant le 12e Congrès international .....	115
Nägeli Ueli	Medical Aspects of Rescue in a Large Cave .....	117
Wookey	Surveying report .....	118

## Administrative Details. Partie administrative

Miserez Jean-Jacques	Merci à La Chaux-de-Fonds, cité accueillante .....	122
Lalou Jean-Claude	Organiser un congrès : une sinécure (d'amitié). Einen Kongress organisieren : eine leichte Beschäftigung (in Freundschaft angeboten)	124
Jeannin Pierre-Yves	Un congrès international, une expérience unique (que l'on évitera soigneusement de répéter !). Ein internationaler Kongress – eine einzigartige Erfahrung (nicht zur Wiederholung empfohlen) .....	127
	Comité d'organisation. Organisationskomitee .....	132

## Speeches of the opening ceremony. Discours de la cérémonie d'ouverture

Georges Jeanbourquin	Vice-président du Conseil communal de la Ville de La Chaux-de-Fonds .....	134
Francis Matthey	Vice-président du Conseil d'Etat du canton de Neuchâtel .....	135
Manfred Spreafico	Directeur a.i. du Service hydrologique et géologique national .....	136
Paolo Forti	President of the U.I.S. ....	137
Walter Wildi	Vice-président de l'Académie Suisse des Sciences Naturelles .....	138
Maurice Audétat	Président d'honneur de la S.S.S. Membre d'honneur du Bureau de l'U.I.S. ....	139
	List of Participants. Listes des participants .....	141
	Authors index volume 1 to 6 .....	183