

3<sup>e</sup> symposium international  
Chamonix – France 1<sup>er</sup>-6 novembre 1994

## Cavités glaciaires et cryokarst en régions polaires et de haute montagne

Édités par Madeleine Griselin

Liste des participants / Participants list .....	8
Le mot du Président / The President's address.....	9
Bienvenue à Chamonix / Welcome to Chamonix .....	11
Programme /Programme .....	13
Articles / Papers.....	15
<b>Luc MOREAU</b>	
Glacier d'Argentière : hydro-électricité et glaciologie .....	17
<b>Adolfo ERASO, Carlos J. GAVILAN et Donato PEREZ</b>	
Prédiction du drainage sous-glaciaire dans le système marginal du glacier Loven Est, Ny Ålesund, Svalbard. Résultats de l'expédition glaciologique espagnole "Svalbard 92" / Prediction of the Subglacial Drainage in the Marginal System of the Loven East Glacier, Ny Alesund, Svalbard.	
Results of the "Svalbard 92" Spanish Expedition.....	23
<b>Jacques SCHROEDER</b>	
Les moulins du glacier Hans de 1988 à 1992.....	31
<b>Maxim Yu. MOSKALEVSKY</b>	
The Present Franz Josef Land Glaciation and the Possibilities of Cryokarst in Glaciers under one of the Most Severe Conditions in the Eastern Arctic .....	41
<b>Giovanni BADINO</b>	
Phenomenology and First Numerical Simulations of the Phreatic Drainage Network inside Glaciers .....	47
<b>Wieslawa-Ewa KRAWCZIK and Jan LESZKIEWICZ</b>	
An Attempt to Model Outflow from the Werenskiold Glacier Basin (SW Spitsbergen) .....	55
<b>Madeleine GRISELIN, Christelle MARLIN, Laurent DEVER et Luc MOREAU</b>	
Hydrologie et géochimie du glacier Loven Est (Spitsberg) / Hydrology and Geochemistry of the Loven East Glacier (Spitsbergen).....	61
<b>Bulat R. MAVLYUDOV</b>	
Problems of En- and Subglacial Drainage Origin .....	77
<b>Alain ASSIER et Michèle ÉVIN</b>	
Cryokarst et vidanges glaciaires au glacier de Chauvet (Haute-Ubaye, Alpes françaises du Sud) / Cryokarst and Glacial Outbursts at the Chauvet Glacier (Haute-Ubaye, French Southern Alps) .....	83
<b>Bernard LAURIOL, Ian D. CLARK et Clément PRÉVOST</b>	
Étude d'une glace de la fin de l'Hypsithermal dans une grotte du Nord du Yukon, Canada.....	89
<b>Josef REHAC Sen. and Josef REHAC Jun.</b>	
New Informations on the interior Drainage of Subpolar Glaciers of Southwest Spitsbergen .....	93
<b>Bulat R. MAVLYUDOV</b>	
Caves Investigations at South Iniltchek Glacier, Central Tian-Shan .....	101
<b>Rémy WENGER</b>	

Explorations dans les moulins glaciaires de la Mer de Glace (Chamonix, France) et du Gornergletscher (Zermatt, Suisse) .....	105
<b>Louis REYNAUD et Luc Moreau</b>	
Moulins glaciaires des glaciers tempérés et froids de 1986 à 1994 (Mer de Glace et Groenland) : morphologie et techniques de mesures de la déformation de la glace .....	109
<b>Roger LAURENT</b>	
Jean Corbel et le karst en régions polaires, en haute montagne, en climat océanique froid : orientation bibliographique .....	115
Séances de travail / Working sessions .....	121
Activités passées et futures / Past and future activities .....	125
Prochain symposium / Next symposium.....	135
Mailing list .....	137