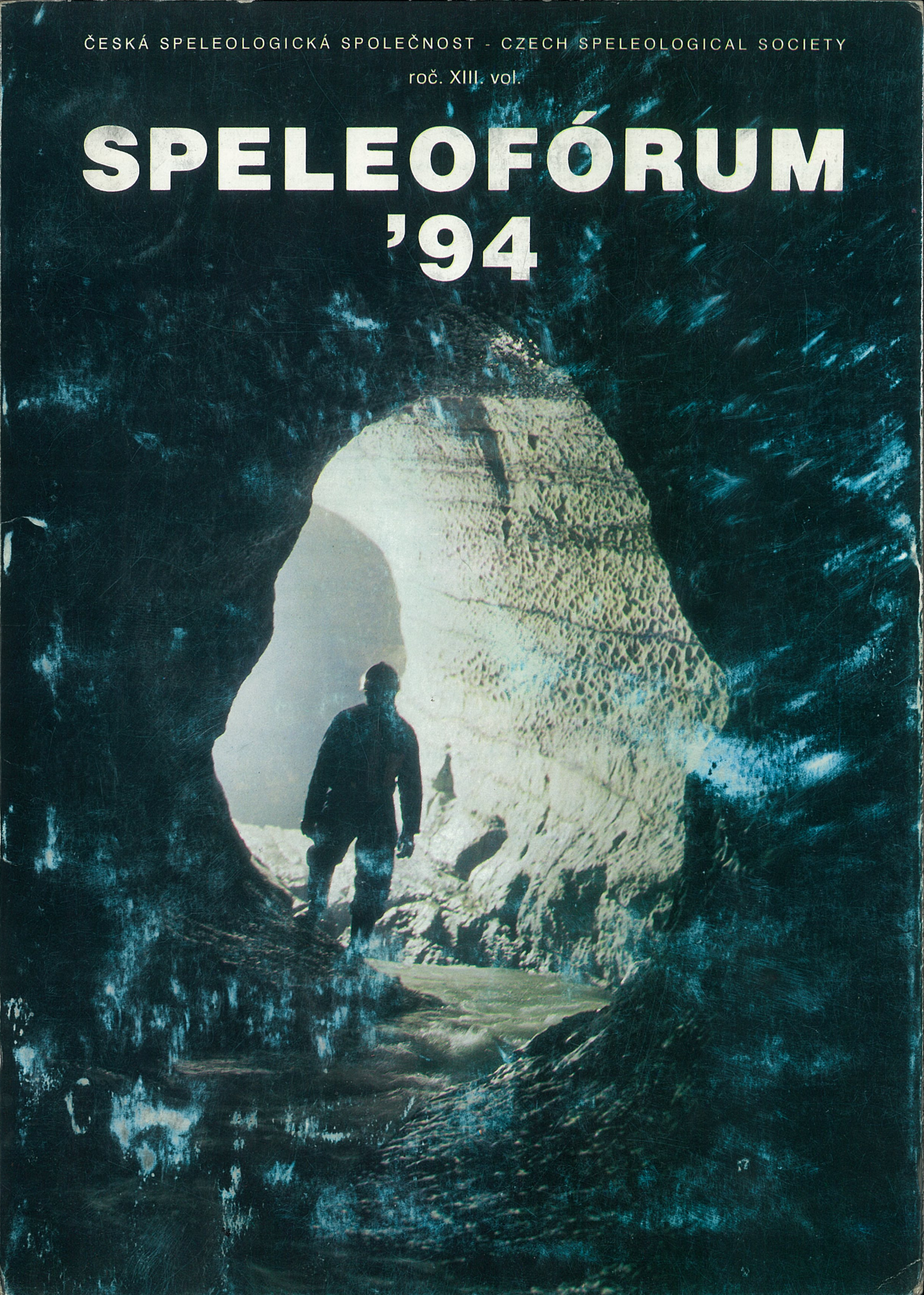


ČESKÁ SPELEOLOGICKÁ SPOLEČNOST - CZECH SPELEOLOGICAL SOCIETY

roč. XIII. vol.

SPELEOFÓRUM '94





ČESKÁ SPELEOLOGICKÁ SPOLEČNOST - CZECH SPELEOLOGICAL SOCIETY
ZO 6-26 SPELEOHISTORICKÝ KLUB BRNO
ZO 6-14 SUCHÝ ŽLEB

SPELEOFÓRUM '94

ročník XIII volume
Brno, 1994



Setkání speleologů v Moravském krasu
Meeting of Speleologists in the Moravian Karst
Rudice - Tumperk, 22.-24. dubna 1994

EDITOŘI (Editors):

Kateřina SOBOTKOVÁ, Marek ŠENKYŘÍK

TAJEMNÍK (Secretary):

Ota ŠIMÍČEK

ADRESA (Address):

SPELEOFÓRUM
Spodní 18/39
625 00 Brno
Czech Republic

OBSAH - Contents

Kateřina SOBOTKOVÁ, Marek ŠENKYŘÍK: Úvodní slovo editorů sborníku. <i>Prefatory note from the editors of the memorial volume.</i>	3
Michal PIŠKULA: Rok 1993 – významný rok české speleologie. XI. mezinárodní speleologický kongres v Číně. 1993 – an important year of Czech speleology. <i>The 11th International Speleological Congress.</i>	4
VÝZKUMY A OBJEVY V ČESKÉ REPUBLICE – Researches and Discoveries in the Czech Republic	
Zdeněk MOTYČKA: Průzkum Sloupského koridoru Amatérské jeskyně. <i>Exploration of the Sloupský Corridor in Amatérská Cave (Moravian Karst).</i>	6
Marek AUDY: Hydrologie soutoku Sloupského potoka a Bílé vody v Nové Amatérské jeskyni. <i>Hydrology of confluence of the Sloupský Brook and the Bílá voda Brook in Nová Amatérská Cave (Moravian Karst).</i>	12
Michal PIŠKULA: Speleopotápěčský průzkum Šolímovy mísy v Amatérské jeskyni. <i>Speleodiving research of Šolímova mísa in Amatérská Cave (Moravian Karst).</i>	16
Marek AUDY: Průzkum komínů v Nové Amatérské jeskyni. <i>Research of chimneys in Nová Amatérská Cave (Moravian Karst).</i>	17
Oldřich ŠTOS: Nové objevy ve Skleněných dómeh. <i>New discoveries in Skleněné dómy (Punkevní Caves, Moravian Karst).</i>	20
Jan VÍT: Bahnitý přítok v jeskyni Spirálce se prodlužuje. <i>Bahnitý (Muddy) feeder in the Spirálka Cave is getting longer (Moravian Karst).</i>	23
Richard ZATLOUKAL: Holštejnská jeskyně a závrť č. 74. <i>Holštejnská Cave and Sink-hole No. 74 (Moravian Karst).</i>	26
David NETUŠIL: Speleopotápěčský průzkum vyvěračky Malý výtok. <i>Speleodiving research of the outflow of Malý výtok (Moravian Karst).</i>	28
František MUSIL jun.: Pulsující průvany – Sloupské Vintoky. <i>Pulsing draughts – Sloupské Vintoky Cave (Moravian Karst).</i>	30
Petr KOS: Hlavní březinský paleoponor – jeskyně Malý lesík. <i>The main paleodraft of Březina – Malý lesík Cave (Moravian Karst).</i>	31
Marek ŠENKYŘÍK: K problému neznámých vod ve spodním patře jeskyně Malý lesík. <i>On the problem of unknown waters in the karst storey of the Malý lesík Cave (Moravian Karst).</i>	32
Jan HIMMEL, Luděk DRÁB: Použití automatické registrace skapu v Ochozské jeskyni. <i>Use of automatic registration of drip water in Ochozská Cave (Moravian Karst).</i>	34
Jan HIMMEL: Transfer srážek do karbonátů Moravského krasu a režim jejich podzemních odtoků. <i>Precipitation transfer into carbonates of the Moravian Karst and regimen of their underground outlets.</i>	36
C. PISKAČ, L. VLK: Jeskyně Nad Kačákem. <i>The Nad Kačákem Cave (Czech Karst).</i>	39
Josef VANDĚLÍK, František KREJČA: Čerpačské pokusy v Chýnovské jeskyni v prosinci 1993. <i>Pumping experiments in Chýnovská Cave in December 1993 (southern Bohemia).</i>	42
Jan ŠIMEČEK, Fraňo TRAVENEC: Nový objev v oblasti Hranického krasu. <i>New discovery in the region of Hranice Karst (central Moravia).</i>	45
Marek ŠENKYŘÍK, Ladislava HORÁČKOVÁ, Lenka BENEŠOVÁ: Kostnice v podzemí chrámu Panny Marie ve Křtinách. <i>The ossuary in the underground of Virgin Mary's Church in Křtiny (Moravia, near Brno).</i>	47
Marek ŠENKYŘÍK: Firma Flugmotorenwerke Ostmark G.m.b.H. Wien, Zweigwerk Brünn (1941–45) a nedokončená podzemní továrna ve Stránské skále. <i>The Company of „Flugmotorenwerke Ostmark G.m.b.H. Wien, Zweigwerk Brünn“ (1941–45) and the incompleted underground factory in Stránská skála (in Brno).</i>	56
kolektiv: Zpráva o činnosti základních organizací České speleologické společnosti v roce 1993. <i>Report about the activities in speleogroups of the Czech Speleological Society in 1993.</i>	60
VÝZKUMY A OBJEVY V ZAHRANIČÍ - Researches and Discoveries in Foreign Countries	
Peter MAGDOLEN: Tatry – Čiernohorská nížná. <i>Vysoké Tatry – Čiernohorská nížná Cave (Slovakia, High Tatras).</i>	68
Branislav ŠMÍDA, Livia LUDHOVÁ, Erik KAPUCIAN: V lávových jaskyniach Hallmundarhraunu. <i>In lava caves of Hallm darhraun (Iceland).</i>	69
Milan SLEZÁK: Sardegna '93 – Grotta del Bue Marino. <i>Sardegna '93 – Grotta del Bue Marino.</i>	70
Branislav ŠMÍDA: Velebit '93. <i>Velebit '93.</i>	71
Marek AUDY: Tennengebirge '93. <i>Tennengebirge '93.</i>	74
Radko TÁSLER: Šumník '93. <i>Šumník '93.</i>	76
Roman ŠEBELA: Francie '93 – Gouffre Jean-Bernard – 1602 m. <i>France '93 – Gouffre Jean Bernard – 1602 m.</i>	77
C. PISKAČ, L. VLK: Přehled krasových jevů planiny Dolný vrch. <i>The Survey of karst phenomena of Dolný vrch plateau (Slovakia Karst).</i>	79
ZPRÁVY - Reports	
T. KOZA, M. KROTIL: Expedice I laminako Ateak, Navarra '93. <i>Expedition I laminako Ateak, Navarra '93.</i>	88
Radovan VOLF: Cévennes '93. <i>Cévennes '93.</i>	89
P. MAZAL, K. HOŘÍNEK: Turecko '92. <i>Turkey '92.</i>	90
Jarda VESELÝ: 7 dní s Pipistrelli. <i>7 days with Pipistrelli.</i>	91
Roman ŠEBELA: Větrný mlýn Rudice. <i>Windmill Rudice (Moravian Karst).</i>	91
Hugo HAVEL: Moravský kras – labyrinty poznání (poznámky ke stejnomenné knize). <i>The Moravian Karst – The Labyrinth of Knowledge (remarks to the book of the same name).</i>	92
BIBLIOGRAFIE - Bibliography	
Marek ŠENKYŘÍK: Bibliografie sborníku Speleofórum, roč. I – XIII (1982–1994). <i>The bibliography of Speleofórum memorial volume (vol. I – XIII, 1982–94).</i>	95

ÚVODNÍ SLOVO EDITORŮ SBORNÍKU

Vážení badatelé,

dostává se Vám do rukou 13. ročník sborníku Speleofórum, který každoročně vydává Česká speleologická společnost při příležitosti setkání speleologů na stejnomenné akci v Moravském krasu. Hlavním posláním tohoto sborníku je přinášet informace o výsledcích činnosti členů České speleologické společnosti doma i v zahraničí, ale vítány jsou i příspěvky od mimo stojících organizací a jednotlivců.

Těžiště publikovaných příspěvků tradičně spočívalo především ve výsledcích zahraničních expedic, v posledních letech však sledujeme potěšitelný trend literárně zachovat ve sborníku i výsledky domácích výzkumů.

Tomu odpovídá i letošní rozčlenění sborníku do dvou hlavních částí: „Výzkumy a objevy v České republice“ a „Výzkumy a objevy v zahraničí“. Pojem „výzkumy“ je míněn v širším slova smyslu. Měl by zahrnovat výsledky takových speleologických a s nimi souvisejících činností, které přinášejí nové poznatky.

V prosinci loňského roku jsme zaslali na adresy všech základních organizací ČSS žádost o krátké shrnutí své činnosti v roce 1993. Všechny došlé odpovědi byly zařazeny na konci prvního oddílu. V samém závěru pak naleznete bibliografii všech dosud publikovaných sborníků Speleofórum.

Novinkou letošního ročníku bylo vyhlášení honorované soutěže na obsazení titulní stránky sborníku. Z čtyřech diapozitivů jsme nakonec vybrali záběr z Nové Amatérské jeskyně od Marka Audyho. Vyběr z ostatních diapozitivů byl použit na dalších místech obálky. Děkujeme všem účastníkům soutěže i všem autorům příspěvků. Věříme, že jejich zásluhou bylo možné učinit tento sborník zajímavým.

Přejeme Vám hodně radostných bádání a pozoruhodných objevů.

Kateřina SOBOTKOVÁ a Marek ŠENKYŘÍK

PREFATORY NOTE FROM THE EDITORS OF THE MEMORIAL VOLUME

Dear research workers,

Get your hands on the 13th volume of Speleofórum, edited every year by the Czech Speleological Society on the occasion of speleologists' meeting of the same name taking place in the Moravian Karst. The main purpose of this issue is to bring information about the results of activities of the members of the Czech Speleological Society at home and abroad, as well as the contributions from the outside organizations and individuals.

The centre of published contribution traditionally rested mainly in the result of expeditions abroad, but in the recent years we have watched a gratifying trend to preserve also the results of home researches.

This idea corresponds with the articulation of this volume into the two main parts: „Researches and Discoveries in the Czech Republic“ and „Researches and Discoveries in Foreign Countries“. The term „researches“ has a broader sense. It should include the results of those speleological activities and associated activities, which bring new information.

Last December we asked all basic organizations of the Czech Speleological society to provide a short summary of their activities in 1993. All the delivered answers were added to the end of the first part. Finally, you can find the bibliography of all memorial volumes of Speleofórum published so far.

The news of this year was the honoured competition of the cover photo. Out of numerous slides we have chosen the snap from Nová Amatérská Cave by Marek Audy. A selection of other slides has been used on other cover pages. Thanks to all the participants in the competition as well as all the authors of contributions.

We believe they have contributed much to making this memorial volume so interesting.

We wish to all of you many joyful researches and remarkable discoveries.

Kateřina SOBOTKOVÁ and Marek ŠENKYŘÍK