

# Obsah / Contents

## Výzkumy a objevy v České republice Researches and Discoveries in the Czech Republic

<b>Tomáš MOKRÝ:</b> Průzkum jeskynních systémů vázaných na podzemní tok Sloupského potoka v roce 2005 - propojení Amatérské jeskyně a jeskyní Sloupsko-šošůvských <i>Exploration of cave systems connected with underground Sloupský Creek in 2005 - interconnection of Amatérská Cave and Sloupsko-šošůvské Caves</i> . . . . .	4
<b>Jan MRÁZEK:</b> Jeskyňe Sonda pod Jedničkou v Holštejnském poloslepém údolí <i>Sonda pod Jedničkou Cave in the Holštejn semi-blind Valley</i> . . . . .	9
<b>Petr POLÁK:</b> Výzkumné a prolonační aktivity ZO 6-19 Plánivý <i>Research and exploration activities of the Plánivý Caving Club</i> . . . . .	12

## Výzkumy a objevy v zahraničí Researches and Discoveries Abroad

<b>Roman MLEJNEK, Petr ZAJÍČEK:</b> Reportáž ze speleologických a biospeleologických průzkumů Černé Hory v letech 2004-2005 <i>A report from speleological and biospeleological survey of Monte Negro during 2004-2005</i> . . . . .	21
<b>Marek AUDY, Branislav ŠMÍDA:</b> Tepu 2005 - 4. expedice objevů největších kvarcizovaných jeskyní světa <i>Tepu 2005 - 4<sup>th</sup> expedition of discoveries of the World largest caves in quartzites</i> . . . . .	25
<b>Jan ŠIROTEK:</b> Expedice Medúza 2005 <i>Medúza Expedition 2005</i> . . . . .	29
<b>Peter HOLÚBEK, Peter MAGDOLEN:</b> Expedícia Sibír 2005 <i>Siberia Expedition 2005</i> . . . . .	32
<b>Miloslav DVOŘÁČEK:</b> Co nového na Brači? <i>What is new on Brač Island?</i> . . . . .	35
<b>Jan HIMMEL:</b> Loparský kras na Rabu <i>Lopar Karst in the Rab Island (Croatia)</i> . . . . .	37

## Zprávy, poznávací a sportovní akce News, Study Trips and Sportive Activities

<b>Jan FLEK:</b> Povodně v severní části Moravského krasu <i>Floods in the northern part of the Moravian Karst</i> . . . . .	60
<b>Peter HOLÚBEK:</b> Aktuální délka Demänovského jaskynného systému, najdlhšej jaskyne na Slovensku <i>Actual length of the Demänovská cave system, the longest cave in Slovakia</i> . . . . .	65

## Konference kras 2006 Karst Conference

<b>Jiří FAJMON, Jindřich ŠTELCL, Rudolf MUSIL</b> Studium karsologie na Ústavu geologických věd Přír. fak. Masarykovy univerzity v Brně <i>Study of Karstology at the Institute of Geological Sciences, Faculty of Science, Masaryk University, Brno (Czech Republic)</i> . . . . .	75
<b>Vlastimil HANZL</b> Posuny skalních bloků v propadání Bílé vody <i>Movements of rocky blocks in ponor of the Bílá voda Brook</i> . . . . .	76
<b>Pavel KALENDA, Vratislav BLECHA, Milan HRUTKA, Pavol MRAVEC</b> Bukovinky - gravimetrické měření v Moravském krasu <i>Bukovinky - gravity survey in the Moravian Karst</i> . . . . .	77
<b>Petr Kos, Petr NOVÁČEK</b> Zjišťovací sondážní práce v jeskyni Hadí v Údolí Řičky <i>Excavation pit in Hadí Cave in the Řička Valley</i> . . . . .	78
<b>Lenka LISÁ, Martin CHADIMA, Jaroslav KADLEC</b> Původ a geneze sedimentární výplně v jeskyních Botovská a Dolganskaja Jama, Ruská federace <i>Evidence of provenance and origin of cave sediments: Botovskaya Cave and Dolganskaya Jama Cave, Russian Federation</i> . . . . .	79
<b>Kateřina MAREČKOVÁ, Hana NOVÁKOVÁ, Josef ČASLAVSKÝ, Hana PĚNČÍKOVÁ, Milan GERŠL</b> Charakterizace zbarvení aragonitového útvaru „Opona“ ve Zbrašovských aragonitových jeskyních pomocí GC/MS <i>Characterization of the aragonite formation "Opona" coloration in Zbrasov aragonite caves by GC/MS</i> . . . . .	80

<b>Marek P. ŠENKYŘÍK, Arnošt HLOUŠEK:</b> Závrt u Habruveckých smrků - nové speleologické pracoviště na Habruvecké plošině (Moravský kras - střed) <i>Doline near Habruvecké smrky - new speleological site on the Habruvka Plateau (central part of the Moravian Karst)</i> . . . . .	14
<b>Petr Kos, Petr KUČERA:</b> Na Podzemním potoku v jeskyni Netopýrka v jižní části Moravského krasu <i>On Podzemní Creek in Netopýrka Cave in the southern part of the Moravian Karst</i> . . . . .	15
<b>Jiří DRAGON:</b> Nové objevy v jeskyni Na Javorce v Českém krasu <i>New discoveries in Na Javorce Cave in the Czech Karst</i> . . . . .	16
<b>Karel ŽÁK:</b> Geologický a karsologický popis jeskyňe Na Javorce <i>Geological and karstological description of the Na Javorce Cave</i> . . . . .	19

<b>Oldřich ŠTOS, Michal NOVÁK:</b> Další horké železko na Kaninu. KM 68 Black Jack - cesta ke kolektorů? Speleologický projekt Mt. Kanin -2000 m Deep <i>Another possibility on Kanin Plateau - KM 68 Black Jack - way to collectors? Speleological project of Mt. Kanin 2 000 m Deep</i> . . . . .	40
<b>Zdeněk MOTYČKA:</b> Xibalba 2005 další objevy na Yucatanu <i>Xibalba 2005 - new discoveries on Yucatan</i> . . . . .	44
<b>Michal FILIPPI, Jiří BRUTHANS, Tomáš SVOBODA:</b> Expedice Namak 2005 <i>Namak 2005 Expedition</i> . . . . .	46
<b>Branislav ŠMÍDA, Igor PAP:</b> Mesačný tien (-433 m/9 km): objav 2. najhlbšej jaskyne na Slovensku <i>Mesačný tien Cave (-433 m/9 km): discovery of the 2<sup>nd</sup> deepest cave in Slovakia</i> . . . . .	52
<b>Lukáš FALTEISEK, Šimon CIPRO:</b> Nová jeskyňe na planině Dolný vrch ve Slovenském krasu <i>New cave on Dolný vrch Plateau in the Slovak Karst</i> . . . . .	57
<b>Mojmír ZÁVIŠKA, Luděk VLK, Miroslav HYNŠT:</b> Hana-lyuk - nový objev na planině Alsó-hégy <i>Hana-lyuk - new discovery on Alsó-hégy Plateau (Hungary)</i> . . . . .	58

<b>František MUSIL, Pavel ŘÍHA:</b> Jeskyňe Hirlatz - Rakousko <i>Hirlatz Cave - Austria</i> . . . . .	67
<b>Petr POLÁK:</b> Expedice Gouffre Berger 2005 (-1122 m) <i>Expedition Gouffre Berger 2005 (-1 122 m)</i> . . . . .	69
<b>Zdeněk DVOŘÁK</b> Skrytá tvář Kavkazu - výprava do jeskyňe Krubera - Voronja <i>Hidden face of Caucasus - expedition to Krubera - Voronja Cave</i> . . . . .	72

<b>Rudolf MUSIL</b> Nálezy obratlovců v Moravském krasu a jejich význam pro jeho poznání <i>The finds of vertebrates in the Moravian Karst as a fount of its knowledge</i> . . . . .	81
<b>Jiří OTAVA</b> Současný stav znalostí polyfázového krasovění hranického paleozoika <i>Present state of knowledge on the polyphase karstification of the Hranice Paleozoic</i> . . . . .	84
<b>Matjaž PUC</b> Karel Absolon, Slovinský kras a Wilhelm Puttik <i>Karel Absolon, Slovenian karst and Wilhelm Puttik</i> . . . . .	86
<b>Monika SCHWARZOVÁ, Jiří FAJMON, Petr ZAJÍČEK</b> Geochemie skapových vod ve vybraných jeskyních v severní části Moravského krasu <i>Geochemistry of dripwaters in selected caves of the North Part of the Moravian Karst</i> . . . . .	88
<b>Anna VOJTĚCHOVSKÁ, Jiří BRUTHANS</b> Srovnávací stopovací zkouška na Králickém Sněžníku: Je fluorescein vhodný stopovač pro horské krystalinikum? <i>Comparative tracing test on the Králický Sněžník Mt.: does represent fluorescein suitable tracer for mountainous crystalline region?</i> . . . . .	89
<b>Anna VOJTĚCHOVSKÁ, Martin KNÍŽEK, Jiří BRUTHANS, Helena VYSOKÁ</b> Nové stopovací zkoušky v systému Rudické propadání - Býčí skála <i>New tracer tests in the Rudické propadání - Býčí skála cave</i> . . . . .	90
<b>Helena VYSOKÁ, Ondřej ZEMAN, Jiří BRUTHANS</b> Studium skapových vod v Ochozské jeskyni: Překvapivě dlouhá doba zdržení v nenasycené zóně i za extrémních stavů <i>Study of dripping water in the Ochozská Cave (Moravian Karst): surprisingly long residence time in unsaturated zone even during extreme states</i> . . . . .	93