ÚVODNÍ SLOVO 6
František Pelc

ČESKÁ KŘÍDOVÁ PÁNEV: NEJROZSÁHLEJŠÍ ALE ZCELA PŘEHLÍŽENÉ ÚZEMÍ S KRASOVOU POROZITOU V ČR 7
Jiří Bruthans, Iva Kůrková, Jiří Starý, Jakub Mareš, Jan Vojtíšek

HRANICKÝ KRAS VERSUS VODNÍ DÍLO SKALIČKA - AKTUÁLNÍ STAV PŘÍPRAVY 9
Barbora Šimečková

CO PŘINESLY POVODNĚ 2024 DO SUCHÉHO ŽLEBU V MORAVSKÉM KRASU 13
Eva Kryštofová, Vít Baldík, Roman Hadacz, Filip Chalupka , František Kuda, Jiří Nečas, Roman Novotný

POZOROVÁNÍ A MĚŘENÍ NÁSLEDKŮ POVODŇOVÝCH VLN NA SEDIMENTY V SYSTÉMU AMATÉRSKÉ JESKYNĚ 17
Stanislav Lejska, František Kuda, Barbora Špinarová

ODHAD INFILTRAČNÍ PLOCHY NA ZÁKLADĚ BILANCE SRÁŽEK A PRŮTOKŮ V KRASOVÉM ÚZEMÍ 22
Veronika Kršková, Jiří Faimon, Stanislav Lejska

MOŽNOSTI MODELOVÁNÍ PUKLINOVÝCH KOLEKTORŮ A JEJICH APLIKACE PRO KRASOVÉ OBLASTI 25
Jiří Rez, Vít Baldík

DYNAMIKA KONDENZACE VODY V JESKYNI BALCARKA V MORAVSKÉM KRASU 29
Marek Lang, Tereza Ptáčníková, Simona Pospíšilová, Jindřich Štelcl

NOVÁ RADIOUHLÍKOVÁ DATA Z ČESKÉHO KRASU: ZPŘESŇOVÁNÍ PŘEDSTAV O VYUŽITÍ REGIONU 33
V ZÁVĚRU PALEOLITU A V MEZOLITU
Katarína Kapustka, Ivan Horáček, Karolína Pauknerová, František Adámek, Nikola Koštová

REVIZNÍ ARCHEOLOGICKÉ VÝZKUMY V JIŽNÍ ČÁSTI MORAVSKÉHO KRASU 36
Petr Škrdla, Jaroslav Bartík, Matěj Kmošek, Martin Novák, Ondřej Herčík, Soňa Boriová, Katarína Adameková, Ladislav Nejman, Miroslav Králík, Ondřej Mlejnek

ARCHEOLOGICKÉ A EPIGRAFICKÉ VÝZKUMY V KATEŘINSKÉ JESKYNI 40
Petr Zajíček, Ivana Vostrovská

GUÁNO A KOSTI NETOPÝRŮ: MÁLO DOCENĚNÁ ČASOVÁ SCHRÁNKA V NAŠICH JESKYNÍCH 46
Ivo Pavlík, Tomáš Lošák, Tadeáš Hrušovský, Milan Geršl, Michal Guba, David Čani, František Kuda, Vít Ulmann, Ivo Světlík, Zuzana Golec Mírová, Vlastislav Káňa, Věra Fejtová, Martin Golec, Ivana Vostrovská, Lenka Špačková, Pavel Šunka, Martin Zavřel, Vlastimil Čoupek, Marek Kalvoda, Fraňo Travěnec, Petr Zajíček

ŠTRAMBERSKÝ KRAS A JEHO NEDOŘEŠENÁ GENEZE 51
Jan Lenart

TOUHA PO ODKRÝVÁNÍ PODZEMNÍCH KRÁS JESKYNÍ. MEZIVÁLEČNÉ VÝZKUMY SLOVENSKÉHO KRASU 54
VE SLUŽBÁCH VĚDY I NÁRODA
Marcela Starcová, Olga Lečbychová

MIKROKLIMA JESKYNÍ ČESKÉHO KRASU 58
Jaroslav Rožnovský, Filip Chalupka

EFEKTIVNÍ METODY 3D DOKUMENTACE JESKYNÍ 61
Jiří Šindelář, Vratislav Ouhrabka, František Krejča

DOKUMENTACE JESKYNÍ PŘI TĚŽBĚ, PŘÍPADOVÁ STUDIE Z VELKOLOMU ČERTOVY SCHODY (ČESKÝ KRAS) 67
Hejna Michal

VÍCELETÉ ZKUŠENOSTI ZE SLEDOVÁNÍ OBSAHU DUSÍKU V MECHOVÉM BIOINDIKÁTORU *ABIETINELLA* 70
ABIETINA NA ÚZEMÍ CHKO ČESKÝ KRAS
Ivan Suchara, Julie Sucharová, Marie Holá, Radka Houdová

VZDĚLÁVÁNÍ DĚTÍ A ŽÁKŮ PROSTŘEDNICTVÍM VÝUKOVÝCH PROGRAMŮ V MORAVSKÉM KRASU 73
Tereza Chalupková

SPECIÁLNÍ NETOPÝŘÍ PROHLÍDKY JESKYNÍ – FORMA VZDĚLÁVÁNÍ A VÝCHOVY NÁVŠTĚVNÍKŮ 76
Martin Koudelka

OVLIVNĚNÍ MIKROKLIMATU NEZPŘÍSTUPNĚNÝCH JESKYNÍ PŘI DNECH OTEVŘENÝCH DVEŘÍ 79
Pavel Pracný, Marek Lang, Jiří Faimon, Zdeněk Roubal, Zoltán Szabó

VYUŽITÍ GEOFYZIKÁLNÍ METODY ERT VE VÝZKUMU A PŘI ŘEŠENÍ ENVIRONMENTÁLNÍCH ZÁTĚŽÍ V KRASU 82
Martin Dostalík, Vít Baldík, Roman Novotný, Jiří Nečas, Jiří Rez, Roman Hadacz, Jiří Faimon, František Kuda

MAPOVÉ ZNAKY POUŽITÉ V PUBLIKACÍCH SPELEA A SPELEOFÓRA 83
Josef Weigel, Alena Berková, Karolína Benešová

MANAGEMENTOVÁ OPATŘENÍ VE ZPŘÍSTUPNĚNÝCH JESKYNÍCH 84
Vratislav Ouhrabka

UMĚLÁ INTELIGENCE A JESKYNĚ 85
Jiří Nečas, GPT-4

STYLOLITES AS CONTROLS ON FLUID FLOW AND KARST DEVELOPMENT 86
Silvana Magni

MUZEUM BOSKOVICKA A KRAS 87
Kateřina Laštůvková, Jiří Nečas

PALYNOLOGICKÁ STUDIA SEDIMENTŮ JESKYNĚ ZA HÁJOVNOU 88
Anna Burianová, Nela Doláková

AKTUÁLNÍ CHEMICKÝ STAV VODY KRASOVÉHO KOLEKTORU MORAVSKÉHO KRASU 89
Roman Novotný, Eva Kryštofová, Vít Baldík, Veronika Kršková

HARBEŠSKÁ PLOŠINA JAKO KOLEKTOR CO_2: DŮKAZ PŘÍTOMNOSTI PLYNEM OBOHACENÉ PŮDNÍ VRSTVY 90
Vít Baldík, Jiří Faimon, Jiří Rez, Roman Hadacz, Roman Novotný, Daniela Ocásková, Martin Dostalík