

| | |
|------------------------------|---|
| Úvodník / Introduction | 4 |
|------------------------------|---|

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

| | |
|---|---|
| Nad Lučinou: ostravská jeskyně s uhelnými slojemi | 6 |
|---|---|

Nad Lučinou Cave: a cave with coal seams in Ostrava

Jan Lenart, Martin Kašing, Kristýna Schuchová

| | |
|------------------------------------|----|
| Jeskyně Vývěrka v Krkonoších | 10 |
|------------------------------------|----|

Vývěrka Cave in the Krkonoše Mountains

Radko Tásler

| | |
|--|----|
| Jeskyně Cyrilka: 572 metrů rozsedlin pod Radhoštěm | 14 |
|--|----|

Cyrilka Cave: 572 metres of crevices beneath Mt. Radhošť

Jan Lenart

| | |
|--|----|
| Historie průzkumů a nové objevy v jeskyni Hedvábná | 18 |
|--|----|

History of investigation and new discoveries in the Hedvábná Cave

Petr Michalík

| | |
|--|----|
| Krasové jevy v okolí Tachlovic (Český kras, 29. krasová oblast)..... | 23 |
|--|----|

Karst phenomena in the Tachlovice area (Bohemian Karst, karst area 29)

Michal Hejna, Božena Vrabcová, Martin Majer

| | |
|--|----|
| Jeskyně Tygří pruhy – dobře utajená umělecká galerie | 29 |
|--|----|

Tygří pruhy Cave – a well concealed art gallery

Jan Moravec, Pavel Čáp

| | |
|---|----|
| Tišnovští jeskyňáři objevili na Květnici další dóm..... | 36 |
|---|----|

Cavers from Tišnov discovered another dome in Květnice Hill

Michal Beneš

| | |
|---|----|
| Tektonika a krasovění: příčina a následek | 42 |
|---|----|

Tectonics and karstification: cause and effect

Jiří Rez, Vít Baldík

| | |
|---|----|
| Revizní průzkum Novoroční jeskyně a některé jeho výsledky | 45 |
|---|----|

A revision survey of the New Year's Cave and some of its results

Jan Mrázek, Dalibor Hájek, Petr Egg, Petr Hradil, Petr Gregor

| | |
|--|----|
| Stanovení mocnosti sedimentární výplně jeskyní pomocí geofyzikální metody ERT | 47 |
| <i>Determining the thickness of sedimentary fill in caves using the ERT geophysical method</i> | |
| Martin Dostalík, Vít Baldík, Jiří Rez, Roman Hadacz, Jiří Nečas, Roman Novotný | |

| | |
|--|----|
| Konstantní přítok – klíč k západním přítokům Punkvy? | 51 |
| <i>The Konstantní přítok (Constant Inflow) – a key to the western tributaries of the Punkva River?</i> | |
| Jan Sirotek | |

Výzkumy a objevy v zahraničí *Researches and Discoveries Abroad*

| | |
|---|----|
| Požáry a některé další lidské aktivity ovlivňující krajinu v okolí Kostanjevice na Krasu (Kras, Slovinsko) | 58 |
| <i>Fire in the Karst and some other human activities affecting the landscape of the Lower Karst (Slovenia)</i> | |
| Michal Hejna, Markéta Jakovenko, Stanislav Martínek, Pavel Schich, Martin Vítek, Roman Živor | |

| | |
|--|----|
| Expedice Jezevec Bulharsko 2022 | 64 |
| <i>Badger Expedition, Bulgaria 2022</i> | |
| Jiří Kolařík, Lucie Medová | |

| | |
|---|----|
| Atmos – nová hypogenní jeskyně (Shpella Avulit), Albánie | 72 |
| <i>Atmos Cave – a new hypogene cave (Shpella Avulit), Albania</i> | |
| Marek Audy, Jiří Bruthans, Jan Kaštovsý, Richard Bouda | |

| | |
|--|----|
| Jeskynní úrovně Maganiku a paleohydrografie kaňonu Mrtvice, Černá Hora. | 79 |
| <i>Cave levels of the Maganik Mts. and palaeohydrography of the Mrtvica Canyon, Montenegro</i> | |
| Jiří Otava, Roman Hadacz, Vít Baldík, Pavel Čáp, Filip Chalupka, Jiří Žiak | |

| | |
|---|----|
| Krasové jevy okolí Sintu v Sultanátu Omán | 83 |
| <i>Karst phenomena in the surroundings of Sint, Sultanate of Oman</i> | |
| Jiří Otava | |

| | |
|-------------------------------|----|
| Medúza 2022 | 86 |
| <i>Medúza 2022 Expedition</i> | |
| Jan Sirotek | |

| | |
|--|----|
| Xibalba 2022 – Yum Kaax má 11 kilometrů! | 93 |
| <i>Xibalba 2022: the Yum Kaax Cave 11 kilometres long!</i> | |
| Zdeněk Motyčka | |