

Zpráva o činnosti v roce 2008



**ČESKÁ SPELEOLOGICKÁ SPOLEČNOST
ZÁKLADNÍ ORGANIZACE 4-01
LIBEREC**

1. Zpráva o činnosti výboru ZO.

1.1 Složení výboru ZO 2008.

Předseda – Miroslav Vyvadil
místopředseda – Daniel Horáček
jednatel - Judr.Miloslav Juračka
pokladník, hospodář – Ivan Rous
revizor – Vladimír Navrátil

1.2 Zpráva pokladníka a hospodáře - příloha č.1

1.3 Zpráva revizora - příloha č.2

2. Přednášková a popularizační činnost.

Vývěsní skříňka

Skříňka na nám. E.Beneše (zodpovídá Vladimír Navrátil) musela být demontována v září 2008 kvůli opravě fasády domu, na němž byla umístěna. Jednání o jejím vrácení zatím jsou pozastavena, dokud nebude vývěska nově natřena. Dále provozujeme internetové stránky na adrese www.volny.cz/speleolbc (zodpovídá Daniel Horáček). V roce 2008 byly aktualizovány pouze části týkající se plánu akcí.

Speleologický den

Speleologický den proběhl v plánovaném termínu, tedy dne 26.7.2008, ve spolupráci s ZO 4-01 ČSS a ZO 36/02 ČSOP při SCHKO JH. Akce proběhla v Panském lomu, který je pozemkem ve správě hlavního sponzora akce Lesů České republiky s.p., jimž za finanční příspěvek moc děkujeme. Pro návštěvníky této akce byly připraveny ukázky speleologické jednolanové techniky, jednak na lezeckém treňažeru pro jednolanovou techniku a také na 140 metrů dlouhém lanovém přemostění Panského lomu. Pro návštěvníky tohoto dne byla otevřena vstupní propáستka Hanychovské jeskyně, do níž každý mohl sestoupit po 10 metrů dlouhém žebříku zajištěný na laně. Každý návštěvník si tam mohl prohlédnout vodou vymodelované krasové tvary, včetně letos odhaleného podlahového koryta, kterým voda v dobách glaciálních a meziglaciálních odtékala do pro nás dosud neznámých částí. Poté musel zajištěný návštěvník stejně vystoupit po žebříku z příjemně chladné jeskyně do parného letního dne. Na dno vstupní propasti sestoupily i dvě dámy ve věku 76 a 68 let. Každopádně předvedly velmi slušný

sportovní výkon, navíc ani po něm nevypadaly nijak zmoženě, prostě plné elánu. Každopádně mají náš velký obdiv. Na povrchu si potom každý, kdo měl chuť, mohl zasoutěžit v bednované. Jedná se o stavění bedýnek od piva na sebe, po kterých zároveň lezete. Je to dost náročné, a tak každý, kdo se dostane až na 16 bedýnku, dostane bezva cenu druhého sponzora pivovaru Konrád, a to pivo vychlazené v jeskyni na tu správnou teplotu. Celkem se akce zúčastnilo, a to i přes konkurenci dalších asi 6 souběžných akcí, jako je třeba Benátská noc, či motománie, 71 lidí. Na přípravě a průběhu akce se podílelo 7 pořadatelů.



Výstavní a publikační činnost

- » Výstava Kopalnie Radzimowic, 16. 8. 2008 - výstava fotografií při příležitosti místní slavnosti
- » ROUS, Ivan. Příčiny plánování podzemních dopravních staveb v Liberci do roku 1945, in: Sborník Severočeského muzea v Liberci, Liberec 2008
- » ROUS, Ivan. Hornická želízka a vodotěžný stroj dolu Zeche, in: Sborník Archeologia technica č. 27, Brno 2008
- » ROUS, Ivan. Industriální architektura údolí Černé Nisy, in: Ročenka liberecké architektury 2008, Liberec, 2009
- » ROUS, Ivan. Podzemí libereckého kraje, díl 6 vodní díla v pískovci, in: Věčko, časopis libereckého kraje, Liberec 2008
- » ROUS, Ivan. Podzemí libereckého kraje, díl 7 lochy a sklepy, in: Věčko, časopis libereckého kraje, Liberec 2008
- » ROUS, Ivan. Podzemí libereckého kraje, díl 8 sklepy na českolipsku, in: Věčko, časopis libereckého kraje, Liberec 2008
- » ROUS, Ivan. Podzemí libereckého kraje, díl 9 protiletcecké kryty liberce, in: Věčko, časopis libereckého kraje, Liberec 2008

Mapová tvorba (<http://www.technickepamatky.cz>)

» ROUS, Ivan. Mapa protiletectkých krytů v okolí Sokolovského náměstí, 2008

» ROUS, Ivan. Mapa dolových měř novoměstského cínového pásma „Rapická hora“ stav k roku 1585, 2008

» ROUS, Ivan. Mapa dolů novoměstského cínového pásma Měděnec, 2008

» ROUS, Ivan. Radzimowice. Kopalnia Stara Gora, Bergmannstrost und „Cons. Wilhelm“, 2008

» ROUS, Ivan. Frýdlantská lignitová oblast. Mapa dolových měř a dolů 8/2008, 2008

2. Spolupráce s jinými organizacemi.

Se základní organizací 36/02 ZO ČSOP při SCHKO JH jsme spolupracovali při údržbě uzávěr jeskyní a v organizaci speleologického dne. Dále na pořádání speleologického dne v Panském lomu jsme spolupracovali s Vodní záchrannou službou – Českého červeného kříže, která nám zapůjčila bezplatně úvazky pro laickou veřejnost.

3. Přeshraniční spolupráce.

S Polskými kolegy z Wroclawske grupy Chiropterologiczne jsme se podíleli na zimním sčítání netopýrů v jeskyních hory Polom. Dále jsme se zúčastnili s polským speleoklubem



Bobry jejich XIV. Mistrzostwa Polski w Technikach Jaskiniowych „Złoty Karabinek“ Wojcieszów 2008. S tímto klubem také spolupracujeme na výzkumu historického podzemí.



4. Zpráva o hospodářské činnosti ZO.

Za provedení propagace firmy LČR s.p. jsme obdrželi částku 10.000,- Kč, která byla použita na financování konání speleologického dne. Dále za kontrolu stavu zajištění OPDD v teritoriálním obvodu BÚ Liberec jsme vyfakturovali MŽP ČR, odboru geologie 8.660,- Kč. V této činnosti na smluvním základě se zadavatelem budeme pokračovat po uzavření nové smlouvy. Na základě objednávky ČSOP Český ráj byla provedena oprava oplození závrtu v Roudném, účtováno dle dohody 15 000,- Kč.

5. Dotace a granty

V roce 2008 jsme podali jednu žádost o přidělení grantu na činnost naší ZO ČSS. Ta byla podána do ekofondu města Liberec (konkrétně Speleologický průzkum Hanychovské jeskyně a jeskyní Ještědského krasu), která byla podpořena v plné výši, tedy konkrétně se jednalo o částku 24.000,- Kč.

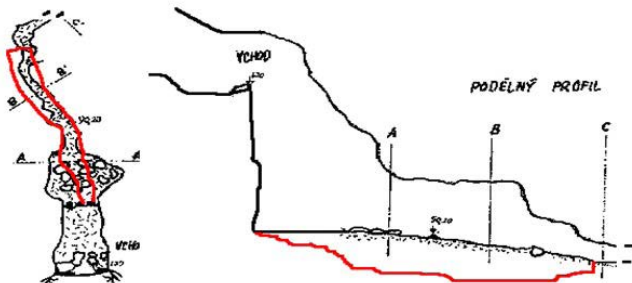
Všechny výše uvedené projekty jsme splnili v celém rozsahu, řádně vyčerpali a vyúčtovali poskytnuté finanční prostředky

Donátorům za ně děkujeme.

6. Výzkumná a průzkumná činnost.

Hanychovská jeskyně

Této jeskyni byla věnována největší pozornost. Celkem zde proběhly 4 akce, konkrétně 5.4.2008, 31.5.2008, 23.8.2008 a 11.10.2008. Při všech těchto akcích bylo proloužováno dno propasti pod podlahovým sintrem. V této části podlahový sinter téměř dosedá na skalní dno propasti. V ostatních částech vstupní propásky při velmi náročném uvolňování zakleslých skalních bloků a jílovitopísčítých sedimentů bylo odkryto dno propasti až na skalní podloží. V tomto dně bylo zjištěno podlahové koryto vymodelované erozivní činností vody. Toto koryto vede od jižní skalní stěny a strmě pokračuje severním směrem do pukliny. Toto koryto bylo odkryto a očištěno zatím v délce cca. 4m a dosáhlo hloubky 170 cm (viz. příloha č.1 – místo proloužení ohraničeno červeně), v dalších letech bude pokračovat proloužení tímto korytem, a to až na úroveň skalního dna tohoto koryta. Očekáváme, že toto koryto bude ukončeno úžinou, za níž budou očekávané nám neznámé části Hanychovské jeskyně.



Samotné práce na této lokalitě jsou značně náročné na počet účastníků, minimálně jsou potřeba dva lidi v jeskyni, přičemž jeden provádí proloužení a druhý zajišťuje transport materiálů pomocí lana proti zaseknutí o skalní stěnu propasti a podává prázdné a plné kbelíky. Dále je potřeba další osobu obsluhující elektrický vrátek, včetně sundávání kbelíku z vrátku. Další dvě až tři osoby provádějí transport materiálu ve vědrech do kolečka a jeho převoz na určená místa na platě lomů, přičemž je i asanována černá skládka komunálního odpadu. Celkem je tedy potřeba 5-6 osob. Při všech čtyřech akcích na této lokalitě bylo odpracováno 168 hodin.

Rokytká II – Nedobytná jeskyně

Na této lokalitě proběhla pouze jediná akce a to 17.5.2008. Při této akci jsme provedli proloužení v dómu Evropská Balmáž, kdy se nám podařilo proniknout do paralelní pukliny pod vraty. Bohužel tato puklina se uzavírá po 6 metrech na neprůleznou šíři. Další akce nebyly realizovány, nebo se nepodařilo provést kamerový průzkum nadějných míst a bez něj nemá cenu vynakládat úsilí na proloužení činnost v extrémně úzkých partiích jeskyně. Celkem se této akci zúčastnilo 5 lidí, kteří zde dohromady odpracovali 37 hodin.

Západní jeskyně

Dne 20.9.2008 proběhla proloužení akce na koncovém závalu v Západní jeskyni. Celkem se akce zúčastnilo 7 lidí, z čehož 5 se podílelo na proloužení činnosti v jeskyni a zbylí dva provedli rekonstrukci suchého záchodu, jež uhnul a upadl. Práce v jeskyni spočívaly v odkopávání převážně blátivých sedimentů s velkými bloky kamenu, které je často potřeba rozbít palicí a poté vyvážet v kolečkách jeskyní na vzdálenost 80 metrů pod zemí a dalších 20 metrů na povrchu na odval v opuštěném vápencovém lomu (viz. fotopříloha). Celkem takto bylo dopraveno ven cca. 60 koleček. Pokračování prací bylo odloženo na další akci z důvodu bezpečnosti. Čeká se, až se zával opětovně sám pohne a jeho část se vyplaví do míst, kde jej lze bezpečně odebírat. Celkem na pracích v jeskyni bylo odpracováno 22,5 hodiny.



Loupežnická jeskyně

Z důvodu chystaného odběru sedimentu pro dataci jsou práce na této lokalitě dočasně

pozastaveny. Práce budou pokračovat po odborném provedení odběru.

Hliněná a Mramorová jeskyně

Jako tradičně poslední akce roku je na Vápenném vrchu u Raspenavy. Tentokrát proběhla 1.11.2008 na Hliněné jeskyni. Celkem bylo vybráno v celém profilu zhruba 80 cm sedimentů, defakto i o stejnou délku byla tato jeskyně prohloubena. Akce se zúčastnili pouze dvě osoby a odpracovali při této akci 10 hodin.

Ještědský kras

Z celkového plánu se podařilo podniknout v roce 2008 několik povrchových obchůzek. V rámci časových možností proběhla fotodokumentace (zejména jeskyně Valhala). Dále byl odebrán vzorek sintru z Bezestropé jeskyně, ten rozříznut a vybroušen. Stal se součástí již vloni založené sbírky výbrusů sintru z Ještědu. Účel této sbírky je občasné vystavování a získání dat o stáří a genezi jednotlivých jeskyní.



Oprava terénní stanice na Velkém Vápenném a na Malé Base

Jak již jsem výše zmínil dne 20.9.2008 opra-

vili dvě osoby suchý záchod u terénní stanice na Velkém Vápenném. Tento byl vlivem času ve spodní části uhnílý a zřítíl se. Na jeho opravě bylo odpracováno 14 hodin. Další plánovaná úprava této stanice je ve výměně oken. Ta byla zadána do výroby SŠ strojní a stavební. Celkem 5 oken atypických rozměrů (4ks 69x69 + 1 ks 80x69) bylo vyrobeno a dopraveno 12.10.2008 na terénní stanici. Jejich instalace proběhne na jaře roku 2009 z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.

Dále byla provedena oprava prolomené střechy závětrí na terénní stanici Malá Basa a kompletní rekonstrukce visuté přístupové terasy. Tato akce proběhla 18.10.2008, účastnili se jí dva členové ZO a odpracovali zde 15 hodin.

Zahraníčí: Expedice Slovensko 2008

Poslední týden v červnu byla uskutečněna tradiční výprava do Slovenského krasu. První dva dny jsme se zúčastnili prolongačních prací organizovaných místními jeskyňáři na lokalitách Machová, kde byl zaznamenán postup o 3 metry a dále v okolí Malinčáků na Silické planině. V dalších dnech jsme se účastnili převážně kontrolních akcí na lokalitách Majkova jeskyně, Malinčaky, Velká a Malá Buková, Velká Žomboj. Na zpáteční cestě jsme navštívili Liptovský kras, konkrétně Jánskou dolinu, kde jsme na pozvání skupiny Nikolaus strávili dva dny prohlídkou jeskyní Stará a Nová Stanišovská a Zlomísk.

Do Jánské doliny jsme se vrátili také v půlce října, kdy se nám podařilo nejenom úspěšně zdolat propast Ohniště, ale také postoupit za vydatné pomoci našich slovenských kolegů o cca 30 metrů v Jančovej chodbě v jeskyni Zlomísk.

Montanistika:

Česko

Celý rok 2008 probíhala katalogizace sklepů v centru Liberce. Za podpory Magistrátu města Liberec probíhá průzkum sklepního a stokového podzemí radnice. Zdokumentováno bylo přibližně 30 sklepů, u kterých zároveň proběhl archivní výzkum.



V roce 2008 bylo zkatologizováno 32 protiletectkých krytů na území Liberce. V Harcově byly vyzmáhány dva vstupy do protiletectkých krytů a ve spolupráci s Policií ČR byl otevřen protiletectký kryt v Pastýřské ulici, který je výjimečně zachován zcela ve stavu z roku 1945. V březnu 2008 proběhla v CO krytu na Lucemburské akce za účelem ověření starších prostor za vnitřními zadržkami krytu. Bylo provedeno 8 vrtů z nichž nejdelší měřil 1,9 metrů a objeveny byly tři chodby za zadržkami. Dvě chodby byly později ověřeny průstupy z okolních sklepů.

Ve spolupráci s firmou Realbyt, Hasičským záchranným sborem libereckého kraje a Magistrátem města Liberce vznikl projekt na vyčerpání renesančních sklepů nejstaršího libereckého pivovaru s napojeným protiletectkým krytem z roku 1945. Sklepy jsou zatopeny od roku 1968. Akce proběhne na konci léta 2009 a bude koncipována zároveň jako cvičení IZS.

V roce 2008 již probíhala příprava publikace „Podzemí města Liberce - 1. díl“, která vyjde na konci roku 2009.



V roce 2008 začaly přípravy projektu technického muzea v Chrastavě v továrně čp. 136 s hlavním zaměřením na hornictví. V projektu je například zahrnuta i příprava prohlášení továrního náhonu podél Pobřežní ulice, nebo laboratoř se zaměřením na problematiku materiálů ze starých důlních děl.

Polsko

V roce 2008 pokračovala dokumentace dolu Wilhelm v Radzimovicích. Na základě jak archivního průzkumu, tak i výzkumu v terénu byla vytvořena mapa okolí Radzimowic se zakreslenými důlními díly. Mapa je ke sta-



žení na <http://www.technickepamatky.cz>. Archeologické nálezy dolu Wilhelm byly odevzdány do Krkonošského muzea v Jelení Hoře a po přestavbě expozice hornictví budou vystaveny.

V červenci 2008 byl nedaleko ústí dědičné štolý Friedrich dolu Wilhelm vyzmáhán zavalený vstup štolý Röhsche se zatím dosaženou délkou 30 metrů. Na jaro 2009 je zde plánována „čerpací akce“ a vyzmáhání závalu do sledné chodby.

Na polské straně Jizerských hor pokračoval výzkum na cínovém a kobaltovém pásmu v okolí Przecznice, Gierczyna a Krobice. V únoru 2008 byl vymáhán vstup do zavalené dědičné štoly Hundsrücken z 16. století a v březnu 2008 bylo dosaženo délky 33 metrů. Speleology z Jelení hory byl přesně zaměřen zatím koncový zával a rozhodlo se o dalším postupu za pomoci šachty. Při akci Wroclawské univerzity byla zdokumentována šachta Gierczyn, resp. Reicher Trost. Ze šachty vedou pouze dvě velmi krátké chodby, voda je v šachtě na -18m a celé dílo je v horní části těsně pod betonovou zátkou velmi nestabilní.

V roce 2008 jsme začali s katalogizací vojenských podzemních staveb v polské části Euroregionu Nisa a výsledky budou použity pro putovní výstavu „Vojenské stavby Euroregionu Nisa“.



slední funkční úpravna v okolí. V systému štoly Alžběta byl proveden neúspěšný pokus o průnik do dalších partií.

7. Různé.

Speleoforum 2008 - účast členů ZO, Navrátil.
Setkání v Českém krasu: - účast členů ZO Navrátil

8. Seznam členů ZO 4-01 Liberec k 31.12.2008

- příloha č. 3



Rumunsko

Při pobytu v obci Rosia Montana v době 16. května - 25. května 2008 byla fotograficky zdokumentována římská, tzv. Muzejní štola, a fotografie byly předány Muzeu hornictví v Rosia Montaně s možností jejich další publikace.

Veškerá ostatní fotodokumentace z oblasti Rosia Montana byla poskytnuta občanskému sdružení Alburnus Major. Materiál, včetně fotografií zaslaných na začátku roku 2009 pro výstavní účely, bude využit pro propagaci projektu záchrany Rosia Montany.

Slovensko

V říjnu 2008 proběhl výjezd do Hodruše. Zdokumentována za plného provozu byla po-

9. Přehled plánovaných akcí.

5.4.2008.....	Hanychovská jeskyně
Duben 2008.....	SPELEOFORUM
10.5.2008.....	Nedobytná jeskyně
31.5.2008.....	Hanychovská jeskyně *1
21.6.2008.....	Západní jeskyně
léto 2008.....	EXPEDICE (Slovensko nebo jinam?)
26.7.2008.....	Speleologický den
23.8.2008.....	Hanychovská jeskyně *1
20.9.2008	Západní jeskyně
11.10.2008.....	Hanychovská jeskyně *1
1.11.2008.....	Mramorová a Hliněná jeskyně

*1 akce může být přesunuta na Basu, bude operativně uzpůsobeno dle počtu účastníků akce

Dříloha č.1

Zpráva hospodáře a pokladníka o hospodaření v roce 2008

Výsledovka za rok 2008:	částka
Náklady:	57 220,- Kč
Materiál	10 000,00 Kč
Poplatky bance	1 644,00 Kč
Cestovné	10 437,00 Kč
náklady na reprezentaci	1 107,00 Kč
Služby propagace	2 499,00 Kč
ostatní náklady P2 Horáček	18 733,00 Kč
ČSS Praha poskytnuté členské příspěvky	12 800,00 Kč
Výnosy:	74 764,95 Kč
Tržby z prodeje služeb oprava ČSOP Turnov	15 000,00 Kč
Vklady členů	994,50 Kč
Příspěvky členů	16 000,00 Kč
úroky z BÚ	105,45 Kč
MŽP ČR kontrola OPDD	8 655,00 Kč
Lesy ČR Reklama na speleodni Panský lom	10 000,00 Kč
Dotace z rozpočtu Statutárního města Liberec-výzkum Hanychovské jeskyně	24 000,00 Kč
Hospodářský výsledek	17 544,95 Kč

Pokladna - převod z 2007 **677,50 Kč**
 - zůstatek **2 132,- Kč**

Banka - převod z 2007 **92 752,52 Kč**
 - zůstatek **108 962,97 Kč**

Příjmy 2008 **74 764,95 Kč**
Výdaje 2008 **57 220,- Kč**

Hospodářský výsledek **17 544,95 Kč**

Dříloha č.2

Zpráva revizora



Dříloha ř.3 Seznam řlenů ZO4-01 Liberec k 31.12.2008

ř.	PŘIJMENÍ	JMÉNO	PRŮKA	DAT. NAR	Adresa	PSČ	Město
1	Binhak	Petr	4162	19.3.1992	Dr. M. Horákové 198/61	460 06	Liberec
2	Binhaková	Monika	4161	5.6.1970	Dr. M. horákové 198/61	460 06	Liberec
3	Fanta	Jaroslav	847	16.7.1959	Moravská 125	460 10	Liberec-Ostařov
4	Homolka	Břetislav	3962	26.5.1965	Žiřkova 97		Bakov nad Jizerou
5	Honců	Milan	3552	28.5.1980	Květinová 482	468 02	Rychnov u Jablonce n.Nis.
6	Horáček	Daniel	2692	10.9.1972	Sametová 721	460 01	Liberec 6
7	Horuřický	Reiner	853	15.6.1933	Kateřinská 136	460 14	Liberec 14
8	Janoušek	Radek	3143	7.4.1974	Na řekané 278/1	460 01	Liberec 1
9	Juračka	Miloslav	1989	25.12.1957	Rumburská 136	463 11	Liberec 30
10	Kavan	Jiří	859	2.1.1959	Fojtka 195	463 22	Mníšek
11	Kopecký	Ondřej	3895	12.10.1977	Řádová 430		Stráž nad Nisou
12	Kovář	Ivan	4163	7.12.1967	Budilovo nám. 6	321 00	Plzeň - Litice
13	Kunz	Radovan	2301	24.6.1960	Kostelní vrch 473	468 71	Lučany n.Nisou
14	Leugnerová	Gabriela	4061	15.11.1968	Franklinova Harcov		Liberec
15	Linka	Ivan	3846	17.4.1979	Marřovice 77		
16	Malík	Jiří	861	29.9.1944	5.května 37/26	460 01	Liberec 1
17	Malík	Jiří	2945	15.6.1971	5.května 37/26	460 01	Liberec 1
18	Mertlík	Jan	4060	10.3.1964	Tisovka 2	511 01	Turnov
19	Navrátil	Vladimír	3464	28.11.1967	Táborská 58/15	460 08	Liberec 8
20	Pašek	Jaroslav	3572	24.8.1974	Jasná 373	460 00	Liberec 15
21	Prskavec	Ladislav	865	18.6.1945	Žiřkovo nám. 1082/16	460 01	Liberec 1
22	Rous	Ivan	4013	7.5.1978	Aloisina výřina 638/120	460 15	Liberec 15
23	Roženský	Vladimír	866	16.9.1947	Dlážděná 1424	463 11	Liberec 30
24	Strek	Swen	4164	26.7.1980	Debova 19	550 40	Wroclaw Bielany
25	Šrejma	David	2691	27.7.1974	přestěhoval se		
26	Šrek	Jakub	4012	15.4.1983	Halasova 893/4	460 06	Liberec 6
27	Tengler	Dalibor	869	14.1.1947	Svatoplukova 448/27	460 01	Liberec 4
28	Tomáš	Jaroslav	871	5.12.1945	Národní 344	460 08	Liberec 8
29	Tomáš	Ladislav	872	8.9.1943	Vysoká 174/16	460 10	Liberec 10
30	Velechovský	Václav	873	18.1.1948	Baltská 607/26	460 14	Liberec
31	Vurm	Vlastimil	875	23.11.1960	Aloisina výřina 664	460 15	Liberec 15
32	Vývadil	Miroslav	3241	25.10.1964	Burianova 915/3	460 06	Liberec
33	Žilka	Bronislav	3896	13.11.1977	Schwarzova 389	46303	Stráž na Nisou



© 2008

ČESKÁ SPELEOLOGICKÁ SPOLEČNOST
4-01 ZO LIBEREC

Burianova 915/3, 460 06 Liberec 6

602 288 482 , nebo 603 780 392

e.mail: speleolbc@volny.cz

[http:// www.volny.cz/speleolbc](http://www.volny.cz/speleolbc)