

Česká speleologická společnost
Základní organizace 4 - 01
Liberec

Zpráva o činnosti v roce 1997

Obsah:

- I. Zpráva o činnosti
- II. Zpráva pokladní
- III. Zpráva o hospodaření
- IV. Zpráva revizní
- V. Plán činnosti na rok 1998 a další výhled
- VI. Seznam členů ZO k 31. 12. 1997
- VII. Zápis z výroční schůze

Výroční zpráva ZO ČSS 4-01 Liberec

=====

1. Zpráva o činnosti výboru ZO

Výbor ZO pracoval v roce 1997 ve složení:

Jiří Malík	- předseda
Václav Velechovský	- místopředseda
JUDr. Miloslav Juračka	- tajemník
Jiří Kavan	- hospodář
Ladislav Tomáš	- pokladník
Vladimír Roženský	- revizor

1.1. Zpráva hospodáře - viz příloha č. 1

1.2. Zpráva pokladníka - viz příloha č. 2

1.3. Zpráva revizora ZO - viz příloha č. 3

1.4. Přednášková a popularizační činnost

Veřejnost nebyla informována prostřednictvím vývěsní skříňky organizace z důvodu provádění stavebních prací v přilehlém obchodě.

1.5. Spolupráce s jinými organizacemi

V tomto směru naše ZO spolupracovala s orgány SOP, referátem životního prostředí OÚ, s Nadací pro záchranu Ještědského hřbetu, s UOK pro pseudokras, se ZO 5-03 Broumov, se OS SSS Rožňava.

2. Zpráva o hospodářské činnosti ZO

V roce 1997 nebyla prováděna hospodářská činnost.

3. Výzkumná a průzkumná činnost

Výzkumná a průzkumná činnost byla prováděna na lokalitách - Západní jeskyně, Hanychovská jeskyně, na lokalitě Basa. Dále pokračovalo sledování stavu a měření mikroklimatu Ledové jeskyně "Naděje" v pravidelných měsíčních intervalech.

4. Expedice

Byla uspořádána expedice do Slovenského Krasu s názvem "Slovensko 97" ve spolupráci s Rožňavskou speleologickou skupinou. Pokračováno v prolongaci Svatojánské propasti v Severní části Plešivecké planiny. Objevena propáстка "Pod lískou".

5. Přehled odpracovaných hodin na lokalitách

Západní jeskyně	150 hod
Hanychovská jeskyně	80 hod
Ledová jeskyně "Naděje"	40 hod
Basa	80 hod

Souhrnně cca	320 hod
--------------	---------

6. Různé

Nebyl uspořádán tradiční pochod "Kolem ještědských děr". Namísto pochodu byla uspořádána vzpomínková akce na tento pochod.

Člen ZO Daniel Horáček pokračoval ve výzkumech netopýří populace v celém regionu.

HANYCHOVSKÁ JESKYNĚ - rok 1997

Práce byly zaměřeny na uvolnění vstupní propásky jeskyně. Propásky je uvolněna od napadaného a naházeného materiálu do hloubky 10-ti metrů od vstupních dveří, bylo dosaženo sintrového dna, čímž byly ukončeny úvodní výzkumy. Vstupní propásky se ve svém oválném půdoryse směrem dolů zvonovitě rozšiřuje a dosahuje zde oválu s osovým křížem 3 x 4 m. Dosažená vadózní počva je po celé ploše pokryta sintrem o tloušťce cca 5 - 15 cm.

JESKYNĚ MALÁ A VELKÁ BASA - rok 1997

V roce 1997 se dále již nepokračovalo v prologačních pracích v jeskyni Malá Basa. Dosáhli jsme všech doposud známých prostor a po krátké prologaci bylo dosaženo dnešního dna, které je asi 21 metrů pod úrovní vstupu do jeskyně. Celková nivelace Malé a Velké Basy činí 51 metrů.

Dno jeskyně je pokryto šedomodrým sintrem s drobnými sintrovými hrázkami. V následujícím roce by bylo dobré řádně zaměřit Velkou Basu a společně jí promítnout do jedné mapy.

Daniel Horáček

JESKYNĚ ROKYTKA v Kryštofově údolí - rok 1997

Nad propastí Rokytka se v bukovém lese nachází v malém zářezu vápencový výchoz. V předchozích letech na tomto výchozu pracovali členové ZO 4-01 Liberec. Odkryli malý neprůlezný otvor. Poté práce na několik let ustaly. Po úspěšném odchytu netopýrů, ve kterém byl zaznamenán i druh *Rhinolophus hipposideros* (Vrápenec malý), tedy druh vyžadující velké prostory, jsem s Davidem Šrejmovou koncem října 1997 začal provádět další zpřístupňovací práce. Netrvalo dlouho a úzkou plazivkou jsme pronikli asi do 50 metrů dlouhého systému (viz náčrt) v dolomitických vápencích s nebývalou výzdobou (viz foto). Nejkrásněji je zdoben Jezerní dóm asi patnáct metrů vysoký, přičemž stěny jsou zcela pokryty až do výše dvanácti metrů. Bohatá výzdoba krom sintrů je tvořena brčky, pagodami, záclonami, pizolity, keříčkovými tvary, sintrovými hrázkami a občas i drobnými excentry. Uvnitř jeskyně bylo nalezeno větší množství střepeů a dokonce i jeden celý hrnek asi 150 až 300 let starý.

Daniel Horáček

ZÁPADNÍ JESKYNĚ - rok 1997

Bylo prováděno monitorování stavu jeskyně a vrtů v této lokalitě.

Prolongační práce nebyly prováděny.

Během jeskyňářského týdne v měsíci květnu byla provedena oprava pracovního přístřešku.

LEDOVÁ JESKYNĚ "NADĚJE" - rok 1997

Pokračovalo se v dlouhodobém sledování vývoje ledu, pohybu teplot a sledování stavu jeskyně.

PÍSKOVCOVÝ PODZEMNÍ LOM V PRYSKU

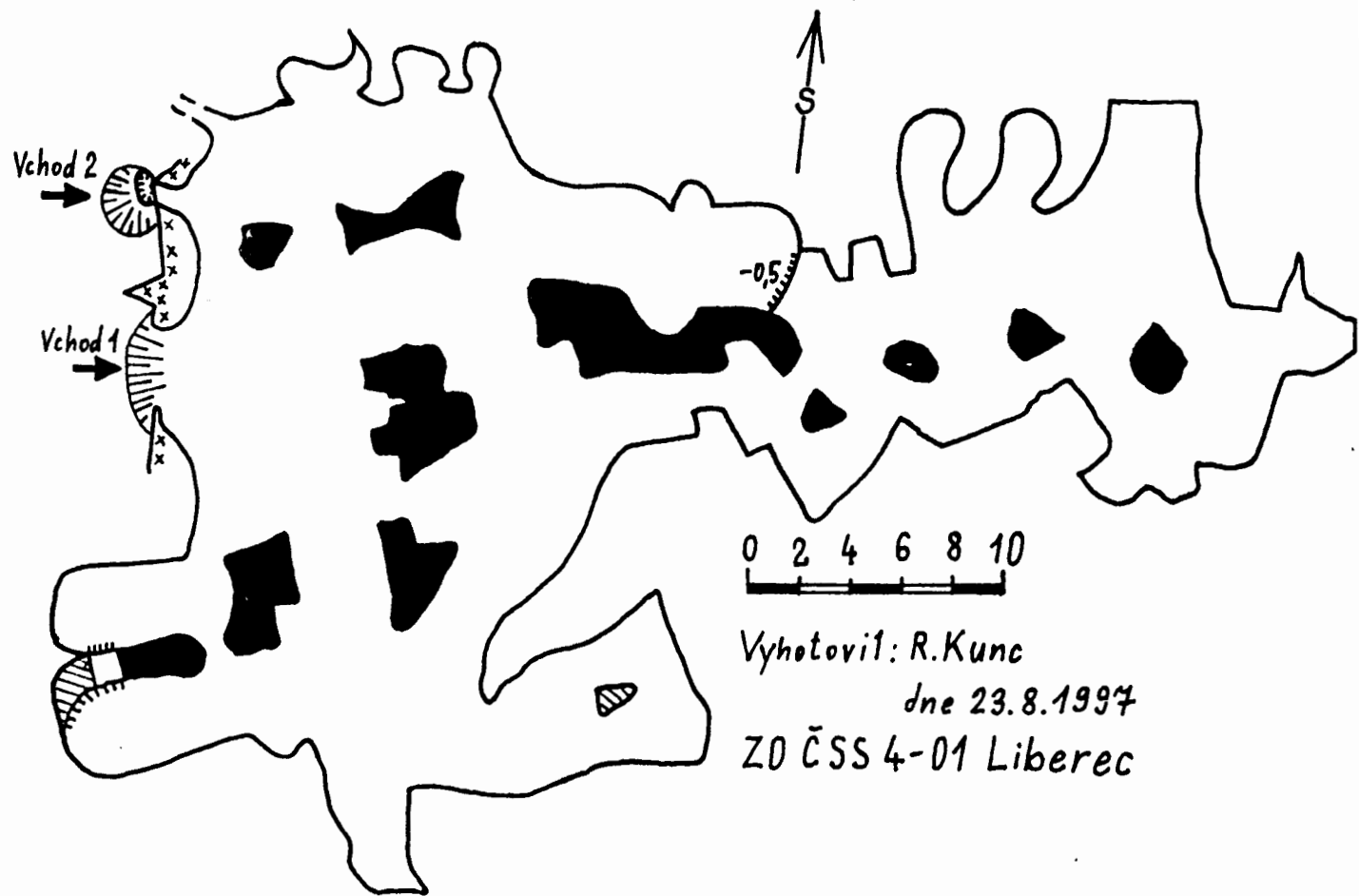
Radovan Kunc ZO 4-01 Liberec

Jednou ze zajímavých pseudokrasových lokalit je podzemní pískovcový lom v Pysku u České Kamenice. Nachází se ve středu obce Pysk, 400 m od zdejšího závodu Preciosy směrem na Nový Bor, 100 m vlevo od místní komunikace. Nízký vchod široký 3,5 m ústí do podzemních prostor s vodorovným dnem a výškou stropu nad 3 metry, v nichž byly ponechány části horniny ve formě sloupů podpírajících strop tak, jako je tomu u řady jiných, obdobných podzemních pískovcových lomů na Českolipsku.

Jde zde o velmi zachovalou lokalitu, které si zaslouží svoji pozornost.

Kunz Radovan

Pískovcový lom v Prysku



Vyhotovil: R.Kunc
dne 23.8.1997
ZO ČSS 4-01 Liberec

Objev nad Hodkami u Světlé pod Ještědem

Po krátké obhlídce opuštěných vápencových lomů v tzv. Černém koutu nad Hodkami jsem s Davidem Šrejmu objevil zcela zahliněný vchod do neznámé krasové jeskyně. Asi po čtrnácti dnech David Šrejma společně s Filipem Šimkem provedli otevírkové práce. Byla nalezena krasová chodba asi jeden metr vysoká o šíři asi třičtvrtě metru. Do konce roku jsme odhalili asi patnáct metrů chodby (na této jeskyni krom výše jmenovaných pracoval také Radek Janoušek). Do budoucna je nutno pokračovat v dalších prolongačních pracích.

Daniel Horáček

Krasové jeskyně Jizerských hor

Vápenný vrch

Jizerské hory rozhodně nejsou klasickou krasovou oblastí a mnohé překvapí jejich spjitost s krasem. I když Jizerské hory tvoří převážně žula, je zde i malá čochka krystalického dolomitu jižně od Raspenavy, tzv. Vápenný vrch. Při povrchovém průzkumu se podařilo najít dne 6. 4. 1990 Hliněnou jeskyni a dne 10. 4. 1990 Mramorovou jeskyni. Obě jeskyně byly zcela naplněny jílovitými sedimenty. Po prolongačních pracích dne 17. 7. 1996 jeskyně byly zaměřeny.

Hliněná jeskyně - Nachází se ve velkém horním lomu ve stěně. Své jméno dostala dle jílových sedimentů. Tyto sedimenty jsou jednolitě a zcela vyschlé, v určitých částech přechází až v jílovec. Po prolongaci je jasně patrný krasový komín o přibližném průměru jeden metr. Práce byly ukončeny v hloubce 3,5 metru. Dno je stále tvořeno jílovitými sedimenty a při pokračování v prolongačních pracích lze očekávat i další zajímavé objevy.

Mramorová jeskyně - Najdeme ji v malém lomu v lese mezi velkým horním lomem a nádražím v Raspenavě. Ústí jeskyně je ze široka rozvětrané a velmi záhy se zužuje. I tato jeskyně byla uzavřená jílovitými sedimenty. Po jejich odstranění se mi podařilo proniknout do malého komínového dómu vysokého čtyři metry. V tomto místě se jeskyně větví. Hlavní směr se stáčí doprava a asi po 2,5 metrech se opět lomí vlevo paralelně s původním směrem. Tato část jeskyně je zcela zanešena jílovitými sedimenty. Druhá větev jde v přímém směru asi z poloviny výšky komínu. Z počátku je velmi úzká a tak asi po jednom metru se jeví jako průlezná. Jde z ní jasně citelný průvan. Celková délka jeskyně je 8,5 metru, šíře chodeb je konstantní kolem 50 cm. Výzdoba v této jeskyni je velice chudá. jen pár sintrových povlaků tloušťky kolem jednoho milimetru a dvě asi dva centimetry dlouhá brčka. V určitých obdobích je jeskyně částečně zaplavována vodou, která ze vchodu i občasně vyvěrá. Jméno tato jeskyně dostala podle mramorové kresby na kamenech u vchodu jeskyně.

ČESKÁ SPELEOLOGICKÁ SPOLEČNOST ZO 4-01 LIBEREC

Seznam platících členů za rok 1998:

BIEN Pavel	150.-Kč
FANTA Jaroslav	150.-
HORUŠICKÝ Reiner	150.-
JURAČKA Miloslav	150.-
KAREL Petr	150.-
KARLOVÁ Darina	150.-
KAVAN Jiří	150.-
KAVANOVÁ Hana	150.-
KUNC Radovan	150.-
MALÍK Jiří	150.-
PRSKAVEC Ladislav	150.-
ROŽENSKÝ Vladimír	150.-
ŠREJMA David	150.-
TENGLER Dalibor	150.-
TOMÁŠ Ladislav	150.-
TOMÁŠ Jaroslav	150.-
VELECHOVSKÝ Václav	150.-
VURM Vlastimil	150.-
HORÁČEK Daniel	150.-
JANOŮŠEK Radek	150.-
ŠIMKO Filip	150.-
STRIAL Antonín	150.-

Seznam platících členů za rok 1997:

BIEN Pavel 300.-

celkem: 3.600.-Kč

V Liberci dne:

16. 2. 1998.

podpis:

Leop. Tomáš

Č E S K Á S P E L E O L O G I C K Á S P O L E Č N O S T
Z Á K L A D N Í O R G A N I Z A C E 4 - 0 1 L I B E R E C

P L Á N Č I N N O S T I

NA ROK 1998 A VÝHLED NA DALŠÍ ROKY

Činovníci ZO

Předseda: Jiří Malík

Místopředseda: Václav Velechovský

Jednatel: JUDr. Miloslav Juračka

tel.zam.5390433

tel.zam.5106849

tel.zam.425469

- Úkoly: ! - nutný, prvořadý
? - potřebný, materiálně nezajištěný
P - průběžný trvalý
V - výhledový

I.

VELKÝ VÁPENNÝ

I.1. Západní jeskyně

- ! Dokončení zajišťovacích prací v prostoru za "Záclonou" - vyklizení volných sedimentů a zabránění jejich dalšímu sunutí do "Staré jeskyně". Po dosažení bezpečného přístupu do uvolněné prostory zabezpečení případně možného ústí původního vtokového kanálu, kterým se nasunují usazeniny z povrchu.

Další úkoly:

- P Sledování počtu zimujících netopýrů.
? Měření teplot a vlhkosti vzduchu.
V Vydřevení sondy ve "Vysokém" a pokračování hloubení.
? Sledování proudění podzemních vod
- P Úklid plochy lomu a kolem ohniště po turistických aktivitách.

I.2. Pracovní přístřešek.

- ! Údržba kompresoru, agregátu, elektroinstalace včetně jeskyně.
? Nátěr střešní krytiny.
? Vnější nátěr stěn, výměna shnilých částí.
! Oprava vstupních dveří.

II.

KŘÍŽANY

- ? Sledování stavu v krizových povětrnostních situacích.
P Ohledání výchozů vápence v oblasti.

III.

KRYŠTOFOVO ÚDOLÍ

- P Povrchové ohledání výchozů vápence v oblasti, typizace krasových forem zejména v málo prozkoumané části Kryštofovo Údolí, Machnín, Karlov, Ostašov, Novina.
- ? Typizace krasových vod - rozbor vody.

III.1. Rokytka

- P Sondážní práce v povrchové části nad hranou lomu ve směru zlomu.
- ? Dokončení zabezpečení vchodu.
- ? Zhotovení a instalace stabilního žebříku.
- ? Pravidelné měření množství vody, teploty, vlhkost.
- ? Měření průvanů za kritických povětrnostních stavů.
- ? Geofyzikální měření VDV metodou k určení možného směru podzemního toku.
- V Odstranění suťového kužele z počvy propasti.
- V Vyražení průzkumné štoly proti směru přítoku.

III.2. Jezevčí a Doupě.

- ! Zabezpečení stěny lomu - ztržení volných bloků.
- P Prolongace chodeb.
- ? Měření průvanů v kritických povětrnostních stavech.

III.3. Úzká.

- V Odtěžení volných částí počvy a další prolongace dle zjištěného stavu.

IV.

HANYCHOV

IV.1. Hanychovská jeskyně.

- P Další uvolňování vstupní propásky - sonda do náplavu v sintrovém dnu.
- ? Úprava terénu před vchodem dle původního záměru schváleného již dříve LZ a OP.

IV. Lomy Hluboká.

P Drobné prolongačně objevitelské práce.

V.

VÁPENICE

V.1. Liščí (Křížová) jeskyně.

? Měření průvanů za kritických stavů povětrnosti.

VI.

BASA

? Geoeletrické měření VDV metodou - upřesnění rozsahu krasovění.

VI.1. Krasový pramen

? Rozbor vody.

? Měření průtoku.

VI.2. Velká Basa.

? Zabezpečení vstupu.

P Rozšíření chodby a prolongace na směru.

? Měření průvanů při kritických stavech povětrnosti.

VI.3. Malá Basa.

P Rozšiřování chodeb a prolongace na směru.

? Měření průvanů při kritických stavech povětrnosti.

? Zabezpečení vchodů.

VII.

JIZERSKÉ HORY

? Evidence a dokumentace krásných (pseudokrasových) jevů - skalní mísy, hříby, hodiny, tafoni apod.

? Evidence a dokumentace podzemních prostor

? Mramorová - Hliněná - prolongační práce

VIII.

LUŽICKÉ HORY

VIII.1. Ledová jeskyně.

- P Pravidelné měření teploty.
- P Sledování stavu zalednění.

VIII.2. Ostatní

- ? Milštejn apod. vyhledávací a dokumentační práce.

IX.

HISTORICKÉ PODZEMÍ

IX.1. Stará důlní díla.

- ? Nové Město p.S., Andělská hora, Panenská hůrka, Kryštofovo údolí - vyhledávací, dokumentační práce.

IX.2. Podzemní prostory

- ? Lemberk, Jablonné p.j., Českolipsko sledování stavu.

X.

OSTATNÍ

X.1. Speleoalpinismus.

- ? Dle možnosti členského vybavení udržovat vycvičenost.

X.2. Exkurzní činnost.

- P Dle zájmu a finančních možností členů ZO.

X.3. Vzpomínka na speleopochod "KOLEM JEŠTĚDSKÝCH DĚR"

- P Pravidelně druhý víkend v červnu.

X.4. Účast na akcích centrálních a jiných ZO.

- P Dle nabídky a poptávky a finančních možností.

XI.

PLÁN ZABEZPEČENÍ Z HLEDISKA BOZP.

Provede se školení bezpečnostních předpisů pro speleologickou, speleoalpinistickou činnost.

Provede se kontrola pomůcek, výstroje a zabezpečení pracovišť vzhledem k ustanovením BOZP. Vedoucí akce vždy před zahájením. Vedoucí akcí budou dbát na dodržování zásad BOZP při činnosti.

XII.

PLÁN MATERIELNĚ TECHNICKÉHO A PERSONÁLNÍHO ZAJIŠTĚNÍ

Plánované akce budou prováděny tak, aby nepřesáhly rámec technického vybavení v majetku ZO. Specialní práce budou provedeny pouze při možnosti zajištění odpovídajícího vybavení. Personál zajišťuje výbor ZO z řad členů ZO dle jejich aktivity. Pokud nebudou pokryty náklady dotací nebo jinou formou, stanoví se prioritita činností a rozsah plánu se přiměřeně zkrátí.

XIII.

Akční plán 1998

21.2.	Hanychovská j.	3. 8. - 9. 8.	Západní j.
21.3.	Hanychovská j.	12. 9.	Rokytko
18.4.	Západní j.	10.10.	Západní j.
8.5.	Západní j.	7.11.	Západní j.
23.5.	Rokytko	28.11.	Hanychovská j.
6.6.	Západní KJD		

červen - srpen Slovensko