

## Asociatia Salvatorilor Montani Bihor

sentință civilă no. 39/A/2002, Nr. RSEAF 31/A/2002 ; cod fiscal 14639277

✉ Oradea, str. Sovata nr. 34/A, 410290, jud. Bihor, Romania,  
tel.(004)0359-436.022 fax (004)0259 – 410.182 ; mobil. (004)0724- 212588 (004)0766 -555744  
e – mail : salvamontbihor@yahoo.com WEB site: www.salvamontbihor.ro

cont nr. RO93RNCB0032046499500001

Banca Comercială Română suc. " Rogerius " – Oradea  
organizatie neguvernamentala, non-profit care coordoneaza si reprezinta juridic

Serviciul Județean SALVAMONT-SALVASPEO Bihor

**SALVAMONT**

## Plan de interventie in caz de accident in Pestera Vadu Crisului, Comuna Vadu Crisului, jud. Bihor ( Muntii Padurea Craiului)

### Cuprins :

1. Localizare peștera
2. Descriere peștera
3. Custodie peștera
4. Alarmare in caz de accident
5. Plan de interventie in caz de accident
6. Fisa echipare salvaspeo

### 1.Localizare

Pestera Vadul Crisului este situata in versantul stang al vail Crisul Repede, pe teritoriul administrativ al comunei Vadu Crisului, jud Bihor la o altitudine de 305 m. Coordonatele GPS ale peșterii sunt 46°57'40", 22°29'37"E. Peștera a fost descoperită în anul 1903 și la scurt timp a intrat în circuitul turistic local datorită efectuării unor amenajări interioare. Traseul turistic al peșterii se desfășoară pe o lungime de 500 m, între intrare și locul numit „La Strâmtoare”.

Vechi si bine cunoscut obiectiv turistic, Pestera de la Vadu Crisului isi tradeaza prezenta prin tumultul apelor care, dupa ce i-au strabatut galeriile, se arunca in Crisul Repede printr-o frumoasa cascada, situata in inima defileului pe care acest important rau transilvan il formeaza intre Suncuius si Vadu Crisului. Aceste doua localitati constituie, de altfel, si punctele terminus ale accesului cu mijloace auto : comuna Vadu Crisului este legata de DN 1 printr-o derivatie asfaltata de 3 km, in timp ce la Suncuius se poate ajunge si pe un drum secundar care se desprinde la gura Vail ladului din soseaua ce urca spre statiunea Stana de Vale. Distanta care ramane de parcurs cu piciorul pe poteca din lungul defileului este de aproximativ 2,5 km din ambele directii. La peștera se poate ajunge foarte comod si cu trenul, deoarece ea se afla la numai 300 m de halta Pestera, de pe linia de cale ferata Cluj-Napoca- Oradea. In imediata vecinatate a obiectivului se intalneste Cabana Pestera Vadu Crisului, care dispune de cca 80 de locuri si bufet permanent. Cele cateva mici poienite de pe malul Crisului ofera posibilitati modeste de campare.

## 2. Descrierea pesterii

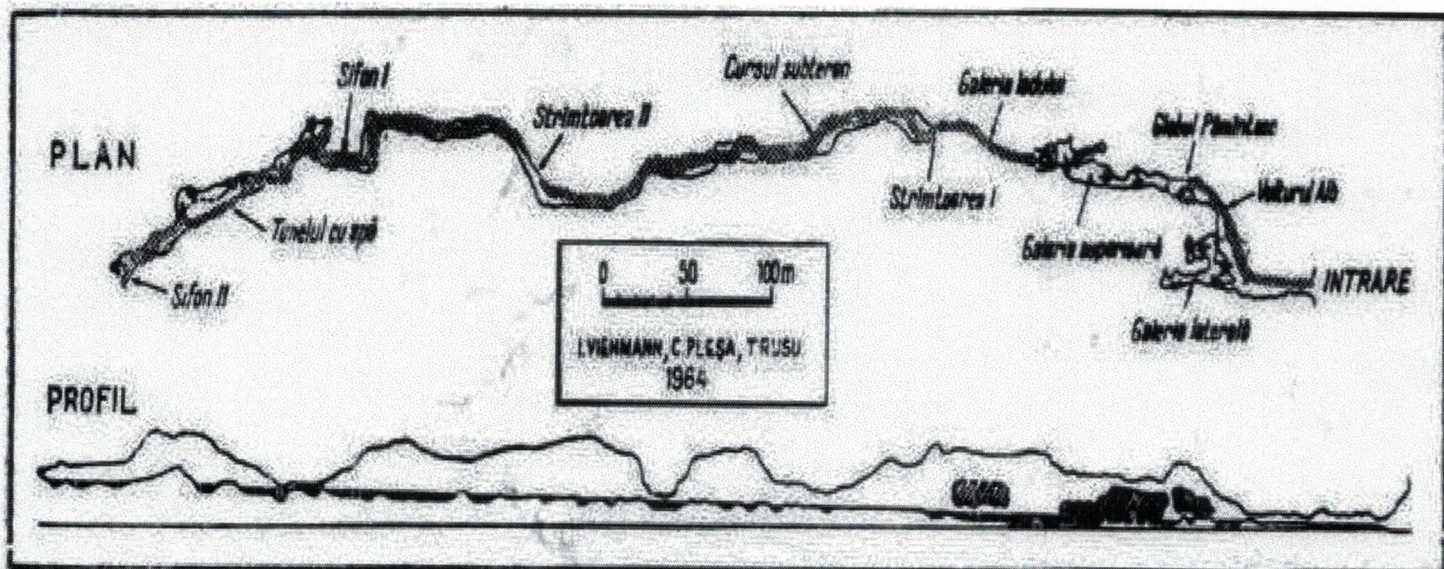
Pestera prezinta sectorul aval accesibil al unui drenaj subteran de 4,5 Km lungime aeriana care isi are originea pe platoul carstic de la ZeceHotare unde Valea Pestireului este captata in subteran prin Pestera Batranului. Ea este constituita dintr-o galerie unica aproape complet lipsita de diverticule a carei directie este stabilita de o puternica diaclaza. Din aceasta cauza galeria prezinta in cea mai mare parte a sa un aspect caracteristic, fiind relativ ingusta dar avind bolta ridicata uneori la peste 20 m. La 100 m departare de intrare apare un prim sifon impenetrabil dar accesul este asigurat de un nivel superior, fosil, care ia sfirsit in Sala Balconului dupa un traseu de 150m.

Acesta este singurul sector in care concretiunile si in special scurgerile parietale sunt mai numeroase, dar majoritatea sunt degradate ca urmare a indelungatei vizitari a pesterii in conditii precare de supraveghere a vizitatorilor. Pe urmatorii 80 de metri, dupa ce se coboara din nou la nivelul cursului subteran, apa adinca a acestuia ocupa intreaga latime a galeriei justificind denumirea de lad pe care primii exploratori, confruntati cu serioase dificultati de inaintare au dat-o acestei portiuni a pesterii apoi spatiul se deschide in Sala Mare, dupa care peisajul subteran ramane aproape neschimbat pana la cel de al doilea sifon, cu plaje de pietris si argila insiruite alternativ pe cele doua maluri ale paraului.

Acest al doilea sifon, situat a 750 m de la intrare, devine penetrabil in perioade mai secetoase, permitand accesul in ultima portiune a pesterii, mai bogat concretionata si formata din doua coridoare convergente, dintre care doar unul este ocupat de apele paraului. Punctul terminus il constituie un al treilea sifon, de data aceasta permanent inchis, a carui traversare ar impune utilizarea scafandrului autonom si care nu a fost pana acum depasit. Lungimea galeriei cuprinsa intre intrare si acest punct este de 1000 m. Datorita mai ales diversitatii si importantei faunei cavernicole, Pestera de la Vadu Crisului este declarata monument al naturii. Ca urmare, ea este inchisa si nu poate fi vizitata decat sub conducerea ghidului.

De altfel, intreg Defileul Crisului Repede constituie o importanta rezervatie naturala, in perimetrul careia turistii au obligatia de a respecta normele de protectie a florei, faunei si peisajului, in interiorul pesterii se interzice cu strictete orice actiune care poate duce la degradarea cadrului subteran.

Traseul turistic al pesterii se desfasoara pe o lungime de 500 m, intre intrare si locul numit „La Stramtoare”, unde o prabusire de blocuri masive nu lasa decat o trecere ingusta. Acest traseu este amenajat cu scari si puncti construite din prefabricate de beton montate pe grinzi metalice, astfel incat vizitarea pesterii nu impune un echipament special. Se recomanda, totusi, folosirea cizmelor de cauciuc mai ales in perioadele ploioase, cand paraul subteran ajunge sa depaseasca pe alocuri nivelul puntilor.



Programul de vizitare este de la 9-17 de miercuri până duminică, luni și marți peștera fiind închisă publicului.

### **3. Custodie**

În prezent Peștera de la Vadul Crisului se află în custodia Centrului pentru Arie Protejate și Dezvoltare Durabilă Bihor pentru partea de protecție și conservare și a Muzeului Tarii Crisurilor pentru partea de turism. Este o peștera protejată de clasă B ea aflându-se în Situl Natura 2000 Rosci 0062 din Munții Padurea Craiului.

Persoana de contact : Paul Iacobas : 0745/602301

Mihaly Geczy 0744/512926

### **4. Alarmare în caz de accident**

În caz de accident speologic în Peștera de la Vadul Crisului alarma va fi declanșată de către ghidul de peștera sau unul dintre turiști prin intermediul numărului unic de urgență 112. La intrarea în peștera este semnal de telefon mobil, persoana care face alarmarea fiind obligată să rămână în semnal pentru a oferi informații suplimentare echipelor de intervenție sau altor organe abilitate prin lege.

### **5. Plan de intervenție în caz de accident**

În cazul producerii unui accident speologic pe traseul turistic din peștera ghidul va avea obligația să asigure victima împotriva hipotermiei prin instalarea punctului cald ce se află la casa de bilete de la intrarea în peștera.

Punctul cald conține un bidon etans de 6-8 litri în interiorul căruia se află: 30 m de cordelină de diametru de 2 mm, 20 bucăți cleme de rufe, 4-6 folii de supraviețuire de tip multifoliosintă, un arzător tip turist și una sau două butelii, saltea sau izolator pentru izolarea accidentatului de podeaua peșterii.

Punctul de Comanda va fi amplasat la intrarea in peștera de acolo, cu ajutorul stațiilor radio, se poate comunica in cea mai mare parte a peșterii. In cazul unor evacuări de durată sau dacă starea victimei este gravă se poate instala firul telefonic prin intermediul acestuia salvatorii putând ține legătura cu echipele de coordonare de afară. Pentru aterizarea elicopterului cel mai facil loc este stadionul din comuna Vadu Crisului el fiind situat la ieșirea din defileu, aval de peștera.

In cazul producerii unui accident ghidul sau unul din turiști va ieși și va da alarma la numărul unic de urgență 112. E recomandat ca alarma să fie dată de ghid el cunoscând bine peștera, ieșind într-un timp relativ scurt și știind unde este pus Punctul Cald la casa de bilete. Dacă ghidul rămâne cu victima în mod obligatoriu va trimite cel puțin 2 turiști ca să iasă din peștera și să dea alarma, un singur turist fiind expus la accidente.

In mod normal evacuarea se poate face pe porțiunea orizontală a galeriei amenajată turistic. In caz de viitură pasajul orizontal poate fi inundat ( Stramtoare 1) iar evacuarea se poate face prin Sala Balconului prin echiparea unui palan și unei frâne de sarcină sau a unei tiroliane pentru lansarea targii spre porțiunea orizontală după depășirea pasajului inundat.

Pentru evacuarea targii cu victima este necesară o singură echipă salvaspeo formată din :

1. Consilierul tehnic salvaspeo și gestionarul salvaspeo se vor ocupa de Postul de Comanda amplasat la intrarea în peștera ;
2. Două echipe de evacuare a victimei alcătuite din 2 șefi de echipă și 12 tehnicieni salvaspeo;
3. O echipă medicală alcătuită dintr-un medic și un paramedic.

## 6.Fisa de echipare salvaspeo a Peșterii Vadu Crisului

Echipa	Misiunea	Ateliere	Echipe necesare	Observatii
1	Asistența victimei Comunicarea cu Punctul de Comanda	Toată peștera	Echipe de Punct Cald Targa NEST	Trebuie făcut punct cald de către ghidul peșterii
2	Evacuarea victimei din locul producerii accidentului până la ieșirea din peștera	Palan de 50 m Frana de sarcină sau tiroliana de 50 m	Coarda statică 2 x 50 m Bucle chingă 150 cm 6 buc Repartitor coarda 3 buc Carabiniere simetrice 6 buc Carabiniere asimetrice 6 buc Coborator Stop petzl 2 buc	

			Blocator Basic Petzl 3 buc Role Fixe Petzl 3 buc Role Tandem 3 buc	
3	Punctul de Comanda	Intrarea pesterii	Toata logistica necesara Punctului de Comanda	Necesar doar in cazul unei interventii de durata

Intocmit:

Lucian Nistor- Consilier Tehnic Salvaspeo- Serviciul Judetean salvamont-Salvaspeo Bihor

