

Plan de intervenție în caz de accident în Peștera Meziad (comuna Remetea, Munții Pădurea Craiului)

Cuprins :

- 1. Localizare peșteră**
- 2. Descriere peșteră**
- 3. Custodie peșteră**
- 4. Alarmarea în caz de accident**
- 5. Plan de intervenție în caz de accident**
- 6. Fișa de echipare salvaspeo**

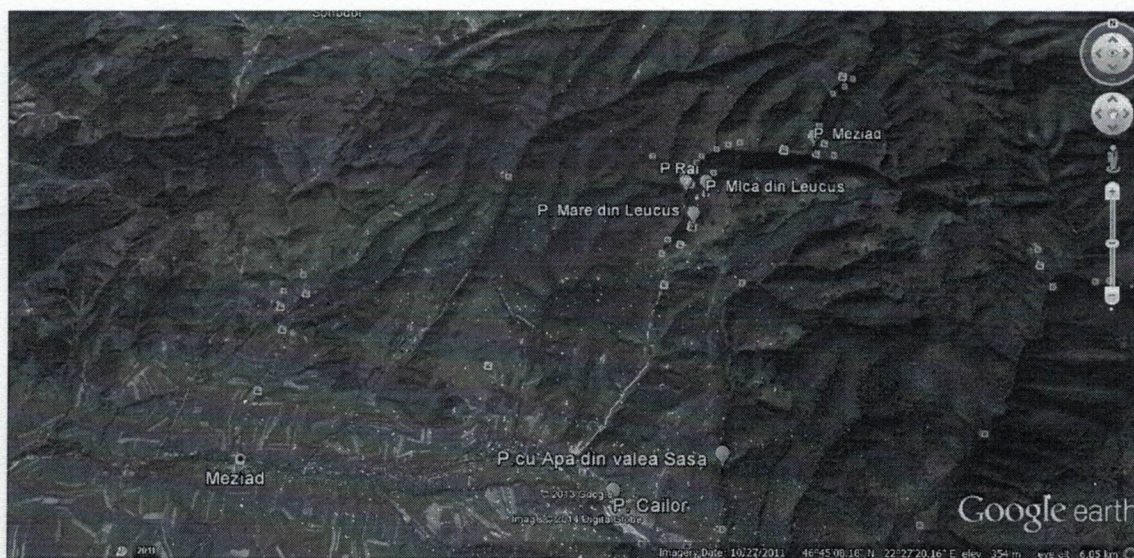
1. Localizare

Peștera Meziad este situată în versantul drept al văii Peștera la 3,7 km amonte de confluența cu Valea Meziadului, pe teritoriul comunei Remetea, județul Bihor. Valea Meziadului se găsește în extremitatea sud-estică a munților Pădurea Craiului, la contactul cu Depresiunea Beiușului și aparține din punct de vedere hidrografic bazinului Crișului Negru.

Accesul la peșteră se face din centrul comunei Remetea, părăsind drumul județean Beiuș-Borod se cotește la dreapta urmându-se drumul asfaltat cale de 9 km care se termină la confluența Văii Meziadului cu Valea Peștera. De la confluență se merge pe un drum pietruit cale de 3 km până la parcare din dreptul Cabanei Meziad. Din această parcare se mai poate merge 800 m cu mașina până la noua parcare amenajată la 200 metri de poteca ce urcă la peșteră. După această parcare, trecându-se o barieră, drumul continuă după până amonte de peștera Meziad.

Din mica parcare din fața peșterii se urcă pe o potecă amenajată și după 100 metri se ajunge la portalul Peșterii Meziad.

Coordonatele GPS ale intrării peșterii Meziad sunt 46°45'44.78"N,
22°28'43.67"E.



2. Descrierea peșterii

Peștera Meziad este o peșteră protejată cu sectoare de clasă A și B, se află în Situl Natura 2000 Rosci 0062 munții Pădurea Craiului administrat de Centrul pentru Arii Protejate și Dezvoltare Durabilă Bihor.

Peștera Meziad are o lungime totală a galeriilor de 6292 metri cu o denivelare de 98 metri. Peștera 3 intrări din care una este accesibilă pentru turiști. O descriere amănunțită a Peșterii Meziad o găsim în anexa 1 (Speomond 2002-2003 pag. 16-19).

Harta peșterii se găsește tot în anexa 1 (Speomond pag 18).

Din punct de vedere salvaspeo peștera se împarte în două 2 categorii:

1. partea destinată turismului speologic amenajat (grad de dificultate 1 conform legii 402/2006, cu o lungime de 1000 metri).
2. partea destinată turismului speologic specializat (grad de dificultate 2 conform legii 402/2006) cu o lungime de 1500 metri ce vine în continuarea traseului turistic.

Grupul de vizitare este limitat la maxim 30 persoane plus ghidul pentru turismul speologic de masă și 8 persoane pentru sectorul de turism speologic specializat.

Partea destinată turismului speologic amenajat

Sectorul de turism de masă are o lungime de 1000 de metri. Tura de vizitare durează în medie 40 minute, traseul fiind iluminat cu leduri. Poteca turistică este delimitată pe toată lungimea. Parcurgerea traseului presupune parcurs orizontal în circa 80% din lungimea traseului, restul traseului fiind prevăzut cu podețe, mâini curente și scări fabricate din fibră de plastic armat.

Partea destinată turismului speologic specializat

Sectorul de turism speologic din Peștera Meziad vine în continuarea traseului turistic. Acest sector are o lungime de 1500 metri și o denivelare de 50 metri. Traseul speologic vine în continuarea traseului turismului de masă. Intrarea se face din Sala Mare în Sala Liliiecilor-Izvorul de Piatră-Gâtul Dracului-Sala Oaselor-Galeria Gururilor-Galeria Ponorului și retur cu coborâre de la Gâtul Dracului la galeria activă. Turiștii sub supravegherea ghidului specializat (brevet monitor în speologie) vor parcurge traseul cu ajutorul echipamentului de protecție individual compus din: combinezon speologic, cască de protecție prevăzută cu sistem de iluminare cu 2 surse independente, mănuși de protecție. Grupul este limitat la maxim 8 persoane plus ghidul.

3. Custodie

În prezent Peștera Meziad se află în custodia Centrului pentru Arie Protejate și Dezvoltare Durabilă Bihor.

Persoanele de contact sunt : Iacobaș Paul, telefon : 0745602301
Rus Tudor, telefon: 0746659102.

4. Alarmarea în caz de accident

În caz de accident speologic în Peștera Meziad alarma va fi declanșată de către custode sau unul din ghizii peșterii prin intermediul numărului unic de urgență 112. În caz de accident pe traseul numărul 2 adresat turismului speologic specializat unul dintre ghizii peșterii va face alarmarea tot prin numărul unic de urgență 112.

La intrarea peșterii există semnal pentru telefonul mobil.

5. Plan de intervenție în caz de accident

În cazul producerii unui accident speologic pe unul din cele 2 trasee amenajate, ghidul va avea obligația să asigure victima împotriva hipotermiei prin instalarea unui punct cald care se găsește la casa de bilete de la intrarea peșterii.

Punctul cald conține un bidon etanș de 6 litri ce are în interior o cordelină de 30 metri (diametru 2 mm), 20 cleme pentru agățat rufe, 6 folii mari de supraviețuire tip multifolosiță, 1 primus, 1 brichetă și 1 butelie adaptată pentru primus. De asemenea trebuie să existe și o saltea sau un izolir pentru a se evita contactul cu solul al accidentatului.

Punctul de Comandă va fi amplasat sub portalul peșterii la o distanță de 100 metri de parcare.

De la Punctul de Comandă se poate comunica cu ajutorul stațiilor radio în prima parte a peșterii, cea amenajată pentru turismul de masă. Pentru partea numărul 2 amenajată pentru turismul speologic specializat, comunicarea se face de tot cu ajutorul stațiilor radio, telefonul cu fir fiind necesar doar în cazul unui accident grav a cărui evacuare poate dura mai multe ore. Partea destinată turismului speologic specializat poate fi parcursă în maxim 30 minute integral, de către un speolog cu experiență.

La Punctul de Comandă există semnal pentru telefoanele mobile.

Loc de aterizare pentru elicopter există la 3km aval de peșteră pe Valea Peștera.

Primul traseu (cel destinat turismului speologic amenajat)

În cazul producerii unui accident pe traseul amenajat turismului speologic amenajat, ghidul sau custodele are obligația să dea alarmarea prin numărul unic de urgență 112 și să pună victima în așteptare prin intermediul unui punct cald. În cazul producerii unui accident pe partea amenajată, după imobilizare accidentatul poate fi evacuat de către echipele de salvatori speologici cu ajutorul târgii de salvare speologică modelul NEST.

În cazul unui accident pe partea amenajată turismului de masă nu este necesar amplasarea unui Punct de Comandă. Pentru evacuarea victimei este necesară prezența unei echipe medicale, alcătuită din minim un paramedic. Echipa de evacuarea a victimei va fi alcătuită din 11 salvatori de peșteră fiind formată dintr-un șef de echipă salvaspeo și 10 tehnicieni salvaspeo. În funcție de locul în care se află victima șeful de echipă va hotărâ traseul optim de evacuare al victimei.

Din punct de vedere al evacuării salvaspeo pe traseul destinat turismului speologic de masă există 2 locuri ce necesită tehnică de evacuare cu coardă (pe scările de urcare pe galeria fosilă și la coborârea din Sala Mare la activ).

În cazul întreruperii curentului electric pe sectorul turistic intră în funcțiune sistemul de iluminat de rezervă asigurat de UPS-uri timp de 25 minute.

La ieșirea din peșteră victima va fi evacuată tot de echipa salvaspeo pe o distanță de 100 metri până la parcare.

Al doilea traseu (cel destinat turismului speologic specializat)

În cazul producerii unui accident pe traseul amenajat turismului speologic specializat, ghidul sau custodele are obligația să dea alarmarea prin numărul unic de urgență 112 și să pună victima în așteptare prin intermediul unui punct cald. Victima de pe traseul speologic specializat va fi evacuată cu ajutorul târgii speologice NEST. În funcție de locul producerii accidentului șeful de echipă va hotărâ traseul cel mai optim de evacuare al victimei. Pentru evacuarea târgii cu victima pe traseul destinat turismului speologic specializat sunt necesare 4 echipe :

1. o echipă ce se ocupă de Punctul de Comandă alcătuită dintr-un consilier tehnic salvaspeo și un gestionar salvaspeo
2. 2 echipe de evacuare a victimei alcătuită din 2 șefi de echipă și 12 tehnicieni salvaspeo
3. o echipă medicală alcătuită dintr-un medic și un paramedic.

Din punct de vedere al evacuării salvaspeo pe traseul destinat turismului speologic specializat există un loc ce necesită tehnică de evacuare cu coardă (coborârea de la Gâtul Dracului la activ).

La exterior avem nevoie tot de echipele salvaspeo pentru evacuarea victimei până la parcare.

Tehnici de dezobstrucție mecanică nu sunt necesare în cazul unei evacuări.

Pe sistemul de galerii destinate traseului speologic specializat nu există echipări de TSA pentru parcurs fiind necesar combinezon spelologic și cască cu sistem dublu de iluminare.

6. Fișa de echipare salvaspeo a Peșterii Meziad 02 03 2014

**Corpul Român Salvaspeo (CRS)
CORSA**

Întocmire
15.02.2014

Traseul numărul 1 de evacuare destinat turismului speologic de masă

Echipa	Misiunea	Ateliere	Echipamente necesare	Observatii
1	Asistența victimei Comunicare cu E2	Toată peștera	Echipament de punct cald Targă NEST	Trebuie făcut punctul cald de către ghid
2	Evacuarea victimei din capătul traseului speoturistic până la parcare.	Frână de sarcină de 60 și 25 m	Corzi de 65 și 30 m Inele 8mm=6 Repartitoare=2 carabiniere simetrice= 2 asimetrice=2 Stop= 2	

Traseul numărul 2 de evacuare destinat turismului speologic specializat

Echipa	Misiunea	Ateliere	Echipamente necesare	Observatii
1	Asistența victimei Comunicare cu E2 și E3	Toată peștera	Echipament de punct cald Targă NEST	Trebuie făcut punctul cald de către ghid
2-3	Evacuarea victimei din capătul traseului speoturistic până la parcare.	Frână de sarcină de 50 m	Coardă de 55 m Bucle chingă 150cm = 3 Repartitoare=1 carabiniere simetrice= 4 asimetrice=1 Stop= 1	Trebuie o deviere umană

Ref.
CRS_TC 055

Corpul Român Salvaspeo (CRS)
CORSA

Întocmit
15.02.14



Peștera Meziad, Meziad

- Lungime: 6292 m Denivelare: +98 m
- Coordonate GPS: 46°45'44.78"N , 22°28'43.67"E.
- Clasa de protecție: A și B
- Grad de dificultate: 1 (Sectorul turistic) 2 (Sector turism speologic specializat) (cf. L 406/2006)

Custode / Administrator CAPDD Bihor

Contact: Iacobaș Paul 0745 602 301

Rus Tudor 0746659102

ÎN CAZ DE ACCIDENT SUNAȚI LA

112