

CONSILIUL JUDEȚEAN HUNEDOARA
SERVICIUL PUBLIC JUDEȚEAN SALVAMONT



Piața Unirii, nr.6, Deva, jud. Hunedoara
Telefon: 0354 407 456, 0354 407 457
Fax: 0354 407 456
Cod postal: 330152

Cod fiscal 158 02142 e-mail: salvamonthd@yahoo.com

Planul de intervenție salvaspeo specific al peșterii Ponorici - Cioclovina

Planul de intervenție salvaspeo specific are următorul cuprins:

1. Fișa de evidență
2. Localizarea
3. Descriere peșterii sau a obiectivului speologic sau de canioning
4. Administrator/Custode/ Autoritate responsabilă
5. Modul de alarmarea în caz de accident
6. Logistica și elemente suport existente pentru intervenție
7. Fișa de echipare salvaspeo a peșterii
8. Anexe

1. Fișa de evidență

- Denumirea peșterii: Ponorici – Cioclovina cu Apă
- Întocmit de: CT Sopincean Adrian Cristian, la 21.04..2021
- Avizat: SPJ Salvamont Hunedoara
- Avizat: Tudor Rus (Director tehnic CORSA)

2. Localizare peșteră

- Localizare peșterii
Peștera este situată în județul Hunedoara, comuna Pui (intrarea Ponorici) și comuna Boșorod (intrarea Cioclovina cu Apă), sat Cioclovina, Munții Șureanu.
- Accesul se realizează de pe DN 66/E79 Hațeg – Petroșani.Din Călan, pe DC 57 se traversează satele Streisângeorgiu, Ohaba Strei, Chitid, Boșorod, Luncani.Ultimii 3 km sunt neasfaltați, se urmărește marcajul de limită de rezervație (pătrat roșu cu margine albă).

3. Descriere peșterii

- Peștera are o dezvoltare de 6713 m și o denivelare de 167m,și o extensie de 1430m.
- Peștera se dezvoltă în calcare Oxfordian- Tithonice și calcare recifale Barremiam – Apțiene în lungul unor falii. Falii. Dificultățile tehnice sunt reprezentate de verticale de 23m (P1), 14m (P2) și 12m (P3) , săritori de 1,5 -4m, baldachine și meduze care îngreunează parcursul, sifoane etc.Este recomandat doar accesul speologilor cu pregătire medie.
- Echipările de parcurs TSA au fost realizate de CSM Hunedoara, la toate verticalele.Există corzi permanente, pe primele 3 verticale, pentru retragerea speologilor , în caz de viitură.La ieșirea spre Cioclovina cu Apă (Sala Mare) este montată o scară fixă, metalică.
- Riscul de viitură este foarte mare, unda de viitură se propagă cu rapiditate în subteran, debitul are o creștere foarte rapidă în timpul producerii acestor fenomene. Nu este recomandată parcurgerea peșterii în perioadele cu ploi (în special lunile mai, iunie).
- Peștera are în continuare un potențial de dezvoltare, aici se organizează frecvent ture de vizite de turism speologic și explorare speologică. (Cluburile Proteus, CSMH, Focul Viu,etc).

4. Administrator/Custode/ Autoritateresponsabilă

- Administratorul peșterii : Peștera se află în administrarea PNGM Cioclovina
- Datorită dimensiunilor intrării,peștera nu are poartă
- Pe sectorul echipat TSA/salvaspeo, nu există restricții pentru trecerea târgii
- Persoanele care cunosc bine peștera sunt membrii cluburilor de speologie Proteus, CSM Hunedoara, Focul Viu București, Emil Racoviță București.
- Nu există captare de apă
- Adresa administratorului : Administrația PNGM Cioclovina, Deva, str Aleea Parcului, Nr 21, cod 330026, telefon 0254/211569. email : office@pngmc.rosilva.ro

5. Modul de alarmarea în caz de accident

Apelul la numărul unic de urgență 112 de unde apelul urmează „Schema logică de anunțare a accidentelor în peșteri sau canioane prin apelul de urgență la 112”.

6. Logistica și elemente suport existente pentru intervenție:

- În peșteră a avut loc un exercițiu salvaspeo regional, în anul 2016, organizat de SPJ Salvamont Hunedoara și Salvaspeo România, având ca responsabili pe Tudor Rus,Sopincean Adrian, Sopincean Mihaela.

- În peșteră a avut loc un accident (1978) soldat cu rănirea gravă a speologului amator Nicu Gheorghe, membru al clubului Proteus Hunedoara. Acesta a suferit o cădere de la 8m, la coborârea P1, fiind spitalizat apoi circa o lună, la Spitalul Municipal Hunedoara. Nu există un raport al accidentului. În cavitate au avut loc 2 exerciții regionale (2013,2017)
- Punctul de comandă se poate amplasa la containerul Salvamont – Salvaspeo, la capătul drumului forestier de acces.
- Există semnal de telefonie mobilă în rețeaua Orange și Vodafone.
- Comunicarea radio, nu este limitată.
- Există loc de aterizare pentru elicopter în vecinătatea containerului, loc de parcare pentru minimum 15 automobile.
- Pentru un accident nr de salvatori poate să varieze de la minimum 1 echipă de 8 oameni, până la 4 echipe, în funcție de distanța de la care se scoate accidentatul.
- Peștera are echipare TSA permanentă pe P1, P2, P3, există plantate spituri și gujoane pentru echipări salvaspeo, pentru pasajele verticale.

7. Fișa de echipare salvaspeo pe sectorul Ponorici

Echipa	Misiunea	Echiparea specifică	Echipeamente	Observatii
1.	Echipare salvaspeo, evacuare accidentat	Tiroliană	-2repartitoare de sarcină de 4,5 m lungime, 6 inele, un coborâtor autoblocant, , 2basicuri, 2 scripeți rescue, 6 carabiniere c siguranță, 3 corzi de 40m. (tiroliană)	P1 Repartitorul ptr palan este cu 4 m mai sus de capătul superior al tirolienei.
1	Echipare salvaspeo, evacuare accidentat	Palan cu reconversie în frână de sarcină	-1 repartitor de 4m, 3 inele, 2 basicuri, 2 scripeți rescue, 5 carabiniere cu siguranță, coardă 30m, 5plăcuțe coudee cu verigă rapidă.	Există spituri pentru parcurs TSA, până la spiturile ptr repartitor.
2	Echipare salvapeo, evacuare accidentat	Contragreutate și palan	2- Repartitoare de 4m, 6 inele, 2 basicuri, 3 scripeți rescue, 6carabiniere cu siguranță, coardă statică 40m, coardă	P2 -15 m Există echipare TSA și paralel cu cascada. Se poate utiliza la debite mici, pentru parcurs TSA.

			statică 15 m.	
2	Echipare salvaspeo, evacuare accidentat	Contragreutate și palan	2repartitoare de sarcină de 4,5 m lungime, 6 inele, 2 basicuri, 3 scripeți rescue, 6carabiniere cu siguranță, 2 corzi de 35m și 10m lungime.	La ape mari se utilizează echiparea 2 (are mână curentă fixă, este mai incomodă dar ferită de apă).

8. Anexe la Planul de interventie salvaspeo

- Harta peșterii

b.Rapoarte acțiune de salvare și exercițiu național salvaspeo 2013, 2017.

ANEXA 10.2: Tipizatul: T-SR_01_Placa de identificare a obiectivului speologic

Peștera : Ponorici - Cioclovina



ÎN CAZ DE ACCIDENT SUNAȚI LA
112

Serviciul Salvaspeo HUNEDOARA
Administrator: APNGM CIOCLOVINA
Contact:0254211569

- Lungime: 6713m Denivelare: 167 m Extensie:1340m
- Coordonate GPS: 45.34.24 N 23.09.03 E
- Clasa de protecție: B
- Grad de dificultate: 3

ANEXA 10.3: Schema logică de anunțarea accidentelor în peșteri sau canioane prin apelul de urgență la 112

Anunțarea accidentelor în peșteri sau canioane
Apel de urgență : 112

Înainte de a declanșa alarma, Consilierul Tehnic trebuie să adune informațiile care vor sta la baza conceperii mesajului alertei (date despre victimă și despre cavitate).

1. În cazul unei vătămări corporale este obligatoriu ca informarea să fie făcută de către un martor direct de la fața locului. Trebuie să obținem informații despre:

**Locul producerii accidentului conform plăcii de
identificare dacă există!**

Ora și împrejurările producerii accidentului

Evaluarea rănitului

2. Se va face o evaluare minimală ce presupune răspunsuri la următoarele întrebări despre starea victimei:

1. **Răspunde la întrebări?**
2. **Poate să-și miște toate membrele?**
3. **Respirația sa este normală?**
4. **Se simte pulsul la încheietura mâinii?**
5. **Are răni evidente ?**
6. **Este pe cale să-și piardă cunoștința?**

ANEXA 10.4: Schema cadru de activare a planului de intervenție salvaspeo

Recepționarea alertei

Constituirea Comandamentului de Intervenție Salvaspeo ca urmare a alarmării, activarea Planului de intervenție județean

Inregistrarea alarmei (document suport DS-SR_03)

Sfaturi și observații:

- Informațiile trebuie să fie cât mai complete și precise.
- Existența unui martor direct este absolut necesară.
- Martorul trebuie să poată fi contactat permanent până la sosirea Consilierului Tehnic - CT

Transmiterea alertei

Document de referință: activarea Planului de intervenție salvaspeo specific și /sau a intervenției operative

Sfaturi și observații:

- Cooperare între Serviciul Salvaspeo Județean, Salvamont, Serviciul Mobil de Urgență, Resuscitare și Descarcerare (SMURD), Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență (ISJU), Jandarmerie,
- Acordul de declanșare Consiliului Județean/ISJU/Prefect.
- Prevederea de posibilității de ajutorare și prealertare în județele vecine.
- Informarea CORSA și a sistemului de asigurări.

Prealertarea și alertarea salvatorilor

Document de referință: Fișa de înscriere:T-SR_02

Sfaturi și observații:

- De obicei aceste acțiuni sunt delegate în cea mai mare parte adjuncților de CT.
- Trebuie indicate mijloacele de transport, ora și locul întâlnirii, materiale specifice, persoana de contact de la locul faptei.
- Notați timpii necesari pentru transport. În caz de prealertă, întrebați nr. de telefon la care salvatorii care au răspuns pot fi contactați.
- Nu uitați niciodată să anulați prealerta.

Organizarea Punct de Comandă (PC) și derularea intervenției

Conform: PS-SR_02_Procedură privind formarea, exercițiile și intervențiile în domeniul salvaspeo.

Planificare:T-SR_ 03, **Grafic:**DS-SR_04, **Misiune:** ASV_I-SR_01, Fișa de misiune:T-SR_04, **Bilanț victimă:** Fișă supraveghere victimă- T-SR_05, T-SR_06_Fisa colectiva de bilant ASV **Comunicarea:** **Dosarul CT:** T-SR_07_Raport simplificat de interventie. Comunicarea cu media-DS-SR_02

- Alegerea locului PC, oportunitatea unui PC avansat.
- Alegerea locului pentru depozitarea echipamentului: între ultimul PC și obiectiv(cu trecere obligatorie).
- Orice salvator/persoană implicată trebuie să se înscrie la sosire la PC (acest obicei trebuie format în cadrul exercițiilor și întâlnirilor).
- Dacă un coechipier dorește să părăsească PC, trebuie să comunice ora de întoarcere și locul în care se află.
- Găzduirea se face de către gestionar, care verifică numele împreună cu cei alertați.

Raportul acțiunii

Raportare, Analiză, Evaluare

- În decurs de o săptămână de la terminarea intervenției/exercițiului Consilierul Tehnic responsabil de intervenție/exercițiu va trimite Departamentului Tehnic CORSA raportul simplificat de intervenție.
- un rezumat al intervenției va fi postat pe site-ul Salvaspeo

- În decurs de o lună Consilierul tehnic responsabil de intervenție va trimite Departamentului Tehnic CORSA raportul intervenției/exercițiului.
- Pe baza raportului intervenției/exercițiului va fi refăcut/întocmit/ajustat planurile de intervenție.