



Număr unic de  
alarmare

**112**

# Consiliul Județean Cluj

## Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj



Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53 - 55

E-mail: [baza@salvamontcluj.ro](mailto:baza@salvamontcluj.ro)

Pagina Web: [www.salvamontcluj.ro](http://www.salvamontcluj.ro)

tel: 0371493333

fax: 0372898951

Alarmare prin dispeceratul național: 0725826668

Nr. 16/11.01.2021

## RAPORT DE ACTIVITATE 2020



**Intocmit de:** Frațilă Gheorghe – Director

Toth Attila – Șef Serviciu Salvamont-Salvaspeo-Scufundări

Pod Roxana – Șef Birou Contabilitate, Resurse Umane, Administrativ

Contraș Roxana – Șef Birou arii Protejate

## **Cuprins:**

### **Cap. I - Prezentare generală**

#### **Cap. II - Salvamont**

- 2.1 Misiune, Resurse Umane
- 2.2 Pregătire profesională  
(Școlarizare/Antrenamente/Exerciții/  
Conferințe/Instruiri/Cursuri)
- 2.3 Intervenții/Accidente
- 2.4 Prevenție: Permanență/Patrulare
- 2.5 Asistență/Colaborare la alte evenimente montane
- 2.6 Alte activități
- 2.7 Baza materială
- 2.8 Realizarea indicilor de performanță

#### **Cap. III - Salvaspeo**

- 3.1 Misiune, Resurse Umane
- 3.2 Pregătire profesională  
(Școlarizare/Antrenamente/Exerciții/Conferințe/Inst  
ruiri/Cursuri)
- 3.3 Intervenții/Accidente
- 3.4 Prevenție: Permanență/Patrulare
- 3.5 Baza materială
- 3.6 Realizarea indicilor de performanță

#### **Cap. IV - Scufundări**

- 4.1 Misiune, Resurse Umane
- 4.2 Pregătire profesională  
(Școlarizare/Antrenamente/Exerciții/Conferințe/Inst  
ruiri/Cursuri)
- 4.3 Intervenții/Accidente
- 4.4 Baza materială
- 4.5 Realizarea indicilor de performanță

### **Cap. V - Arii protejate**

- 5.1 Misiune, Resurse Umane
- 5.2 Activitate curentă
- 5.3 Realizarea indicilor de performanță

### **Cap. VI - Financiar**

### **Cap. VII - Concluzii**



Număr unic de  
alarmare

**112**

# Consiliul Județean Cluj

## Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj



Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53 - 55

E-mail: baza@salvamontcluj.ro

Pagina Web: www.salvamontcluj.ro

tel: 0371493333

fax: 0372898951

Alarmare prin dispeceratul național: 0725826668

## Capitolul I - PREZENTARE GENERALĂ

Serviciul Public Județean Salvamont-Cluj are ca atribuții principale:

- prevenirea accidentelor și salvarea persoanelor aflate în dificultate în zona montană și în peșterile din județ
- administrarea rezervațiilor naturale Cheilor Turzii și Cheilor Turenilor.

Organigrama se prezintă astfel: **Total posturi: 78, din care 28 angajați (4 posturi de conducere, 24 de execuție) și 50 de voluntari.**

Anul 2020 a stat sub semnul pandemiei de CORONAVIRUS, ce a afectat pe mai multe planuri activitatea serviciului. În fiecare dintre etapele pandemice din acest an, a trebuit să ne adaptăm activitatea și să răspundem unor noi provocări. Primul val de pandemie a adus cu sine starea de urgență cu limitarea accesului turiștilor pe munte, ceea ce ne-a dat posibilitatea să ne concentrăm activitatea pe refacerea traseelor turistice. Relaxarea care a urmat în vară a dus la o explozie a turiștilor pe trasee cum nu cred că a mai existat vreodată. Sunt de notorietate pozele apărute în presă cu coada pe creasta de acces spre Moldoveanu. Valul 2 al pandemiei nu a adus cu sine restricții la fel de dure ca cele din primul val, ca urmare aflarea de turiști în zona montană a rămas ridicat. Acest număr mare de turiști a contribuit la creșterea numărului de accidente, unele extrem de grave, cu un număr record de persoane decedate la care a trebuit să intervenim.





Număr unic de  
alarmare

**112**

# Consiliul Județean Cluj

## Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj



Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53 - 55

E-mail: baza@salvamontcluj.ro

Pagina Web: www.salvamontcluj.ro

tel: 0371493333

fax: 0372898951

Alarmare prin dispeceratul național: 0725826668

## Capitolul II - SALVAMONT

### 2.1 Misiune:

În conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 77/2003 privind instituirea unor măsuri pentru prevenirea accidentelor montane și organizarea activității de salvare în munți și a HCJ nr. 188/2017, Anexa 1 (Regulament de Organizare și Functionare) Serviciul Salvamont are următoarele atribuții și mijloace de acțiune:

- coordonează din punct de vedere administrativ și organizatoric activitatea de salvare în munți pe teritoriul județului;
  - propune omologarea sau desființarea unor trasee montane;
  - coordonează și supraveghează activitatea de amenajare, întreținere și reabilitare a traseelor turistice montane din județ;
  - asigură preluarea apelurilor de urgență privind accidente turistice în munți și transmiterea acestora la șefii de formație SALVAMONT-SALVASPEO sau înlocuitorii acestora;
  - asigură permanența la punctele și refugiile SALVAMONT-SALVASPEO;
- asigură deplasarea de urgență la locul solicitat, salvarea accidentatului sau a bolnavului, acordarea primului ajutor medical;
- asigură transportarea accidentatului sau a bolnavului la locul stabilit;
  - verifică îndeplinirea obligațiilor prevăzute de articolul 39, literele „a” – „e” din Hotărârea Guvernului nr. 77/2003 privind instituirea unor măsuri pentru prevenirea accidentelor montane și organizarea activității de salvare în munți;
  - organizează activitatea de pregătire profesională a salvatorilor montani din județ la formele de pregătire organizate de Asociația Națională a Salvatorilor Montani din România;
  - informează turiștii și Consiliul Județean Cluj despre orice nereguli apărute pe traseele turistice (căderi de stânci, de copaci, drumuri blocate) în urma viiturilor, furtunilor, incendiilor și calamităților naturale;
  - asigură patrularea preventivă și căutarea persoanelor dispărute;

Serviciul acționează pe raza întregului județ, dar activitatea de permanență e centrată pe zonele cu afluență turistică ridicată, unde avem baze de salvare la Băișoara, Cheile Turzii, Beliș, Doda Pili și Vlădeasa și care e completată ocazional cu permanență acolo unde se impune.

### 2.1 Resurse umane:

Principala resursă în salvarea montană o reprezintă cea umană. Pe lângă cei 13 salvatori montani angajați (avem un post vacant), serviciul beneficiază de sprijinul a numeroși voluntari. Fără aportul acestora nu am putea asigura serviciile de permanență,

iar intervențiile în acțiunile de căutare ar avea foarte mult de suferit. Asistența la diverse evenimente, precum și acțiunile de promovare se bazează în mare măsură pe sprijinul voluntarilor. În continuare punem accentul pe atragerea de noi voluntari și formarea acestora ca salvatori montani.

Externalizarea Formației Vlădeasa către Asociația de Salvare Montană Vlădeasa, a funcționat bine, membri acesteia integrându-se bine în cadrul salvamontului județean.

Din numărul mare de aspiranți înscriși în anul 2018 și 2019, am putut selecta câțiva foarte buni, unii dintre ei parcurgând deja etapa de vară de formare ca salvamontiști. Din păcate, datorită măsurilor pe care am fost nevoiți să le luăm pentru reducerea riscurilor de infectare, în anul 2020 activitatea cu aspiranții a fost redusă, ceea ce va avea consecințe în anii următori.



## **2.2 Pregătire profesională: (Școlarizare/Antrenamente/Exerciții/Conferințe/Instruiri/Cursuri)**

Pregătirea salvatorilor montani este o activitate individuală, permanentă, care este completată cu activități organizate de serviciu sau organizate de Asociația Națională a Salvatorilor Montani din România. Activitățile de anvergură sau internaționale prevăzute în calendarul anual au trebuit anulate din cauza riscurilor de infectare. Acțiunile organizate au avut în vedere limitarea numărului de participanți, astfel încât anumite cursuri/exerciții s-au întins pe mai multe zile, cu participanți diferiți.

### **Exerciții Județene Vară**

În luna iunie, în 2 zile consecutive, cu persoane diferite, s-a derulat un exercițiu județean de salvare din abrut, exercițiu la care au participat 22 membri ai formației Cluj și 6 membri ai formației Vlădeasa. Exercițiul a avut ca obiectiv exersarea procedurilor tehnice folosite în ceea ce reprezintă cea mai complicată intervenție din punctul de vedere al complexității tehnice. Odată cu acest exercițiu s-a ținut și câte un curs medical pentru fiecare grupă de participanți.

### **Exercițiu de salvare din telescaun, Buscat**

În luna decembrie Serviciul Salvamont, Salvaspeo, Scufundări Cluj, a organizat un exercițiu de salvare din telescaun în 2 zile consecutive (pentru a reduce numărul de persoane prezente în același timp) la Domeniul Schiabil Buscat. La această acțiune au participat **26** angajații și voluntarii serviciului, respectiv **6** membri ai Formației Salvamont Vlădeasa.



### **Exercițiu de salvare din telescaun Jud. Harghita**

Datorită experienței acumulate în exercițiile proprii dar și a participării la exerciții organizate de alte județe și de colegii din Polonia, suntem în măsură să împărtășim

cunoștințele cu colegi din alte județe. La solicitarea Serviciului Local Asociația Harmont, dl. Toth Attila a participat la un exercițiu de salvare din telesculul nou instalat la Vârșag, la care au participat aproximativ 30 de persoane.



### Școli și reatestări ANSMR

Examenul de reatestare se susține la fiecare trei ani și conține o probă medicală, una practică și un test din cunoștințe teoretice. În acest an, reatestarea a fost amânată pentru a evita riscul de transmitere a îmbolnăvirilor.

La școlile de iarnă au participat în calitate de cursanți 2 aspiranți din cadrul serviciului și 1 aspirant din cadrul formației Vlădeasa. La școlile de vară au participat 3 aspiranți din cadrul serviciului și 1 aspirant din cadrul formației Vlădeasa. Toți au absolvit școlile respective. Totodată, la acestea a participat Șeful Serviciului în calitate de Instructor, fiind prima dată în ultima vreme când serviciul are un membru cu nivel de instructor în corpul de cadre al ANSMR.

### 2.3 Intervenții/accidente:

În anul 2020 echipa salvamont a participat la mai multe solicitări și intervenții, atât în stațiunile de schi, cât și în zonele montane preferate de turiști. În total au fost 187 cazuri, 130 iarna și 57 vara.

Zonele cele mai importante de patrulare și prevenire a accidentelor montane din județul Cluj și în care se face permanență sunt:

- Stațiunea Băișoara (1ianuarie – 31decembrie) – 67 cazuri (Buscat 41);
- Stațiunea Fântânele (1ianuarie – 31 decembrie) – 64 cazuri;
- Cheile Turzii (01ianuarie – 31 decembrie) – 6 cazuri;
- Pârția Feleac (circa 30 zile) – 7 cazuri;
- Alte zone fără permanență – 13 cazuri.
- Vlădeasa - 10 cazuri;
- Tarnița – 20;
- Predat la SMURD-SAJ – 30 cazuri
- Predat la elicopter IGAV-SMURD - 3
- Predat la IML – 1 cazuri;
- Informații telefonice – peste 300 de apeluri.



În total 485 solicitări la care s-a răspuns și s-a intervenit în cel mai scurt timp posibil și cu maximum de profesionalism, în așa fel încât să nu existe supraaccidente, sau să se agraveze starea accidentaților.

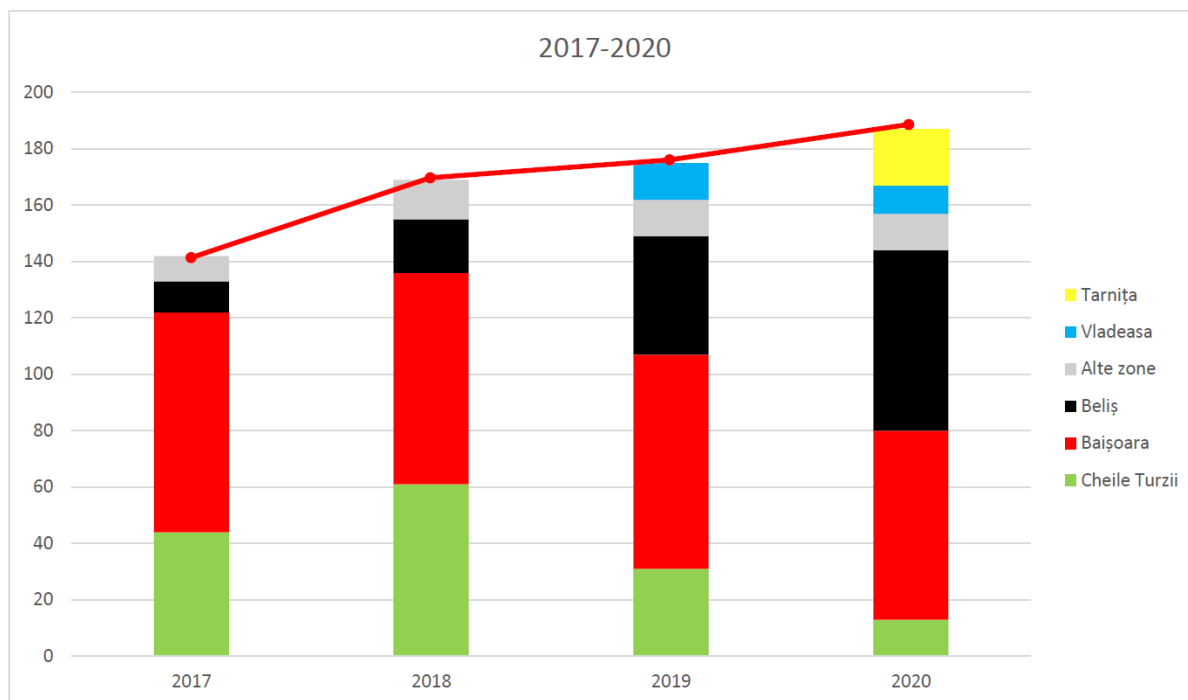


Numărul accidentelor a crescut, în același timp a crescut gravitatea lor. Dintre acestea se numără 5 cazuri cu traumatisme multiple cu fractură de coloană și 1 caz cu accidente mortal.

Comparativ cu anul 2019 a crescut numărul solicitărilor telefonice, legate de informații de starea traseelor turistice, accesul pe via-ferrata din Cheile Turzii și Cheile Turenilor, acest fapt atestă că la nivelul județului a crescut credibilitatea față de Serviciu.

În anul 2020, luna ianuarie a fost cea mai dificilă. Au funcționat toate pârtiile, au fost foarte mulți turiști în zonele cu pârtii de schii dar au fost și cazuri mai deosebite.

Comparativ cu anii precedenți, situația se prezintă astfel:



Se poate observa o tendință de creștere a numărului de accidente, în special în zona Beliș datorită pârtiei de schi de la Mărișel, respectiv zona Tarnița și o ușoară scădere treptată în zona Cheilor Turzii. Această scădere se datorează faptului că în ultimii ani s-a lucrat intens la îmbunătățirea infrastructurii (amenajare de cabluri în zonele cu risc de cădere în gol, lucrări de reparație de poduri, refacere marcaje turistice, informarea constantă a turiștilor) din defileul Cheilor Turzii. Din păcate, gravitatea acestora a fost mult mai mare ca în anii trecuți.

Dintre cazurile cele mai complicate amintim:

#### **Accident la cățărare în Cheile Turzii (16 mai)**

În a doua zi după terminarea restricțiilor impuse de starea de carantină, accident survenit în urma căderii cățărătorului de la 30 m. Vistima a suferit multiple traumatisme la nivelul coloanei cervicale, multiple fracturi de vertebre, fractură de bazin, fractură de picior, traumatisme la nivelul capului, urmând să fie solicitat intervenția elicopterului SMURD pentru evacuarea rapidă a victimei..

#### **Accident cădere de la înălțime Cheile Tureni (28 iulie)**

O persoană de sex feminin în vârstă de 60 de ani a căzut de la înălțime pe spate cu capul în jos de la aproximativ 3 metrii. În urma căderii victima a suferit fractură la 4 apofize vertebrale din zona dorsală, iar capătul osului umeral fisurat. A fost solicitat elicopter SMURD pentru a

reduce timpul de evacuare, dar din cauza indisponibilității, victima a fost evacuată prin apă cu targa UT 200.

### **Accident de Parapantă în Cheile Turzii (20 octombrie)**

În luna octombrie s-a produs un accident cu parapanta în Cheile Turzii în zona Platoului Sandulești. Victima, o persoană de sex masculin, în vârstă de 31 de ani, a suferit multiple traumatisme, fractură de coloană, bazin, femur piciorul stâng și ambele gambe, respectiv traumatisme la nivelul capului, ce a necesitat intervenția elicopterului SMURD.



### **Ațiune de recuperare de noapte în Cheile Tureni (19 noiembrie)**

În jurul orei 20<sup>15</sup> serviciul a primit o solicitare de la o persoană care a părăsit poteca turistică și în urma aventurii s-a blocat pe o creastă secundară în Cheile Tureni și putea să se deplaseze din cauza lipsei de echipament, a întinericului. Victima a fost echipată cu ham și cască de protecție, după care cu ajutorul unor corzi asigurat și condus în siguranță până pe platou, de unde a fost transportat la mașina persoanlă.



### **Accident de escaladă în Cheile Turzii (08 noiembrie)**

În luna noiembrie s-a produs un accident de escaladă în traseul Creasta Sanșhil în urma căderii unui cățărător cu care s-a rupt o bucată de stâncă. Victima aflată în stare de conștiență a suferit mai multe traumatisme (suspiciune fractură picior stang, traumatism toracic dorsal, echimoze, escoriații). Din cauza terenului dificil și accidentat, cu copaci intervenția cu elicopterului nu a fost posibilă, așadar victima a fost evacuată cu targa UT 200 prin lansare pe verticală și transport prin defileu.

### **Accident la competiție de motocross (03 octombrie)**

În luna octombrie s-a desfășurat în concurs de ATV și Motocros la care un participant a fost implicat într-un accident soldat cu multiple traumatisme la nivelul bazinului și a membrelor inferioare în urma unei căderi de la 5 m cu ATV. Probabil nu am fi amintit de această intervenție dacă, la 2 zile de la producere, nu am fi fost anunțați că victima a fost confirmată pozitiv cu SARS COV 2. Datorită purtării echipamentelor de protecție adecvate și a condițiilor specifice de acordare de prim ajutor, salvamontiștii nu au fost încadrați la contact direct cu un caz de covid. Dorim să remarcăm faptul că, dl. Potra Sergiu, voluntar în cadrul serviciului, s-a plasat pe podiumul competiției.



### **Transport pacientă confirmată COVID (21 noiembrie)**

În cursul lunii decembrie, chipa de serviciu din Beliș a fost solicitată să intervină pentru transportul unei persoane confirmate cu infecție covid. Aceasta se întorcea de la dializă cu o salvare privată care a rămas împotmolită din cauza condițiilor de drum și a echipării

necorespunzătoare. Pentru evitarea riscului de infectare s-a utilizat UTV-ul din dotare și echipament de protecție. Acțiunea a fost finalizată cu succes.

## **2.4 Prevenție: Permanență/patrulare**

Permanența săptămânală s-a efectuat în zonele cu un trafic ridicat de turiști, zone unde există amplasate Baze de Salvare. Permanența s-a efectuat în Muntele Băișorii, Beliș, Rezervația Naturală Cheile Turzii și pârtia Feleac.

- Stațiunea Muntele Băișorii – 113 persoane (\* 7 zile)
- Stațiunea Beliș Fantanele (inclusiv Mărișel) –112 persoane
- Rezervația Naturală Cheile Turzii – 169 persoane
- Pârtia Feleac – 8 persoane
- Vlădeasa – 105 persoane
- Doda Pili – 47 persoane

De asemenea s-a reușit acoperirea parțială a zonei Târnița, unde au fost numeroase evenimente în acest an, de către 2 voluntari.



## **2.5 Asistență/organizare/colaborare evenimente**

Față de anii trecuți, numărul de evenimente a scăzut. În principal au fost evenimentele organizate în primele luni ale anului, până la instalarea stării de urgență.

### **Cupa Memorială Nan Marian – Muntele Băișorii**

La acest eveniment ajuns la a treia ediție, SPJ Salvamont Salvaspeo Cluj a fost co-organizator de la început, membri săi au fost implicați ca și organizatori, iar o parte ca și participanți. SPJ Salvamont Salvaspeo Cluj a detașat 4 persoane pentru asistență la eveniment. Nu au fost accidentări. Au participat peste 200 de persoane.



### **Concurs de Schi Alpinism Cupa Vlădeasa ediția a II-a- Munții Vlădeasa (13-16 februarie)**

În februarie, Serviciul Public Județean Salvamont Salvaspeo Cluj în parteneriat cu Asociația Salvamont Vlădeasa a organizat evenimentul sportiv de Schi Alpinism și Schi de Tură – Cupa Vlădeasa 2020. La acest eveniment au participat un număr de 50 de concurenți și în jur de 20 de voluntari pentru a asigura buna desfășurare a evenimentului.



### **Apuseni Ultra Race**

Una dintre puținele competiții ținute în acest an, derulșată în luna septembrie, a beneficiat de o participare relativ modestă (comparabilă cu cea din anii precedenți). Nu au existat accidentări care să necesite intervenția echipelor salvamont.

## **2.6 Alte activități**

### **Marcare, întreținere de trasee turistice**

În anul 2020 Serviciul a propus un proiect de reevaluare și de refacere a marcajelor turistice de pe raza Județului Cluj, într-o viziune nouă.

Datorită faptului că cel puțin 80 % din traseele turistice nu au fost recondiționate în ultimele 20 de ani, sau a fost distruse de activități antropice (exploatări forestiere, activități de offroad, apariția unor drumuri asfaltate, construcțiilor noi), precum și de fenomene naturale (viituri, doborâturi de vânt, oxidație, etc.), serviciul a început încă din luna aprilie reevaluarea stării acestora și implementarea unui plan de activitate.



În urma acestei campanii s-a refăcut intergal sau partial peste 30 de trasee turistice din zonele Cheile Turzii-Tureni, Cheile Borzești-Cascada Ciucaș, Pădurea Făget, Stațiunea Muntele Băișorii - Muntele Mare și Masivul Vlădeasa, cu o lungime de aproximativ 250-300 de km.

Pentru a realiza acestor lucrări s-au confecționat în jur de 150 de bucăți de stâlpi și săgeți indicatoare pentru marcaje.

Pentru a minimaliza costurile, toți stâlpii de marcaj au fost sudați și vopsiți de către membrii Serviciului, după care au fost transportați pe traseele turistice cu ajutorul utilajelor din dotare sau cu forță umană, săpate gropi de aproximativ 60-80 de cm și au fost fixați în beton.



Pe lângă marcarea, curățarea, sau modificarea traseelor turistice, precum și plantarea stâlpilor, s-au efectuat și lucrări de îmbunătățire a echipărilor care au sporit siguranța turiștilor în pasajele dificile. S-au echipat Cheile Borzesti întregal, s-au reparat podurile din Cheile Turzii, și traseul de Via Ferrata, precum și echiparea din Cheile Turenilor.

În activitatea de refacere a traseelor turistice am reușit să implicăm ONG-uri și persoane voluntare, colaborarea fiind foarte bună.



### Punct de prim ajutor în Buscat

Anul acesta am reușit, prin munca voluntară a membrilor, să recondiționăm containerele primite acum peste 15 de ani de la Apărarea Civilă, cele în care a funcționat ani la rând Baza Cheile Turzii. Acestea au fost amplasate în vecinătatea pârtiei Buscat astfel încât să existe acces ușor de la pârtie și pentru ambulanță. La momentul de față punctul de prim ajutor este funcțional și permite asigurarea

### Conferința Asociației Naționale a Salvatorilor Montani din România

Desfășurată în luna noiembrie în Borșa, cu măsuri speciale pentru prevenirea transmiterii virusului, conferința națională salvamont s-a constituit într-un moment unic în care ne-am putut întâlni. Schimbul de experiență a fost foarte util. De asemenea, cu ocazia alegerii structurilor de conducere din cadrul ANSMR, pentru prima dată în ultimii mulți ani, un număr de 3 persoane din cadrul serviciului au fost cooptate în echipă: Frățilă Gheorghe – responsabil subcomisie scafandri, Cipcigan Vasile – responsabil relație cu presa, Toth Attila – membru al comisiei tehnice. Aminim de asemenea că dl. Frățilă Gheorghe este membru al Comitetului Director al Corpului Român Salvaspeo.



## 2.7 Baza materială

În cursul anului 2020 serviciul a achiziționat pentru activitatea salvamont un set de șenile pentru UTV-ul (side by side) achiziționat în anul precedent. Acesta va permite eficientizarea activității salvatorilor montani din zona Beliș-Mărișel, în special în zona pârtiei.

O altă investiție importantă a constituit-o achiziția unui container medical pentru pârtia de la Mărișel.



Dotarea cu echipamente individuale și colective a continuat și în acest an, dar cantitatea acestora s-a redus semnificativ față de anii precedenți datorită economiilor pe care le-am făcut pentru a reduce presiunea financiară pe buget, în condițiile de pandemie. Bani astfel economisiți au fost redirecționați către echipamentele și materiale necesare pentru evitarea îmbolnăvirilor.

O achiziție importantă din acest an o constituie lansatoarele de coardă care permit intervenția punctuală și foarte rapidă la un scaun blocat al instalației de transport pe cablu. Din păcate, în cazul în care trebuie evacuată o întregă linie, lansatorul nu mai este eficient.



## 2.8 Realizarea indicilor de performanță

În anul 2020 nu s-a înregistrat nici o intervenție ratată, situație care se menține în ultimii 7 ani. Timpul de răspuns la alarmare a fost bun. Asistența acordată în cazurile foarte grave înregistrate în acest an a fost una profesionistă, ceea ce a contribuit la creșterea semnificativă a șansei de refacere 100% a persoanelor afectate. În acest an s-a reușit o foarte bună colaborare cu cei de la CERT Transilvania în acțiunile de căutare a persoanelor dispărute, colaborare care sperăm că va continua și în anii următori.

Un indicator nou, impus de condițiile generate de pandemie, îl constituie numărul de salvatori montani infectați în activitate, care a fost 0. Considerăm acest fapt cea mai mare realizare din 2020.

Programul de pregătire internă s-a derulat cu dificultate, activitățile prevăzute în calendarul anual fiind sparte în mai multe acțiuni mici, sau anulate atunci când a fost cazul.

Membrii SPJ Salvamont Salvaspeo Cluj care au participat la școlile de pregătire au avut o rată de promovabilitate de 100%.

Activitatea de patrulare, prevenire a fost asigurată în proporție de 100%.

Alarmările directe, prin 112 sau prin Dispeceratul Național Salvamont au fost rezolvate în procent de 100%.

Externalizarea Formației Salvamont Vlădeasa funcționează bine, s-a reușit integrarea membrilor acesteia în echipa mare a Salvamont Cluj.

Un aspect pozitiv îl reprezintă faptul că există o tendință a salvamontiștilor de a se specializa pe linie de salvaspeo.

Refacerea unui număr mare de trasee turistice, sarcină pe care ne-am asumat-o singuri, a contribuit la creșterea siguranței turiștilor care au dorit să facă drumeție și care, în acest an, au fost extrem de numeroși. Am reușit să trimitem spre omologare mai mult de jumătate din traseele turistice din județ.





Număr unic de  
alarmare

**112**

## Consiliul Județean Cluj Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj

Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53 - 55

E-mail: baza@salvamontcluj.ro

Pagina Web: www.salvamontcluj.ro

tel: 0371493333

fax: 0372898951

Alarmare prin dispeceratul național: 0725826668



### Capitolul III - SALVASPEO

#### 3.1 Misiune, Resurse Umane

**Misiune** - Lege 402/2006 privind prevenirea accidentelor și organizarea activității de salvare din mediul subteran speologic:

*“Art. 2. – Activitatea de salvare din mediul subteran speologic, denumită în continuare salvaspeo, cuprinde patrularea preventivă, căutarea persoanelor dispărute în mediul subteran speologic, acordarea primului ajutor medical în caz de accidentare, evacuarea accidentaților și persoanelor decedate sau a celor dispărute și găsite până la suprafață sau la intrarea în cavitate. Această activitate este desfășurată de speologi care au pregătire de salvatori din mediul subteran speologic.”*

**Resursa umană** salvaspeo este asigurată în proporție masivă de voluntari. Activitatea speologică a cluburilor de speologie este sursa principală generatoare de voluntari salvaspeo. Din păcate activitatea în cadrul acestor cluburi a scăzut foarte mult, și continuă să scadă, așa că, pentru anii următori va trebui să ne reorientăm către pregătirea în domeniul salvaspeo a salvatorilor montani.

La ora actuală numărul salvaspeologilor atestați și activi din cadrul serviciului este de 16 la care se adaugă încă 8 persoane sunt în curs de atestare. Numărul de salvatori este la limită, (echipa salvaspeo fiind formată din 15 pers.), de aceea este imperios necesar să formăm noi salvatori.

#### 3.2 Pregătire profesională (Școlarizare / Antrenamente / Exerciții / Conferințe / Instruiri / Cursuri)

Datorită condițiilor specifice activității salvaspeo (spații închise și uneori foarte strâmte, aglomerație de persoane la căratul târgii, umezeală, frig, etc.) în anul 2020 nu s-a organizat nici un exercițiu salvaspeo în România, pentru evitarea riscurilor de transmitere a infectării cu virusul SarsCov2. Am avut planificată organizarea exercițiului național salvaspeo (singurul din calendarul național) în Peștera Sâncuta în iunie, în colaborare cu serviciile Bihor și Arad, pe care l-am amânat pentru septembrie, după care pentru octombrie, pentru ca în final să fim nevoiți să renunțăm. Cu toate acestea, anumite activități am reușit să facem:



### **Tură de pregătire a exercițiului salvaspeo Peștera Sâncuta**

La acțiune au participat 5 persoane, dintre care 3 în procesul de pregătire pentru școala salvaspeo ce urma în iulie. Tura sa derulat în condiții dificile datorită nivelului mare al pârâului ce intra în peșteră.



### **Pregătirea aspiranților salvaspeo**

În perioada mai-iulie au avut loc exerciții la faleză și ture speologice în peșterile Ferigi și Avenul din Șesuri. La acestea au participat 4 salvatori montani ce doresc să devină și salvatori de peșteră.

### **Școlarizare**

Pregătirea de specialitate a salvatorilor de peșteră se face în stagiile organizate sub egida Corpului Român Salvaspeo (conform Legea 402/2006). În anul 2020, 4 salvatori montani au absolvit primul nivel de pregătire salvaspeo. Din păcate nivelul următor, în urma absolvirii căruia aceștia putea deveni tehnicieni salvaspeo nu s-a mai organizat.



### **Ședință Comitet Director și Adunare Generală CORSA**

Directorul serviciului, în calitate de membru al Consiliului Director al Corpului Român Salvaspeo a participat în data de 11.12, în localitatea Roșia, Jud. Bihor, la o ședință a CD. În ziua următoare s-a derulat Adunarea Generală a membrilor CORSA, prin reprezentare de către participanții la ședința din ziua precedentă.

## **3.3 Intervenții/accidente**

În cursul anului 2020 nu au fost intervenții salvaspeo pe teritoriul Județului Cluj. A existat un accident speologic pe teritoriul județului Bihor, într-o tură în care participa un voluntar din cadrul serviciului, însă echipa a reușit să se autosalveze (s-a repetat practic accidentul din anul precedent, aceeași persoană în aceeași peșteră).

## **3.4 Prevenție: Permanență/Patrulare**

Activitatea speologică în peșterile din județ a fost extrem de redusă în anul 2020, în consecință nu au avut loc activități de prevenție.

În cadrul activității salvaspeo nu se efectuează permanență.

### **Red Bull Cliff Diving Salina Turda**

Acțiunea a reprezentat o premieră mondială în domeniul săriturilor de la înălțime, cu asumarea unor riscuri majore datorită salinității foarte ridicate a apei, a poziției incomode la pornire și a vizibilității proaste. În același timp s-a constituit într-un extraordinar



mijloc de promovare la scară planetară a acestui obiectiv turistic. Pregătirea pentru o eventuală evacuare a unui accidentat a fost una extrem de complexă și a implicat resurse umane și materiale importante din partea serviciului.

### **3.5 Baza materială**

Baza materială este bună, în anul 2020 nu s-au achiziționat echipamente dedicate strict activității salvaspeo.

### **3.6 Realizarea indicilor de performanță**

Din cauza condițiilor impuse de pandemie, activitatea speologică și activitatea salvaspeo au fost extrem de limitate în 2020. Cu toate acestea, ceea ce s-a putut face în siguranță s-a făcut. Sperăm într-un an mai bun în 2021 ca să putem relua activitatea la nivelul anilor trecuți. Ne dorim să reînnoim legăturile cu salvatorii de peșteră din regiunea Veneto Italia și cu cei din Iser Franța.





Număr unic de  
alarmare

**112**

## Consiliul Județean Cluj Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj



Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53 - 55

E-mail: baza@salvamontcluj.ro

Pagina Web: www.salvamontcluj.ro

tel: 0371493333

fax: 0372898951

Alarmare prin dispeceratul național: 0725826668

### Capitolul IV – SCUFUNDĂRI

#### 4.1 Misiune, Resurse Umane

Formarea echipei de scafandrii a început în anul 2014 și a continuat, existând progrese importante de la an la an. Obiectivul final pe care va trebui să-l atingem este formarea unei echipe capabilă să intervină la mare adâncime (80m Tarnița și Beliș) și în sifoanele din peșterile din județ (brevet de Full Cave Diver). Având în vedere cât de solicitantă și periculoasă este activitatea de scufundare, aceasta e făcută exclusiv de către persoane pasionate, care se scufundă din pasiune. În momentul de față echipa este formată din 3 angajați și 7 voluntari. Nivelul acestora a crescut de la an la an, persoanele care nu au progresat au fost înlocuite cu noi membri a căror evoluție a fost mult mai rapidă. La ora actuală nivelul e următorul: 1 Instructor +Cave + Reabreather, 2 Master Diver + Intro too Cave, 7 Rescue Diver dintre care 2 au Intro too Cave . Nivelul de pregătire este bun, dar mai sunt necesare acumulări de experiență și parcurgerea câtorva cursuri pentru a ajunge la nivelul de certificare pentru scufundarea în zonele cele mai periculoase din județ.

#### 4.2 Pregătire profesională (Antrenamente/Exerciții/ Cursuri)

Activitatea de scufundare din cadrul serviciului are un nivel de risc ridicat datorită condițiilor foarte grele (temperaturi scăzute, vizibilitate foarte proastă, adâncimi mari). De aceea, pregătirea scafandrilor din cadrul echipei trebuie să se realizeze continuu, fără perioade de întrerupere. Conform procedurii naționale de scufundare, numărul minim de scufundări pe an este de 12. Pentru a evita pierderea abilităților dobândite, la nivelul serviciului ne-am propus să avem minim o scufundare pe lună și minim 25 pe an. Acest obiectiv a fost atins de toți membri, unii dintre ei reușind mai mult decât dublul numărului minim de scufundări.



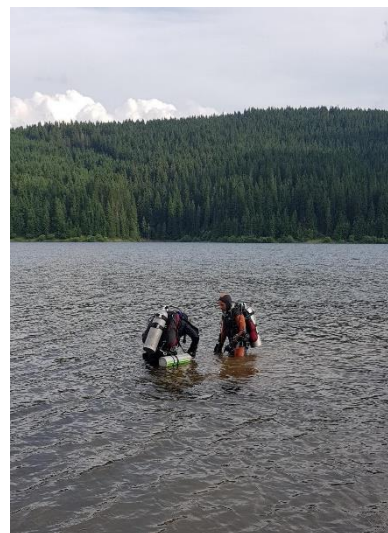
#### Tabără județeană de pregătire

Serviciul Public Județean Salvamont Salvaspeo Cluj a organizat un stagiul județean de pregătire de 4 zile pentru scafandrii din cadrul serviciului la Lacul Beliș, la începutul lunii iunie. Acest stagiul face parte din programul anual de pregătire a SPJSSCj. La acest stagiul au participat 10 scafandrii cu diferite nivele de pregătire. Pe parcursul acestui

stagiul de pregătire fiecare scufandru a făcut cel puțin 5 scufundări la adâncimi de până la 35m. Condițiile au fost dificile datorită vizibilității foarte proaste.

### **Tabără de pregătire Gura Apei, Hunedoara**

La fel ca în ultimii 3 ani, am organizat Tabăra Națională de Scufundare Salvamont la Gura Apei, sub egida ANSMR. Anul acesta, cu câteva zile înainte de începerea taberei, au avut loc ploii abundente care au provocat viituri, inclusiv cu blocarea temporară a drumului de acces. Datorită condițiilor incerte, celelalte servicii care își anunțaseră participarea au renunțat. Echipa noastră a reușit să-și îndeplinească toate obiectivele pe care și le-a propus în această tabără (scufundări de adâncime, max. 48m, scufundări repetitive, max. 3/zi, întindere, urmărire, recuperare fir ghid, etc.) La tabără au participat 8 membri ai echipei. Cazarea a fost la cort pe malul lacului și masa prin autogospodărire.



### **Curs rescue diver**

În perioada octombrie – noiembrie, 5 dintre voluntarii serviciului au urmat cursul de rescscue diver, absolvind cu bine acest curs. Condițiile au fost îngreunate de faptul că o parte dintre activitățile practice s-au derulat la Tarnița și Beliş, lacuri extrem de dificile tehnic (frig, vizibilitate redusă, maluri abrupte, sediment fin instabil). În cadrul cursului s-a ținut și un instructaj de prim ajutor.



## **4.3 Intervenții**

În anul 2020 am avut 2 acțiuni de căutare de bunuri (motoare de bărci), una în Beliş, cealaltă în Someșul Cald. Din păcate nu am putut găsi bunurile respective. Pentru creșterea eficienței în astfel de acțiuni de căutare este necesară achiziționarea unui sonar performant cu care să se facă căutarea, scufandrii urmând să facă doar recuperarea.

## **4.4 Baza materială**

Pe parcursul anului 2020 s-au achiziționat puține piese ale echipamentelor individuale și colective specifice activității de scufundare. O achiziție importantă a fost a unui costum uscat. Anumite piese de echipament au cedat în acest an și au fost trimise la reparat, un semn că treptat va trebui să reînnoim baza materială.

## **4.5 Realizarea indicilor de performanță**

Activitatea de scufundare este una cu un ridicat grad de pericol, de aceea este derulată exclusiv de persoane care o fac în mod voluntar și din pasiune. Faptul că am reușit să formăm o echipă cu 10 membri activi constituie un succes deosebit. Există o procedură națională pe care o implementăm la nivel local, o bună bază materială și un program de pregătire și perfecționare cu criterii clare. Faptul că am reușit ca în an de

pandemie să parcurgem integral programul individual pe care ni l-am impus este o reușită deosebită. Din păcate pregătirea scafandrilor pentru mare adâncime sau pentru scufundarea de peșteră nu s-a putut face (nu există condiții optime în România și ar fi trebuit mers în străinătate), dar sperăm să vină vremuri mai bune în 2021.



Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53-55  
E-mail: ariiprotejate@salvamontcluj.ro

## Consiliul Județean Cluj Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj Biroul Ariei Protejate



tel: 0371493333  
fax: 0372898951

### Capitolul V - ARII PROTEJATE

#### 5.1 Misiune, Resurse Umane

##### MISIUNE:

Biroul Ariei Protejate din cadrul SPJSS Cluj a apărut în urma inițiativei Consiliului Județean Cluj de a se implica mai activ în gestionarea și promovarea potențialului turistic al Ariilor Protejate Cheile Turzii și Cheile Turenilor. În vederea punerii în practică a acestei inițiative a fost încheiat un parteneriat între Consiliul Județean Cluj, SPJSS Cluj și Natura 2000 Trascău (Administratorul Sitului Trascău), în vederea administrării în parteneriat a celor 2 arie protejate. Instrumentul prin care s-a realizat administrarea de către CJ Cluj a fost Biroul Ariei Protejate din cadrul SPJSS Cluj. Colaborarea a funcționat foarte bine până în noiembrie 2018, când Natura 2000 Trascău a primit o notificare din partea Agenției Naționale pentru Arie Naturale Protejate prin care era informată că, prin aplicarea prevederilor OUG 75/2018, nu mai are calitatea de administrator a sitului Trascău. Pe cale de consecință, activitatea de administrare a biroului în cele 2 arie protejate nu mai are bază legală și încetează. Din acel moment au avut loc mai multe modificări legislative, soldate la finalul anului 2019 cu pierderea definitivă a calității de partener în administrarea ariilor a Consiliului Județean.

SPJSS Cluj a întreprins numeroase demersuri pentru a putea continua activitatea, rămase din păcate fără rezultat. S-au trimis 3 adrese către Consiliul Județean, @ către ANANP, 2 către Ministerul Mediului, una către prefectură, s-u purtat discuții telefonice și pe WhatsApp cu președinta și angajați ai ANANP, cu ministrul și un secretar de stat din cadrul Ministerului Mediului, cu prefectul județului, cu Președintele și Vicepreședinții Consiliului Județean, cu activiști de mediu.

##### RESURSE UMANE

BAP are în componență un Șef Birou, 3 încasatori, 2 rangeri și un web-designer (relații publice). Din cauza incertitudinii legislative care a marcat anul 2019, pentru a putea folosi mai eficient resursele umane din cadrul biroului, s-au făcut anumite modificări ale organigramei și statului de funcții. Astfel, încadrarea rangerilor și a incasatorilor a fost modificată în referenți (pentru a putea derula și altfel de activități). Tot odată au rămas neocupate 1 post de ranger, 1 post de încasator.

#### 5.2 Activitate curentă

Activitatea în acest an a fost limitată, taxarea turiștilor nu a mai fost posibilă iar acțiunile întreprinse au fost mai mult de



întreținere, uşoare reparații, curățenie, igienizare, ecologizare. Contextul pandemic a adus în 2020 deosebit de mulți turiști în Cheile Turzii care totuși s-au bucurat de ordine, curățenie și prezența permanentă a rangerilor în Cheile Turzii cu pliante informative în mâini.

Începutul de an, a demarat cu câteva acțiuni de igienizare atât a traseului de vizitare cât și a parcării.

Odată cu debutul pandemiei, angajații Biroului Ariei Protejate s-au alăturat voluntarilor call-center-ului din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență, liniile telefonice pentru sprijin și monitorizare a persoanelor aflate în izolare și carantinare.

În luna Martie s-au efectuat lucrări în ce privește sistemul de supraveghere video, angajații biroului efectuând săpături pentru îngropare tubulatură cablu, cofrare soclu stâlpi și alte lucrări specifice.

În luna aprilie rangerii rezervației au desfășurat activități de monitorizare a florei, impactul pozitiv asupra biodiversității în contextul epidemiei de coronavirus, lipsa turiștilor în starea de urgență având un impact pozitiv. Specii precum Laleaua Pestriță, Dedițelul, Crucea Voinicului, Rușcuța de Primăvară sau Ciuboțica Cucului au putut fi observate până târziu pe tot arealul rezervației.

În luna Mai, s-au efectuat lucrări în ce privește infrastructura turistică, a fost montat un panou suplimentar în zona Cheilor Turenilor.

Totodată s-a identificat împreună cu autoritățile locale din Comuna Mihai Viteazu un loc în zona Cascada Ciucaș pentru montarea unui panou informativ pe domeniul public iar personalul rezervației a procedat la montarea acestuia.



Luna iunie a însemnat în continuare lucrări de renovare, recondiționare și reparații atât la podul peste Pârâul Vapa cât și Podul 4 peste râul Hășdate care a fost lăcuit.

În luna iulie angajații biroului Ariei Protejate Cheile Turzii au efectuat din nou activități de curățenie și igienizare pe traseul de vizitare și în zona căsuțelor de taxare unde turiștii au abandonat și depozitat diferite deșeuri și resturi menajere.

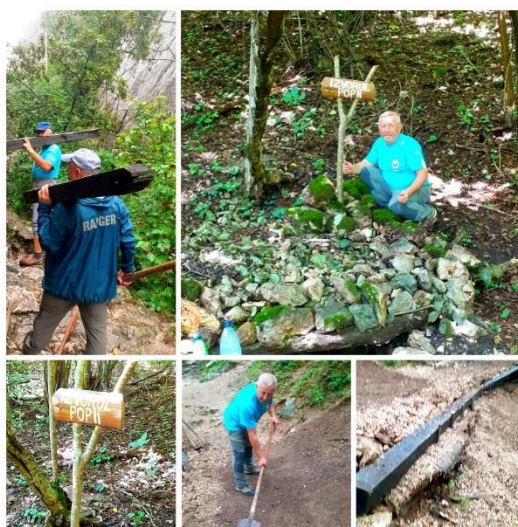
De asemenea s-au efectuat lucrări de cosit și toaletare vegetație în zona Cheilor Borzeștilor.

În ce privește panourile turistice informative și de avertizare din Cheile Turzii, în luna iunie, rangerii rezervației au efectuat lucrări de protejare a distrugerii acestora din cauza intemperțiilor, montând jgheaburi din lemn.

Tot în luna iunie rangerii s-au ocupat de lucrările de degajare a potecii de vizitare din Cheile Turului, unde o salcie cazută la pământ bloca accesul turiștilor.

Panoul informativ de la intrarea din Cheile Turenilor a fost mutat în fața Centrului de Informare și Promovare Turistică a Comunei Tureni.

În luna august s-au continuat acțiunile de curățenie și igienizări, s-au înlocuit poștele putrede de la podul 1 peste râul Hășdate traseul de vizitare, s-a recondiționat și revopsit balustrada podului 1, au fost realizate lucrări de susținere a potecii în locuri unde terenul aluneca zona Balta lui Dănilă pe traseul de vizitare și lucrări de decolmatare și amenajare la locul numit Izvorul Popii.



Luna Septembrie au continuat lucrările de întreținere a traseului de vizitare al defileului Cheilor Turzii.

În continuare ultimul trimestru și sfarsitul de an a însemnat refaceri de marcaj și jaloane, munci administrative la refugiul Salvamont, pregătirea magaziei de lemne.

În ce privește marcările de trasee, toti angajații biroului, pe întreg cuprinsul anului, au participat la astfel de acțiuni, independent și împreună cu colegii din serviciul salvamont.

Podețul de la Șipot a fost distrus aproape în totalitate de căderile masive de bolovani de pe versant iar rangerii rezervației s-au ocupat de refacerea acestuia.



### **5.3 Realizarea indicilor de performanță**

Având în vedere lipsa bazei legale prin care să ne putem implica cu adevărat în administrarea celor 2 arii protejate, precum și contextul pandemic, nu putem vorbi de indici de performanță la nivelul activității biroului. A existat activitate, dar nimic din planurile inițiale nu s-au mai putut realiza.



Număr unic de  
alarmare

**112**

## Consiliul Județean Cluj

# Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj



Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53 - 55

E-mail: baza@salvamontcluj.ro

Pagina Web: www.salvamontcluj.ro

tel: 0371493333

fax: 0372898951

Alarmare prin dispeceratul național: 0725826668

## Capitolul VI - FINANCIAR

Din bugetul total utilizat, în sumă de **3.488.827,83** lei, categoriile de cheltuieli făcute în anul 2020 de către SPJ SALVAMONT SALVASPEO CLUJ sunt:

**I.Cheltuieli de personal** în sumă totală de **2.415.740,00** lei, cheltuieli care cuprind salariile brute, sporul de weekend, norma de hrană acordată conform HG 77/2003, indemnizația de hrană acordată conform L.153/2017, vouchere de vacanță și contribuțiile aferente pentru un număr de 25 persoane angajate cu contract individual de muncă în timp normal.

**II.Cheltuieli cu bunuri și servicii** în sumă totală de **1.003.326,17** lei, cheltuieli aferente desfășurării activității specifice a serviciului.

Cele mai importante cheltuieli din această categorie aferente activității de salvare montană, subterană și de scufundare sunt :

- achiziționarea de echipamente individuale în sumă de 59.386,09 lei, echipamente necesare atât pentru dezvoltarea serviciului Salvamont cât și pentru înlocuirea echipamentului uzat al salvatorilor montani;
- cheltuieli cu echipamente colective necesare salvării în echipă și alte obiecte de inventar, în sumă de 82.197,30 lei
- cheltuieli cu pregătirea profesională a angajaților și voluntarilor serviciului concretizate în cursuri de perfecționare pentru achiziții, salvatori montani, speologi și scufundarii, în sumă de 28.660,00 lei ;
- cheltuieli cu deplasarea și indemnizațiile de masă aferente voluntarilor pentru serviciile de permanență efectuate la bazele de salvare și pentru intervenții în caz de alarmare în sumă de 47.581,30 lei ;
- cheltuieli cu materiale sanitare necesare acordării primului ajutor, în sumă de 19.491,70 lei ;

În categoria cheltuielilor cu buna desfășurare a activității intră :

- consumabilele de birou, materiale de curățenie, în suma de 6.990,75 lei ;
- cheltuieli cu încălzirea, energia electrică, apa și carburantul necesar pentru deplasarea autoutilitarelor serviciului la bazele de salvare proprii și pentru rezolvarea cazurilor la care suntem solicitați în sumă de 58.743,49 lei, aici intrând cheltuielile cu achiziționarea de lemne pentru bazele de salvare, energia electrică consumată pentru funcționarea bazelor și a sediului și cheltuielile cu apa;
- cheltuieli poștale, internet, telefon, tv în suma de 27.493,81 lei ;
- cheltuieli cu piesele de schimb și reparațiile auto, cheltuieli cu serviciile oferite de terți conform contractelor, cheltuieli cu reparațiile curente la bazele de salvare, în sumă de 631.502,80 lei, aici fiind incluse și cheltuielile cu externalizarea serviciului de salvare montana în zona Vlădeasa

- cheltuieli cu deplasări interne, asigurari non-viata, asigurări obligatorii de oameni in caz de accident, protecția muncii, materiale documentare în sumă de 41.278,93 lei

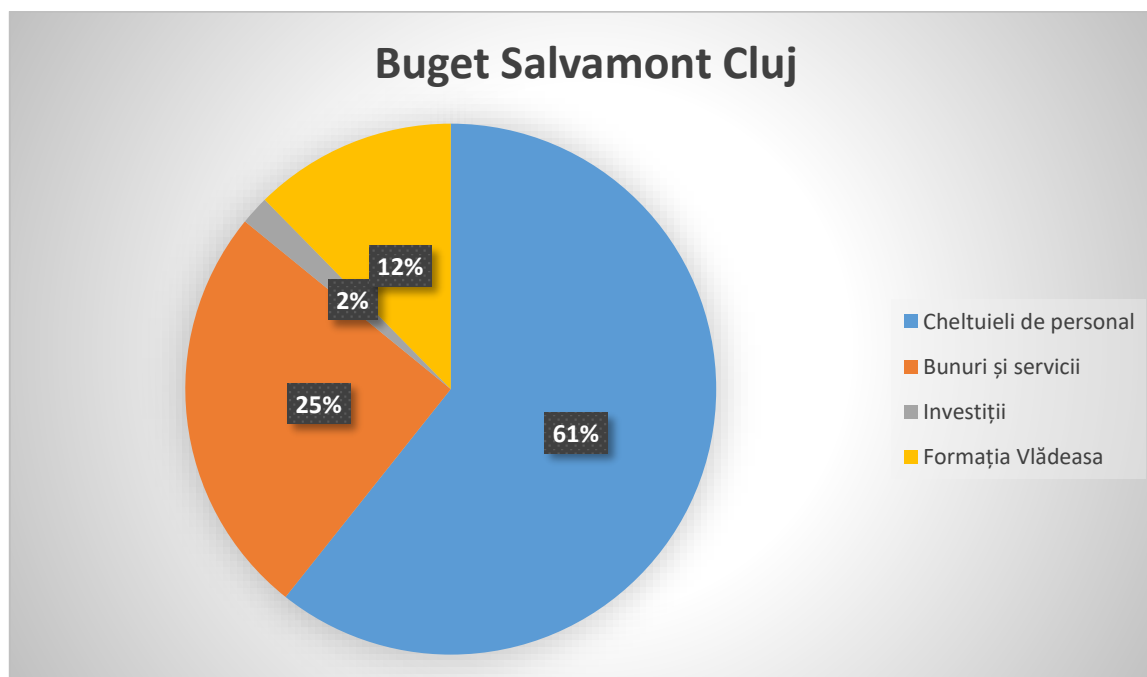
### III.Cheltuieli de capital - total 69.761,66 lei

În anul 2020 s-au făcut următoarele cheltuieli de investiții:

- Defibrilator semiautomat bifazic 2 bucati în sumă de 13.328 lei
- Kit Senile UTV Ranger Polaris în sumă de 21,198,66 lei
- Costum uscat scufundare în sumă de 7.735 lei
- Container medical în valoare de 27.500,00 lei

Față de bugetul anului precedent am înregistrat o scădere cu 325.916,47 lei (8,54%). Principalele capitole la care am înregistrat scăderi au fost Cheltuielile de Capital și cele cu Bunuri și Servicii. Aceste reduceri nu reflectă într-u totul situația reală pentru că am fost nevoiți să achiziționăm echipamente de protecție și materiale sanitare necesare în prevenirea infecțiilor cu CORONA VIRUS. A fost un an dificil din punct de vedere financiar, dar personalul a înțeles și acceptat situația.

Prezentarea sintetică a cheltuielilor pentru anul 2020 se prezintă astfel:



După cum se poate observa cheltuielile de personal sunt de 61% din totalul cheltuielilor, ceea ce denotă existența unui echilibru în cheltuirea banilor serviciului. Faptul că numai 2% din buget este reprezentat de investiții este un semnal de alarmă, dar este o situație motivată de rigorile impuse în lupta cu pandemia.



Număr unic de  
alarmare

**112**

## Consiliul Județean Cluj Serviciul Public Județean Salvamont-Salvaspeo Cluj



Adresa: str. Al. Vaida Voevod nr. 53 - 55

E-mail: baza@salvamontcluj.ro

Pagina Web: www.salvamontcluj.ro

tel: 0371493333

fax: 0372898951

Alarmare prin dispeceratul național: 0725826668

### Capitolul VII. CONCLUZII

#### **SALVAMONT**

Ca și în anii precedenți, rezultatul cel mai important îl reprezintă răspunsul de 100% la solicitările de intervenție. Nici în acest an, nu s-a înregistrat nici o acțiune ratată. Pe lângă intervențiile la care, potrivit indexului de alarmare întocmit de Departamentul pentru Situații de Urgență, suntem responsabili direct, am fost solicitați și am participat sub coordonarea operativă ISU sau Poliție la mai multe acțiuni de căutare a unor persoane răătăcite sau dispărute.

Un element foarte important îl reprezintă rata de infectare 0 în cadrul activității salvatorilor montani, în condițiile în care aceștia au acordat primul ajutor mai multor persoane despre care nu se știa dacă sunt infectați sau nu (am avut un caz confirmat la 2 zile după intervenție).

Activitatea de pregătire a continuat dar cu măsuri speciale pentru reducerea riscului de infectare.

Echipa salvamont este una încheagată, cu numeroși voluntari și aspiranți, ceea ce reprezintă garanția unei continuități a activității.

#### **SALVASPEO**

Datorită caracteristicilor de mediu (spații închise, frig, umezeală) și a celor tehnice legate de transportul târgii în peșteră (minim 7 persoane/echipă), activitatea de pregătire salvaspeo a fost anulată la nivelul întregii țări. În 2020 nu s-a organizat nici un exercițiu salvaspeo. Din fericire nu am fost apelați să intervenim în nici un accident salvaspeo în acest an. Am reușit să continuăm activitatea de pregătire a salvatorilor montani ce au început pregătirea pe linie de salvaspeo. Din păcate nici în acest an, etapa finală de școlarizare pentru dobândirea calificării de salvator din mediul subteran speologic nu s-a organizat.

#### **SCUFUNDĂRI**

În acest an am reușit completarea echipei cu scafandri extrem de pasionați care i-au înlocuit în cadrul echipei pe cei care nu au răspuns așteptărilor noastre. Avem la opra actuală probabuil cea mai bună echipă de scafandri din cadrul serviciilor salvamont din țară. Programul de pregătire a fost îndeplinit integral. Ce nu am reușit să facem, au fost cursurile specializate de deep diving sau cave diving pentru că nu există condiții optime în România și ar fi trebuit să ne deplasăm în străinătate.

#### **ARII PROTEJATE**

Marea problemă legată de activitatea biroului arii protejate o reprezintă lipsa unui contract de parteneriat pentru administrarea Cheilor Turzii și Cheilor Turenilor. Cu toate

demersurile întreprinse nu am reușit să rezolvăm această problemă cu care intrăm în anul următor.

Anul 2020 poate fi caracterizat prin 3 elemente:

- măsuri de prevenire a transmiterii îmbolnăvirilor;
- refacerea traseelor turistice și explozia numărului de turiști pe traseele de drumeție;
- intervenții numeroase și multe dintre ele foarte complicate;

Pe plan financiar am căutat să reducem la minim cheltuielile pentru a contribui și în acest fel la lupta cu pandemia de CORONA VIRUS.

