

Nr: 27 / 31.01.2017

**Către**

**Consiliul Județean Mureș**

Domnului președinte Péter Ferenc

în atenția domnului vicepreședinte Alexandru Cîmpeanu

**Raport de activitate a**

**Serviciului Public Județean Salvamont Salvaspeo Mureș**

**aferent anului 2016**

**1. PREAMBUL**

Serviciul a fost înființat pe baza Hotărârii Guvernamentale nr 77 / 23 ianuarie 2003 privind instituirea unor măsuri pentru prevenirea accidentelor și organizarea activității de salvare în munți și prin Hotărârea Consiliului Județean Mureș nr. 43 / 2004.

Principalele atribuții a Serviciului sunt prevenirea accidentelor montane, salvarea persoanelor accidentate în zone montane greu accesibile precum și promovarea turismului.

Serviciul Public Județean Salvamont Salvaspeo Mureș a primit între atribuțiile sale activitatea de salvare din mediul subteran speologic în 20 februarie 2009 prin Hotărârea Consiliului Județean Mureș nr 20, pe baza Legii nr. 402 / 2006 privind prevenirea accidentelor și organizarea activității de salvare din mediul subteran speologic.

În prezent Serviciul are puncte de lucru în Târgu Mureș, Lunca Bradului, Sovata și pe pârtia de schi Aluniș (Sovata).

În urma activității în domeniul salvării montane la nivel înalt, în martie SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș a obținut certificare capacității operative de intervenție a celor 4 echipe de salvare montană din județ pe o perioadă de 5 ani.

Totodată în luna februarie în urma inspecției Corpului Român Salvaspeo, SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș a obținut reacreditare Serviciului pentru activitatea de salvare din mediul subteran speologic, pentru următorii 2 ani.

## **2. ACTIVITATEA DE PREVENIRE**

În vederea realizării activității de prevenire a accidentelor Serviciul efectuează următoarele activități: patrule preventive în zona montană a județului Mureș, verificarea și supravegherea traseelor turistice, marcarea traseelor turistice, amplasarea indicatoarelor, reamenajarea traseelor turistice, asigurarea permanențelor pe pârtia de schi, asigurarea permanenței la punctul de lucru Lunca Bradului și Sovata, asistență la concursuri sportive desfășurate în zone montane greu accesibile, zone împădurite și mediu acvatic (lacuri, râuri), asigurarea asistențelor la ture organizate de organizații neguvernamentale sau unități de învățământ.

### ***a. Patrule***

În anul 2016 s-au realizat operațiuni de patrulare în zonele cu flux ridicat de turiști și cu potențial ridicat de producere a accidentelor turistice montane.

- Zona Munții Gurghiu, pe toată durata anului, la fiecare sfârșit de săptămână, cu o echipă formată din cel puțin 3 persoane,
- Zona Munții Călimani, Valea Mureșului, pe toată durata anului, la fiecare sfârșit de săptămână, cu o echipă formată din cel puțin 3 persoane,
- Zona turistică Sovata, pe toată durata anului, la fiecare sfârșit de săptămână, cu o echipă formată din cel puțin 2 persoane,

- Pe pârtia de schi Aluniș, Sovata, pe perioada de funcționare a acestuia, cu o echipă de intervenție.

În anul 2016 s-au efectuat 315 de patrule preventive.

În vederea perfecționării serviciilor oferite, am inițiat dotarea Serviciului cu mijloace de cercetare adecvate a terenurilor greu accesibile. Astfel am reușit achiziționarea unei drone, cu care putem efectua zboruri de recunoaștere pe rază de câțiva kilometri, putem efectua observații aeriene, putem filma, respectiv fotografia zone mari. Cu ajutorul dronei putem scurta timpul de inspecție a traseelor.



### ***b. Activitatea de întreținere și amenajare a traseelor turistice montane***

În anul 2016 Serviciul a efectuat lucrări de întreținere pe traseele montane omologate:

- Valea Bistra – Zăpodia Ursului, triunghi albastru,
- Sălard – vf. Sărăcin, punct roșu,
- Tihu Ilvei – vf. Tihu, punct albastru,
- Neagra – Creasta Șapte Poieni – Creasta Suhacani, punct galben,
- Neagra – Pârâul Schwartz – Pârâul Cădăreni, punct galben,
- Poiana Schwartz – vf. Zespezel, triunghi galben,
- Sovata – Saca Mare – Valea Isop, punct roșu,
- Câmpul Cetății – Eremitu, dungă roșie,
- Șașvereș – Piatra Șiclod, cruce galbenă,
- Săcădat – vf. Beheci, cruce albastră,
- Câmpul Cetății – Orșova, cruce roșie,
- Drumul Sării Sovata – Sărățeni, bandă galbenă.



În total: 15 trasee revopsite, 68 indicatoare și 27 stâlpi indicatoare amplasați, 5 panouri de informare turistică:

## SITUAȚIA LUCRĂRILOR DE ÎNTREȚINERE ȘI AMENAJARE A TRASEELOR

- 2016 -

	Stâlpi	Panouri	Trasee marcate	Trasee curățate	Indicatoare
<b>Gurghiu</b>	2	1	3	2	15
<b>Sovata</b>	2	2	8	2	18
<b>Tg Mureș</b>	2	1	1	1	11
<b>Călimani</b>	21	1	3	3	24
<b>TOTAL</b>	27	5	15	8	68



***c. Acordarea de asistență salvamont la diferite evenimente:***

- evenimente sportive:

- ▶ Cupa Europa
- ▶ Mariensis
- ▶ Swimathlon
- ▶ Concurs polo în apă
- ▶ Tură anduranță
- ▶ Mures maraton ( concurs de caiac )
- ▶ Concurs offroad Sovata
- ▶ MTB Robike
- ▶ Bioeel Triathlon
- ▶ Triatlon
- ▶ Campionatul European de Cross Duathlon
- ▶ Semimaraton
- ▶ Parada baloanelor cu aer cald
- ▶ Tura anduranță Teleki
- ▶ Concurs cross
- ▶ Concurs offroad în valea Gurghiu
- ▶ Outdoor Experience concurs de rafting
- ▶ Master Ski and Bike
- ▶ Off Road 100 Tracks
- ▶ Ascotid Trail Race
- ▶ As. Nyárád concurs de alergare
- ▶ Master Ski and Bike concurs de biciclete

**Total persoane asistate în anul 2016: 12.700 persoane.**



#### ***d. Participare la programul "Școala altfel"***

La programul "Școala Altfel", răspunzând la invitația a 8 unități de învățământ am organizat diferite programe cu tematica: drumeții montane, scufundări subacvatice și prelegeri tematice. Cu ocazia acestor prezentări dorim să atragem tineretul spre meseria de salvator montani și protecția mediului.



### e. Permanență în rezervația Scaunul Domnului.

Începând cu anul 2016, membrii serviciului au efectuat servciu de permanență în rezervația Scaunul Domnului.

Necesitatea prezenței salvatorilor montani este indicată de fluxul ridicat de turiști (400 – 600 / sfârșit de săptămână), pe de o parte, dar și de specificul geomorfologic a zonei: este foarte greu de ajuns cu vehicule terestre, iar elicopterul nu poate ateriza în zonă. Echipa a efectuat permanență în cort în fiecare sfârșit de săptămână din luna mai până în luna noiembrie.

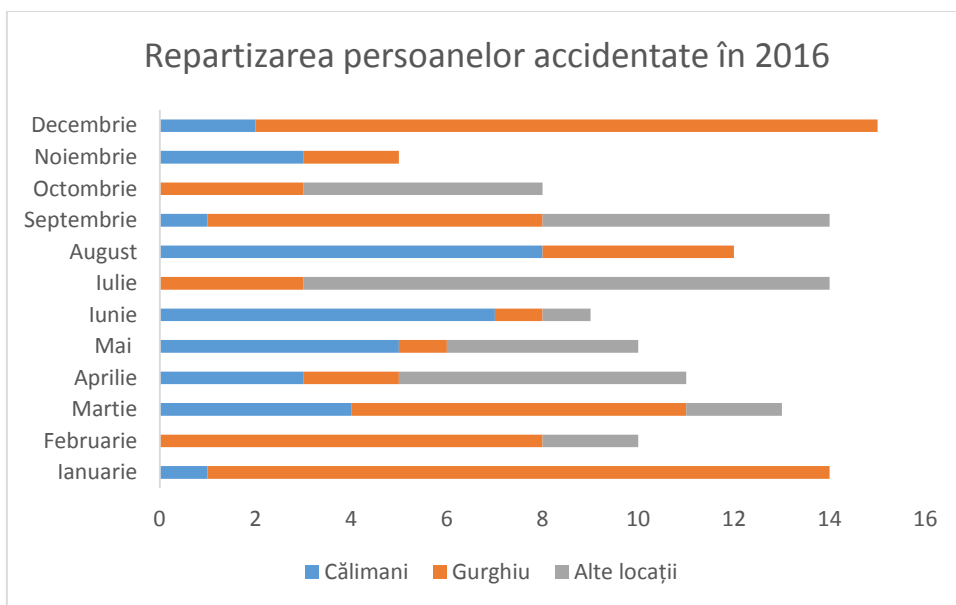
### 3. ACȚIUNI ȘI INTERVENȚII DE SALVARE – RECUPERARE

Numărul persoanelor care au solicitat ajutor din parte SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș, în anul 2016 era de 135 persoane.

Repartizarea persoanelor accidentate:

	Călimani	Gurghiu	Alte locații	Total
Ianuarie	1	13	-	14
Februarie	-	8	2	10
Martie	4	7	2	13
Aprilie	3	2	6	11
Mai	5	1	4	10
Iunie	7	1	1	9
Iulie	-	3	11	14
August	8	4	-	12
Septembrie	1	7	6	14
Octombrie	-	3	5	8
Noiembrie	3	2	-	5
Decembrie	2	13	-	15
<b>Total</b>	<b>34</b>	<b>64</b>	<b>37</b>	<b>135</b>





#### 4. INTERVENȚII ÎN MEDIUL ACVATIC

Echipele de intervenții speciale acvatice a SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș a fost solicitată la 3 cazuri de intervenții de recuperare a victimelor înecate pe teritoriul județului Mureș respectiv o dată în județul Gorj. Aceste intervenții au fost efectuate în colaborare cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Horea" al Județului Mureș.



CORSA - KARSTVIZ 2016  
RESCUE TRAINING  
FOTO: CZAKO ADAM

## 5. ACTIVITATEA ÎN MEDIUL SUBTERAN SPEOLOGIC

Pe lângă etapele de formare profesională organizate de către Școala Națională de Speologie și Corpul Român Salvaspeo, Serviciul organizează module de formare profesională și de menținerea competitivității.

În cursul anului 2016 a fost implementat regulamentul Comisiei de Scafandrii CORSA.

În mai 2016 SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș a organizat exercițiul regional de salvare speologică la avenul Péter Bácsi (Cheile Bicazului), unde au participat salvatori speologi din județele Mureș, Harghita, Bihor, Brașov și din Polonia.

În luna iunie a avut loc exercițiul regional Hunedoara – Mureș – Arad a echipelor de scafandri, la lacul Gura Apelor din munții Retezat.

În data de 30 august 2016 a fost efectuat un exercițiu comun cu CORSA – Karsztvíz SA – Salvamot Bihor, în cadrul căreia au participat scafandrii instituțiilor menționate, la peștera Izbucl Tăuz.

La data de 15 octombrie 2016 o echipă a SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș a participat la exercițiul național de salvare din mediul subteran speologic, organizat la Peștera Vântului, județul Bihor.



Echipa Salvamont Salvaspeo Mureș, împreună cu echipe Salvamont Salvaspeo din județele Alba, Cluj, Bihor a participat la o intervenție de recuperare a 11 persoane, din care 9 minori între 14-17 ani, din peșterea Huda lui Păpară. Ei au rămas captivi în peșteră din cauza unei ploii torențiale după care nivelul de apă în peșteră a crescut în 20 de minute circa 3-4 metrii. A fost o intervenție dificilă care a durat mai multe ore și la care au participat peste 50 de salvatori montani și speologi din țară.

## **6. ANTRENAMENTE**

Pentru menținerea nivelului de pregătire membrii Serviciului participă la diferite activități cu profil de specialitate.

În vederea aprofundării celor mai recente tehnici de salvare de pe pârție, membrii echipei au participat la un exercițiu obligatoriu pentru a perfecționa tehnicile de intervenție și salvare din mediu alpin de iarnă.

În cursul anului 2016 am participat la exerciții comune cu SMURD, și cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Horea” al județului Mureș. Astfel, în luna martie am participat la un antrenament de salvare în caz de accident aviatic, organizat de DSU, la Ibănești respectiv în data de 24.08.2016 echipa Salvamont Salvaspeo Mureș a participat la exercițiul județean organizat de ISU Mureș. Misiunea serviciului Salvamont a fost evacuarea persoanelor din clădirea UMF Târgu Mureș cu tehnică alpină. Persoanele evacuate au rămas captivi la etajele superioare ale facultății din cauza unui foc în clădire. Echipa Salvamont Mureș a participat la exercițiu cu 8 salvatori montani atestați și 4 voluntari.

Pentru membrii echipei Salvamont Salvaspeo Mureș am organizat câte un exercițiu de salvare de vară, respectiv de iarnă.

## 7. PERFECȚIONARE

În cursul anului 2016 membrii Serviciului au participat la formare profesională, după cum urmează:

- școala salvamont începători, etapa vara – 2 persoane,
- școala salvamont avansați, etapa vara – 3 persoane,
- școala salvamont începători, etapa iarna – 3 persoane,
- școala salvamont avansați, etapa iarna – 3 persoane,
- formare scafandrii începători – 7 persoane,
- formare scafandrii avansați – 6 persoane,
- formare pentru intervenții aero – 1 persoană
- curs de prim ajutor – 25 persoane
- curs de formare echipaj canin – 1 câine, 1 persoană

Echipa Salvamont Salvaspeo Mureș a participat la un satgiu de pregătire pentru intervenții din avalanșă, în luna ianuarie. Stagiul a avut loc în munții Făgăraș la Cota 2000 (județul Argeș) cu participarea a mai multe echipe de salvamont din țară și o echipa de specialiști din Savoia-Franța.

Membrii Serviciului au participat și la modulul SARTISS – Search and Rescue din octombrie 2016, din Oradea.

Am participat la Târgul de Turism a României, în perioada 17 – 20 noiembrie, la București, împreună cu o delegația a Asociației Naționale a Salvatorilor Montani din România.



## 8. PROMOVAREA TURISMULUI

În perioada de vară membrii Serviciului au supravegheat traseele turistice Peșterea Mare din Andreneasa, peștera Căsoaia lui Ladaș precum și rezervația Scaunul Domnului în vederea asigurării condițiilor optime de vizitare a celor doi peșteri de mulaj și a rezervației naturale. În continuare a fost organizate ture de recunoaștere în Defileul Mureșului pentru a căuta și identifica peșterile de mulaj din zonă.

Pentru a facilita accesul turiștilor la peșterile de mulaj, am amplasat 6 indicatoare rutiere pe drumul E578.

În vederea popularizării activității de speologie și a turismului montan am realizat mai multe interviuri, difuzate atât în presa scrisă cât și la radio, respectiv în televiziune.

În programul “Școala Altfel” Serviciul a fost solicitat de către mai multe școli la efectuarea de prezentări multimedia despre patrimoniul natural a județului.

Au fost vizitate hotelurile și pensiunile aflate în zona montană a județului, unde au fost efectuate discuții despre posibilitatea de organizare a diferite programe turistice și au fost prezentate cele 43 de trasee turistice omologate din județ precum au fost distribuite diferite materiale promoționale despre județul Mureș.

Au fost distribuite 5.000 de broșuri cu sfaturi salvamont pentru turiști.



## 9. COLABORĂRI

Serviciul are colaborare strânsă cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență și cu Asociația Salvatorilor Speciali și Montani Mureș, precum este membru a Corpului Român Salvaspeo și al Asociației Naționale a Salvatorilor Montani.

În cadrul Departamentului pentru Situații de Urgență. În anul 2016 am participat la ședințele de la Tg Mureș, București și Brașov.



Membrii serviciului au mai participat la următoarele întruniri, conferințe:

- AG CORSA,
- ANSMR,
- CD CORSA ,
- Ședințe la Consiliului Județean Mureș,
- Ședințe operative la SMURD,
- Ședințe operative la ISU Mureș
- SARTISS – Bihor.

În urma alegerilor de la Asociația Națională a Salvatorilor Montani din România, șeful serviciului SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș, dl. Kovács Zoltán Róbert, a fost ales vicepreședinte.

Echipa Salvamont Salvaspeo Mureș a participat în aprilie la programul "Marisiensis" organizat pentru studenți. În cadrul programului echipa a prezentat primul ajutor în caz de traumă pe teren accidentat și a asigurat posibilitatea ca studenții să încerce ceea ce înseamnă transportul accidentaților în condiții grele.

Un rezultat a colaborării interinstituționale bune a fost invitația la Ziua Pompierilor Voluntari din zona Valea Nirajului, unde am prezentat și o intervenție de salvare montană.

În anul 2016 am avut colaborare și cu Universitatea de Medicină și Farmaceutică Tg Mureș, în cadrul căreia am participat la programul internațional „Challenges Abroad” cu efectuarea a unui curs de inițiere pentru un grup de studenți din Australia, care ne-au vizitat în cadrul acestui program.

## **10. INTERVENȚII SPECIALE**

Echipa Salvamont Salvaspeo Mureș a participat ca echipă de sprijin în intervenția de alunecare de teren din valea Mureșului unde echipa a asigurat pirotehniștii echipei ISU Mureș, în luna februarie, în defileul Mureșului.

Cu ocazia viiturilor pe râul Mureș din iunie, am participat la salvarea unui pescar blocat pe insulă, în apropierea localității Morăști. Intervenția era dificilă, dar colaborarea interinstituțională între SPJ Salvamont Salvaspeo Mureș, poliția, ISU Mureș, a rezultat salvarea persoanei blocate.

## 11. ECHIPA CANINĂ

În activitatea specifică a SPJ Salvamont este necesar asistența unei echipe canine, în cazul căutării persoanelor pierdute sau dispărute.

În urma unui antrenament specializat, câinele echipei Tas von Grof Box a obținut brevet pentru activitatea de intervenție în avalanșă, împreună cu conducătorul acestuia, Dl. Kovács Zoltán Róbert, la examenul organizat de Asociația Națională a Salvatorilor Montani din România, în munții Făgărași. Câinele Tas von Grof Box devenind primul câine de intervenție din avalanșă din istoria județului Mureș.



## 12. ADMINISTRAȚIE

În vederea asigurării continuității activității și pentru a eficientiza activitatea Serviciului, se pune un accent din ce în ce mai mare pe administrație. Este în curs de implementare Sistemul de Control Intern Managerial (SCIM). Se elaborează standarde și proceduri atât pentru activitatea administrativă cât și pentru activitatea specifică.

În vederea asigurării forței de muncă în continuu căutăm persoane interesate de această activitate. În acest sens, vizităm unități de învățământ, unde prezentăm activitatea Serviciului. Pe lângă aceste prelegeri în cursul anului 2016 am distribuit 5.000 de broșuri despre activitatea noastră la diferite școli și evenimente la care am participat (de exemplu la Târgul Organizațiilor Neguvernamentale).



Persoanele interesate sunt primite între voluntarii Serviciului. Membrii Serviciului se ocupă și de formarea profesională a voluntarilor, ei fiind integrați în activitatea salvamontului, cum ar fi întreținerea traseelor turistice, asistență, patrulări preventive, etc.

Colaborarea cu voluntarii mai este necesară și pentru a acoperi necesarul de resurse umane. Având în vedere că Serviciul are 6 angajați, și necesarul de resurse umane este de minim 24 persoane, diferența este acoperită cu colaboratori și voluntari.

În cursul anului și Serviciul Public Județean Salvamont Salvaspeo Mureș a fost înrolat la sistemul ForexeBug. În combinație cu sistemul SEAP asigurăm transparența totală a operațiunilor economice derulate.

### **13.DIFICULTĂȚI**

- Principala dificultate în prezent este lipsa unei sedii propriu. În urma unei decizii judecătorești imobilul în care desfășurăm până în prezent activitatea, a devenit proprietatea Administrației Naționale Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Mureș. Serviciul a primit dreptul de folosire a imobilului printr-un contract de locațiune, valabil până luna noiembrie 2017. A devenit o necesitate absolut ca până la expirarea contractului de locațiune să primim un sediu adecvat pentru desfășurarea activității.

- Punctul de lucru existent în Defileul Mureșului nu este unul adecvat activității de salvare. Este o casă veche, construită cu alt scop, în care proprietarul – Primăria Lunca Bradului – nu a investit în modernizare. Totodată menționăm că suntem singurul serviciu salvamont din țară, care mai folosește asemenea clădire ca punct de lucru. Construirea unui punct de lucru care corespunde cerințelor din H.G 77/2003 și a L 402 / 2006 a devenit o prioritate absolută pentru Serviciu.

- Lipsa refugiilor montane din județ.

**- Lipsa personalului îngreunează mult derularea activităților. Pentru a funcționa adecvat, ar fi necesar angajarea a încă minim trei salvatori, cu normă întreagă.**

## 14.PLANURI

- Construirea unui sediu în Tg Mureș,
- Construirea unui punct de lucru salvamont în Lunca Bradului sau Răstolița corespunzător cerințelor HG 77 / 2003 și L 402 / 2006 precum și a normelor din U.E.
- Construirea a minim 6 refugii montane în munții Călimani respectiv munții Gurghiu.
- Modernizarea și schimbarea indicatoarelor turistice din zona montană a județului Mureș,
- Amplasarea de panouri informative turistice în zonele cu flux turistic mare,
- Continuarea prezentării Serviciului în diferite școli și licee din județ,
- Modernizarea și completarea echipamentelor personale și de echipă a Serviciului,
- Crearea unei baze digitale cartografice a județului,
- Menținerea nivelului ridicat a capacității de intervenție a Serviciului,
- Angajarea a cinci salvatori montani, cu normă întreagă,
- Continuarea bunei colaborări cu Consiliul Județean Mureș,
- Continuarea bunei colaborări cu DSU,
- Permanență în Rezervația Naturală Scaunul Domnului, în colaborare cu custodele rezervației,
- Perfecționarea personalului angajat și a voluntarilor.

Întocmit,

HINTS Miklós Zoltán

Aprobat,

KOVÁCS Zoltán Róbert