



ROSCI0033

Rezervatia Naturala CHEILE ȘUGĂULUI - MUNTICELU

Custode

CLUBUL MONTAN ROMÂN

Sediul Custode: Cabana ECOLOG, Sugau, com. Bicăz Chei, jud. Neamț

Sediul central CMR: Str. Ștefan cel Mare 31, 610101 Piatra Neamț

Tel./Fax 0233-233567, 0744-913.941

e-mail: office@mountain.ro

Nr. 279/15.06.2013

RAPORT ANUAL 2012

CUPRINS

- 1. Stare de conservare a Patrimoniului Natural**
- 2. Măsurile propuse pentru restabilirea integrității patrimoniului natural amenințat**
- 3. Activitatea de Cercetare, Conservare, Monitorizare, Pază și Protecție**
- 4. Controale, Avize, Regulamente și Plan de Management**
- 5. Amenajări în teren. Infrastructură și dotări.**
- 6. Educație ecologică, promovare și participare publică**
- 7. Amenințări și Pericole**
- 8. Bugetul de venituri și cheltuieli 2012**
- 9. Proiecte pentru anul 2013**

(total pagini = 9)

1. Starea de conservare a patrimoniului natural

În cursul anului 2012 s-a înregistrat o stare de conservare stabilă a patrimoniului natural din rezervația naturală Cheile Șugăului – Munticelu, sit NATURA 2000 ROSCI0033, urmând în general trendul din ultimii ani, singura excepție fiind continuarea degradării constante a habitatului natural prioritar 7220* (Izvoare petrifiante cu formare de tuf calcaros), urmare a exploatării excesive a apei care alimentează acest habitat.

Habitatele naturale protejate prin Directiva Habitate 92/43, parte componentă a SIC sunt:

5130 -Formațiuni cu *Juniperus communis* în zone sau pajști calcaroase

6520 -Finete Montane

7220*-Izvoare Petrifiante cu formare de tufuri calcaroase / travertin (Cratoneurion)*

8210 -Pante stincoase cu vegetatie chasmofitica

8240*-Grohotis si lespezi calcaroase

8310 -Grote neexploatate turistic

91Q0 -Paduri west-carpatiche de Pinus Sylvestris pe substrat calcaros

Habitatul prioritar 7220^ Izvoare petrifiante cu formare de tufuri calcaroase (Cratoneurion)

Este unul din cele mai importante elemente naturale aflate in patrimoniul sitului datorita recunoasterii necesitatii unei protectii stricte pe plan european prin ridicarea nivelului conservativ la rangul de habitat prioritar.

Acest habitat sensibil, cu o dezvoltare destul de restransa in suprafata, este dependent integral de apa cu originea in masivul calcaros Munticelu si aparitie la zi in cele cateva izvoare de la intrarea amonte in Cheile Sugaului, versant stang. In prezenta permanenta a apei s-a dezvoltat flora de bryophite caracteristice habitatului : *Cratoneuron commutatum*, *Cratoneuron filicinum*, *Bryum pseudotriquetrum*, *Philonotis calcarea*, *Gymnostotum recurvirostrum*, *Pellia sp.* Toate aceste specii au fost identificate in anii interiori prin studii de teren si determinari in laboratoare specializate. Din pacate, in urma exploatarii continue a apelor de izvor in scop economic dar si devierii intentionate, fara nici un scop economic, a traseului apei provenind din izvorul superior, cea mai mare parte a vegetatiei de muschi caracteristici habitatului prioritar 7220* este in proces avansat de uscare. Fotografiiile si filmarile comparative realizate inainte de anul 2006 sunt edificatoare pentru a se constata regresul vegetatiei bryophitice aferenta habitatului, pe portiunea de versant dintre izvorul nr. 2 (izvorul superior, de panta) si nivelul paraului Sugau. Fata de situatia initiala, din debitul initial de peste 6 l/sec al acestui izvor, peste 90 % a fost captat si dirijat prin tevi de plastic in afara habitatului, spre fabrica de imbuteliere sau spre alte puncte: un perete stancos vertical (unde s-a dorit realizarea unei mici cascade artificiale, la intrarea in cheile Sugaului) sau spre iesirea din chei unde apa care ar fi trebuit sa tina in viata habitatul prioritar este deversata pur si simplu in paraul Sugau, la iesirea din aria protejata. Desi a fost semnalata de custode prin toate rapoartele anterioare, situatia reala in perimetrul acestui habitat a ramas neschimbata.

Celelalte habitate naturale au o stare de conservare stabila, chiar pozitiva, urmare a masurilor luate in ultimii ani de custodele ariei, cu sprijinul autoritatilor competente: eradicarea fenomenului pasunatului ilegal in aria forestiera, cat si stoparea tranzitului turmelor de oi. Astfel, atat padurea de pin cat si covorul vegetal adiacent ce cuprinde majoritatea speciilor valoroase din rezervatie sunt mai protejate si chiar se inregistreaza un fenomen pozitiv de regenerare naturala.

Flora si fauna

Speciile de plante vasculare (529 !), inclusiv cele 29 de endemite identificate, sunt intr-o buna stare de conservare, vegetatia predominant chasmofitica fiind protejata in mod natural datorita abrupturilor stancoase dar si practicarii unui turism relativ controlat prin dirijarea circulatiei turistice pe poteci clare, bine conturate si incurajarea unui comportament responsabil.

La speciile faunistice remarcam amenintarile permanente la care este supusa populatia de salamandre a caror habitat natural si zone de reproducere au fost afectate prin realizarea captarii de apa inchise si sterilizate de la izvoarele 1 si 2 (fragmentarea habitatului).

O alta populatie aflata in pericol este cea de capre negre, cu un efectiv de cca. 12 exemplare, vizata insa in fiecare sfarsit de an de braconeri si vanatori detinatori de autorizatie legala (pentru vanatoare in afara ariei protejate). Caprele negre isi au insa salasul in zona abrupturilor din interiorul rezervatiei. In anul 2012, spre deosebire de toti anii anteriori nu am semnalat incercari de vanatoare frauduloasa in perimetrul sitului. Pentru preintimpinarea acestor situatii s-au efectuat monitorizari in teren si am mentinut colaborarea cu colegii de la Parcul National Cheile Bicazului-Hasmas.. Problema cu care ne-am confruntat permanent in ultimii ani a fost supraevaluarea extrem de exagerata a efectivelor de capra neagra in scopul justificarii eliberarii autorizatiilor de vanatoare.

In vara anului 2012 s-au inregistrat in sit incursiuni repetate ale mamiferelor mari: mistret si urs care au lasat urme vizibile: distrugerea pe o suprafata mica a covorului vegetal in zona superioara a Jgheabului cu Luci si chiar doborarea unor arbori de mici dimensiuni (pin, molid). Toate acestea sunt insa fenomene naturale care nu au dereglat echilibrul ecologic in interiorul ariei protejate.

Pestera Munticelu

Aceasta arie protejata este parte integranta a rezervatiei naturale Cheile Sugaului-Munticelu. Din pacate, datorita lipsei unei monitorizari stricte, punctuale, pestera se afla in stare de degradare. Custodele a inchis pestera de mai multe ori, a montat o usa metalica speciala de securizare care a fost ulterior sparta si furata in mai multe randuri. In anul 2012 degradarea pesterii a continuat, in special ca urmare a vizitarii iresponsabile si folosirii faciilor pentru iluminat, practica ce duce la afumarea peretilor.

2. Masuri propuse pentru restabilirea integritatii patrimoniului natural amenintat

Pentru refacerea habitatului prioritar 7220* se impun o serie de masuri urgente :

- Respectarea de catre agentul economic care capteaza si imbutealiza apa a propriului proiect aprobat de catre autoritatile competente de mediu si extragerea cantitatii de apa aprobate (sub 2 l/sec) si nu a unei cantitati de cateva ori mai mari (!).
- Desfiintarea captarii ilegale a unui alt izvor de panta din zona habitatului.
- Desfiintarea conductei de apa de la izvorul 2 care alimenteaza o cascada artificiala in loc ca apa respectiva sa umecteze vegetatia habitatului prioritar aflata mai jos, pe aceeasi verticala cu izvorul respectiv.
- Controlul periodic al volumului de apa captat si extras din zona habitatului, de catre autoritatea de mediu competenta, interesata de conservarea sitului.
- Desfiintarea vechii tevi de aductiune conform cerintei CMN/Academia Romana.
- Desfiintarea platformelor de lucru existente in zona cheilor inguste ale Sugaului, montate in cursul amenajarilor si montarii tevilor de aductiune, cerinta inclusa in acordul de mediu.
- Obligarea agentului economic la respectarea habitatului respectiv si abtinerea de la distrugerea / indepartarea panourilor informative montate de custode in perimetrul habitatului.
- Continuarea activitatilor de cercetare, monitorizare si conservare realizate de custode in colaborare cu specialistii interesati dar si implicarea administratiei Parcului National Cheile Bicazului-Hasmas.
- Realizarea unui studiu stiintific aprofundat si elaborarea unui set de masuri conservative obligatorii, incluse in planurile de management ale siturilor N2000 Parcului National Cheile Bicazului si Rezervatia Naturala Cheile Sugaului-Munticelu.
- Popularizarea sitului si diseminarea informatiei de mediu N2000 intr-un public tinta cat mai larg.

Masuri pentru conservarea biodiversitatii

- Realizarea unor studii stiintifice care sa fundamenteze seturi de masuri specifice pentru conservarea habitatelor si speciilor, incluse intr-un plan de management upgradat, integrat si elaborat pe principii N2000.
- Realizarea hartilor habitatelor si biodiversitatii pentru o mai buna monitorizare in teren
- Stoparea actiunilor de vanatoare ilegala in perimetrul rezervatiei.
- Monitorizarea zonelor mai indepartate, expuse la infractiuni silvice (creasta Munticelu).
- Realizarea unui sistem de monitorizare video mobil care sa poata fi utilizat pentru observarea faunei dar si pentru monitorizarea circulatiei turistice in perioadele de varf sezonier si a zonelor expuse la activitati de braconaj si taieri ilegale.
- Amplasarea unor cosuri de gunoi, mese si banci de odihna, panouri informative, realizarea unor trasee educative tematice atat in scop didactic-informativ cat si pentru avertizarea si responsabilizarea vizitatorilor.
- Realizarea unor cai de acces sigure in zonele de abrupt pentru a permite custodelui si cercetatorilor studierea si monitorizarea habitatelor si speciilor in conditii de securitate cat si accesul pentru observatii directe unor categorii mai largi de vizitatori (profesori, studenti, elevi, participanti la tabere sau actiuni de popularizare si instruire ecologica) .

Masuri pentru conservarea Pesterii Munticelu si faunei de lilieci din peștera

- Inchiderea si securizarea intrarii.
- Amplasarea unui panou informativ.
- Igienizarea interiorului, indepartarea resturilor antropice.
- Pregatirea pesterii pentru un viitor program de vizitare controlata.
- Finalizarea si amenajarea corespunzatoare a traseului in circuit de la cabana ECOLOG la peștera, dotat cu marcaje, banci de odihna, puncte de belvedere, panouri informative, cosuri de gunoi.

3. Activitatea de Cercetare, Conservare, Monitorizare, Paza si Protectie

Pe parcursul anului 2012 custodele a continuat activitatea permanenta de monitorizare a starii de conservare a habitatelor si a biodiversitatii fara interventii directe sub aspect conservativ sau pentru reconstructie ecologica. Custodele nu a intervenit in evolutia patrimoniului si nu a initiat actiuni noi de cercetare stiintifica.

In mai multe randuri, custodele a documentat fotografic aspectele mentionate in acest raport anual, inclusiv cele referitoare la habitatul prioritar 7220*.

A fost mentinuta paza si supravegherea de teren prin patrulari periodice pe potecile existente si monitorizare perimetrala. Serviciul de paza si protectie a beneficiat in continuare de un angajat permanent, la sediul administrativ de la cabana ECOLOG. In lunile de varf de sezon turistic (iulie-septembrie) a fost intarit serviciul de supraveghere mai ales in zilele de week-end prin implicarea mai multor membri ai Clubului Montan Roman pe baza de voluntariat.

Un voluntar local din comuna Bicză Chei, membru CMR a fost dotat cu camera video pentru inregistrarea unor eventuale infractiuni silvice.

Custodele monitorizeaza de asemenea prezenta alpinistilor pe traseele de langa cabana ECOLOG si supravegheaza grupele de turisti care trec pe langa sediul administrativ si merg in interiorul rezervatiei, cu precadere pe traseul spre peștera Tunel si peștera Munticelu.

Traseul principal de acces in aria protejata, pe la cabana ECOLOG si mai departe spre peatera Munticelu prin Jgheabul cu Luci si peatera Tunel este controlat si igienizat periodic, deseurile abandonate de turisti fiind colectate si transportate in afara sitului. Astfel, interiorul ariei este deosebit de curat, impactul antropic este minim din punct de vedere estetic si al conservarii peisajului salbatic.

In anul 2012 s-au intreprins demersuri intense pentru accesarea unui proiect („MANAGEMENTUL CONSERVATIV PENTRU O MINUNE A NATURII, CHEILE SUGAULUI – MUNTICELU”) supus evaluarii in vederea finantarii prin programul POS Mediu, axa 4, sesiunea 5, cu focus pe situl Natura 2000: realizarea de studii stiintifice care sa fundamenteze elaborarea unui plan de management integrat, planuri de monitorizare, realizarea hartilor complete ale rezervatiei (inclusiv ale habitatelor / biodiversitatii) si realizarea unor amenajari minime necesare atat in activitatea curenta a custodelui de conservare si monitorizare cat si pentru actiunile de educatie, cunoastere si promovare directa in teren a patrimoniului natural al sitului (trasee tematice, marcaje, panouri informative, trasee securizate, igienizarea si amenajarea peaterii Munticelu, reconditionarea sediului administrativ al custodelui si dotarea acestuia cu panouri solare, echipamente si infiintarea unui punct permanent de informare).

S-a realizat Studiul de fezabilitate pentru proiectul de mediu de mai sus si s-a derulat o activitate laborioasa pentru obtinerea avizelor necesare. Proiectul propus s-a bucurat de sprijinul CJ Neamt, CL Bicaz Chei, CL Bicazu Ardelean, APM Piatra Neamt si Administratiei PN Cheile Bicazului-Hasmas.

4. Controale, Avize, Regulament si Plan de Management

Custodele a fost controlat de Garda Nationala de Mediu, CJ Neamt si s-au intocmit procese verbal de inspectie:

-372/373 / 1.10.2012: Control planificat privind respectarea legislatiei de mediu

-426 / 5.11.2012: Control tematic.

Custodele nu a eliberat nici un aviz pentru investitii sau activitati cu potential impact de mediu in interiorul sau vecinatatea sitului si nu i s-a solicitat niciun punct de vedere in acest sens.

Regulamentul si planul de management ale sitului au fost elaborate in urma cu cativa ani dar nu sunt inca aprobate, urmand a fi demarat un amplu proces de upgradare a planului de management cu focus pe cerintele N2000 si fundamentare bazata pe studii stiintifice. In acest sens, s-a elaborat un proiect supus finantarii prin POS Mediu, proiect aprobat in mai 2013 (vezi mai jos).

5. Amenajari in teren. Infrastructura si dotari

Situl beneficiaza de un sediu administrativ construit in 1999-2000 de Clubul Montan Roman, custodele ariei protejate, special pentru activitati de protectie, monitorizare, scoli de alpinism si tabere de instruire montana si ecologica.

Sediul administrativ al custodelui (cabana ECOLOG) este situat la cca. 200m de drumul national 12-C, in extremitatea sudica a ariei protejata, unde exista si o poarta de acces si panouri informative montate in perioada 2002-2005.

Perimetrul ariei este marcat cu patrat rosu in chenar alb, marcaj realizat in perioada 2005-2006.

Flancul vestic al sitului este delimitat natural de paraul Sugau, de-a lungul acestuia existând și un drum forestier. Pe flancul estic există o poteca ce delimitează masivul calcaros Munticelu-Criminis de zonele de pășune ce aparțin de Bicaz-Chei, Tepeseni, Bicazu Ardelean. Poteca nu este marcată, nu există amenajări.

De la cabana ECOLOG există un traseu în circuit (cca. 3 ore) ce urcă pe Jgheabu cu Luci, trece prin peștera Tunel (Sura Glodului), ajunge pe versantul sud-estic la peștera Munticelu și apoi coboară urmând limita estică și sud-estică a rezervației până în DN 12-C. În cursul anului 2011 a fost refăcut parțial marcajul turistic pe acest traseu (cerc galben) de către custode + voluntari ai Clubului Montan Roman, acțiune finanțată de club. Nu s-au realizat alte amenajări. Prin refacerea acestui marcaj turistic nu se mai abat de la poteca existentă în căutarea drumului spre peștera astfel ca impactul antropic în afara traseului este minim (în zona pădurii de pin, a grohotisurilor, a lespezilor calcaroase, a tancurilor stancoase și în peretii abrupti de calcar).

Clubul Montan Roman a dotat sediul administrativ cu stație de epurare biologică a apelor menajere (proiect pilot finanțat de Ministerul Mediului și Energiei din Danemarca) și echipamente pentru activitatea de teren. Custodele dispune și de un autoturism de teren 4x4, stații radio de comunicație, telefoane GSM. Aparatura IT (calculator, monitor, imprimantă, copiator) este învechită moral și ar trebui updatată. Echipamentele de protecție ar trebui și ele schimbate. S-ar impune și dotarea sediului cu panouri solare, atât fotovoltaice cât și pentru încălzire, pentru preluarea celor mai bune practici ecologice dar și pentru reducerea costurilor de întreținere / utilități. Alimentarea permanentă cu apă a sediului este în prezent întreruptă de către agentul economic care exploatează apa în scop comercial, contrar prevederilor propriului proiect aprobat.

Pentru viitorul apropiat se impun o serie de alte amenajări, cum ar fi: realizarea unor trasee tematice dotate cu marcaje, indicatoare, panouri informative, mese și bănci de odihnă, cosuri de gunoier, realizarea unui punct permanent de informare la cabana ECOLOG, realizarea unei toalete publice lângă cabana ECOLOG deservită de stația de epurare existentă, realizarea unor trasee securizate pentru accesul în zonele de abrupt (chei, pereti stancoși, de ex. Refacerea punctelor suspendate de la intrările în chei amonte și aval), amenajarea parcii din DN-12C (există un proiect tehnic), amenajarea intrării în peștera Munticelu (usă securizată, panou informativ, masă + băncuțe, refugiu contra ploii, realizarea unui sistem de iluminare cu generator pe benzină sau cu panouri solare + acumulatori).

6. Educație ecologică, promovare și participare publică

Ca în fiecare an, custodele a organizat mai multe acțiuni în perimetrul rezervației, pentru o mai bună și corectă promovare a acesteia: cursuri de alpinism, seminarii de pregătire, team-building, întâlniri cu elevi și studenți. Situl a fost promovat și pe alte căi: interviuri, presa, internet, conferințe.

Multi dintre vizitatorii sitului păstrează legătura cu custodele și pun la dispoziție fotografii și informații vizând cele constatate pe teren în cursul vizitelor.

7. Amenințări și Pericole

Amenințările ce vizează habitatele, flora și fauna din aria protejată sunt aceleași din ultimii ani. Nu au apărut pericole noi dar nici amenințările vechi nu au fost înlăturate.

Iată principalele amenințări:

-Habitatul prioritar 7220* este în continuare în permanent pericol de fragmentare și distrugere datorită reducerii dramatice a cantității de apă ce ar trebui să tina în echilibru structural și funcțional acest habitat.

Procesul de uscare si eradicare a vegetatiei caracteristice este continuu. Fiind vorba de o amenintare antropica, artificiala, aceasta ar putea fi inlaturata doar prin simpla respectare a habitatului, a proiectelor si acordurilor aprobate si a legilor in vigoare.

-Persista din pacate si amenintarea la adresa populatiei de capre negre prin practicarea vanatorii semi-legale: se obtin autorizatii legale pentru exemplare din afara sitului dar se vaneaza in sit; autorizatiile de vanatoare se elibereaza in urma supra-evaluarii efectivelor.

-Populatia de salamandre aferenta habitatului 7220*, dezvoltate in jurul acestui habitat, in legatura cu sursele de apa si cu versantii umectati de apa permanenta, este afectata si amenintata prin sterilizarea captarilor, inchiderea accesului in zona izvoarelor, distrugerea habitatelor specifice pentru reproducere si dezvoltare.

-Populatiile de lilieci trebuie protejate prin pastrarea caracterului natural al grotelor, cavernelor, pesterilor de care acestea sunt legate: peștera Izvorul Sugaului (unde exista o captare de apa), peștera Tunel, Peștera Munticelu, grotele din masivul Munticelu.

-Taierile ilegale: fenomen in curs de eradicare dar inca existent, mai ales pe timp de iarna, cu precadere in zona inalta, in punctele cele mai izolate si mai indepartate de zona administrativa a sitului, unde nu se poate exercita un control permanent.

-Turismul necontrolat: ramane o amenintare potentiala, la fel ca in toate zonele accesibile turistilor. Acest impact antropic poate fi insa minimalizat prin organizarea si incurajarea turismului controlat (acces doar pe poteci amenajate, organizarea de grupuri insotite de ghid, monitorizare directa, monitorizare video, promovarea traseelor marcate tematice, amplasarea panourilor avertizoare si informative, realizarea de trasee spectaculoase dar controlate care sa nu mai necesite abateri de la poteca curenta, amplasarea de locuri de popas/odihna (cu mese, banci, cosuri de gunoi) pe linia traseelor organizate).

8. Bugetul de venituri si cheltuieli - 2012

Cheltuieli:

Salarii personal – 9.600 lei

Transport – 2.400 lei

Utilitati – 3.000 lei

Comunicatii – 2.400 lei

Actiuni teren – 2.500 lei

Mentenananta – 2.500 lei

Total = 22.400 lei

Venituri:

Sponsorizari, Aport propriu – 22.400 lei

Total = 22.400 lei

9. Proiecte pentru anul 2013

Intensificarea activitatilor de monitorizare in perioadele de varf ale circulatiei turistice.

Continuarea refacerii marcajelor pe traseul turistic spre pestera Munticelu.

Organizarea de scoli, cursuri si tabere de alpinism si educatie montana si ecologica in colaborare cu alte organizatii neguvernamentale, societati, institutii de invatamant.

Dezvoltarea colaborarii cu administratia Parcului National Cheile Bicazului-Hasmas si cu autoritatile locale.

Demararea Proiectului MANAGEMENT CONSERVATIV PENTRU O MINUNE A NATURII, CHEILE SUGAULUI – MUNTICELU, cu durata de 30 luni (2013-2016), proiect aprobat in Mai 2013.

DATE DESPRE PROIECT:

-**Valoare totala** = 703.140,64 euro

-**Durata** = 30 luni

-**Localizarea**: ROSCI0033 Cheile Sugaului – Munticelu, care include aria naturala protejata de interes national Cheile Sugaului (cod national 2648) si se suprapune partial peste parte nord-estica a ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hasmas, Regiunea de Dezvoltare 1 Nord-Est, comunele Bicaz Chei si Bicazu Ardelean.

Obiectivele proiectului:

-**Obiectivul general** al proiectului vizeaza conservarea si imbunatatirea biodiversitatii si a patrimoniului natural al ariilor naturale protejate de interes comunitar si national ROSCI0033 Cheile Sugaului-Munticelu si ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hasmas (partea din sit care se suprapune cu PN Cheile Bicazului-Hasmas), prin asigurarea unui management adecvat. Obiectivul general al proiectului va fi atins prin urmatoarele

Obiective specifice:

Obiectiv specific 1 – Cresterea protectiei si mentinerea starii de conservare din ariile naturale protejate de interes comunitar national ROSCI0033 Cheile Sugaului-Munticelu si ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hasmas (aria de suprapunere) in vederea dezvoltarii durabile a intregii zone, prin elaborarea planului de management integrat si a planului de monitorizare.

Obiectiv specific 2 – Cresterea gradului de informare – constientizare a publicului larg cu privire la importanta conservarii ariilor de interes comunitar national ROSCI0033 Cheile Sugaului-Munticelu si ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hasmas (aria de suprapunere) prin constructia infrastructurii de vizitare si organizarea unei ample campanii de promovare care sa puna la dispozitia cetatenilor informatii cu privire la impactul actiunilor umane asupra mediului si la masurile de prevenire a degradarii acestuia prin promovarea educatiei ecologice.

Obiectiv specific 3 – Cresterea capacitatii institutionale a custodelui ariei naturale protejate ROSCI0033 Cheile Sugaului-Munticelu prin organizarea de sesiuni de instruire in vederea eficientizarii modului de luare a deciziilor de protejare a patrimoniului natural.

Activitatile principale ale proiectului (*fara sub-activitati):

-Inventarierea, cartarea si evaluarea starii de conservare a habitatelor si speciilor de interes comunitar din cadrul SCI Cheile Sugaului – Munticelu si stabilirea masurilor de management specifice si a planurilor de monitorizare.

-Inventarierea, cartarea si evaluarea starii de conservare a speciilor de pasari de interes comunitar din cadrul SPA Cheile Bicazului – Hasmas (zona de suprapunere cu situl Cheile Sugaului) si stabilirea masurilor de management specifice si a planurilor de monitorizare.

-Elaborarea planului de management integrat al siturilor Natura 2000 – ROSCI033 Cheile Sugaului – Munticelu si ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hasmas.

-Procedura specifica de avizare / aprobare a planului de management integrat al siturilor Natura 2000 – ROSCI033 Cheile Sugaului – Munticelu si ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hasmas.

-Elaborarea proiectului tehnic si a documentatiilor necesare realizarii infrastructurii de vizitare in aria de implementare a proiectului.

-Realizarea infrastructurii de vizitare in aria de implementare a proiectului.

-Organizarea de activitati informative care au ca scop cresterea nivelului de constientizare,

-Organizarea activitatilor de informare si consultare publica in vederea elaborarii planului de management al ariilor naturale protejate vizate prin proiect.

-Informare si publicitate referitoare la asistenta financiara nerambursabila.

-Activitati de instruire si crestere a capacitatii institutionale a custodelui pentru gestionarea ariilor naturale protejate vizate prin proiect.

-Alte activitati: managementul proiectului, achizitionarea bunurilor necesare desfasurarii activitatilor de management ale proiectului, servicii de organizare si derulare a procedurilor de achizitie, auditul financiar al proiectului.

CUSTODE,

CLUBUL MONTAN ROMAN

Presedinte

Constantin LACATUSU