

MEMORIU

DE PREZENTARE A

AMENAJAMENTULUI

OCOLUL SILVIC RUSCA MONTANĂ

DIRECȚIA SILVICĂ CARAȘ SEVERIN

ȘEF OCOL
SOLOMONESC ADORIAN

ÎNTOCMIT
Ing. Florescu Bendi

CUPRINS

A. Descrierea succintă a amenajamentului și amplasarea teritoriului studiat în raport cu aria naturală protejată de interes comunitar.....	3
A.1. Descrierea amenajamentului	3
A.2. Amplasarea teritoriului studiat în raport cu aria naturală protejată.....	13
A.3. Arii naturale protejate care fac parte din suprafața fondului forestier.....	13
B. Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona studiată de amenajament.....	14
C. Legătura dintre amenajament și managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar.....	24
D. Estimarea impactului potențial al amenajamentului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar.....	41
D.1. Măsuri de reducere a impactului asupra biodiversității.....	41
D.2. Măsuri de reducere a impactului produs de zgomot și vibrații.....	44
E. Concluzii.....	45

MEMORIU DE PREZENTARE A AMENAJAMENTULUI OCOLUL SILVIC RUSCA MONTANĂ DIRECȚIA SILVICĂ CARAȘ SEVERIN

Conform prevederilor menționate în procesul verbal al Conferinței I de amenajare a fondului forestier proprietate publică a statului, administrat de Regia Națională a Pădurilor-Romsilva, prin Ocolul silvic Rusca Montană, din data de 27.01.2022, anexat în copie, Direcția silvică Caraș Severin are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, inclusiv evaluarea adecvată, pentru zonele care se suprapun cu ariile naturale protejate. Pentru a nu întârzia punerea în aplicare a amenajamentului, în cadrul conferinței, s-a recomandat începerea acestei proceduri în timpul desfășurării lucrărilor de culegere a datelor de teren, recomandare înscrisă în procesul verbal. Agenția pentru Protecția Mediului Caraș Severin nu a participat la Conferința I.

Beneficiarul amenajamentului și elaboratorul acestuia și-au însușit recomandarea întocmindu-se prezentul memoriu, iar odată cu lucrările de culegere a datelor de teren se vor efectua și lucrările specifice, necesare întocmirii studiului de evaluare adecvată.

În contextul celor de mai sus, având în vedere că, la momentul actual, nu se cunosc datele noi, cu privire la: suprafețele unităților amenajistice, elementele caracterizare a arboretelor, volumele acestora, cuantumul posibilității, etc., în continuare, se vor prezenta date cu caracter general, specifice viitorului amenajament al Ocolului silvic Rusca Montană, date preluate din tema de proiectare care a fost avizată de Conferința I de amenajare, din procesul verbal al acesteia, din memoriul de prezentare, studiul de evaluare adecvată și raportul de mediu realizate pentru amenajamentele precedente.

A. Descrierea succintă a amenajamentului și amplasarea teritoriului studiat în raport cu aria naturală protejată de interes comunitar

A.1. Descrierea amenajamentului Ocolului silvic Rusca Montană

Conform Legii nr. 46/2008 - Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, amenajamentul silvic reprezintă studiul de bază în gestionarea și gospodărirea pădurilor, cu conținut tehnico-organizatoric și economic, **fundamentat ecologic**, iar amenajarea pădurilor este ansamblul de preocupări și măsuri menite să asigure aducerea și păstrarea pădurilor în stare corespunzătoare din punctul de vedere al **funcțiilor ecologice**, economice și sociale pe care acestea le îndeplinesc.

Sarcina fundamentală a Amenajamentului Ocolului silvic Rusca Montană este aceea de a organiza și conduce pădurile din teritoriul studiat spre starea lor de maximă eficacitate funcțională în condițiile respectării următoarelor principii:

a) **principiul continuității și permanenței pădurilor**, care reflectă preocuparea continuă de a asigura condițiile necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor (privită ca administrare și utilizare a ecosistemelor forestiere astfel încât să li se mențină sau amelioreze biodiversitatea, productivitatea, capacitatea de regenerare și sănătatea și să li se asigure, pentru prezent și viitor, capacitatea de a exercita funcții multiple – ecologice, economice și sociale – la nivel local și regional, fără a genera prejudicii altor sisteme), astfel încât acestea să ofere societății, permanent și la un nivel cât mai ridicat, produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale;

b) **principiul eficacității funcționale**, care exprimă preocuparea permanentă pentru creșterea capacităților de producție și protecție a pădurilor, precum și pentru o optimă punere în valoare a acestora, asigurându-se echilibrul corespunzător între aspectele de ordin ecologic, economic și social, cu cele mai mici costuri posibile;

c) **principiul asigurării conservării și ameliorării biodiversității**, prin care se urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și al peisajelor), în scopul maximizării stabilității și a potențialului polifuncțional al pădurilor;

d) **principiul economic**, prin care organizarea producției forestiere este dirijată de principiul fundamental al dezvoltării planice, în raport cu însușirile pădurii și a condițiilor naturale de dezvoltare ale acesteia.

Pentru îndeplinirea acestei sarcini, prin amenajament s-au stabilit obiectivele social-economice și ecologice și serviciile de realizat care trebuie să fie îndeplinite de pădurile din cadrul Ocolului silvic Rusca Montană. Ele sunt următoarele:

- protecția terenurilor și solului pe stâncării, grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35g, în benzile de pădure din jurul golurilor alpine, pe terenuri cu înmlăștinare permanentă, pe terenuri cu substrat litologic foarte vulnerabile la eroziune și alunecări, cu pantă până la 35g;

- conservarea genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită, din siturile „Natura 2000”, rezervații naturale, rezervații de semințe;

- producția lemnoasă – lemn de calitate superioară pentru furnire și cherestea, lemn pentru construcții, lemn de foc;

- producția cinegetică și a produselor accesorii - fructele de pădure, ciupercile comestibile, plantele medicinale și arome, etc.

Aceste obiective social-economice și ecologice sau servicii de realizat sunt în concordanță cu legislația în vigoare. În vederea realizării acestora, arboretelor studiate li s-au atribuit funcțiile ecologice, sociale și economice corespunzătoare.

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și ecologice sau a serviciilor de realizat și a îndeplinirii funcțiilor ecologice, economice și sociale atribuite, arboretelor vor fi grupate în următoarele subunități de gospodărire justificate din punct de vedere ecologic, tehnic și ecologic:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite;
- S.U.P. „E” – rezervații pentru ocrotire integrală a naturii;
- S.U.P. „K” – rezervații de semințe;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită.

Pentru a-și putea îndeplini funcțiile multiple atribuite, arboretelor trebuie să aibă structuri optime (care reprezintă țeluri în gospodărirea pădurilor), structuri pe care amenajamentul caută să le realizeze prin adoptarea următoarelor baze de amenajare:

- **regimul**: pentru realizarea funcțiilor ecologice, economice și sociale atribuite arboretelor, se prevăd: regimul codru, regim bazat pe regenerarea pădurii din sămânță și conducerea acesteia până la vârsta la care își îndeplinește în mod eficient funcțiile atribuite și regimul crâng, regim bazat pe regenerarea vegetativă (din lăstari, drajoni). Regimul codru se prevede să se aplice pentru speciile de bază (gârniță, cer, stejar, gorun, fag,). Regimul crâng se prevede să se aplice în arboretelor de salcâm.

- **compoziție-țel**: reprezintă asocierea și proporția speciilor dintr-un arboret care îmbină în orice moment al existenței lui, în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice. Aceasta se stabilesc pentru fiecare arboret în parte astfel:

- *compoziția-țel finală* se stabilește în raport de țelurile de gospodărire și de condițiile ecologice date (tip de stațiune și tip de pădure);

- *compoziția-țel la exploatabilitate* se stabilește pentru arboretele existente. Ea reprezintă cea mai favorabilă compoziție la care ajung arboretele la vârsta exploatabilității în raport cu compoziția lor actuală și cu posibilitatea de modificare a ei, prin intervențiile ce se fac în direcția compoziției optime;

- *compoziția-țel de regenerare* se stabilește pentru arboretele exploatabile în prezent, pentru cele care devin exploatabile în cursul primei perioade de amenajament și pentru terenurile de împădurit, ținându-se seama de compoziția-țel finală și de sistemul de cultură adoptat. Prin amenajamentul actual se promovează cu precădere compoziția corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, cu specii autohtone valoroase (gârniță, cer, stejar, gorun, fag, ș.a).

- **tratamentul:** definește structura arboretelor din punct de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști. Tratamentul reprezintă ansamblul de măsuri silvotehnice la care este supus un arboret, în mod consecvent, de-a lungul întregii lui vieți, pentru a se asigura condițiile ecologice și structurale cele mai proprii funcțiilor lui ecologice, economice și sociale. La stabilirea acestora se au în vedere următoarele:

- tratamentul trebuie să asigure, pe cât posibil, regenerarea arboretelor pe cale naturală, asigurându-se realizarea unor structuri diversificate și productivități ridicate;

- tratamentul cel mai bun este acela care asigură realizarea țelului social-economic cu cele mai mici cheltuieli, prin asigurarea unui proces de producție neîntrerupt și a unei productivități tot mai mari, prin conservarea și ameliorarea factorilor de producție naturali;

- tratamentul trebuie să evite expunerea arborilor la acțiunea factorilor dăunători externi și să ridice pe cât posibil capacitatea lor de rezistență;

- tratamentul trebuie să corespundă funcțiilor pădurii. În vederea recoltării masei lemnoase din produse principale și realizării regenerării arboretelor pe cale naturală, prin amenajamentul actual se prevăd următoarele tratamente:

- *tratamentul tăierilor progresive*, în gârnițete, cereto-gârnițete, gorunete și amestecurile acestor cvercete cu diverse tari. Aceste tăieri vor fi asociate după caz, cu lucrări de ajutorarea regenerării naturale și cu lucrări de îngrijire a semințșului, precum și cu lucrări de împădurire;

- *tratamentul tăierilor rase în parchete mici* cu caracter de refacere în arboretele derivate. Aceste tăieri vor fi urmate cu lucrări de împădurire și lucrări de îngrijire a culturilor până la realizarea stării de masiv;

- *tratamentul tăierilor în crâng*, în salcâmete, asociate cu lucrări de ajutorarea regenerării naturale, respectiv de provocarea drajonării.

Prin aplicarea corectă a acestor tratamente vor rezulta arborete cu structuri diversificate, amestecate, capabile a îndeplini funcții multiple de protecție și producție. Se vor evita intervențiile prin care se dezgolește solul și nu se asigură permanența pădurii și exercitarea funcțiilor de protecție atribuite. În arboretele din S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită se vor aplica lucrări de conservare.

- **exploatabilitatea:** definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin diametre medii de realizat, respectiv prin vârsta exploatabilității, în cazul structurilor de codru regulat și crâng. În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, în pădurile de codru regulat și crâng s-a stabilit vârsta exploatabilității de protecție, pentru pădurile din grupa I funcțională, pentru care s-a reglementat procesul de producție. Vârsta exploatabilității de protecție corespunde momentului maximului mediei

efectelor protectoare ale arboretului. Ea se stabilește pentru toate arboretele destinate să îndeplinească funcții speciale de protecție și care sunt luate în considerare la reglementarea procesului de producție lemnoasă, în raport cu specia preponderentă, corespunzătoare compoziției-țel la exploatabilitate. Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție excluse de la reglementarea procesului de producție nu se stabilesc vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie gospodărite în regim de ocrotire integrală, prin lucrări pentru stimularea fructificației și prin lucrări de conservare, în raport cu funcția atribuită;

- **ciclul**: principala bază de amenajare, determină mărimea și structura pădurii în ansamblul său, în raport cu vârsta arboretelor componente. Ciclul condiționează structura pe clase de vârstă a pădurilor de codru regulat sau de crâng. La stabilirea acestuia se iau în considerare:

- formațiile și speciile forestiere care compun pădurea;
- funcțiile social-economice și ecologice atribuite arboretelor;
- media vârstei exploatabilității;
- posibilitatea de creștere a eficacității funcționale a arboretelor și a pădurii în ansamblul său.

Având în vedere cele expuse pe scurt, amenajamentul Ocolului silvic Vulturești reglementează procesele de producție lemnoasă și de bioprotecție, astfel încât structura arboretelor și a pădurii să fie pusă de acord cu obiectivele social-economice și ecologice sau a servicii de realizat atribuite.

Reglementarea proceselor de bioproducție forestieră constă în:

- a) stabilirea cuantumului normal al recoltelor;
- b) elaborarea planurilor de amenajament.

Ea se realizează prin aplicarea principiilor de amenajare a pădurilor, expuse anterior și urmărește în permanență ameliorarea structurii fiecărui arboret și a pădurii în ansamblul ei, în vederea creșterii eficacității funcționale a acestora.

Pentru recoltarea masei lemnoase și realizarea unor structuri optime ale arboretelor se prevăd tratamentele menționate anterior

În mod deosebit, prin aplicarea tratamentelor cu regenerare sub masiv, se va urmări menținerea permanentă și în bune condiții a acoperirii solului cu vegetație forestieră, realizându-se prin aceasta asigurarea permanenței pădurii și exercitarea continuă și în mod corespunzător a funcțiilor de protecție și producție atribuite arboretelor.

Tratamentul tăierilor progresive face parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se realizează sub masiv.

La amplasarea ochiurilor de regenerare se va ține seama de grupele de semințiș utilizabil existente, în care se urmărește prin tăieri crearea condițiilor necesare pentru dezvoltarea acestora, deschizându-se concomitent noi ochiuri de regenerare.

Deschiderea ochiurilor se va corela obligatoriu cu anii de fructificație. Punerea în valoare se va face după ce se va studia în teren dinamica procesului regenerării naturale, în funcție de care se vor amplasa punctele de regenerare.

Intensitatea intervențiilor se va corela cu numărul de intervenții și cu perioada de regenerare. Tăierile de racordare nu se vor executa decât după ce s-a realizat regenerarea naturală pe 70-80% din suprafață.

Lungimea perioadei de regenerare se stabilește diferențiat în raport cu compoziția arboretelor, caracteristicile ecologice ale speciilor de regenerat și condițiile staționale. În cereto-gârnițete, gorunete și amestecurile acestor cvercete cu diverse tari cu o perioadă de regenerare de 15-20 ani, iar în fâgete, vor aplica tăieri progresive cu perioade de regenerare cuprinse între 20 și 30 ani.

Ținând seama că perioadele de regenerare sunt lungi este necesar ca în arboretele în care se aplică tăieri progresive să se execute și lucrări de îngrijire a tinereturilor ce s-au instalat.

În raport cu compoziția arboretelor și cu exigențele ecologice ale speciilor de promovat, tehnica aplicării tratamentului se va diferenția atât în ceea ce privește mărimea ochiurilor cât și direcția de lărgire a acestora.

Lărgirea ochiurilor se va face diferențiat, spre sud, sud-vest în arboretele situate pe stațiuni cu deficit de umiditate și spre nord, nord-est în arboretele de pe stațiuni mai umede și mai reci.

În stațiunile în care există pericolul de înțelenire, înlăturarea arboretului matur din cadrul punctelor de regenerare se va face treptat, prin mai multe tăieri consecutive.

Numărul și intensitatea tăierilor de regenerare în cadrul fiecărui ochi va diferi în raport cu exigențele ecologice ale speciilor de regenerat.

În scopul asigurării unui ritm corespunzător al procesului de regenerare, se va interveni cu noi tăieri numai dacă s-a asigurat regenerarea în urma intervențiilor anterioare. În situațiile în care instalarea regenerării naturale este îngreunată din cauza unor condiții staționale necorespunzătoare, se vor aplica lucrări de ajutorare a regenerării naturale (mobilizarea solului, extragerea semințșului neutilizabil).

În arboretele cu semințș utilizabil se vor executa lucrări de îngrijire a acestuia (recepări, descopleșiri).

În arboretele cu consistență redusă, cu sol înțelenit, tasat, cu litiera întreruptă, în zonele în care regenerarea naturală nu mai este posibilă nici prin executarea lucrărilor de ajutorare a regenerării se va interveni cu plantații cu puietși sau semănături directe sub masiv, asigurându-se astfel regenerarea mixtă a acestor arborete.

Dacă pe parcursul aplicării tratamentelor se vor constata unele dificultăți la instalarea semințșului și la dezvoltarea ulterioară a acestuia, se vor aplica lucrări de ajutorare necesare pentru a favoriza atât instalarea semințșului, cât și dezvoltarea ulterioară a acestuia, precum și lucrări de completare a regenerării naturale cu specii valoroase, corespunzătoare compozițiilor de regenerare a arboretelor respective.

Tratamentul tăierilor rase în parchete mici se va aplica în arboretele de substituit sau refăcut, arborete care sunt necorespunzătoare din punct de vedere ecologic și care nu pot fi ameliorate prin alte lucrări; Alăturarea parchetelor se va face numai după constituirea stării de masiv în parchetul anterior. Aceste tăieri vor fi urmate de lucrări de împădurire cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure și lucrări de îngrijire a culturilor până la realizarea stării de masiv;

La eșalonarea tăierilor pe durata deceniului de aplicare a amenajamentelor se va urmări:

- regenerarea în prima urgență a arboretelor degradate, pentru care orice întârziere are ca efect înrăutățirea condițiilor staționale;
- punerea în lumină a semințșurilor utilizate;
- promovarea regenerării naturale în timp util pentru folosirea fructificațiilor.

Se vor corela tehnologiile de exploatare cu tehnica de aplicare a tratamentelor. Prin recoltarea posibilității de produse principale se va urmări folosirea rațională a masei lemnoase. Folosirea rațională a masei lemnoase se va realiza pe baza unei sortimentări corespunzătoare începând de la punerea în valoare până la prelucrarea lemnului în unitățile de industrializare.

Organizarea secțiunilor și a postajetelor de exploatare se va face în raport de condițiile de relief, pe baza unor procese tehnologice care să respecte următoarele restricții:

- evitarea rănirii semințșului și a arborilor rămași pe picior;
- menținerea structurii solului.

Sistemul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor reprezintă totalitatea operațiunilor de îngrijire și conducere (degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă) aplicate unui arboret de la instalare până la începerea lucrărilor de regenerare, efectuate pe baze ecologice, în raport cu țelul de gospodărire urmărit.

Scopul esențial al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor este acela de a realiza sau favoriza formarea structurii optime a arboretelor sub raport ecologic și economic, în conformitate cu legile de structurare și funcționare a ecosistemelor forestiere, în vederea creșterii eficacității funcționale multiple a pădurilor, atât în ceea ce privește efectele de protecție, cât și producția lemnoasă și nelemnoasă.

În mod concret, din ansamblul obiectivelor urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor mai importante sunt:

- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistență a arboretelor la acțiunea agresivă a factorilor externi și interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli, dăunători, vânat, poluare);
- creșterea productivității arboretelor și a pădurii în ansamblul ei, precum și îmbunătățirea calității lemnului produs;
- majorarea efectelor de protecție a calității factorilor de mediu (protecția apei, solului, aerului, peisajului, ș.a.);
- mărirea capacității de fructificație a arborilor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea biomasei lemnoase în vederea valorificării ei.

Obiectivele concrete se referă la fiecare arboret în parte, fiind dependente de funcțiile atribuite, precum și de țelurile de gospodărire fixate prin amenajament. Pentru pădurile cu funcții speciale de protecție, prin efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor se va urmări în principal creșterea capacității de protecție a calității factorilor de mediu, fără a se neglija obiectivele secundare referitoare la creșterea producției de lemn și a calității acestuia. În acest scop este necesară în primul rând, creșterea gradului de stabilitate ecologică a arboretelor.

Pentru pădurile cu funcții de producție și protecție, prin efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor se va urmări, în principal, creșterea producției de lemn și ameliorarea structurii ei calitative, fără a neglija obiectivele de protecție atribuite în secundar.

Mijloacele prin care se realizează obiectivele menționate mai sus sunt următoarele:

- reglarea consistenței arboretelor în direcția optimizării ei după criteriile de optimizare corespunzătoare scopurilor precizate;
- proporționarea compoziției specifice a arboretelor amestecate potrivit țelurilor urmărite;
- corectarea și ameliorarea structurii arboretelor după proveniența arborilor componenți;
- ameliorarea structurii genetice a arboretelor, prin promovarea formelor genetice superioare și eliminarea celor inferioare;
- îmbunătățirea structurii calitative a arboretelor, prin extragerea arborilor inferiori și favorizarea celor cu însușiri corespunzătoare țelurilor de urmărit;
- ameliorarea structurii verticale a arboretelor prin menținerea, formarea și promovarea subetajului și subarboretului în condiții staționale și de arboret potrivite;
- promovarea și formarea de arbori cu o arhitectură spațială superioară în raport cu țelurile atribuite.

Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor se întocmește la nivelul fiecărei unități de producție pentru toate unitățile amenajistice care necesită aceste lucrări. Lucrările de îngrijire necesare a se executa sunt: curățirile, răriturile, tăierile de igienă.

Aceste lucrări s-au stabilit luând în considerare stadiul de dezvoltare, consistența, vârsta, clasa de producție și compoziția.

Planurile lucrărilor de îngrijire a arboretelor cuprind gruparea arboretelor pe drumuri și categorii de lucrări (rărituri, curățiri, degajări) și global pentru lucrări de igienă.

Pe categorii de lucrări, planul cuprinde următoarele elemente: u.a., suprafață, vârstă, consistență, volumul de extras pentru curățiri și rărituri și global, suprafața și volumul de extras pentru tăieri de igienă.

Curățirile, lucrări de îngrijire cu caracter de selecție negativă, se vor executa în arboretele aflate în stadiile de nuieliș și prajiniș, în scopul îmbunătățirii calității, creșterii și compoziției arboretelor prin extragerea arborilor rău conformați, accidentați, bolnavi, deperisanți sau uscați, înghesuiți și copleșiți sau aparținând unor specii sau forme genetice mai puțin valoroase și care nu corespund țelului de gospodărire și exigențelor ecologice.

Se vor executa la 2-4 ani, după ultima degajare.

Periodicitatea curăților în gârnițete, cereto-gârnițete va fi de 3-4 ani, în funcție de intensitatea intervenției anterioare. În făgete periodicitatea va fi de 3-5 ani, în funcție de intensitatea intervenției anterioare, se vor executa de regulă două curățiri. În gorunete periodicitatea va fi de 3-4 ani, intensitatea extragerilor fiind moderată.

În planurile lucrărilor de îngrijire a arboretelor se includ toate arboretele care, potrivit normelor tehnice în vigoare, necesită degajări și curățiri, indiferent de panta terenului chiar și atunci când consistența arboretului este, de numai 0,8 sau mai mică (pentru degajări). Se iau în considerare trecerea și ieșirea arboretelor și în alte stadii de dezvoltare decât cele în care se află fiecare arboret în anul amenajării, astfel încât prevederile planurilor lucrărilor de îngrijire să corespundă situației reale pe deceniu.

Răriturile se vor efectua în arboretele ajunse în stadiul de: păriș, codrișor și codru mijlociu, prin acestea reducându-se, prin selecție pozitivă, numărul de exemplare la unitatea de suprafață, micșorându-se temporar consistența, în scopul ameliorării structurii, creșterii și calității arboretelor, și în final, a eficacității funcționale a acestora. Răriturile au un pronunțat caracter de îngrijire individuală a arborilor.

În gârnițete, cereto-gârnițete și amestecuri cu predominarea cerului și gârniței se vor executa rărituri selective și combinații ale metodei de sus cu cea de jos. Întrucât în multe arborete lipsesc atât subetajul cât și subarboretul, coronamentul nu va fi întrerupt sub gradul de închiderede 0.85 . Periodicitatea răriturilor va fi de 6-8 ani în stadiul de păriș, și 8-10 ani în stadiul de codru mijlociu, în raport cu productivitatea arboretului și intensitatea extragerii.

În făgete se vor executa rărituri selective și combinații ale metodei de sus cu cea de jos. Întrucât fagul reacționează puternic în urma efectuării răriturilor, consistența se poate reduce până la 0,8. Periodicitatea răriturilor va fi de 6-8 ani în stadiul de păriș, și 8-12 ani în stadiul de codru mijlociu, în raport cu productivitatea arboretului și intensitatea extragerii.

În gorunete, răriturile vor avea un accentuat caracter de selecție pozitivă, intervenindu-se în întreg plafonul cu extrageri combinate (atât de jos, cât și de sus). Consistența arboretelor se va reduce până la 0,8, uneori chiar la 0,75 dar nu sub această limită, pentru ca exemplarele de gorun să formeze coroane simetrice. Periodicitatea răriturilor va fi de 5-6 ani în stadiul de păriș și de 7-10 ani în arborete ajunse în stadiul de codrișor și codru mijlociu.

În privința alegerii arboretelor de parcurs cu rărituri se au în vedere următoarele:

- nu s-au prevăzut rărituri în arboretele situate pe terenuri cu eroziune în adâncime avansată, pe terenuri cu înclinare mai mare de 40 grade, din considerente ecologice. În schimb, în aceste arborete s-au prevăzut curățiri, tăieri de igienă și de conservare oriunde aceste lucrări sunt necesare și posibile;

- nu s-au prevăzut rărituri în arboretele cu consistența de 0,8 și mai mici decât în cazul arboretelor pentru care s-a apreciat pe teren că în perioada de aplicare a amenajamentului, acestea își vor împlini consistența până la 0,95-1,0;

- în ultimul sfert al ciclului de viață a arboretelor, stabilit până la vârsta exploatabilității, nu s-au prevăzut rărituri.

La ultimele rărituri se va acorda o atenție deosebită extragerii cireșului, întrucât acesta este ajuns la vârsta exploatabilității fizice.

Tăierile de igienă se prevăd în toate arboretele care nu se vor parcurge cu rărituri, curățiri sau tăieri de regenerare, indiferent de vârstă, consistență sau clasa de producție a arboretelor. Ocolul silvic va efectua tăieri de igienă și în arboretele în curs de regenerare, dacă în perioada dintre intervenții se impune extragerea arborilor uscați, în curs de uscare, rupți sau doborâți de vânt sau zăpadă.

O atenție deosebită se va acorda tehnologiilor de recoltare a lemnului prin tăieri de îngrijire. Se vor alege soluțiile silvotehnice prin care vor fi diminuate prejudiciile aduse arborilor pe picior sub limitele stabilite prin normative.

Data fiind greutatea de apreciere a dezvoltării arboretelor tinere pe parcursul unui deceniu, în raport cu care se prevăd lucrările de îngrijire, ocolul silvic va urmări realizarea lucrărilor pe suprafața indicată în amenajament, cunoscând că suprafețele de parcurs și volumele de recoltat prevăzute au un caracter orientativ. Deși în planurile întocmite pe unitățile de producție se dau indicații pentru fiecare gen de lucrări, ocolul silvic are obligația să analizeze modificările survenite ca urmare a evoluției arboretelor sau a eventualelor calamități produse și să actualizeze prevederile planurilor în raport cu noile necesități așa cum prevăd „Normele tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor”.

Ocolul silvic va analiza situația concretă a fiecărui arboret și în raport de această analiză va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras anual.

Pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute inițial în amenajament, cu condiția realizării stării corespunzătoare.

În cazul unor calamități (doborâturi și rupturi produse de vânt și zăpadă, uscări anormale, ș.a.) în arboretele prevăzute a fi parcurse cu lucrări de îngrijire, volumele rezultate se vor precompta pe seama produselor principale sau secundare, în funcție de vârsta acestor arborete. Se va ține seama de legislația în vigoare care reglementează măsurile necesare pentru arboretele afectate de factori destabilizatori,

Instalațiile de transport existente asigură accesibilitatea integrală a posibilității de produse principale și secundare.

Arboretele destinate să îndeplinească funcții speciale de protecție, grupate în tipul II de categorii funcționale, vor fi încadrate în S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită. În aceste arborete sunt interzise tăierile de produse principale. Gruparea arboretelor în aceste categorii funcționale s-a făcut în funcție de rolul prioritar atribuit fiecărui arboret.

Având în vedere rolul polifuncțional al arboretelor și faptul că sunt supuse regimului de conservare deosebită, măsurile de gospodărire prezintă două aspecte distincte și anume:

- măsuri de gospodărire de ordin general care urmăresc conservarea pădurilor, adică menținerea lor într-o stare sanitară bună prin executarea lucrărilor de îngrijire (degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă) și a lucrărilor speciale de conservare în cazul arboretelor mature și cu semințis utilizabil;

- măsuri de gospodărire specifice funcțiilor atribuite și speciilor componente, urmărindu-se realizarea cu precădere, a funcțiilor prioritare care garantează și realizarea funcțiilor secundare.

Practic cele două categorii de măsuri de gospodărire a pădurilor nu s-au separat, ele constituind un complex de măsuri care trebuie aplicate corect, la timp și continuitate.

În vederea realizării funcțiilor atribuite, arboretelor li se vor aplica măsuri de gospodărire diferențiate, urmărindu-se optimizarea structurii sub aspectul compoziției, distribuției pe verticală și desimii arborilor la ha.

În toate cazurile, în arboretele supuse regimului de conservare deosebită nu se poate dezgoli solul, menținându-se desimea normală a arborilor la hectar. Justificarea economică a gospodăririi acestor arborete rezultă din efectele de protecție realizate de acestea, concretizate în:

- protecție contra eroziunii solului și consolidarea terenurilor alunecătoare;
- realizarea unui regim hidrologic corespunzător;
- efect peisagistic deosebit;
- conservarea genofondului și ecofondului forestier.

La data actuală nu este stabilit un echivalent valoric al acestor funcții, dar binefacerile acestora sunt evidente și justifică pe deplin gospodărirea pe baze ecologice a acestor păduri.

Pentru îndeplinirea optimă a funcțiilor de protecție, arboretelor supuse regimului de conservare deosebită li se vor aplica, după caz, următoarele lucrări:

- lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor tinere;
- lucrări speciale de conservare în arboretele mature cu semințis utilizabil și în cele în care funcția de protecție începe să scadă.

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor supuse regimului de conservare deosebită sunt tratate la nivelul fiecărei unități de producție pe total cu mențiunea că pentru aceste arborete se va urmări realizarea compoziției și structurii pe verticală, corespunzătoare funcțiilor de protecție atribuite. În arboretele mature se vor executa tăieri de igienă și lucrări de conservare.

Lucrările de conservare constituie un ansamblu de intervenții ce se vor aplica arboretelor cu vârstă înaintată, cu semințis utilizabil și a căror funcție de protecție începe să scadă, în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării fitosanitare a arboretelor, de asigurare a permanenței pădurii și de îmbunătățire continuă a exercitării de către acestea a funcțiilor de protecție atribuite.

La efectuarea lucrărilor speciale de conservare, se vor avea în vedere următoarele:

- în cereto-gârnițete, gorunete și amestecurile acestor cvercete cu diverse tari, tăierile de conservare vor urmări promovarea nucleelor de regenerare naturală în vederea asigurării permanenței pădurilor și a funcțiilor de protecție;

- pe stațiuni extreme vegetația existentă va fi tratată în regim natural;
- se va menține și realiza densitatea optimă a arborilor la hectar;
- se va executa complexul de lucrări (mobilizarea solului, înlăturarea tineretului neutilizabil, provocarea drajonării, îngrijirea semințisului, împădurirea golurilor).

Arboretele destinate să îndeplinească funcții speciale de protecție, grupate în tipul II de categorii funcționale, vor fi încadrate în S.U.P. "K" sunt cuprinse în "Catalogul rezervațiilor de semințe din România" și cel al surselor genetice.

Lucrările de transformare a arboretelor surse de semințe în rezervații de semințe se aplică numai în arboretele stabilite prin "Studiile privind asigurarea bazei de aprovizionare cu semințe forestiere a unităților silvice". În celelalte arborete surse de semințe care nu se pretează la transformare se vor face numai alegerea semincerilor și lucrări de igienă.

Lucrările de transformare a arboretelor surse de semințe în rezervații de semințe constau în următoarele lucrări principale: alegerea semincerilor, rărirea arboretului și izolarea suplimentară împotriva polenului străin.

Dintr-un arboret sursă de semințe, semincerii se aleg numai din specia sau speciile de bază pentru care arboretul s-a delimitat ca rezervație de semințe.

La alegerea semincilor se dă prioritate arborilor din clasa a II-a Kraft, pentru că aceștia rezistă mai bine la diferite tratamente de stimulare a fructificației și au un procent mai mic de semințe seci.

Arborii seminceri trebuie să aibă înălțimea și diametrul peste media arboretului, fusul rectiliniu, vertical, cu secțiunea cât mai circulară, iar lujerul terminal dominant și neînfurcit. Trebuie să fie bine elagat, fără caneluri evidente la bază, fără gâlme, gelivuri, cu coroana regulată și îngustă, cu frunziș abundent și sănătos. Un arbore semincer trebuie să aibă o rezistență sporită la boli criptogamice, bacteriene și virotice, precum și la atacurile insectelor vătămătoare.

La arborii seminceri axul tulpinii trebuie să fie prelungit cât mai mult în coroană. Tulpina trebuie să fie cât mai cilindrică, fără excrescențe, gelivuri și crăci lacome, iar ramurile subțiri să fie așezate cât mai orizontal. Rapiditatea de creștere și forma trunchiului au ponderea cea mai importantă la alegerea semincilor.

În rezervație trebuie aleși un număr suficient de seminceri pentru a asigura o polenizare încrucișată convenabilă între ei și a evita astfel consecințele polenizării cu exemplare necorespunzătoare. Stabilirea numărului de seminceri la hectar se va face cu ajutorul tabelelor de producție în funcție de specie, vârstă și clase de producție. Pentru că semincerii reprezintă arborii din care se vor recolta semințe, ei trebuie să fie însemnați cu un punct cu diametru de 7-9 cm cu vopsea de culoare galbenă.

Desimea optimă pentru rezervațiile de semințe este de 0,6 (indicele de desime), dar poate ajunge la 0,7. Atingerea indicilor de desime indicați se realizează prin extragerea exemplarelor nealese ca seminceri prin tăieri în una sau mai multe reprize. Se vor extrage în primul rând arborii care curent formează obiectul tăierilor de igienă (bolnavi, uscați, răniți, atacați de insecte, cu coroana sau trunchiul rupt de vânt sau zăpadă, etc.) și arbori fenotipic inferiori.

Lucrările de efectuat în arboretele surse de semințe încep obligatoriu cu delimitarea, alegerea și însemnarea semincilor și numai după aceea se vor face tăierile de igienă și răririle. Pentru izolarea de polen străin, pe lângă măsurile de izolare din interiorul rezervației se vor tăia cât mai curând posibil și arboretele de valoare redusă care contaminatează cu polen sursa de semințe.

Sintetic, conținutul Amenajamentului Ocolului silvic Rusca Montană este următorul:

- 1) Situația teritorial – administrativă
- 2) Organizarea teritoriului;
- 3) Gospodărirea din trecut a pădurilor;
- 4) Studiul stațiunii și al vegetației forestiere;
- 5) Stabilirea funcțiilor social – economice și ecologice ale pădurii și a bazelor de amenajare;
- 6) Reglementarea procesului de producție lemnoasă și măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție;
- 7) Valorificarea superioară a altor produse ale fondului forestier în afara lemnului;
- 8) Protecția fondului forestier;
- 9) Conservarea biodiversității;
- 10) Instalații de transport, tehnologii de exploatare și construcții forestiere;
- 11) Analiza eficacității modului de gospodărire a pădurilor;
- 12) Diverse;
- 13) Planuri de recoltare și cultură;
- 14) Planuri privind instalațiile de transport și construcțiile forestiere;
- 15) Prognoza dezvoltării fondului forestier;

- 16) Evidențe de caracterizare a fondului forestier;
- 17) Evidențe privind aplicarea amenajamentului.

A.2. Amplasarea teritoriului studiat în raport cu aria naturală protejată

Amenajamentul se realizează pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul silvic Rusca Montană, Direcția silvică Caraș Severin.

Localizarea geografică și administrativă este următoarea:

- a) Din punct de vedere geografic fondul forestier este amplasat la interfeța a două masive muntoase, Munții Poiana Ruscăi, respectiv Munții Țarcu – Retezat, care acoperă două zone relativ distincte:
 - U.P. I – V, respectiv bazinul Văii Ruschița, prezintă treceri de la formațiunile cristaline ale domeniului Getic, sistem proterozoic superior și paleozoic, caracteristic munților Poiana Ruscăi, spre formațiuni ale sistemului cretacic și paleogen,
 - U.P. X, respectiv Obârția Bistrei și malul stâng al acestei văi cu bazinul afluentului său principal valea Marga, se situează pe cristalin, sistem paleozoic antecarbonifer superior și anteproterozoic superior, caracteristic munților Țarcu – Retezat.

Din punct de vedere geomorfologic, pădurile ocolului ocupă ambii versanți ai râului Bistra, de la izvoare până, aproximativ, în localitățile Voislova (dreapta tehnică) și Valea Bistrei (stânga tehnică).

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, care ocupă aproape întreaga suprafață (99%), celelalte unități geomorfologice (luncă înaltă, coamă, platou) ocupând suprafețe restrânse.

Altitudinal suprafața aflată în studiu se încadrează între 310 m și 1450 m, altitudinea medie fiind de 699 m, cu o înclinare medie de 31^o.

Rețeaua hidrografică face parte din bazinul hidrografic al Râului Bistra (afluent de dreapta al Timișului), ambii versanți, de la izvoare până, aproximativ, în localitățile Voislova (dreapta tehnică) și Valea Bistrei (stânga tehnică).

Temperatura medie anuală este de 6,6°C și oscilează altitudinal, cantitatea medie anuală de precipitații atmosferice este de 1090 mm și variază în limite largi.

Ecologic, teritoriul de studiat aparține de patru etaje fitoclimatice:

- FM3 - Etajul montan de molidișuri – 110,85 ha (1%);
- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 6801,07 ha (45%);
- FM1 + FD4 – Etajul montan-premontan de făgete – 6496,52 ha (43%);
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete – 1625,23 ha (11%).

- b) Din punct de vedere teritorial-administrativ fondul forestier este situat în județul Caraș Severin, pe raza comunelor: Rusca Montană (12459,04 ha), Marga (1920,9 ha) și Băuțar (777,99 ha).

A.3. Arii naturale protejate care fac parte din suprafața fondului forestier proprietate publică a statului

Fondul forestier care face obiectul amenajamentului se suprapune cu următoarele arii naturale protejate:

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1.	193224 Rezervația naturală Pădurea Pleșu	II Pleșu Negrii	1980
2.	ROSCI 0219 Rusca Montană	I Pleșu Cloazăr	2844,97
		II Pleșu Negrii	3236,79
		III Dreapta Ruschița	949,54
		IV Stânga Ruschița	1300,27
		V Rusca Montană	1899,53
3.	ROSCI 0355 Podișul Lipovei	III Dreapta Ruschița	513,88
		IV Stânga Ruschița	861,36
4	ROSCI 0292 Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat	V Rusca Montană	212,09

De asemenea pe suprafața Ocolului silvic Rusca Montană au fost incluse în Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine următoarele păduri cvasivirgine – U.P. II Pleșu Negrii, u.a. 59A, 59B, 60A, 60B, 60C, 62, 63A, 63B, 64A, 64B, 64D, 65A, 65B, 66A, 66B, 67A, 67B, 84A, 84B, 85A, 85B, 99, 100, 101A, 101B, 102, 103A, 103C, 104A, 104B, 104C, 105C, 106D, suprafață totală 490,78 ha.

B. Prezența și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona studiată de amenajament

Referitor la prezenta și efectivele / suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar din zona proiectului facem precizarea că, la nivelul siturilor Natura 2000 ROSCI 0292 – Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat și ROSCI 0355 – Podișul Lipovei Poiana Ruscă nu au fost realizate cartări și relevee cu speciile și habitatele naturale protejate. Datele oficiale prezentate în Ordinul nr. 1964 din 13 decembrie 2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu anexele aferente indică doar speciile și habitatele protejate prezente în sit fără a face referire la structura acestora, locația sau suprafețele acoperite de habitate.

Datele nu au fost obținute în urma unor acțiuni de cartare a speciilor și habitatelor ci din date istorice.

În ceea ce privește situl Natura 2000 ROSCI 0219 - Rusca Montană există plan de management aprobat prin OM 1209/2016 și sunt realizate cartări și relevee cu speciile și habitatele naturale protejate.

B.1. ROSCI 0292 – Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat

B.1.1. Tipuri de habitate, constatări și observații

Situl include zone împădurite compacte, tipurile de pădure principale fiind făgetele și molidișurile, dar sunt prezente și tufărișurile de jneapăn și smârdar, gorunetele și goruneto-cșrpinetele. Situl are suprafața de 24431 ha și se află în raza teritorial-administrativă a județelor Caraș Severin și Hunedoara.

Sit important pentru carnivorele mari(lup, urs și râs) contribuie la eficiența și coerența rețelei Natura 2000 făcând parte din rețeaua de situri care conectează Munții Apuseni cu Carpații Meridionali. Conservă habitate favorabile pentru toate cele trei specii de carnivore mari și include singurul sector permeabil al drumului național DN 68 care, în rest, acționează ca o barieră ecologică majoră între Munții Poiana Ruscă și Munții Țarcu.

COD	Denumire	Constatări privind prezența habitatului în zona planului	Obsevații
4070	Tufărișuri cu Pinus mugo și Rhododendron hirsutum	1221 ha	Stare de conservare din punct de vedere al structurii și funcțiilor este nefavorabilă-inadecvată, perturbări datorate suprapășunatului(eroziune)
6520	Pajiști montane	610 ha	Stare de conservare din punct de vedere al structurii și funcțiilor este nefavorabilă-inadecvată, perturbări datorate suprapășunatului(eroziune)
9110	Păduri de fag de tip Luzulo - Fagetum	6914 ha	Stare de conservare din punct de vedere al structurii și funcțiilor este favorabilă, se recomandă menținerea stării de conservare.
9170	Stejaris cu Gallo - Carpinetum	488 ha	Stare de conservare din punct de vedere al structurii și funcțiilor este nefavorabilă-inadecvată. Se recomandă îmbunătățirea stării de conservare.
91V0	Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	2174 ha	Stare de conservare din punct de vedere al structurii și funcțiilor este favorabilă, se recomandă menținerea stării de conservare.
9410	Păduri acidofile de molid(Picea) din etajul montan până în cel alpin	6498 ha	Stare de conservare din punct de vedere al structurii și funcțiilor este favorabilă, se recomandă menținerea stării de conservare.

În cazul tuturor habitatelor a căror prezență nu este exclusă datorită arealului nespecific, nu se cunosc suprafețele ocupate de acestea în cadrul terenului ce face obiectul planului de amenajare silvică. Suprafața foarte mare și lipsa datelor inițiale face imposibilă determinarea suprafețelor acoperite de habitatele de interes comunitar în zona amenajamentului silvic.

Constatări privind prezența habitatului în zona planului

B.1.2. Insecte, constatări și observații

Nr. crt	Specii insecte conform proiectului/fișe	Specii insecte identificate în teren	Constatări privind prezența speciei în zona planului	Obsevații
1	Cordulegaster heros (Calul dracului)	Cordulegaster heros	Necunoscută	Stare de conservare nefavorabilă-inadecvată, se recomandă îmbunătățirea stării de conservare.

B.1.3. Amfibieni, constatări și observații

Nr. crt	Specii insecte identificate în teren	Constatări privind prezența speciei în zona planului	Obsevații
1	<i>Bombina variegata</i>	Rar, populație localizată	La nivel de proiect nu au fost identificate specii de amfibieni reprezentative în sit; Stare de conservare nefavorabilă-inadecvată, se recomandă îmbunătățirea stării de conservare

B.1.4. Mamifere, constatări și observații

Nr. crt	Denumire română	Specii mamifere identificate în teren	Constatări privind prezența speciei în zona planului	Obsevații
1	Lup	<i>Canis lupus</i>	Prezent, efectiv de 20-30 exemplare	Reproducere, odihnă și hrănire Suprafață habitat 16074 ha Stare de conservare nefavorabilă-inadecvată, se recomandă îmbunătățirea stării de conservare.
2	Urs	<i>Ursus arctos</i>	Prezent, efectiv de aprox. 40 exemplare	Reproducere, odihnă și hrănire Suprafață habitat 16074 ha Stare de conservare nefavorabilă-inadecvată, se recomandă îmbunătățirea stării de conservare.
3	Vidră	<i>Lutra lutra</i>	Prezent, efectiv necunoscut	Reproducere, odihnă și hrănire Stare de conservare nefavorabilă-inadecvată, se recomandă îmbunătățirea stării de conservare
4	Râs	<i>Lynx lynx</i>	Prezent, efectiv de 10-15 exemplare	Reproducere, odihnă și hrănire Suprafață habitat 16074 ha Stare de conservare nefavorabilă-inadecvată, se recomandă îmbunătățirea stării de conservare

B.2. ROSCI 0355 – Podișul Lipovei-Rusca Montană

B.2.1. Tipuri de habitate, constatări și observații

Suprafața sitului ROSCI 0355 – Podișul Lipovei-Poiana Ruscă este de 35974,8 ha și se suprapune peste importanta zonă de conexiune ecologică dintre munții Poiana Ruscă și Defileul Mureșului. Tipurile de pădure dominante sunt făgetele și gorunetele. Situl este extrem de important pentru carnivorele mari (urs, lup și râs), include singura zonă cu habitate favorabile pentru toate cele trei specii din Podișul Lipovei. Contribuie la eficiența și coerența rețelei Natura 2000, făcând parte din singurul coridor ecologic structural și funcțional care conectează Munții Apuseni cu Carpații Meridionali.

Situl a fost desemnat pentru conservarea a două specii de insecte – fluturașul violet (*Lycaena helle*) și cossașul lui Stys (*Isophya stysi*), o specie de amfibian – izvorașul cu burtă galbenă (*Bombina variegata*), respectiv 4 specii de mamifere – ursul brun (*Ursus arctos*), lupul (*Canis Lupus*), vidra (*Lutra lutra*), și râsul (*Lynx lynx*)

B.2.2. Insecte, constatări și observații

Nr. crt	Specii insecte conform proiectului/fișe	Specii insecte identificate în teren	Constatări privind prezența speciei în zona planului	Obsevații
1	4038 <i>Lycaena helle</i>	<i>Lycaena helle</i>	Rar	În cadrul proiectului au fost incluse două specii de insecte - <i>Lycaena helle</i> și <i>Isophya stysi</i> de importanță conservativă - identificată și în teren;
2	4050 <i>Isophya stysi</i>	<i>Isophya stysi</i>	Populație localizată	Stare de conservare favorabilă

B.2.3. Amfibieni, constatări și observații

Nr. crt	Specii de amfibieni identificate în teren	Constatări privind prezența speciei în zona planului	Obsevații
1	1193 <i>Bombina variegata</i>	Populație localizată	La nivel de proiect nu au fost identificate alte specii de amfibieni importante în sit; Stare de conservare bună

B.2.4. Mamifere, constatări și observații

Nr. crt	Denumire română	Specii mamifere identificate în teren	Constatări privind prezența speciei în zona planului	Obsevații
1	Liliacul cărn	<i>Barbastella barbastellus</i>	Prezent	Odihnă și Hrănire
2	Liliacul cu aripi lungi	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Prezent	Odihnă și Hrănire
3	Liliacul cu urechi mari	<i>Myotis bechsteinii</i>	Prezent	Odihnă și Hrănire
4	Liliacul comun mic	<i>Myotis blythii</i>	Prezent	Odihnă și Hrănire

Nr. crt	Denumire română	Specii mamifere identificate în teren	Constatări privind prezența speciei în zona planului	Obsevații
5	Liliac comun	<i>Myotis myotis</i>	Prezent	Odihnă și Hrănire
6	Liliacul mare cu potcoavă	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Prezent	Odihnă și Hrănire
7	Liliacul mic cu potcoavă	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Prezent	Odihnă și Hrănire
8	Lup	<i>Canis lupus</i>	Relativ comun	Reproducere, odihnă și Hrănire
9	Vidra	<i>Lutra lutra</i>	Foarte rar	Tranzit, Odihnă și Hrănire
10	Râs	<i>Lynx lynx</i>	Rar	Reproducere, Odihnă și Hrănire
11	Urs	<i>Ursus arctos</i>	Rar	Reproducere, Odihnă și Hrănire

B.3. ROSCI 0219 – Rusca Montană

Categoria de management: zonă protejată administrată pentru asigurarea stării favorabile de conservare a habitatelor și speciilor de importanță comunitară - Directiva nr. 92/43/CEE.

Categoria de interes: European

Obiective de conservare: habitate, specii, elemente de peisaj.

- Obiective de management (conform Directivei nr. 92/43/CEE)
- Asigurarea biodiversității prin conservarea habitatelor naturale, a faunei și florei sălbatice pe teritoriul european al Statelor Membre.
- Menținerea sau restabilirea, într-o stare de conservare favorabilă, a habitatelor naturale, a speciilor din fauna și flora sălbatică de interes comunitar.
- Menținerea și dacă este necesar, dezvoltarea elementelor de peisaj, care sunt de importanță majoră pentru fauna și flora sălbatică.
- Măsurile aplicate țin seama de exigențele economice, sociale și culturale ca și de particularitățile regionale și locale.

Rezervațiile naturale Pădurea Pleșu și Rusca Montană (conform liniilor directoare IUCN și Legea nr. 49/2011)

Principal-Conservarea speciilor și varietății genetice; Menținerea serviciilor de mediu. Secundar-Cercetare științifică; Educație.

Potențial-Protecția zonelor sălbatice; Protecția specificului natural/particularități culturale; Turism și recreere; Folosirea durabilă a resurselor ecosistemelor. Obiective de management

Protecția pădurilor virgine, cvasivirgine și seculare.

Protecția și conservarea habitatelor și speciilor forestiere de: Fag, Brad, Molid, Frasin, Ulm. Protecția și conservarea speciilor din fauna sălbatică.

Menținerea peisajului natural.

B.3.1. Tipuri de habitate, constatări și observații

Atribut	Valoare
Cod tip habitat	91E0
Denumire tip habitat	Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Distribuția tipului de habitat		Apare discontinuu pe Valea Pleșului/Șoimului și pe unii afluenți ai acestuia, pe valea pârâului Rusca, în unele porțiuni, precum și pe valea Plesului pe porțiuni mai lungi, chiar dacă uneori este vorba de o fâșie foarte îngustă.
Statutul de prezență	spațial	Izolată
	management	Natural
Cod tip habitat		9130
Denumire tip habitat		Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum
Distribuția tipului de habitat		Acest habitat este distribuit pe suprafețe continue în partea inferioară a sitului, la altitudini cuprinse între 400 și cca 600 m
Statutul de prezență	spațial	Larg răspândit
	management	Natural
Cod tip habitat		91V0
Denumire tip habitat		Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)
Distribuția tipului de habitat		Acest tip de habitat are distribuție continuă începând de pe firul văilor și ajungând până în partea superioară a sitului. Este habitatul dominant în sit.
Statutul de prezență	spațial	Larg răspândit
	management	Natural
Cod tip habitat		9110
Denumire tip habitat		Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum
Distribuția tipului de habitat		Habitat cu distribuție insulară, uneori pe firul văilor, alteleori la originea văilor, alteleori pe versanți
Statutul de prezență	spațial	Izolată
	management	Natural

B.3.2. Insecte, constatări și observații

Atribut	Valoare
Cod specie	196462

Denumire științifică		Nymphalis vaualbum
Informații specifice speciei		În ciuda faptului că deplasarea în teren s-a desfășurat în perioada în care pot fi găsiți adulții de Nymphalis vaualbum, numărul de exemplare din această specie observate și/sau capturate a fost extrem de redus. Datele rezultate în urma deplasării pe teren indică prezența certă a speciei Nymphalis vaualbum dar atrag atenția asupra faptului că populațiile sunt puțin numeroase și localizate. Prezența unui număr mare de specii de lepidoptere în cadrul habitatelor studiate și faptul că aceste specii au o abundență relativă destul de ridicată, indică faptul că starea habitatelor investigate este bună, influența antropică și alți factori disturbatori având o influență limitată. Menținerea la un nivel scăzut a traficului și activităților umane în zona în care există habitatele tipice este prima măsură ce trebuie luată pentru conservarea populației de Nymphalis vaualbum din SCI Rusca Montană. Alături de aceasta este esențial ca activitățile antropice, în special cele pastorale și de exploatare a masei lemnoase, să fie menținute la un nivel redus, care să nu afecteze habitatele tipice și stabilitatea populației locale de Nymphalis vaualbum. În urma investigațiilor efectuate apreciem că pentru Nymphalis vaualbum statutul populațional trebuie trecut la categoria C.
Distribuția speciei		păduri de foioase de pe cursul mijlociu al pârâului Valea Pleșului
Statutul de prezență	temporal	Rezident
	spațial	Izolată
	management	Nativă
Abundență		Prezență Certă
Perioada de colectare a datelor din teren		01.07.2012 - 06.07.2012
Alte informații privind sursele de informații		nu este cazul

Alte insecte întâlnite în sit:

Nr. Crt.	Cod specie	Denumire științifică	Denumire populară	Observații
1	193	Hypodryas maturna		Au fost observate mai multe exemplare într-o pajiște umedă aflată pe Valea Loznicioarei. În același loc au fost capturate trei exemplare adulte. Ulterior, pe Valea Pleșului au fost observate două exemplare și capturate alte două, în pajiștile umede din apropierea pârâului. Numărul exemplarelor adulte observate și capturate a fost mic în principal datorită faptului că deplasarea în teren a avut loc la sfârșitul perioadei de zbor a acestei specii. De altfel, exemplarele observate și capturate la începutul lunii iulie au aripile evident mai deteriorate (desenul mai șters, marginile aripilor deteriorate), demonstrând faptul că ele se află la finalul perioadei de zbor.
2	196425	Carabus variolosus	gândac de sol	S-a observat și colectat un exemplar de pe Valea Pleșului, margine pârâu cu vegetație ierboasă, pârâu ce curge parțial de-a lungul drumului forestier.
3	313	Rosalia alpina	Croitorul fagului	S-a observat un exemplar în zbor, în zonă cu pădure fag, ulm, carpen, pe Valea Pleșului. A putut fi colectat fiind urmărit unde se așează.
4	196474	Isophya stysi	Cosașul lui Stys	Au fost observate și colectate mai multe exemplare din habitate de pajiște mezofilă aflate la nord de Rusca Montană, pe raza localității Rușchița. Deoarece exista suspiciunea ca în zonă să existe specia înrudită, Isophya modestior, a fost efectuată o analiză acustică a masculilor prin care a fost dovedită clar identitatea speciei Isophya stysi.
5	196477	Pholidoptera transsylvanica	Cosasul transilvan	Au fost identificați acustic un număr mare de masculi în două habitate, unul de ecoton (predominant Rubus sp.) în estul comunei Rusca Montană, pe Valea Loznicioara iar celălalt de pajiște mezofilă la nord de Rusca Montană, pe raza localității Rușchița. În pajiștea mezofilă a fost fotografiată o femelă din această specie.

6	223	Lycaena dispar	fluturile roșu de mlaștină	<p>Mai multe exemplare au fost observate într-o pajiște umedă de pe Valea Loznicioarei. De aici au fost capturate două exemplare adulte. Ulterior, pe Valea Pleșului au mai fost observate trei exemplare, în pajiști umede aflate pe marginea pârâului.</p> <p>Habitatul specific a mai observat pe drumul dintre Rusca Montană și Rușchița, dar fără a mai fi găsite exemplare adulte, probabil datorită faptului că deplasarea în teren a avut loc la sfârșitul perioadei de zbor a primei generații anuale a acestei specii. De altfel, exemplarele capturate în primele zile ale lunii iulie 2012 aveau aripile deteriorate, caracteristice pentru adulții aflați la finalul perioadei de zbor.</p>
---	-----	----------------	----------------------------	--

B.3.3. Anfibieni, constatări și observații

Atribut		Valoare
Cod specie		638
Denumire științifică		Bombina variegata
Informații specifice speciei		Specie de broscuță de talie mică, se reproduce în bălți temporare și permanente în lungul văilor. Are o dinamică metapopulațională extrem de intensă.
Distribuția speciei		Pe majoritatea văilor din sit.
Statutul de prezență	temporal	Rezident
	spațial	Larg răspândită
	management	Nativă
Abundență		Comună
Perioada de colectare a datelor din teren		01.04.2012 - 30.06.2012
Alte informații privind sursele de informații		nu este cazul
Cod specie		637
Denumire științifică		Bombina bombina
Informații specifice speciei		Trăiește în ape stătătoare de șes și dealuri joase (între 0 și 400 m altitudine): bălți, băltoace, șanțuri etc.

		Iese din hibernare în martie, când intră în apă pentru reproducere. Reproducerea poate dura până în iulie-august; adulții rămân în sau lângă apă și după această perioadă. Se retrag pe uscat pentru hibernare în octombrie
Distribuția speciei		nu este cazul
Statutul de prezență	temporal	Rezident
	spațial	Larg răspândită
	management	Nativă
Abundență		Comună
Perioada de colectare a datelor din teren		01.11.2012 - 30.11.2012
Alte informații privind sursele de informații		munca de teren

B.3.4. Mamifere, constatări și observații

Atribut		Valoare
Cod specie		1367
Denumire științifică		Canis lupus
Informații specifice speciei		Specie de carnivor mare cu mari fluctuații în distribuție și abundență, datorită deplasărilor în funcție de concentrarea prăzii, perturbări, intemperii etc.
Distribuția speciei		Specia utilizează toată suprafața sitului.
Statutul de prezență	temporal	Rezident
	spațial	Larg răspândită
	management	Nativă
Abundență		Rară
Perioada de colectare a datelor din teren		02.12.2011 - 31.01.2012
Alte informații privind sursele de informații		nu este cazul
Cod specie		1568
Denumire științifică		Ursus arctos
Informații specifice speciei		Specie de carnivor mare (cu regim trofic, de fapt, omnivor), cu mari fluctuații în distribuție și abundență, datorită deplasărilor în funcție de concentrarea hranei, perturbări, intemperii etc.

Distribuția speciei		Observat cu certitudine în nordul sitului, potențial prezent în toată suprafața acestuia.
Statutul de prezență	temporal	Rezident
	spațial	Larg raspandită
	management	Nativă
Abundență		FOARTE_RAR
Perioada de colectare a datelor din teren		02.12.2011 - 31.01.2012
Alte informații privind sursele de informații		nu este cazul
Cod specie		1438
Denumire științifică		Lynx lynx
Informații specifice speciei		Specie de carnivor mare cu prezență foarte discretă și mari fluctuații în distribuție și abundență, datorită deplasărilor în funcție de concentrarea prăzii, perturbări, intemperii etc.
Distribuția speciei		Specia utilizează întreaga suprafață a sitului.
Statutul de prezență	temporal	Rezident
	spațial	Larg raspandită
	management	Nativă
Abundență		Rară
Perioada de colectare a datelor din teren		02.12.2011 - 31.01.2012
Alte informații privind sursele de informații		nu este cazul

C. Legătura dintre amenajament și managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar

Având în vedere precizările făcute la punctul A, faptul că amenajamentul armonizează strategia naturii (a ecosistemelor forestiere) cu strategia societății umane, precum și prevederile Legii nr. 46/2008 – Codul Silvic, cu modificările și completările ulterioare, Amenajamentul Ocolului silvic Rusca Montană, trebuie să facă parte integrantă din planurile de management ale ariilor protejate care se regăsesc în teritoriul studiat.

La realizarea amenajamentului se va ține seamă de prevederile planului de Management aprobat al ROSCI 0219 – Rusca Montană și de măsurile minime de conservare

pentru ROSCI 0292 – Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat și ROSCI 0355 – Podișul Lipovei-Rusca Montană .

Măsuri specifice de conservare conform Planului de Management aprobat al ROSCI 0219 – Rusca Montană

Nr.	Cod măsură specifică	Denumire măsură specifică	Cod obiectiv specific	Denumire obiectiv specific
1.	421195	Menținerea/revenirea la structura diversificată și pluriennă a pădurii (compoziție, vârstă, densitate).	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
2.	421196	Menținerea/revenirea la tipul natural de padure.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
3.	421197	Se vor aplica numai tratamente silvice cu perioada lungă de regenerare.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
4.	421198	Menținerea a 7 arbori uscați / scorburoși la ha.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
5.	421199	Menținerea a 7 arbori seculari la ha.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
6.	421200	Menținerea în ecosistem a crengilor căzute pe sol sau rezultate din exploatarea silvică.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
7.	421201	Nu se vor efectua tăieri rase cu excepția arboretelor de rășinoase, arboretelor afectate de calamități, în cazul substituirilor sau refacerilor.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
8.	421202	Nu se vor tăia arborii de pe marginea drumurilor publice, agricole sau forestiere. Prin excepție se pot extrage punctual numai	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum

		arborii care pun în pericol siguranța circulației, taluzul și rigolele.		
9.	421203	Dimensiunea ochiurilor de exploatare va fi corelată cu starea de vitalitate a semințișului.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
10.	421204	Nu se vor construi alte drumuri de scos apropiat în zonele în care acestea există.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
11.	421205	Pentru scos apropiat se vor utiliza numai mijloacele tehnice care nu degradează solul, roca, semințișul și sunt atestate pentru lucrări de exploatare a pădurii.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
12.	421206	Se vor aplica măsuri de stabilizare a solului în fostele drumuri de scos apropiat și se va promova regenerarea naturală/plantarea cu specii de arbori caracteristice zonei, pe drumurile inutilizabile, pe termen lung.	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
13.	421207	Se va proteja solul și stratul ierbos	1	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri tip Luzulo-Fagetum
14.	421313	Nu se vor tăia arborii aflați la o distanță mai mică de 10 m. de marginea albiei apei.	3	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91EO* Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion nicanae, Salicion albae).
15.	421314	Nu se vor tăia arborii situați în zona inundabilă a luncii râului.	3	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91EO* Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion,

				Alnion nicanae, Salicion albae).
16.	421208	Nu se vor efectua lucrări de agricultură și silvicultură în zonele de lizieră și a luminișurilor din zonele în care specia a fost identificată după caz, în funcție de situația apărută.	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
17.	421209	Nu este permisă utilizarea substanțelor chimice ca îngrășăminte și pesticide în zonele în care a fost identificată specia.	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
18.	421210	Nu este permisă poluarea apelor și a solului prin evitarea depozitării deșeurilor menajere și industriale pe malurile apelor curgătoare.	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
19.	421211	Nu se vor realiza construcții hidrotehnice de stabilizare a malurilor sau desecări care să afecteze regimul hidric / caracterul de inundabilitate al zonei habitatului	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
20.	421212	Nu este permisă efectuării activităților de extragere de nisip și pietriș în zonele în care trăiește specia.	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
21.	421213	Epurarea apelor menajere din Rușchița.	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
22.	421214	Refacerea caracterului natural al zonei de luncă situat între Rușchița și Rusca Montană cu excepția perimetrelor industriale/construite.	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.

23.	421215	Interzicerea efectuării activităților de deschidere și funcționare a carierelor în zonele în care trăiește specia, respectând condițiile legale în vigoare.	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
24.	421216	Interzicerea oricăror activități umane care ar putea determina instalarea unor procese neadecvate de evoluție biocenotică (fragmentarea, reducerea și degradarea drastică a habitatului populației; scăderea efectivului populațional etc.)	5	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 4039 Nymphalis vaualbum.
25.	421217	Realizarea activităților de silvicultură numai cu utilaje/mașini care au inspectia tehnică periodică, și nu au pierderi de lubrifianți / carburanți.	6	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1193 Bombina variegata.
26.	421218	Nu se vor realiza platforme de depozitare a lemnului în zone mlăștinoase, cu bălți sau pe malul apei la mai puțin de 4 m.	6	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1193 Bombina variegata.
27.	421219	Nu se vor folosi rute de tras apropiat prin zone mlăștinoase, cu bălți, pe malul apei sau în zona de izvoare.	6	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1193 Bombina variegata.
28.	421220	Nu se vor realiza construcții hidrotehnice de stabilizare a malurilor, corectare a torenților sau desecări care să afecteze regimul hidric / caracterul de inundabilitate al zonei habitatului.	6	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1193 Bombina variegata.
29.	421221	Nu se vor depozita în luncă sau albia minoră reziduri rezultate din prelucrarea marmurei.	6	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1193 Bombina variegata.

30.	421222	Se va reduce poluarea factorilor de mediu până la limitele prevăzute de lege.	6	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1193 Bombina variegata.
31.	421223	Asigurarea zonelor de liniște la bârloage și vizuini noiembrie - martie. Pe o rază de minim 300 m nu se vor realiza activități umane de exploatare a resurselor.	7	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1352 Canis lupus.
32.	421224	Amplasarea masei lemnoase destinate exploatarii tinand cont de concentratiile efectivelor respectiv de zonele de pasaj si adapost ale speciei.	7	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1352 Canis lupus.
33.	421225	Gestionarea rațională a bazei trofice reprezentată de fauna sălbatică necesară hrănirii lupului prin reducerea cotelor de recoltă.	7	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1352 Canis lupus.
34.	421226	Creșterea protecției artificiale a animalelor domestice la stâne, sălașe, grajduri (amplasare garduri, incinte închise) pentru prevenirea situațiilor conflictuale cu specia.	7	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1352 Canis lupus.
35.	421305	Asigurarea zonelor de liniște la bârloage și vizuini noiembrie - martie. Pe o rază de minim 300 m nu se vor realiza activități umane de exploatare a resurselor	8	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 1354 Ursus arctos.
36.	421306	Amplasarea masei lemnoase destinate exploatarii tinand cont de concentratiile efectivelor respectiv de zonele de pasaj si adapost ale speciei	8	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 1354 Ursus arctos.
37.	421307	Gestionarea rațională a bazei trofice reprezentată de fauna sălbatică necesară	8	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 1354 Ursus

		hrănirii ursului prin reducerea cotelor de recoltă.		arctos.
38.	421308	Creșterea protecției artificiale a animalelor domestice la stâne, sălașe, grajduri (amplasare garduri, incinte închise) pentru prevenirea situațiilor conflictuale cu specia	8	Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 1354 Ursus arctos.
39.	421309	Asigurarea zonelor de liniște la bârloage și vizuini noiembrie - martie. Pe o rază de minim 300 m nu se vor realiza activități umane de exploatare a resurselor..	9	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1361 Lynx lynx
40.	421310	Amplasarea masei lemnoase destinate exploatarii tinand cont de concentratiile efectivelor respectiv de zonele de pasaj si adapost ale speciei .	9	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1361 Lynx lynx
41.	421311	Gestionarea rațională a bazei trofice reprezentată de fauna sălbatică necesară hrănirii râsului prin reducerea cotelor de recoltă.	9	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1361 Lynx lynx
42.	421312	Creșterea protecției artificiale a animalelor domestice la stâne, sălașe, grajduri (amplasare garduri, incinte închise) pentru prevenirea situațiilor conflictuale cu specia .	9	Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei 1361 Lynx lynx
43.	421230	Evaluarea tuturor zonelor cu tăieri rase și tăieri în ochiuri realizate în trecut neregenerate/cu mur și aplicarea măsurilor corespunzătoare pentru promovarea regenerării natural sau intervenții prin plantare.	22	Refacerea elementelor naturale ale peisajului de pădure.

44.	421231	Plantarea de arbori și consolidarea terenului în drumurile de tras apropiat și ravenele artificial create ca urmare a exploatării silvice.	22	Refacerea elementelor naturale ale peisajului de pădure.
45.	421232	Plantarea / ajutorarea regenerării natural a pădurii la marginea drumurilor pentru reducerea fragmentării habitatelor.	22	Refacerea elementelor naturale ale peisajului de pădure.
46.	421227	Lucrările strict necesare de consolidare a taluzului de drum se vor realiza folosind piatră autohtonă și o soluție tehnică de structură și arhitectură cât mai apropiată de aspectul natural.	11	Asigurarea elementelor naturale ale peisajului de luncă.
47.	421228	Nu se vor realiza construcții hidrotehnice de stabilizare a malurilor, corectare a torenților sau desecări care să afecteze regimul hidric / caracterul de inundabilitate al zonei habitatului..	11	Asigurarea elementelor naturale ale peisajului de luncă.
48.	421229	Se vor limita extinderile de curți, construcții și platforme industrial în lunca dintre Rușchița și Rusca Montană.	11	Asigurarea elementelor naturale ale peisajului de luncă.
49.	421280	Elaborarea planului de comunicare	101	documentelor suport pentru activitatea de marketing a ariei protejate.
50.	421281	Elaborarea manualului de vizibilitate.	101	documentelor suport pentru activitatea de marketing a ariei protejate.
51.	421282	Achiziționarea/construire a unui spațiu destinat și amenajarea acestuia, într-o zonă centrală a localității Rusca Montană.	102	Înființarea unui punct de informare turistică în Rusca Montană.

52.	421283	Amenajarea unui spațiu expozițional care să reflecte istoria și tradiția comunei precum și principalele valori natural.	102	Înființarea unui punct de informare turistică în Rusca Montană.
53.	421284	Confecționarea și amplasarea panourilor informative la: Monumentul turistului, primăria Rusca Montană, OS Rusca, biserici, centrul Rușchița, Oțelul Roșu.	103	Amplasarea de panouri informative în locurile publice.
54.	421285	Distribuirea materialelor informative pentru fiecare public țintă: silvicultori, administrație publică, cetățeni, elevi, etc	104	Distribuirea de materiale informative.
55.	421286	Distribuirea de material informative la Centrul de informare și Casa Naturii: pliante, broșuri, vederi, hărți turistice, hărți cu distribuția speciilor și habitatelor, Monografia comunei, biologia speciilor, activitatea minieră în trecut, etc	104	Distribuirea de materiale informative.
56.	421287	Crearea unui website dedicate sitului	105	Dezvoltarea website.
57.	421288	Postarea unor secțiuni care prezintă situl, în alte website-uri.	105	Dezvoltarea website.
58.	421289	Realizarea hărții potențialului silvic în următorii 10 ani și prezentarea sintetică a principalilor indicatori economici, cu reliefaarea beneficiilor comunității locale.	111	Realizarea unui studiu cu privire la extinderea potențială a exploatării resurselor regenerabile și neregenerabile în sit și vecinătatea acestuia.
59.	421290	Realizarea hărții potențialului de marmură și calcar în următorii 10 ani și prezentarea sintetică a principalilor indicatori	111	Realizarea unui studiu cu privire la extinderea potențială a exploatării resurselor regenerabile și neregenerabile în sit și

		economici, cu reliefarea beneficiilor comunității locale.		vecinătatea acestuia.
60.	421291	Promovarea agenților economici care au capacitatea de acțiune la standarde superioare de mediu, cu prioritate cele care dețin ISO Mediu.	111	Realizarea unui studiu cu privire la extinderea potențială a exploatării resurselor regenerabile și neregenerabile în sit și vecinătatea acestuia.
61.	421292	Exploatarea forestieră a pădurilor certificate cu firme de exploatare certificate.	111	Realizarea unui studiu cu privire la extinderea potențială a exploatării resurselor regenerabile și neregenerabile în sit și vecinătatea acestuia.
62.	421293	Elaborarea unui plan de realizare a rețelei de marcaje locale și zonale.	121	Amenajarea rețelei de trasee turistice montane.
63.	421294	Marcarea traseelor turistice	121	Amenajarea rețelei de trasee turistice montane.
64.	421295	Amplasarea de indicatoare și panouri	121	Amenajarea rețelei de trasee turistice montane.
65.	421296	Desemnarea zonelor de campare temporară.	121	Amenajarea rețelei de trasee turistice montane.
66.	421297	Elaborarea proiectului traseelor tematice din Rezervația Naturală Rusca Montană.	122	Amenajarea de trasee tematice în apropierea localității Rusca Montană.
67.	421298	Amenajarea aleilor și a infrastructurii de vizitare	122	Amenajarea de trasee tematice în apropierea localității Rusca Montană.
68.	421299	Amenajarea parcurilor și a foșoarelor la intrarea în trasee.	122	Amenajarea de trasee tematice în apropierea localității Rusca Montană.
69.	421300	Elaborarea și promovarea programelor turistice prin turoperatori	123	Promovarea programelor turistice.
70.	421301	Elaborarea și promovarea programelor de turism tematic (păduri virgine) prin	123	Promovarea programelor turistice.

		universități		
71.	421302	Promovarea oportunităților de dezvoltare a unităților de cazare și alimentație în cele două localități.	124	Promovarea dezvoltării serviciilor turistice.
72.	421303	Promovarea amenajării caselor vechi pentru agroturism.	124	Promovarea dezvoltării serviciilor turistice.
73.	421304	Promovarea producției de suveniruri din marmură și lemn.	124	Promovarea dezvoltării serviciilor turistice.
74.	421233	Amplasarea barierelor fixe.	4261	Blocarea tuturor căilor de acces care favorizează tranzitarea
75.	421234	Ajutarea regenerării naturale a pădurii pe toate drumurile secundare	4261	Blocarea tuturor căilor de acces care favorizează tranzitarea
76.	421235	Monitorizarea speciilor de arbori	4262	. Monitorizarea stării de conservare și a surselor de impact direct sau potențial.
77.	421236	Monitorizarea speciilor de vertebrate și nevertebrate	4262	. Monitorizarea stării de conservare și a surselor de impact direct sau potențial.
78.	421237	Monitorizarea solului	4262	. Monitorizarea stării de conservare și a surselor de impact direct sau potențial.
79.	421238	Monitorizarea factorilor de mediu	4262	. Monitorizarea stării de conservare și a surselor de impact direct sau potențial.
80.	421239	Monitorizarea desfășurării și efectelor activităților economice și cinegetice în sit și vecinătatea acestuia.	4262	. Monitorizarea stării de conservare și a surselor de impact direct sau potențial.
81.	421240	Intervențiile antropice asupra habitatelor și speciilor trebuie să fie reduse ca intensitate și	4263	Favorizarea proceselor naturale

		frecvență.		
82.	421241	În situația existenței unor date certe cu privire la introducerea unor specii de arbori în trecut, pot fi efectuate intervenții treptate pentru refacerea structurii inițiale a habitatului. Aceste intervenții se fac numai în baza planurilor de reconstrucție ecologică.	4264	Promovarea tipului de habitat nativ.
83.	421242	Se aplică măsuri numai în baza unui studiu de fundamentare dacă fenomenul are tendință certă de extindere	4265	Combaterea speciilor invazive.
84.	421243	În cazul incendiilor din cauze artificiale se intervine pentru stingerea focului. Masa lemnoasă afectată nu se va tăia / extrage ulterior incendiului.	4266	Intervenția în cazul incendiilor de pădure sau pajiște
85.	421273	Organizarea lecțiilor în natură de către școala Rusca Montană.	4273	Educarea elevilor și studenților folosind aria protejată ca sală de clasă în aer liber
86.	421274	Organizarea de aplicații practice cu studenții	4273	Educarea elevilor și studenților folosind aria protejată ca sală de clasă în aer liber
87.	421255	Stabilirea organigramei necesare pentru posturile cheie de administrare și ocuparea posturilor.	4278	Managementul resurselor umane.
88.	421256	Implicarea studenților și voluntarilor în acțiunile de management.	4278	Managementul resurselor umane.
89.	421257	Implicarea ONG-urilor, Institutelor de cercetare și a altor organizații / agenți economici în aplicarea măsurilor de management	4278	Managementul resurselor umane.

		stabilite în PM		
90.	421262	Gestiunea informatizată a tuturor activităților socio-economice avizate sau neavizate.	4281	Supravegherea ariei protejate
91.	421263	Amplasarea echipamentelor de supraveghere video la intrările principale în sit și rezervații natural.	4281	Supravegherea ariei protejate
92.	421264	Amplasarea echipamentelor de supraveghere audio în zonele de vânătoare și braconaj.	4281	Supravegherea ariei protejate
93.	421265	Amplasarea echipamentelor de supraveghere seismic în zonele cu activitate minieră	4281	Supravegherea ariei protejate
94.	421266	Amplasarea echipamentelor de supraveghere a calității aerului în zona de luncă în apropierea instalațiilor de prelucrare a marmurei.	4281	Supravegherea ariei protejate
95.	421267	Analiza calității apei Rusca aval de Rușchița și la ieșirea din Rusca Montană.	4281	Supravegherea ariei protejate
96.	421268	Realizarea controalelor comune cu GNM / ITRSV / ABAB.	4281	Supravegherea ariei protejate
97.	421269	Gestiunea informatizată a aplicării planului de management și realizarea de rapoarte anuale.	4282	Monitorizarea efectelor acțiunilor și aplicării planului
98.	421275	Realizarea limitelor ariei protejate, realizarea marcajelor turistice, infrastructură de vizitare	4285	Educație prin implicare în aplicații practice
99.	421276	Realizarea monitorizării, reconstrucție ecologică experimentală.	4285	Educație prin implicare în aplicații practice

100.	421278	Achiziționarea/construire a unui spațiu destinat și amenajarea acestuia, într-o zonă la marginea intravilanului, în zonă natural dar accesibilă.	4287	Înființarea unei Case a Naturii pentru elevii comunității locale.
101.	421279	Atragerea tuturor școlilor din Valea Bistra să folosească frecvent Casa Naturii pentru activități educative ale elevilor din comunitățile țintă	4287	Înființarea unei Case a Naturii pentru elevii comunității locale.
102.	421244	Nu se vor efectua activități de vânătoare și pescuit în cele două rezervații naturale.	4268	Asigurarea în integralitate a condițiilor naturale pentru toate speciile din fauna sălbatică
103.	421245	Nu se vor culege/extrage plante, fructe de pădure.	4268	Asigurarea în integralitate a condițiilor naturale pentru toate speciile din fauna sălbatică
104.	421246	Vizitele în peșteri în perioada de maternitate și hibernare, se vor realiza rar, în grupuri de maxim 3 persoane.	4268	Asigurarea în integralitate a condițiilor naturale pentru toate speciile din fauna sălbatică
105.	421247	Inventarierea habitatelor protejate	4269	. Inventarierea și cartarea habitatelor protejate la nivel european și național, altele decât habitatele țintă actuale
106.	421248	Inventarierea speciilor protejate de plante	4270	Inventarierea și cartarea speciilor și habitatelor acestora, protejate la nivel european și național, altele decât habitatele țintă actuale.
107.	421249	Inventarierea speciilor protejate de nevertebrate	4270	Inventarierea și cartarea speciilor și habitatelor acestora, protejate la nivel european și național, altele decât habitatele țintă actuale.

108.	421250	Inventarierea speciilor protejate de ihtiofaună	4270	Inventarierea și cartare speciilor și habitatelor acestora, protejate la nivel european și național, altele decât habitatele țintă actuale.
109.	421251	Inventarierea speciilor protejate de herpetofaună	4270	Inventarierea și cartare speciilor și habitatelor acestora, protejate la nivel european și național, altele decât habitatele țintă actuale.
110.	421252	Inventarierea speciilor protejate de avifaună	4270	Inventarierea și cartare speciilor și habitatelor acestora, protejate la nivel european și național, altele decât habitatele țintă actuale.
111.	421253	Inventarierea speciilor protejate de mamifere	4270	Inventarierea și cartare speciilor și habitatelor acestora, protejate la nivel european și național, altele decât habitatele țintă actuale.
112.	421254	Dezvoltarea programelor universitare de cercetare, lucrări de licență, master, doctorat.	4274	Cercetarea ecosistemului terestru.
113.	421258	Consultarea factorilor interesați pe domenii de competență, de câte ori este necesar.	4279	Managementul factorilor interesați.
114.	421259	Marcarea în teren a limitelor sitului și a rezervațiilor naturale	4280	Semnalizarea în teren și pe planuri a limitelor ariilor protejate.
115.	421260	Amplasarea de panouri informative la principalele căi de acces în sit și rezervații.	4280	Semnalizarea în teren și pe planuri a limitelor ariilor protejate.
116.	421261	Marcarea limitelor sitului și rezervațiilor natural în Planul de Urbanism General, Planul de Amenajare a	4280	Semnalizarea în teren și pe planuri a limitelor ariilor protejate.

		Teritoriului Județean CS, Amenajamentul Silvic, Hărțile turistice și alte documente relevante.		
117.	421271	Analiza comparativă a distribuției și suprafețelor ocupate de elementele de peisaj.	4283	Monitorizarea stării de conservare a habitatelor, speciilor și elementelor de peisaj.
118.	421272	Analiza informatizată a efectelor singular și cumulate a tuturor activităților socio-economice avizate sau neavizate desfășurate în habitate sau habitatul speciilor țintă..	4283	Monitorizarea stării de conservare a habitatelor, speciilor și elementelor de peisaj.
119.	421277	Implicarea universităților din toate domeniilor în stabilirea efectuării lucrărilor în situl Rusca.	4286	Promovarea temelor pentru lucrări de diplomă, master și doctorat.

Măsurile minime de conservare pentru ROSCI 0292 – Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat și ROSCI 0355 – Podișul Lipovei-Rusca Montană

- să se conserve arbori izolați, maturi, uscați sau în descompunere, care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (ciuperci, ferigi, briofite etc.);
- să se conserve arbori cu scorburi, care pot fi utilizați de păsări și mamifere mici pentru cuiburi, respectiv vizuini;
- să se conserve arborii mari în care cuibăresc frecvent păsări răpitoare, precum și cei din imediata apropiere;
- să se mențină zonele umede din fondul forestier (bălți, pâraie, izvoare, mlaștini, mocirle etc.) într-o stare care să le permită să-și joace rolul pe care îl au în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor, etc., evitându-se fluctuațiile excesive de nivel a apei,
- să se zoneze adecvat suprafețele forestiere mari, atât pentru operațiuni forestiere, cât și pentru activități de turism/recreative, în acord cu diferitele niveluri de intensitate presupuse de măsurile de gospodărire, urmărindu-se aplicarea unor măsuri tampon în zonele din jurul ariilor protejate;
- să se folosească măsurile de gospodărire de după dezastre naturale, cum ar fi furtuni puternice sau incendii pe suprafețe mari, pentru a se lua în calcul posibilitățile

de creștere a biodiversității, prin acceptarea ca desfășurarea succesiunii să se realizeze pe cale naturală, în potențiale zone interesante;

- să se adapteze perioada de aplicare a operațiunilor silviculturale și de exploatare astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de sensibile animale, în special cazul cuibăritului și împerecherii de primăvară a păsărilor de pădure;

- să se păstreze distanțe adecvate pentru a se evita perturbarea speciile rare sau periclitare, a căror prezență a fost confirmată;

- să se realizeze o rotație ciclică a zonelor cu grade diferite de intervenție în timp și spațiu;

- în cazul în care nu contravine legislației și reglementărilor forestiere în vigoare, ar merita să se ia în considerare ca să nu se acopere întregul spațiu disponibil, cu ocazia lucrărilor de reîmpădurire, așa încât să se păstreze mici zone naturale asociate cu pădurea ca, de exemplu, petice de iarbă, pajiști calcaroase, buruienișuri, mlaștini, turbării, depresiuni aluviale și zone cu alunecări de teren. Toate acestea pot îmbogăți enorm oferta generală a biodiversității unui teritoriu, datorită producerii de tranziții între diferite tipuri de vegetație (ecotonuri), cu frecvență crescută;

- din același motiv, decizia de a nu replanta anumite puncte neregenerate, în plantații noi făcute în scopuri economice, poate genera o varietate suplimentară și recolonizare spontană dispersată cu specii pioniere, ceea ce va duce la o sporire în timp a biodiversității, asigurându-se nișe corespunzătoare pentru o varietate mare de specii. Mai mult, valoarea suplimentară a regenerării complete (100 %) este de obicei scăzută, deoarece completările sunt foarte costisitoare;

- să se asigure monitorizarea regulată a bogăției speciilor naturale, pentru a putea evalua efectul măsurilor luate și pentru a garanta cunoașterea prezenței elementelor de floră și faună rare sau periclitare.

D. Estimarea impactului potențial al amenajamentului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar.

Măsuri de reducere a impactului

Prin măsurile propuse de amenajament, se realizează gospodărirea durabilă a pădurilor, în concordanță cu principiile științifice moderne, cu regimul silvic și legislația actuală în vigoare, asigurând conservarea și ameliorarea ecosistemelor forestiere.

Prin implementarea amenajamentului silvic nu se afectează suprafața habitatelor de interes comunitar, drept urmare nu va exista impact negativ semnificativ asupra unor specii sau habitate de interes comunitar. De asemenea, nu se fragmentează nici un habitat de interes comunitar, dimpotrivă măsurile propuse conduc la realizarea permanenței pădurii prin conservarea habitatelor de interes comunitar și a speciilor existente.

Prin urmare prin implementarea măsurilor din amenajamentul silvic nu se realizează un impact negativ asupra ariilor naturale protejate.

D.1. Măsuri de reducere a impactului asupra biodiversității

Conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și al peisajelor) este una din legitățile care stau la baza întocmirii proiectului de amenajarea pădurilor.

Principala lucrare silvotehnică reglementată de amenajamentul silvic care ar putea duce la o diminuare sau pierdere a biodiversității o reprezintă extragerea totală sau parțială a arborilor ajunși la o vârstă înaintată, vârstă care nu mai permite exercitarea rolului de protecție și/sau de producție de către aceștia, ca urmare a aplicării tratamentelor silviculturale.

Acesta este motivul pentru care arboretele exploatabile, din cadrul ocolului vor fi parcurse într-o proporție majoritară cu tratamentele tăierilor progresive. Acest tratament răspunde din punct de vedere al biodiversității genetice actualelor și viitoarelor cerințe, de asemenea, posedă aptitudini pentru conservarea și ameliorarea structurii pe specii a arboretelor (diversitate ecosistemică). Calitatea deosebită a tratamentului tăierilor progresive ce face parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, rezidă din faptul că ideea regenerării în ochiuri sub masiv, este preluată din procesul de regenerare a pădurii naturale.

În ceea ce privește diminuarea efectivelor populațiilor de mamifere, reptile, amfibieni, pești sau păsări de interes comunitar s-a constatat că nu există un impact negativ semnificativ, suprafața ariilor naturale protejate de interes comunitar fiind suficient de mare pentru a asigura menținerea pe termen lung a tuturor speciilor.

În vederea reducerii impactului asupra habitatelor forestiere de interes comunitar și pentru păstrarea și ameliorarea biodiversității se vor avea în vedere următoarele:

- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- executarea lucrărilor de îngrijire la timp;
- se va urmări conducerea arboretelor în regimul codru;
- se va urmări promovarea celui mai intensiv tratament posibil de aplicat, în cazul arboretelor ajunse la vârsta exploatabilității, tratament ce permite totodată și conservarea biodiversității;
- se va urmări promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor naturale fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;

- se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând dacă se poate remediarea acestei stări;
 - o atenție sporită se va acorda arboretelor din grupa I funcțională, de protecție, prin creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;
 - ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor și luarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;
 - recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;
 - reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sun acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;
 - respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semințișului în cazul tratamentelor;
 - în paralel cu măsurile silvotecnice ce vizează arboretul se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar astfel: se recomandă păstrarea a 1-2 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau în picioare) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să-și poată instala cuiburile, se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor;
 - în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotecnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure;
 - se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual.
- În scopul menținerii stării de conservare a populațiilor de mamifere se vor lua pe cât posibil, următoarele măsuri:
- în cazul carnivorelor:
 - se vor evita exploatările masive a exemplarelor mature de fag care fructifică abundent;
 - se va evita organizarea unor parchete de exploatare în zonele în care vor fi identificate locurile de împerechere și creștere a puilor, în perioada noiembrie-martie;
 - se va evita organizarea simultană a parchetelor de exploatare pe suprafețe învecinate;
 - în cazul speciilor de lilieci:
 - reducerea activității de turism;
 - evitarea alterării habitatelor din jurul adăposturilor;
 - păstrarea arborilor bătrâni și scorburoși în pădure;
 - asigurarea unei rețele de arbori scorburoși, iar distanța dintre zonele cu număr ridicat de scorburi să nu depășească 1 km;
 - asigurarea unei structuri relativ compacte a pădurii; luminișurile și zonele defrișate să nu depășească 0,5-1,0 ha;
 - extragerea arborilor să se facă prin tehnici de rărire și nu prin tăieri rase;
 - rărirea parțială a coronamentului (până la 80%) pentru a mări intensitatea luminii și a facilita dezvoltarea substratului ierbos și arbustiv (până la o pondere a suprafeței de acoperire de 20-30%)
 - instalarea de adăposturi artificiale în arboretele tinere;
 - dezvoltarea zonelor de lizieră (minim 30 m de lizieră până la intrarea în pădure) și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;
 - excluderea folosirii pesticidelor, măcar în vecinătatea adăposturilor.

Se menționează câteva activități ce trebuie evitate deoarece ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile:

- tăierile rase;
- desecările, drenajul zonelor umede;
- bararea cursurilor de apă;
- depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
- astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare;
- utilizarea de substanțe chimice, poluante în procesul de combatere a unor dăunători ai

pădurii. Se vor aplica pe scară largă metode de combatere integrată. Se recomandă utilizarea, în principal, a insecticidelor și fungicidelor selective, biodegradabile, biologice, ca să nu aibă efecte dăunătoare asupra omului și faunei și florei folositoare.

Se vor evita următoarele activități, ce pot avea un impact negativ asupra populațiilor de pești:

- tăierile în arborete situate pe malul râurilor și pâraielor în care trăiesc speciile de interes comunitar. În situația în care acest lucru nu este posibil se va păstra o bandă, așa numita zona tampon, de cel puțin 50 m pe ambele maluri în care nu se intervine cu tăieri;

- traversarea cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă;

- depozitarea rumegușului, a resturilor de exploatare în albia râurilor și a pâraielor;
- bararea cursurilor de apă;
- astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare;
- utilizarea de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.

Se va evita în cazul populațiilor de nevertebrate următoarele:

- fragmentarea habitatelor;
- distrugerea habitatelor;
- degradarea habitatelor.

Chiar dacă speciile de plante de interes comunitar prezente în siturile Natura 2000 nu sunt specii caracteristice habitatelor forestiere, se fac câteva precizări ce trebuie respectate vizavi de procesul de exploatare a masei lemnoase, de conținutul actelor de reglementare:

- se vor face referiri în actele de reglementare a procesului de exploatare la interzicerea depozitării masei lemnoase exploatate în zone în care aceste specii au fost identificate;

- se va evita colectarea materialului lemnos pe trasee în care au fost identificate respectivele specii;

- se va interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.

Întrucât o parte din arboretele din cadrul ocolului sunt afectate de doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă, fenomene cu un grad de manifestare slab până la puternic, pentru prevenirea în viitor a acestor fenomene se recomandă a se lua măsuri de protecție adecvate ce vizează atât mărirea rezistenței individuale a arboretelor periclitare cât și asigurarea unei stabilități mai mari a întregului fond forestier. În scopul creșterii rezistenței arboretelor la acțiunile destabilizatoare ale vântului și zăpezii, prin amenajamente s-au prevăzut o serie de măsuri, cum ar fi:

- adoptarea de compoziții-țel cât mai apropiate de cele ale tipurilor natural-fundamentale de pădure, solicitându-se utilizarea, în plantațiile integrale sau la completări, a materialelor forestiere de reproducere de proveniențe locale (puieți produși din sămânță recoltată din rezervațiile de semințe și arboretele valoroase existente în zonă). În general, s-au prevăzut compoziții-țel ce urmăresc crearea unor arborete amestecate, rezistente la adversități;

- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și realizarea unor consistențe normale în arboretele tinere cu starea de masiv încheiată, prin completări cu specii mai

rezistente la vânt și zăpadă. În acest sens în arboretele ocolului silvic s-a prevăzut introducerea speciilor de amestec și de ajutor;

- realizarea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice, acțiune ce se va demara încă din primele stadii de dezvoltare prin aplicarea unor scheme mai largi de plantare-exemplele cu coroane mai dezvoltate astfel obținute fiind mai rezistente la acțiunea vântului. În arboretele tinere existente astfel de margini se vor realiza printr-o intensitate mai mare a lucrărilor de îngrijire (curățiri și rărituri);

- intensitatea curăților și răriturilor va fi mai puternică la primele intervenții, și mai redusă la următoarele. În arboretele neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire (îndeosebi curățiri), răriturile vor avea un caracter „de jos”, urmărindu-se, în primul rând, extragerea exemplarelor afectate de diverși factori (bolnave, atacate de insecte, cu vârful rupt, rănite, ș.a.);

- s-au prevăzut tratamente intensive, bazate pe regenerarea naturală a speciilor principale din zonă, cu perioade lungi de regenerare, cu intensități ale intervențiilor relativ mici în scopul realizării unor structuri verticale diversificate;

- în arboretele afectate de doborâturi sau rupturi, nu s-a prevăzut extragerea, din micile „ochiuri” formate, a pâlcurilor de arbori sau a exemplarelor rămase pe picior, întregi, întrucât acești arbori și-au probat în timp rezistența la adversități, constituind un nucleu de protecție pentru arboretul rămas și o sursă genetică de semințe forestiere de recoltat pentru obținerea de puieți în vederea realizării de noi arborete rezistente la vânt și zăpadă. Din aceleași considerente, în unele situații, nu s-a prevăzut extragerea nici a exemplarelor rămase pe picior după doborâturi izolate și care concură la formarea neregulată a marginilor suprafețelor respective;

- direcția de înaintare a tăierilor în cadrul tratamentelor amintite va fi împotriva direcției vânturilor periculoase. De asemenea se recomandă pe lângă efectuarea la timp și de calitate a lucrărilor de îngrijire și menținerea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurii, prin înlăturarea exemplarelor putregăioase în urma tăierilor de igienă.

D.2. Măsuri de reducere a impactului produs de zgomot și vibrații

Principala sursă de zgomot și vibrații este dată de utilajele forestiere folosite la exploatarea masei lemnoase și la transportul acesteia.

Nivelul de zgomot variază funcție de tipul și intensitatea operațiilor, tipul utilajelor în funcțiune, regim de lucru, suprapunerea numărului de surse și dispunerea pe suprafața orizontală și/sau verticală, prezența obstacolelor naturale sau artificiale cu rol de ecranare. Datorită faptului că planul se afla într-o zonă deschisă, efectul acestora va fi mult diminuat și limitat la zona de activitate.

Cele mai afectate de zgomotul produs de utilajele forestiere sunt păsările mai ales în perioada de împerechere și cuibărit. Trebuie precizat faptul că tăierile progresive de punere în lumină și racordare au restricția (prin instrucțiunile privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, scoarete și transport al materialului lemnos) de a se executa doar în afara sezonului de vegetație evitându-se în acest fel perioadele de împerechere și cuibărit a păsărilor. În cazul tăierilor rase și al tăierilor progresive de însămânțare, ce nu au restricția menționată se recomandă evitarea tăierilor în perioada de împerechere și cuibărit atunci când speciile de păsări sunt vulnerabile.

În restul timpului ținând cont de faptul că aceste tăieri se execută pe intervale scurte și la intervale mari de timp și că păsările au o mobilitate ridicată având la dispoziție și numeroase habitate receptor în arie, impactul produs de zgomotul și vibrațiile utilajelor va fi minim.

E. CONCLUZII

Din analiza obiectivelor amenajamentului silvic tragem concluzia că acestea coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic pentru pădurile studiate sunt conforme și susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată.

Lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung.

Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar.

Anumite lucrări precum completările, curățirile, rărituri au un caracter ajutor în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare.

Soluțiile tehnice alese contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv al condițiilor de biotop, datorită modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

Având în vedere etologia speciilor și regimul trofic specific nu se poate afirma ca gospodărirea fondului forestier poate cauza schimbări fundamentale în ceea ce privește starea de conservare a populațiilor de carnivore.

Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme precum și păstrarea conectivității în cadrul habitatelor ce vor putea asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale.

În concluzie, prin măsurile propuse în amenajamentul silvic nu se realizează un impact negativ asupra ecosistemelor forestiere, respectiv asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate: ROSCI 0219 – Rusca Montană, ROSCI 0355 – Podișul Lipovei – Poiana Ruscă și ROSCI 0292 – Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat.

**Evidența unităților amenajistice ce se suprapun peste Situl Natura 2000 ROSCI 0219
Rusca Montană**

Nr. crt.	Ocol silvic	UP	UA	Suprafața	Cod sit natura2000	Act normativ	Denumire	Tip_ap
1	Rusca_Montana	1	3B	17.61	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
2	Rusca_Montana	1	4A	0.69	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
3	Rusca_Montana	1	4B	31.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
4	Rusca_Montana	1	4C	9.31	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
5	Rusca_Montana	1	4RR	0.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
6	Rusca_Montana	1	13A	20.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
7	Rusca_Montana	1	13B	7.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
8	Rusca_Montana	1	13C	0.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
9	Rusca_Montana	1	14A	49.01	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
10	Rusca_Montana	1	14B	2.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
11	Rusca_Montana	1	14C	3.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
12	Rusca_Montana	1	14D	14.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
13	Rusca_Montana	1	15A	31.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
14	Rusca_Montana	1	15B	4.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
15	Rusca_Montana	1	16	36.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
16	Rusca_Montana	1	17	28.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
17	Rusca_Montana	1	18	20	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

18	Rusca_Montana	1	19	24.09	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
19	Rusca_Montana	1	20A	18.54	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
20	Rusca_Montana	1	20B	10.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
21	Rusca_Montana	1	20C	4.67	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
22	Rusca_Montana	1	21A	1.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
23	Rusca_Montana	1	21B	4.63	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
24	Rusca_Montana	1	21C	13.54	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
25	Rusca_Montana	1	21D	1.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
26	Rusca_Montana	1	21E	4.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
27	Rusca_Montana	1	21F	2.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
28	Rusca_Montana	1	22A	9.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
29	Rusca_Montana	1	22B	11.63	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
30	Rusca_Montana	1	22C	8.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
31	Rusca_Montana	1	23A	2.53	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
32	Rusca_Montana	1	23B	21.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
33	Rusca_Montana	1	24A	4.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
34	Rusca_Montana	1	24B	29.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
35	Rusca_Montana	1	24C	0.25	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
36	Rusca_Montana	1	25A	3.13	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

37	Rusca_Montana	1	25B	25.16	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
38	Rusca_Montana	1	26A	37.84	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
39	Rusca_Montana	1	26B	2.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
40	Rusca_Montana	1	26C	6.5	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
41	Rusca_Montana	1	26D	1.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
42	Rusca_Montana	1	27A	8.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
43	Rusca_Montana	1	27B	30.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
44	Rusca_Montana	1	28A	10.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
45	Rusca_Montana	1	28B	5.29	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
46	Rusca_Montana	1	28C	1.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
47	Rusca_Montana	1	28D	0.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
48	Rusca_Montana	1	28E	2.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
49	Rusca_Montana	1	28F	2.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
50	Rusca_Montana	1	28G	7.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
51	Rusca_Montana	1	29A	1.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
52	Rusca_Montana	1	29B	1.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
53	Rusca_Montana	1	29C	2.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
54	Rusca_Montana	1	29D	3.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
55	Rusca_Montana	1	30A	7.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

56	Rusca_Montana	1	30B	15.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
57	Rusca_Montana	1	30C	2.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
58	Rusca_Montana	1	31	20.28	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
59	Rusca_Montana	1	32A	31.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
60	Rusca_Montana	1	32B	1.31	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
61	Rusca_Montana	1	33A	0.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
62	Rusca_Montana	1	33B	23.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
63	Rusca_Montana	1	34A	25.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
64	Rusca_Montana	1	34B	4.53	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
65	Rusca_Montana	1	35A	11.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
66	Rusca_Montana	1	35B	9.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
67	Rusca_Montana	1	36A	23.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
68	Rusca_Montana	1	36B	13.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
69	Rusca_Montana	1	36C	6.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
70	Rusca_Montana	1	37	19.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
71	Rusca_Montana	1	38	46.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
72	Rusca_Montana	1	39A	36.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
73	Rusca_Montana	1	39B	9.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
74	Rusca_Montana	1	40A	21.57	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

75	Rusca_Montana	1	40B	15.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
76	Rusca_Montana	1	41	27.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
77	Rusca_Montana	1	42	22.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
78	Rusca_Montana	1	43	13.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
79	Rusca_Montana	1	44A	9.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
80	Rusca_Montana	1	44B	1.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
81	Rusca_Montana	1	45A	42.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
82	Rusca_Montana	1	45B	8.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
83	Rusca_Montana	1	45C	2.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
84	Rusca_Montana	1	46	17.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
85	Rusca_Montana	1	47A	4.43	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
86	Rusca_Montana	1	47B	34.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
87	Rusca_Montana	1	47C	5.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
88	Rusca_Montana	1	48	28.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
89	Rusca_Montana	1	49	30.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
90	Rusca_Montana	1	50	21.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
91	Rusca_Montana	1	51	28.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
92	Rusca_Montana	1	52	19.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
93	Rusca_Montana	1	53A	8.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

94	Rusca_Montana	1	53B	3.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
95	Rusca_Montana	1	53C	20.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
96	Rusca_Montana	1	53D	0.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
97	Rusca_Montana	1	54A	18.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
98	Rusca_Montana	1	54B	24.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
99	Rusca_Montana	1	54C	0.43	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
100	Rusca_Montana	1	55A	6.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
101	Rusca_Montana	1	55B	36.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
102	Rusca_Montana	1	55C	1.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
103	Rusca_Montana	1	56A	6.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
104	Rusca_Montana	1	56B	28.25	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
105	Rusca_Montana	1	57	44.09	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
106	Rusca_Montana	1	58A	22.12	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
107	Rusca_Montana	1	58B	14.78	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
108	Rusca_Montana	1	59	33.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
109	Rusca_Montana	1	60	9.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
110	Rusca_Montana	1	61	25.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
111	Rusca_Montana	1	62	15.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
112	Rusca_Montana	1	63	24.64	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

113	Rusca_Montana	1	64	15.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
114	Rusca_Montana	1	65A	0.57	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
115	Rusca_Montana	1	65B	36.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
116	Rusca_Montana	1	65C	2.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
117	Rusca_Montana	1	66A	7.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
118	Rusca_Montana	1	66B	15.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
119	Rusca_Montana	1	67	9.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
120	Rusca_Montana	1	68A	38.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
121	Rusca_Montana	1	68B	1.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
122	Rusca_Montana	1	69A	27.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
123	Rusca_Montana	1	69B	2.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
124	Rusca_Montana	1	70A	25.4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
125	Rusca_Montana	1	70B	1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
126	Rusca_Montana	1	71A	10.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
127	Rusca_Montana	1	71B	0.84	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
128	Rusca_Montana	1	72A	12.56	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
129	Rusca_Montana	1	72B	14.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
130	Rusca_Montana	1	72C	2.31	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
131	Rusca_Montana	1	72D	3.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

132	Rusca_Montana	1	72E	3.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
133	Rusca_Montana	1	73A	8.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
134	Rusca_Montana	1	73B	11.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
135	Rusca_Montana	1	74A	0.25	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
136	Rusca_Montana	1	74AA	0.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
137	Rusca_Montana	1	74B	4.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
138	Rusca_Montana	1	74C	1.13	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
139	Rusca_Montana	1	74D	3.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
140	Rusca_Montana	1	74E	17.54	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
141	Rusca_Montana	1	74F	1.25	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
142	Rusca_Montana	1	74G	2.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
143	Rusca_Montana	1	74NN	0.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
144	Rusca_Montana	1	75A	8.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
145	Rusca_Montana	1	75AA	0.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
146	Rusca_Montana	1	75B	7.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
147	Rusca_Montana	1	75CC	0.01	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
148	Rusca_Montana	1	76A	2.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
149	Rusca_Montana	1	76B	30.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
150	Rusca_Montana	1	77A	3.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

151	Rusca_Montana	1	77B	12.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
152	Rusca_Montana	1	78A	6.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
153	Rusca_Montana	1	78B	1.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
154	Rusca_Montana	1	78C	25.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
155	Rusca_Montana	1	79A	27.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
156	Rusca_Montana	1	79B	2.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
157	Rusca_Montana	1	79C	4.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
158	Rusca_Montana	1	80	14.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
159	Rusca_Montana	1	81A	25.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
160	Rusca_Montana	1	81B	2.57	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
161	Rusca_Montana	1	82A	35.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
162	Rusca_Montana	1	82B	0.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
163	Rusca_Montana	1	83	32.32	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
164	Rusca_Montana	1	84	22.54	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
165	Rusca_Montana	1	85	9.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
166	Rusca_Montana	1	86	29.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
167	Rusca_Montana	1	87A	20.99	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
168	Rusca_Montana	1	87B	3.66	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
169	Rusca_Montana	1	88A	26.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

170	Rusca_Montana	1	88B	3.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
171	Rusca_Montana	1	88C	0.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
172	Rusca_Montana	1	89A	18.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
173	Rusca_Montana	1	89B	6.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
174	Rusca_Montana	1	90	18.61	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
175	Rusca_Montana	1	91A	47.12	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
176	Rusca_Montana	1	91B	14.54	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
177	Rusca_Montana	1	91C	1.33	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
178	Rusca_Montana	1	91D	1.66	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
179	Rusca_Montana	1	91VV	0.52	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
180	Rusca_Montana	1	92	17.62	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
181	Rusca_Montana	1	93	24.67	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
182	Rusca_Montana	1	94	18.31	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
183	Rusca_Montana	1	95	31.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
184	Rusca_Montana	1	96A	14.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
185	Rusca_Montana	1	96B	19.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
186	Rusca_Montana	1	97A	6.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
187	Rusca_Montana	1	97B	3.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
188	Rusca_Montana	1	97C	1.5	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

189	Rusca_Montana	1	97D	4.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
190	Rusca_Montana	1	98A	23.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
191	Rusca_Montana	1	98B	0.61	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
192	Rusca_Montana	1	99	30.43	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
193	Rusca_Montana	1	100	23.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
194	Rusca_Montana	1	101A	14.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
195	Rusca_Montana	1	101B	0.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
196	Rusca_Montana	1	102A	43.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
197	Rusca_Montana	1	102B	7.54	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
198	Rusca_Montana	1	103	14.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
199	Rusca_Montana	1	104	18.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
200	Rusca_Montana	1	105A	7.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
201	Rusca_Montana	1	105B	8.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
202	Rusca_Montana	1	105C	19.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
203	Rusca_Montana	1	105D	0.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
204	Rusca_Montana	1	105E	0.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
205	Rusca_Montana	1	105VV	0.22	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
206	Rusca_Montana	1	106A	3.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
207	Rusca_Montana	1	106B	18.15	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

208	Rusca_Montana	1	107	12.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
209	Rusca_Montana	1	108	30.4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
210	Rusca_Montana	1	109A	6.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
211	Rusca_Montana	1	109B	27.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
212	Rusca_Montana	1	110A	5.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
213	Rusca_Montana	1	110B	14.5	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
214	Rusca_Montana	1	110CC	0.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
215	Rusca_Montana	2	1A	1.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
216	Rusca_Montana	2	1B	7.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
217	Rusca_Montana	2	2A	37.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
218	Rusca_Montana	2	2B	0.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
219	Rusca_Montana	2	2RR	1.38	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
220	Rusca_Montana	2	3	14.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
221	Rusca_Montana	2	4A	14.67	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
222	Rusca_Montana	2	4B	11.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
223	Rusca_Montana	2	5A	5.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
224	Rusca_Montana	2	5B	2.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
225	Rusca_Montana	2	5C	23.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
226	Rusca_Montana	2	6A	3.33	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

227	Rusca_Montana	2	6B	26.76	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
228	Rusca_Montana	2	7A	4.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
229	Rusca_Montana	2	7B	2.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
230	Rusca_Montana	2	7C	42.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
231	Rusca_Montana	2	8A	4.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
232	Rusca_Montana	2	8B	10.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
233	Rusca_Montana	2	9A	14.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
234	Rusca_Montana	2	9B	1.29	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
235	Rusca_Montana	2	9C	1.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
236	Rusca_Montana	2	9D	0.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
237	Rusca_Montana	2	10A	4.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
238	Rusca_Montana	2	10B	3.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
239	Rusca_Montana	2	10C	9.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
240	Rusca_Montana	2	10D	2.16	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
241	Rusca_Montana	2	10E	6.49	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
242	Rusca_Montana	2	10F	3.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
243	Rusca_Montana	2	11A	10.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
244	Rusca_Montana	2	11B	15.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
245	Rusca_Montana	2	12A	5.53	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

246	Rusca_Montana	2	12B	3.99	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
247	Rusca_Montana	2	12C	17.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
248	Rusca_Montana	2	12D	3.83	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
249	Rusca_Montana	2	12E	5.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
250	Rusca_Montana	2	12F	7.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
251	Rusca_Montana	2	13	24.57	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
252	Rusca_Montana	2	14A	3.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
253	Rusca_Montana	2	14B	12.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
254	Rusca_Montana	2	15A	15.53	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
255	Rusca_Montana	2	15B	9.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
256	Rusca_Montana	2	15C	6.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
257	Rusca_Montana	2	15D	7.12	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
258	Rusca_Montana	2	15E	1.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
259	Rusca_Montana	2	16A	5.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
260	Rusca_Montana	2	16B	22	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
261	Rusca_Montana	2	17A	10.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
262	Rusca_Montana	2	17B	3.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
263	Rusca_Montana	2	17C	4.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
264	Rusca_Montana	2	18A	1.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

265	Rusca_Montana	2	18B	13.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
266	Rusca_Montana	2	19A	25.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
267	Rusca_Montana	2	19B	19.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
268	Rusca_Montana	2	19C	2.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
269	Rusca_Montana	2	19D	0.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
270	Rusca_Montana	2	20A	4.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
271	Rusca_Montana	2	20B	0.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
272	Rusca_Montana	2	20C	5.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
273	Rusca_Montana	2	20D	14.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
274	Rusca_Montana	2	20E	0.96	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
275	Rusca_Montana	2	21	30.99	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
276	Rusca_Montana	2	22A	11.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
277	Rusca_Montana	2	22B	12.13	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
278	Rusca_Montana	2	22C	11.56	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
279	Rusca_Montana	2	22CC	1.32	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
280	Rusca_Montana	2	23	37.41	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
281	Rusca_Montana	2	24	20.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
282	Rusca_Montana	2	25	14.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
283	Rusca_Montana	2	26	31.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

284	Rusca_Montana	2	27A	1.73	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
285	Rusca_Montana	2	27B	29.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
286	Rusca_Montana	2	27CC	0.4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
287	Rusca_Montana	2	28	7.99	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
288	Rusca_Montana	2	29	41.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
289	Rusca_Montana	2	30A	9.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
290	Rusca_Montana	2	30B	18.73	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
291	Rusca_Montana	2	31A	9.43	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
292	Rusca_Montana	2	31B	14.12	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
293	Rusca_Montana	2	31C	9.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
294	Rusca_Montana	2	32A	8.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
295	Rusca_Montana	2	32B	10.63	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
296	Rusca_Montana	2	32C	10.61	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
297	Rusca_Montana	2	32D	3.52	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
298	Rusca_Montana	2	33	8.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
299	Rusca_Montana	2	34A	10.38	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
300	Rusca_Montana	2	34B	6.69	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
301	Rusca_Montana	2	35A	6.15	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
302	Rusca_Montana	2	35B	16.22	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

303	Rusca_Montana	2	35C	4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
304	Rusca_Montana	2	36A	19.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
305	Rusca_Montana	2	36AA	0.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
306	Rusca_Montana	2	37A	22.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
307	Rusca_Montana	2	37B	15.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
308	Rusca_Montana	2	37C	1.84	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
309	Rusca_Montana	2	37CC	0.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
310	Rusca_Montana	2	37D	0.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
311	Rusca_Montana	2	37E	0.78	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
312	Rusca_Montana	2	38A	9.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
313	Rusca_Montana	2	38B	9.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
314	Rusca_Montana	2	38C	12.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
315	Rusca_Montana	2	39A	3.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
316	Rusca_Montana	2	39B	7.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
317	Rusca_Montana	2	39C	1.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
318	Rusca_Montana	2	39D	0.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
319	Rusca_Montana	2	39E	0.56	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
320	Rusca_Montana	2	39F	1.38	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
321	Rusca_Montana	2	40A	32.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

322	Rusca_Montana	2	40B	1.22	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
323	Rusca_Montana	2	41A	20.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
324	Rusca_Montana	2	41B	1.52	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
325	Rusca_Montana	2	42A	4.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
326	Rusca_Montana	2	42B	16.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
327	Rusca_Montana	2	43A	7.73	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
328	Rusca_Montana	2	43B	30.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
329	Rusca_Montana	2	44A	1.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
330	Rusca_Montana	2	44B	30	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
331	Rusca_Montana	2	45	35.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
332	Rusca_Montana	2	46	17.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
333	Rusca_Montana	2	47A	43.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
334	Rusca_Montana	2	47B	0.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
335	Rusca_Montana	2	47NN1	0.67	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
336	Rusca_Montana	2	47NN2	0.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
337	Rusca_Montana	2	48	22.78	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
338	Rusca_Montana	2	49	32.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
339	Rusca_Montana	2	50	10.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
340	Rusca_Montana	2	51A	17.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

341	Rusca_Montana	2	51B	10.84	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
342	Rusca_Montana	2	51NN	0.68	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
343	Rusca_Montana	2	52A	13.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
344	Rusca_Montana	2	52B	7.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
345	Rusca_Montana	2	53A	26.76	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
346	Rusca_Montana	2	53B	5.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
347	Rusca_Montana	2	53C	2.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
348	Rusca_Montana	2	54A	30.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
349	Rusca_Montana	2	54B	8.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
350	Rusca_Montana	2	54C	9.68	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
351	Rusca_Montana	2	55	18.13	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
352	Rusca_Montana	2	56A	23.61	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
353	Rusca_Montana	2	56B	9.84	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
354	Rusca_Montana	2	56NN	0.84	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
355	Rusca_Montana	2	57A	4.33	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
356	Rusca_Montana	2	57B	8.4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
357	Rusca_Montana	2	57C	7.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
358	Rusca_Montana	2	57D	7.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
359	Rusca_Montana	2	57E	3.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

360	Rusca_Montana	2	57F	1.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
361	Rusca_Montana	2	57NN	0.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
362	Rusca_Montana	2	58A	16.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
363	Rusca_Montana	2	58B	16.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
364	Rusca_Montana	2	58C	2.01	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
365	Rusca_Montana	2	58D	7.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
366	Rusca_Montana	2	58E	1.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
367	Rusca_Montana	2	59A	8.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
368	Rusca_Montana	2	59B	34.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
369	Rusca_Montana	2	60A	39.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
370	Rusca_Montana	2	60B	2.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
371	Rusca_Montana	2	60C	3.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
372	Rusca_Montana	2	61	43.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
373	Rusca_Montana	2	62	20.67	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
374	Rusca_Montana	2	63A	13.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
375	Rusca_Montana	2	63B	18.63	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
376	Rusca_Montana	2	63C	0.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
377	Rusca_Montana	2	64A	17.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
378	Rusca_Montana	2	64B	6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

379	Rusca_Montana	2	64C	2.56	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
380	Rusca_Montana	2	64D	1.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
381	Rusca_Montana	2	65A	35.73	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
382	Rusca_Montana	2	65B	5.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
383	Rusca_Montana	2	65C	4.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
384	Rusca_Montana	2	66A	16.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
385	Rusca_Montana	2	66B	7.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
386	Rusca_Montana	2	67A	21.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
387	Rusca_Montana	2	67B	1.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
388	Rusca_Montana	2	68	33.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
389	Rusca_Montana	2	69A	2.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
390	Rusca_Montana	2	69B	24.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
391	Rusca_Montana	2	69C	5.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
392	Rusca_Montana	2	69D	2.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
393	Rusca_Montana	2	70A	24.31	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
394	Rusca_Montana	2	70B	2.57	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
395	Rusca_Montana	2	70C	12.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
396	Rusca_Montana	2	71A	16.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
397	Rusca_Montana	2	71B	12.33	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

398	Rusca_Montana	2	71C	6.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
399	Rusca_Montana	2	71D	8.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
400	Rusca_Montana	2	72A	14.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
401	Rusca_Montana	2	72B	9.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
402	Rusca_Montana	2	72C	5.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
403	Rusca_Montana	2	72VV	0.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
404	Rusca_Montana	2	73A	21.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
405	Rusca_Montana	2	73B	5.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
406	Rusca_Montana	2	73VV	0.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
407	Rusca_Montana	2	74A	10.49	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
408	Rusca_Montana	2	74B	6.56	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
409	Rusca_Montana	2	74C	9.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
410	Rusca_Montana	2	75A	10.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
411	Rusca_Montana	2	75B	3.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
412	Rusca_Montana	2	75C	31.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
413	Rusca_Montana	2	76	51.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
414	Rusca_Montana	2	77	26.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
415	Rusca_Montana	2	78A	1.78	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
416	Rusca_Montana	2	78B	4.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

417	Rusca_Montana	2	78C	8.83	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
418	Rusca_Montana	2	78D	7.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
419	Rusca_Montana	2	79	49.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
420	Rusca_Montana	2	80	26.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
421	Rusca_Montana	2	81	28.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
422	Rusca_Montana	2	82A	8.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
423	Rusca_Montana	2	82B	23.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
424	Rusca_Montana	2	83A	9.29	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
425	Rusca_Montana	2	83B	32.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
426	Rusca_Montana	2	83C	8.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
427	Rusca_Montana	2	84A	7.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
428	Rusca_Montana	2	84B	8.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
429	Rusca_Montana	2	85A	24.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
430	Rusca_Montana	2	85B	6.77	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
431	Rusca_Montana	2	86	47.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
432	Rusca_Montana	2	87	25.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
433	Rusca_Montana	2	88A	1.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
434	Rusca_Montana	2	88B	8.61	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
435	Rusca_Montana	2	89A	26.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

436	Rusca_Montana	2	89B	8.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
437	Rusca_Montana	2	89C	4.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
438	Rusca_Montana	2	90	27.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
439	Rusca_Montana	2	91	53.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
440	Rusca_Montana	2	92	32.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
441	Rusca_Montana	2	93	33.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
442	Rusca_Montana	2	94	28.16	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
443	Rusca_Montana	2	95	21.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
444	Rusca_Montana	2	96	38.29	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
445	Rusca_Montana	2	97	38.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
446	Rusca_Montana	2	98	40.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
447	Rusca_Montana	2	99	29.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
448	Rusca_Montana	2	100	30.41	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
449	Rusca_Montana	2	101A	29.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
450	Rusca_Montana	2	101B	4.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
451	Rusca_Montana	2	102	19.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
452	Rusca_Montana	2	103A	22.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
453	Rusca_Montana	2	103B	1.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
454	Rusca_Montana	2	103C	2.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

455	Rusca_Montana	2	104A	4.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
456	Rusca_Montana	2	104B	16.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
457	Rusca_Montana	2	104C	2.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
458	Rusca_Montana	2	105A	12.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
459	Rusca_Montana	2	105B	1.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
460	Rusca_Montana	2	105C	23.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
461	Rusca_Montana	2	106A	30.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
462	Rusca_Montana	2	106B	3.01	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
463	Rusca_Montana	2	106C	1.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
464	Rusca_Montana	2	106D	2.57	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
465	Rusca_Montana	3	1	7.77	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
466	Rusca_Montana	3	2A	28.15	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
467	Rusca_Montana	3	2B	7.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
468	Rusca_Montana	3	2C	3.54	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
469	Rusca_Montana	3	2RR	1.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
470	Rusca_Montana	3	5A	5.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
471	Rusca_Montana	3	5B	28.69	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
472	Rusca_Montana	3	5C	1.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
473	Rusca_Montana	3	5RR	0.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

474	Rusca_Montana	3	5VV	0.15	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
475	Rusca_Montana	3	6A	6.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
476	Rusca_Montana	3	6B	16.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
477	Rusca_Montana	3	6RR	0.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
478	Rusca_Montana	3	7A	3.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
479	Rusca_Montana	3	7B	27.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
480	Rusca_Montana	3	7RR	0.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
481	Rusca_Montana	3	8A	12.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
482	Rusca_Montana	3	8B	25.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
483	Rusca_Montana	3	8RR	1.52	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
484	Rusca_Montana	3	9A	0.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
485	Rusca_Montana	3	9B	10.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
486	Rusca_Montana	3	9C	2.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
487	Rusca_Montana	3	9D	2.64	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
488	Rusca_Montana	3	9E	2.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
489	Rusca_Montana	3	9RR	0.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
490	Rusca_Montana	3	10A	7.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
491	Rusca_Montana	3	10B	0.66	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
492	Rusca_Montana	3	10C	16.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

493	Rusca_Montana	3	11	28.25	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
494	Rusca_Montana	3	12A	10.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
495	Rusca_Montana	3	12B	18.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
496	Rusca_Montana	3	12C	1.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
497	Rusca_Montana	3	13A	16.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
498	Rusca_Montana	3	13B	19.28	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
499	Rusca_Montana	3	14A	22.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
500	Rusca_Montana	3	14B	12.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
501	Rusca_Montana	3	15	46.22	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
502	Rusca_Montana	3	16	24.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
503	Rusca_Montana	3	17	42.77	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
504	Rusca_Montana	3	18	44.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
505	Rusca_Montana	3	19A	7.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
506	Rusca_Montana	3	19B	8.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
507	Rusca_Montana	3	20A	6.14	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
508	Rusca_Montana	3	20B	33.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
509	Rusca_Montana	3	20C	1.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
510	Rusca_Montana	3	21A	0.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
511	Rusca_Montana	3	21B	1.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

512	Rusca_Montana	3	21C	8.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
513	Rusca_Montana	3	21RR	0.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
514	Rusca_Montana	3	35	14.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
515	Rusca_Montana	3	36	10.16	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
516	Rusca_Montana	3	37A	2.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
517	Rusca_Montana	3	37B	36.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
518	Rusca_Montana	3	38A	2.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
519	Rusca_Montana	3	38B	6.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
520	Rusca_Montana	3	38C	10.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
521	Rusca_Montana	3	38D	13.5	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
522	Rusca_Montana	3	38E	5.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
523	Rusca_Montana	3	39	15.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
524	Rusca_Montana	3	40	22.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
525	Rusca_Montana	3	41A	2.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
526	Rusca_Montana	3	41B	5.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
527	Rusca_Montana	3	42A	9.29	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
528	Rusca_Montana	3	42B	30.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
529	Rusca_Montana	3	42C	4.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
530	Rusca_Montana	3	43A	31.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

531	Rusca_Montana	3	43B	7.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
532	Rusca_Montana	3	43C	1.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
533	Rusca_Montana	3	43D	4.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
534	Rusca_Montana	3	43E	1.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
535	Rusca_Montana	3	43VV	1.67	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
536	Rusca_Montana	3	44A	29.32	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
537	Rusca_Montana	3	44B	8.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
538	Rusca_Montana	3	44VV	2.52	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
539	Rusca_Montana	3	45	14.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
540	Rusca_Montana	3	46	39.13	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
541	Rusca_Montana	3	47A	28.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
542	Rusca_Montana	3	48A	35.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
543	Rusca_Montana	3	56C	30.77	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
544	Rusca_Montana	3	57	23.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
545	Rusca_Montana	3	58C	22.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
546	Rusca_Montana	3	58D	0.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
547	Rusca_Montana	3	60A	27.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
548	Rusca_Montana	3	60B	3.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
549	Rusca_Montana	3	61B	12.49	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

550	Rusca_Montana	3	63A	24.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
551	Rusca_Montana	3	63B	8.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
552	Rusca_Montana	3	64C	17.83	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
553	Rusca_Montana	3	65A	8.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
554	Rusca_Montana	3	65B	12.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
555	Rusca_Montana	3	66A	29.25	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
556	Rusca_Montana	3	67B	19.13	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
557	Rusca_Montana	4	18	30.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
558	Rusca_Montana	4	19A	33.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
559	Rusca_Montana	4	19B	1.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
560	Rusca_Montana	4	20A	34.4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
561	Rusca_Montana	4	20B	2.95	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
562	Rusca_Montana	4	21	42.12	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
563	Rusca_Montana	4	22	23.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
564	Rusca_Montana	4	23	7.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
565	Rusca_Montana	4	24	17.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
566	Rusca_Montana	4	25A	8.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
567	Rusca_Montana	4	25B	18.67	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
568	Rusca_Montana	4	26A	1.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

569	Rusca_Montana	4	26B	13.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
570	Rusca_Montana	4	26C	23.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
571	Rusca_Montana	4	27	10.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
572	Rusca_Montana	4	28	10.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
573	Rusca_Montana	4	29A	9.13	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
574	Rusca_Montana	4	29B	13.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
575	Rusca_Montana	4	30A	21.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
576	Rusca_Montana	4	30B	16.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
577	Rusca_Montana	4	31	17.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
578	Rusca_Montana	4	32	30.56	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
579	Rusca_Montana	4	33	27.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
580	Rusca_Montana	4	34	27.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
581	Rusca_Montana	4	35A	9.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
582	Rusca_Montana	4	35B	9.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
583	Rusca_Montana	4	38	30.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
584	Rusca_Montana	4	39	22.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
585	Rusca_Montana	4	40A	11.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
586	Rusca_Montana	4	40B	25.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
587	Rusca_Montana	4	41A	24.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

588	Rusca_Montana	4	41B	2.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
589	Rusca_Montana	4	42	18.5	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
590	Rusca_Montana	4	43	26.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
591	Rusca_Montana	4	44	29.69	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
592	Rusca_Montana	4	45A	44.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
593	Rusca_Montana	4	45B	0.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
594	Rusca_Montana	4	46A	1.25	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
595	Rusca_Montana	4	46B	17.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
596	Rusca_Montana	4	46C	6.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
597	Rusca_Montana	4	46D	5.62	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
598	Rusca_Montana	4	46VV	0.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
599	Rusca_Montana	4	47A	31.41	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
600	Rusca_Montana	4	47B	2.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
601	Rusca_Montana	4	47C	1.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
602	Rusca_Montana	4	48A	13.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
603	Rusca_Montana	4	48B	11.32	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
604	Rusca_Montana	4	49	40.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
605	Rusca_Montana	4	50	40.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
606	Rusca_Montana	4	51	27.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

607	Rusca_Montana	4	52A	11.69	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
608	Rusca_Montana	4	52B	2.57	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
609	Rusca_Montana	4	52C	5.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
610	Rusca_Montana	4	53A	7.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
611	Rusca_Montana	4	53B	22.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
612	Rusca_Montana	4	53C	5.73	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
613	Rusca_Montana	4	54A	0.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
614	Rusca_Montana	4	54B	8.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
615	Rusca_Montana	4	54C	3.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
616	Rusca_Montana	4	54D	11.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
617	Rusca_Montana	4	54E	3.83	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
618	Rusca_Montana	4	54F	3.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
619	Rusca_Montana	4	55A	22.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
620	Rusca_Montana	4	55B	4.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
621	Rusca_Montana	4	56A	8.01	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
622	Rusca_Montana	4	56B	23.91	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
623	Rusca_Montana	4	57A	23.73	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
624	Rusca_Montana	4	57B	3.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
625	Rusca_Montana	4	58A	10.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

626	Rusca_Montana	4	58B	18.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
627	Rusca_Montana	4	58C	0.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
628	Rusca_Montana	4	59A	1.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
629	Rusca_Montana	4	59B	38.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
630	Rusca_Montana	4	59C	7.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
631	Rusca_Montana	4	59D	5.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
632	Rusca_Montana	4	60A	4.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
633	Rusca_Montana	4	60B	41.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
634	Rusca_Montana	4	60NN	0.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
635	Rusca_Montana	4	60VV	1.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
636	Rusca_Montana	4	61A	10.12	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
637	Rusca_Montana	4	61B	29.28	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
638	Rusca_Montana	4	61C	0.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
639	Rusca_Montana	4	62A	6.22	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
640	Rusca_Montana	4	62B	24.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
641	Rusca_Montana	4	63A	2.08	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
642	Rusca_Montana	4	63B	22.16	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
643	Rusca_Montana	4	64A	9.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
644	Rusca_Montana	4	64B	11.77	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

645	Rusca_Montana	4	64C	25.07	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
646	Rusca_Montana	4	65A	3.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
647	Rusca_Montana	4	65B	12.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
648	Rusca_Montana	4	65RR	1.26	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
649	Rusca_Montana	4	67A	10.92	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
650	Rusca_Montana	4	68B	23.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
651	Rusca_Montana	4	68C	6.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
652	Rusca_Montana	4	69	13.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
653	Rusca_Montana	4	71A	29.53	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
654	Rusca_Montana	4	106	6.94	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
655	Rusca_Montana	5	8A	15	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
656	Rusca_Montana	5	8B	3.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
657	Rusca_Montana	5	9	27.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
658	Rusca_Montana	5	11B	28.06	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
659	Rusca_Montana	5	20A	4.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
660	Rusca_Montana	5	20B	26.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
661	Rusca_Montana	5	21	14.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
662	Rusca_Montana	5	22	50.62	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
663	Rusca_Montana	5	23	23.44	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

664	Rusca_Montana	5	24A	11.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
665	Rusca_Montana	5	24B	9.04	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
666	Rusca_Montana	5	24C	4.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
667	Rusca_Montana	5	25A	2.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
668	Rusca_Montana	5	25B	28.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
669	Rusca_Montana	5	26A	8.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
670	Rusca_Montana	5	26B	9.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
671	Rusca_Montana	5	27A	1.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
672	Rusca_Montana	5	27B	10.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
673	Rusca_Montana	5	28	34.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
674	Rusca_Montana	5	29A	19.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
675	Rusca_Montana	5	29B	0.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
676	Rusca_Montana	5	29C	1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
677	Rusca_Montana	5	30A	3.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
678	Rusca_Montana	5	30B	18.98	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
679	Rusca_Montana	5	31A	1.43	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
680	Rusca_Montana	5	31B	7.52	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
681	Rusca_Montana	5	31C	3.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
682	Rusca_Montana	5	32A	1.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

683	Rusca_Montana	5	32B	14.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
684	Rusca_Montana	5	33A	6.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
685	Rusca_Montana	5	33B	4.53	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
686	Rusca_Montana	5	33C	7.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
687	Rusca_Montana	5	34	9.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
688	Rusca_Montana	5	35	10.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
689	Rusca_Montana	5	36A	6.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
690	Rusca_Montana	5	36B	15.4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
691	Rusca_Montana	5	37	2.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
692	Rusca_Montana	5	38A	3.02	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
693	Rusca_Montana	5	38B	10.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
694	Rusca_Montana	5	38C	5.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
695	Rusca_Montana	5	38D	6.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
696	Rusca_Montana	5	39A	4.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
697	Rusca_Montana	5	39B	16.49	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
698	Rusca_Montana	5	39C	11.43	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
699	Rusca_Montana	5	40A	6.29	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
700	Rusca_Montana	5	40B	9.03	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
701	Rusca_Montana	5	40C	4.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

702	Rusca_Montana	5	41	22.76	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
703	Rusca_Montana	5	42A	10.69	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
704	Rusca_Montana	5	42B	3.59	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
705	Rusca_Montana	5	42C	19.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
706	Rusca_Montana	5	43A	15.5	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
707	Rusca_Montana	5	43B	23.96	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
708	Rusca_Montana	5	44A	7.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
709	Rusca_Montana	5	44B	21.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
710	Rusca_Montana	5	44C	1.61	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
711	Rusca_Montana	5	45A	26.55	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
712	Rusca_Montana	5	45B	3.68	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
713	Rusca_Montana	5	46	20.48	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
714	Rusca_Montana	5	47A	28.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
715	Rusca_Montana	5	47B	1.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
716	Rusca_Montana	5	47C	0.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
717	Rusca_Montana	5	48A	7.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
718	Rusca_Montana	5	48B	8.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
719	Rusca_Montana	5	49A	26.43	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
720	Rusca_Montana	5	49B	4.79	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

721	Rusca_Montana	5	50A	18.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
722	Rusca_Montana	5	50B	9.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
723	Rusca_Montana	5	51	42.2	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
724	Rusca_Montana	5	52	16.24	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
725	Rusca_Montana	5	53A	28.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
726	Rusca_Montana	5	53B	2.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
727	Rusca_Montana	5	54A	2.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
728	Rusca_Montana	5	54B	23.49	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
729	Rusca_Montana	5	54C	5.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
730	Rusca_Montana	5	54D	7.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
731	Rusca_Montana	5	55A	13.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
732	Rusca_Montana	5	55B	9.82	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
733	Rusca_Montana	5	56A	2.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
734	Rusca_Montana	5	56B	13.45	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
735	Rusca_Montana	5	56C	2.15	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
736	Rusca_Montana	5	56D	2.89	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
737	Rusca_Montana	5	57A	9.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
738	Rusca_Montana	5	57B	2.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
739	Rusca_Montana	5	58A	2.8	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

740	Rusca_Montana	5	58B	1.97	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
741	Rusca_Montana	5	58C	2.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
742	Rusca_Montana	5	59A	6.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
743	Rusca_Montana	5	59B	34.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
744	Rusca_Montana	5	59C	1.39	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
745	Rusca_Montana	5	60A	2.75	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
746	Rusca_Montana	5	60B	1.28	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
747	Rusca_Montana	5	61A	5.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
748	Rusca_Montana	5	61B	34.01	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
749	Rusca_Montana	5	62A	29.99	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
750	Rusca_Montana	5	62B	7.88	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
751	Rusca_Montana	5	63A	2.6	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
752	Rusca_Montana	5	63B	20.42	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
753	Rusca_Montana	5	63C	12.41	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
754	Rusca_Montana	5	63D	3.51	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
755	Rusca_Montana	5	64A	18.29	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
756	Rusca_Montana	5	64B	6.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
757	Rusca_Montana	5	65	16.31	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
758	Rusca_Montana	5	66A	19.49	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

759	Rusca_Montana	5	66B	11.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
760	Rusca_Montana	5	66C	5.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
761	Rusca_Montana	5	67A	14.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
762	Rusca_Montana	5	67B	3.28	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
763	Rusca_Montana	5	67C	5.1	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
764	Rusca_Montana	5	67D	4.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
765	Rusca_Montana	5	68	17.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
766	Rusca_Montana	5	69A	10.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
767	Rusca_Montana	5	69B	16.65	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
768	Rusca_Montana	5	70A	34.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
769	Rusca_Montana	5	70B	4.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
770	Rusca_Montana	5	71A	11.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
771	Rusca_Montana	5	71B	9.3	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
772	Rusca_Montana	5	71C	0.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
773	Rusca_Montana	5	72A	31.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
774	Rusca_Montana	5	72B	11.68	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
775	Rusca_Montana	5	73A	19.76	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
776	Rusca_Montana	5	73B	17.81	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
777	Rusca_Montana	5	74A	5.4	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

778	Rusca_Montana	5	74B	13.71	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
779	Rusca_Montana	5	75A	6.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
780	Rusca_Montana	5	75B	23.93	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
781	Rusca_Montana	5	75C	11.58	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
782	Rusca_Montana	5	76A	17.35	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
783	Rusca_Montana	5	76B	1.38	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
784	Rusca_Montana	5	77A	20.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
785	Rusca_Montana	5	77B	0.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
786	Rusca_Montana	5	77C	3.46	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
787	Rusca_Montana	5	78A	19.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
788	Rusca_Montana	5	78B	9.18	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
789	Rusca_Montana	5	78C	7.77	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
790	Rusca_Montana	5	78D	3.11	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
791	Rusca_Montana	5	134A	17.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
792	Rusca_Montana	5	134B	18.41	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
793	Rusca_Montana	5	135A	38.05	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
794	Rusca_Montana	5	135B	0.62	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
795	Rusca_Montana	5	136	38.85	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
796	Rusca_Montana	5	137	35.28	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

797	Rusca_Montana	5	138A	12.86	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
798	Rusca_Montana	5	138C	2.23	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
799	Rusca_Montana	5	139	16.09	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
800	Rusca_Montana	5	140	13.68	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
801	Rusca_Montana	5	141A	20.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
802	Rusca_Montana	5	141B	2.27	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
803	Rusca_Montana	5	142A	8.34	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
804	Rusca_Montana	5	142B	2.47	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
805	Rusca_Montana	5	143	24.87	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
806	Rusca_Montana	5	144A	30.36	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
807	Rusca_Montana	5	144B	1.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
808	Rusca_Montana	5	145	29.19	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
809	Rusca_Montana	5	146A	7.72	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
810	Rusca_Montana	5	146B	23.9	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
811	Rusca_Montana	5	147	16.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
812	Rusca_Montana	5	148	6.17	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
813	Rusca_Montana	5	150A	9.21	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
814	Rusca_Montana	5	150B	1.37	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
815	Rusca_Montana	5	151	8.49	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

816	Rusca_Montana	5	202	33.73	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
817	Rusca_Montana	5	203	38.31	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
818	Rusca_Montana	5	204	24.78	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
819	Rusca_Montana	5	209	21.74	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară
820	Rusca_Montana	5	210	38.7	ROSCI0219	Ordinul ministrului nr. 1964/2007	Rusca Montană	Sit de importanță comunitară

**Evidența unităților amenajistice ce se suprapun peste Situl Natura 2000 ROSCI 0292
Coridorul Rusca Montană – Țarcu - Retezat**

Nr. crt.	Ocol silvic	UP	UA	Suprafața	Cod sit natura2000	Act normativ	Denumire	Tip_ap
1	Rusca_Montana	5	42B	3.59	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
2	Rusca_Montana	5	42C	19.81	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
3	Rusca_Montana	5	43B	23.96	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
4	Rusca_Montana	5	44C	1.61	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
5	Rusca_Montana	5	45A	26.55	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
6	Rusca_Montana	5	212A	33.68	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
7	Rusca_Montana	5	212B	20.74	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară

8	Rusca_Montana	5	213	32.79	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
9	Rusca_Montana	5	227B	3.6	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
10	Rusca_Montana	5	228A	20.6	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
11	Rusca_Montana	5	228B	2.3	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
12	Rusca_Montana	5	228C	7.69	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
13	Rusca_Montana	5	229A	2.65	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
14	Rusca_Montana	5	229B	14.47	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
15	Rusca_Montana	5	229C	11.62	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
16	Rusca_Montana	5	229D	1.45	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
17	Rusca_Montana	5	230A	10.17	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
18	Rusca_Montana	5	230B	17.11	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
19	Rusca_Montana	5	231A	8.37	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
20	Rusca_Montana	5	231B	1.32	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară

21	Rusca_Montana	5	231VV	0.31	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
22	Rusca_Montana	5	232A	30.04	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
23	Rusca_Montana	5	232B	5.74	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
24	Rusca_Montana	5	232VV1	0.24	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
25	Rusca_Montana	5	232VV2	0.94	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
26	Rusca_Montana	5	233A	35.03	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
27	Rusca_Montana	5	233B	6.17	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
28	Rusca_Montana	5	233C	1.23	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
29	Rusca_Montana	5	234A	13.84	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
30	Rusca_Montana	5	234B	0.55	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
31	Rusca_Montana	5	234C	2.29	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
32	Rusca_Montana	5	234D	1.95	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
33	Rusca_Montana	5	234E	11.41	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară

34	Rusca_Montana	5	234F	4.6	ROSCI0292	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat	Sit de importanță comunitară
----	---------------	---	------	-----	-----------	-----------------------------------	---	------------------------------

**Evidența unităților amenajistice ce se suprapun peste Situl Natura 2000 ROSCI 0355
Podișul Lipovei – Poiana Ruscă**

1	Rusca_Montana	2	64C	2.56	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
2	Rusca_Montana	2	65C	4.05	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
3	Rusca_Montana	2	72A	14.02	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
4	Rusca_Montana	2	72B	9.27	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
5	Rusca_Montana	2	73A	21.03	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
6	Rusca_Montana	2	73B	5.74	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
7	Rusca_Montana	3	44B	8.1	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
8	Rusca_Montana	3	44VV	2.52	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
9	Rusca_Montana	3	46	39.13	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
10	Rusca_Montana	3	47A	28.8	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
11	Rusca_Montana	33	48A	38.04	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
12	Rusca_Montana	3	49B	16.34	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

13	Rusca_Montana	3	51A	21.23	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
14	Rusca_Montana	3	51B	1.2	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
15	Rusca_Montana	3	51C	4.98	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
16	Rusca_Montana	3	51D	3.68	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
17	Rusca_Montana	3	51E	1.05	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
18	Rusca_Montana	3	52A	2.95	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
19	Rusca_Montana	3	52B	21.81	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
20	Rusca_Montana	3	53A	9.3	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
21	Rusca_Montana	3	53B	3.6	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
22	Rusca_Montana	3	54A	14.72	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
23	Rusca_Montana	3	54B	1.07	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
24	Rusca_Montana	3	54C	9.22	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
25	Rusca_Montana	3	55A	4.52	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
26	Rusca_Montana	3	55B	18.29	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
27	Rusca_Montana	3	55C	1.09	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
28	Rusca_Montana	3	55D	1.42	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

29	Rusca_Montana	3	55E	0.27	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
30	Rusca_Montana	3	56A	9.37	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
31	Rusca_Montana	3	56B	0.38	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
32	Rusca_Montana	3	56C	30.77	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
33	Rusca_Montana	3	57	23.45	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
34	Rusca_Montana	3	58A	2.51	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
35	Rusca_Montana	3	58B	2.01	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
36	Rusca_Montana	3	58C	22.72	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
37	Rusca_Montana	3	58D	0.89	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
38	Rusca_Montana	3	59A	0.33	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
39	Rusca_Montana	3	59B	1.79	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
40	Rusca_Montana	3	59C	6.18	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
41	Rusca_Montana	3	59D	3.13	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
42	Rusca_Montana	3	59E	3.66	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
43	Rusca_Montana	3	60A	27.86	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
44	Rusca_Montana	3	60B	3.79	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

45	Rusca_Montana	3	61A	13.45	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
46	Rusca_Montana	3	61B	12.49	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
47	Rusca_Montana	3	61C	3.36	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
48	Rusca_Montana	3	61D	1.19	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
49	Rusca_Montana	3	61E	2.67	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
50	Rusca_Montana	3	62	10.92	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
51	Rusca_Montana	3	63A	24.94	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
52	Rusca_Montana	3	63B	8.24	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
53	Rusca_Montana	3	63C	1.03	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
54	Rusca_Montana	3	63D	1.61	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
55	Rusca_Montana	3	63E	0.47	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
56	Rusca_Montana	3	64A	0.68	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
57	Rusca_Montana	3	64B	0.7	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
58	Rusca_Montana	3	64C	17.83	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
59	Rusca_Montana	3	65A	8.59	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
60	Rusca_Montana	3	65B	12.18	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

61	Rusca_Montana	3	66A	29.25	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
62	Rusca_Montana	3	66B	6.21	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
63	Rusca_Montana	3	67A	1.82	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
64	Rusca_Montana	3	67B	19.13	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
65	Rusca_Montana	3	67C	6.88	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
66	Rusca_Montana	3	67D	3.75	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
67	Rusca_Montana	4	63B	22.16	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
68	Rusca_Montana	4	64C	25.07	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
69	Rusca_Montana	4	67A	10.92	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
70	Rusca_Montana	4	68A	1.14	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
71	Rusca_Montana	4	68B	23.3	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
72	Rusca_Montana	4	68C	6.19	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
73	Rusca_Montana	4	69	13.8	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
74	Rusca_Montana	4	70	26.05	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
75	Rusca_Montana	4	71A	29.53	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
76	Rusca_Montana	4	71VV	0.96	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

77	Rusca_Montana	4	72A	29.18	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
78	Rusca_Montana	4	72VV1	0.56	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
79	Rusca_Montana	4	72VV2	0.86	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
80	Rusca_Montana	4	73A	26.43	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
81	Rusca_Montana	4	73B	0.19	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
82	Rusca_Montana	4	74A	8.3	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
83	Rusca_Montana	4	74B	4.85	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
84	Rusca_Montana	4	74C	24.75	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
85	Rusca_Montana	4	74NN1	0.32	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
86	Rusca_Montana	4	74NN2	0.38	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
87	Rusca_Montana	4	74VV	0.48	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
88	Rusca_Montana	4	75A	23.14	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
89	Rusca_Montana	4	75VV1	0.78	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
90	Rusca_Montana	4	75VV2	0.18	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
91	Rusca_Montana	4	76A	1.19	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
92	Rusca_Montana	4	76B	33.39	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

93	Rusca_Montana	4	76VV	0.47	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
94	Rusca_Montana	4	77A	19.21	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
95	Rusca_Montana	4	77B	7.48	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
96	Rusca_Montana	4	78A	23.43	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
97	Rusca_Montana	4	78B	0.85	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
98	Rusca_Montana	4	78C	3.79	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
99	Rusca_Montana	4	79A	12.38	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
100	Rusca_Montana	4	79B	0.39	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
101	Rusca_Montana	4	81A	30.42	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
102	Rusca_Montana	4	81B	0.81	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
103	Rusca_Montana	4	81C	0.52	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
104	Rusca_Montana	4	81D	3.26	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
105	Rusca_Montana	4	81E	0.56	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
106	Rusca_Montana	4	81F	0.68	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
107	Rusca_Montana	4	82A	33.69	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
108	Rusca_Montana	4	82B	0.61	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

109	Rusca_Montana	4	83A	14.01	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
110	Rusca_Montana	4	83B	12.16	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
111	Rusca_Montana	4	84A	5.93	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
112	Rusca_Montana	4	84B	6.19	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
113	Rusca_Montana	4	84C	6.6	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
114	Rusca_Montana	4	85A	4.02	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
115	Rusca_Montana	4	85B	8.3	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
116	Rusca_Montana	4	85C	3.44	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
117	Rusca_Montana	4	85CC	0.01	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
118	Rusca_Montana	4	86A	0.56	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
119	Rusca_Montana	4	86B	17.86	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
120	Rusca_Montana	4	86CC	0.15	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
121	Rusca_Montana	4	87A	1.58	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
122	Rusca_Montana	4	87B	9.89	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
123	Rusca_Montana	4	87C	2.6	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
124	Rusca_Montana	4	87CC	0.1	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

125	Rusca_Montana	4	87D	1.04	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
126	Rusca_Montana	4	87E	10.22	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
127	Rusca_Montana	4	88A	3.73	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
128	Rusca_Montana	4	88B	3.42	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
129	Rusca_Montana	4	88C	14.58	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
130	Rusca_Montana	4	89A	3.03	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
131	Rusca_Montana	4	89B	2.61	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
132	Rusca_Montana	4	90A	2.46	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
133	Rusca_Montana	4	90B	9.6	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
134	Rusca_Montana	4	91A	9.42	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
135	Rusca_Montana	4	91B	5.15	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
136	Rusca_Montana	4	92A	7.24	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
137	Rusca_Montana	4	92B	11.28	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
138	Rusca_Montana	4	92C	7.13	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
139	Rusca_Montana	4	93A	2.49	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
140	Rusca_Montana	4	93B	3.19	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

141	Rusca_Montana	4	94	2.6	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
142	Rusca_Montana	4	95A	1.35	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
143	Rusca_Montana	4	95B	0.86	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
144	Rusca_Montana	4	95C	11.74	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
145	Rusca_Montana	4	95D	25.98	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
146	Rusca_Montana	4	95E	0.72	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
147	Rusca_Montana	4	95F	3.12	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
148	Rusca_Montana	4	96A	12.61	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
149	Rusca_Montana	4	96B	7.92	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
150	Rusca_Montana	4	97A	20.81	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
151	Rusca_Montana	4	97B	6.57	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
152	Rusca_Montana	4	98	43.68	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
153	Rusca_Montana	4	99	19.47	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
154	Rusca_Montana	4	100A	4.47	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
155	Rusca_Montana	4	100B	1.94	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
156	Rusca_Montana	4	100C	1.39	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

157	Rusca_Montana	4	101A	8.69	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
158	Rusca_Montana	4	101B	0.93	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
159	Rusca_Montana	4	101C	4.02	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
160	Rusca_Montana	4	101D	1.98	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
161	Rusca_Montana	4	102A	2.55	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
162	Rusca_Montana	4	102B	4	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
163	Rusca_Montana	4	102C	2.55	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
164	Rusca_Montana	4	102D	2.9	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
165	Rusca_Montana	4	102E	15.73	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
166	Rusca_Montana	4	103A	17.44	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
167	Rusca_Montana	4	103B	3.58	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
168	Rusca_Montana	4	103C	3.13	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
169	Rusca_Montana	4	103D	14.8	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
170	Rusca_Montana	4	103E	1.27	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
171	Rusca_Montana	4	104A	15.5	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
172	Rusca_Montana	4	104B	0.65	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

173	Rusca_Montana	4	104C	0.7	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
174	Rusca_Montana	4	105A	18.91	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
175	Rusca_Montana	4	105B	0.9	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
176	Rusca_Montana	4	105C	1.63	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară
177	Rusca_Montana	4	106	6.94	ROSCI0355	Ordinul ministrului nr. 2387/2011	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă	Sit de importanță comunitară

TEMA DE PROIECTARE

1. Informații generale

Obiectul lucrărilor de amenajare îl constituie fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – ROMSILVA prin Ocolul Silvic Rusca Montană din cadrul Direcției Silvice Caraș Severin, cu o suprafață de 15157,93 ha.

Administrativ întreaga suprafață (15197,93 ha) este amplasată pe raza județului Caraș Severin, fiind repartizată pe raza următoarelor unități administrativ teritoriale: U.A.T. Rusca Montana (12459,04 ha), U.A.T. Băuțar (777,99 ha) și U.A.T. Marga (1920,9 ha).

Ocolul Silvic Rusca Montană este constituit în șase unități de producție a căror suprafață variază între 1463,83 ha (U.P. III Dreapta Ruschița) și 3236,79 ha (U.P. II Pleșu Negrii).

La actuala amenajare ocolul silvic își păstrează denumirea și limitele din vechiul amenajament.

Unitățile de producție sunt constituite din vechile unități de producție, păstrând numărul, denumirea și limitele din vechile amenajamente.

U.P. I PLEȘU CLOAZĂR

U.P. I Pleșu Cloazăr este situat integral pe raza U.A.T. Rusca Montană – 2948,12 ha.

Din punct de vedere geologic, Ocolul Silvic Rusca Montană este situat la interferența a două masive muntoase, Munții Poiana Ruscăi, respectiv Munții Țarcu – Retezat, care acoperă două zone relativ distincte.

- U.P. I Pleșu Cloazăr este situat bazinul Văii Ruschița, prezintă treceri de la formațiunile cristaline ale domeniului Getic, sistem proterozoic superior și paleozoic, caracteristic munților Poiana Ruscăi, spre formațiuni ale sistemului cretacic și paleogen.

Din punct de vedere geografic, pădurile U.P.I Pleșu Cloazăr se situează la poalele munților Poiana Ruscă, pe versantul drept al râului Bistra, în preajma localităților Rusca Montană, Voislova și Oțelu Roșu.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, care ocupă aproape întreaga suprafață (99%), celelalte unități geomorfologice (luncă înaltă, coamă, platou) ocupând suprafețe restrânse.

Altitudinal suprafața aflată în studiu se încadrează între 350 m și 1125 m, altitudinea medie fiind de 750 m, cu o înclinare medie de 27^o.

Rețeaua hidrografică face parte din bazinul hidrografic al pârâului Pleșu (afluent de dreapta al pârâului Ruschița).

Temperatura medie anuală este de 8,0°C și oscilează altitudinal, cantitatea medie anuală de precipitații atmosferice este de 1000 mm și variază în limite largi.

Ecologic, teritoriul de studiat aparține de trei etaje fitoclimatice:

- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 64%;
- FM1 + FD4 – Etajul montan-premontan de fâgete – 31%;
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete – 5%.

Conform evidenței fondului forestier la 31.12.2020, suprafața acoperită cu pădure este de 2925.9 ha din care 790.79 ha rășinoase și 2135.11 ha foioase. Terenurile care servesc nevoilor de cultură silvică sunt în suprafață de 0.1 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație silvică sunt în suprafață de 0.74 ha, terenurile ocupate de construcții și curțile aferente acestora în suprafață de 18.23 ha, terenuri afectate împăduririi în suprafață de 2.94 ha, terenuri neproductive în suprafață de 0.21 ha, terenuri ocupate temporar din fondul forestier și nereprimite în suprafață de 0 ha, iar în suprafață de 0 ha ocupații și litigii.

La data intrării în vigoare a amenajamentului suprafața totală administrată de Ocolul Silvic Rusca Montană U.P. I Pleșu Cloazăr era de 2948.12 ha, iar la data întocmirii temei de proiectare suprafața administrată de O.S. Rusca Montană este tot de 2948.12 ha.

2. Constituirea ocolului silvic și a unităților de producție.

2.1. Organizarea ocolului silvic, în unități de producție și protecție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	I	Pleșu Cloazăr	2948,12			2948,12			

Pe perioada de aplicare a ultimului amenajament suprafața U.P. I Pleșu Cloazăr nu a suferit modificări.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu sunt propuneri de rearondare referitoare la U.P. I Pleșu Cloazăr.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană.

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)	
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea				
0	1	2	3	4	5	6		7
1	I	PLEȘU	1	ȘERPI	I Pleșu Cloazăr	13A; 13B – 50; 111D; 112D; 113D; 116C1; 116C2; 117C; 118C; 119P.	1171.24	
			2	CLOAZĂR	I Pleșu Cloazăr	51-86; 114D	990.14	
			3%	CIREȘU NEGRII	I Pleșu Cloazăr	87A – 110C	642.23	
			12%	LOSNA	I Pleșu Cloazăr	1A -4R	144.51	
Total U.P. I			x	x			2948,12	

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafața (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
	NEGATIV				
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E U.P. I Pleșu Cloazăr.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Temen (ani)	Data reprimii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. I PLEȘU CLOAZĂR													
	Suprafața la 01.01.2013				Integral	-	-	2498.12	-	-	-	-	
	Suprafața la 01.01.2023				x	-	-	2498.12		x	x	-	

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		Suprafața la data de 31.12.2022 (ha) (col.2-col.3+col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafața (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U.P. I PLESU CLOAZĂR										
1	INTEGRAL	2948.12	x	x	x	x	x	x	x	2948.12
Total U.P.I		2948.12	x	x	x	x	x	x	x	2948.12

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Avis RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de ___(ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU SUNT												
Total		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU SUNT								
Total	x	X		x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Avis RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de__	Până la data de__		Nr. și data documentului	De la data de__	Până la data de__		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NU SUNT															
Total	x		x	x	X	x	x	x	x	x	X	X	X	X	X

*În cazul nereprimirii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU SUNT						
Total OS RM		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acțiunii în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU SUNT									
Total	X		x	X	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Situația bornelor și limitelor parcelare și subparcelare este relativ bună, în fiecare an, după fiecare control de fond, acestea fiind revizuite și îmborsate. Nu există probleme de ordinul inexistenței limitelor parcelare, subparcelare și bornelor amenajistice materializate în teren și pe hărțile existente în prezent la O.S. Rusca Montană, U.P. I Pleșu Cloazăr .

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

La ultima amenajare a Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. I Pleșu Cloazăr, suprafața fondului forestier a fost încadrată în grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție 2833,05 ha (97%) și în grupa a II-a păduri cu funcții de producție și protecție 95,79 ha (3%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier în grupa I, pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1.2.A. – păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T.II) – 376,06 ha (13%);

1.2.I. – păduri situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II) - 3,62 ha (0%);

1.5.L. – păduri situate în perimetrele siturilor “Natura 2000” (ROSCI 0219 Rusca Montană,) (T III) – 2453,37 ha (87%) la ultima amenajare.

În grupa a II-a funcțională a fost încadrată suprafața de 95,79 ha (3%) repartizată în următoarele categorii funcționale:

2.1.B. – păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI) – 95,79 ha (100%).

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu au fost înființate noi arii protejate sau situri Natura 2000 pe suprafața Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. I Pleșu Cloazăr.

Nu sunt înregistrate modificări ale limitelor teritoriale ale Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. I Pleșu Cloazăr.

6. Baze de amenajare

La data ultimei amenajări, bazele de amenajare stabilite au fost:

Regimul:

Regimul codru regulat corespunde cel mai bine obiectivelor social-economice și ecologice. Acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă diferențiată.

Compozițiile țel au fost cele corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În funcție de subunitățile de producție și protecție au fost stabilite următoarele compoziții țel:

S.U.P. „A” – 68FA 4MO 19BR 9DT ;

S.U.P. „M” – 72FA 5MO 16BR 1AN 6DT .

Tratamentele propuse au fost următoarele:

S.U.P. „A” (T III, TVI) – Tăieri progresive - pentru toate tipurile naturale fundamentale, mai mult sau mai puțin degradate, cu capacitate de regenerare naturală din sămânță;

S.U.P. „M” (T II) – Tăieri de conservare.

Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității se prezintă astfel:

În S.U.P. „A” (T III, TVI) vârsta exploatabilității tehnice, pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională și vârsta exploatabilității de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională. Vârsta exploatabilității pe unități de producție a fost pentru U.P. I – 109 ani;

În S.U.P. „M” (T II) vârsta exploatabilității de protecție.

Ciclul pentru S.U.P. „A” este de 110 ani pentru unitatea de producție I Pleșu Cloazăr .

7. Subunități de gospodărire

La ultima amenajare, pe raza U.P. I Pleșu Cloazăr au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite – 2549,16 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 379,68 ha.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1 . Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. I PLEȘU CLOAZĂR																
	2013	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	0	1	0	0	32.3	1008	32	71.8	7618	327	0	0	30.1	16
	2014	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	0	0	0	0	41.2	1605	179	23.7	2630	349	0	0	0	0
	2015	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	1,09	0	0	0	51.2	1566	0	40.2	8123	859	0	0	0	0
	2016	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	0	0	0	0	42.9	1611	347	51.2	9081	19	0	0	30.1	23
	2017	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	7.7	8.4	22.29	218	44.2	1483	0	93.2	8153	286	13.9	218	0	0
	2018	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	7.7	9.75	0	0	44.1	1307	0	42.8	6776	375	15.8	726	0	0
	2019	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	6,7	10	0	0	23.79	933	140	52.4	9932	119	7.5	327	0	0
	2020	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	0	0	0	0	51.99	1621	448	41.75	6454	0	0	0	0	0
	2021	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		R	4.0	0	0	0	39.69	1343	861.42	41.44	9255.48	169	4.57	193	0	0
	2022	P	7.18	0	2.5	8	42.21	1550	0	54.6	7830	0	5.27	208	186.8	1612
		Program (borderoul anului 2022)	2.94	7	2.73	20.35	51.63	1242.8	0	34.84	7566.63	0	2.53	88.7	0	0
	Total	P	71.84	0	25.02	80	422.1	15500	0	546.0	78300	0	52.7	2080	1868	16120
		R	30,13	36.15	25.02	238.35	422.1	13720	2007.42	493.33	75589.11	2503	44.3	1553	60.2	39
		%	42	362	100	298	100	89	*	90	97	*	84	75	3	2

Justificarea nerealizărilor/depășirilor pe natură de lucrări.

Prin împăduriri s-au lichidat poienile și golurile, s-au acoperit cu vegetație terenurile degradate prevăzute a se împăduri, s-au regenerat în totalitate suprafețele parcurse cu tăieri definitive pentru care au fost prevăzute și împăduriri.

Programul la degajări fost depășit substantial.

Programul la curățiri a fost realizat, toate parcelele care necesitau lucrări de curățiri au fost parcurse în întregime.

Rariturile executate acoperă în întregime programul în suprafață, dar volumul realizat este mai mic, datorită punerii în valoare a unor volume mai mici decât cele prevăzute a fi extrase (în special în cazul arboretelor foarte tinere prevăzute a fi parcurse cu prima răritură). Pentru unele partizi de rarituri constituite nu au existat solicitări din partea agenților economici din cauza volumelor reduse per arbore, precum și a inaccesibilității arboretelor de parcurs.

Programul la tăierile de regenerare a fost îndeplinit în proporție de aproximativ 97%, datorită diferențelor mici înregistrate la punerea în valoare, cumulate pe cei 10 ani de aplicare a amenajamentului silvic.

Tăierile de conservare au fost realizate în proporție de 75% datorită inaccesibilității totale sau parțiale a u.a.urilor aferente.

Programul tăierilor de igienă nu a fost realizat datorită ponderii scăzute a volumului rezultat din arborii bolnavi sau afectați de factori externi.

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Nu s-au întocmit adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		x	x			x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		X	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
	Total an 2013	x	x	0	x	x
	Total an 2014	x	x	0	x	x
1	2015	I	28B	1,09	70MO20FA10FR	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
	Total an 2015	x	x	1,09	x	x
	Total an 2016	x	x	0	x	x
2	2017	I	22C	2,50	60FA30LA10FR	D 220-1,F 420,D 220-F 420,PS-LA-BH-69
3	2017	I	40B	4,70	60FA30LA10FR	D 220-1,F 420,D 220-F 420,PS-LA-BH-69
4	2017	I	47A	0,50	60MO30LA10CI	D 220-1,F 420,D 220-F 420
	Total an 2017	x	x	7,70	x	x
5	2018	I	28A	3,20	60FA20LA20PAM	D 220-1,F 420,D 230-1,D 230-2,D 220-4,PS-LA-BH-69
6	2018	I	28G	0,50	70MO20FR10PAM	D 220-1,F 420,D 230-1,D 230-2,D 220-4
7	2018	I	51	4,00	60FA20MO10FR10PAM10CI	D 220-1,F 420,D 230-1,D 230-2,D 220-4
	Total an 2018	x	x	7,70	x	x
8	2019	I	39A	3,60	60FA30MO10PAM	D 220-1,F 420,D 230-1,D 220-4
9	2019	I	45A	3,10	40MO30LA20PAM10FA	D 220-1,F 420,D 230-1,D 220-4,PS-LA-BH-69
	Total an 2019	x	x	6,7	x	x
	Total an 2020	x	x	0	x	x
10	2021	I	23B	4,00	70FA20MO10PAM	D 220-1,D 210-1,D 240-1,F 420,D 220-2,D 220-3

	Total an 2021	x	x	4,0	x	x
11	2022	I	37	2,94	70FA20MO10PAM	D 220-1,F 420/1
	Total an 2022	x	x	2,94	x	x
Total suprafață împădurită			x	30,13	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Cireșu	I	115D	3,10	3,10	3,10	1,00	203079	8795	365	365	
2	Cloazăr	I	114D	5,40	5,40	5,40	2,00	203085	8801	72856	72856	
3	Alunu	I	112D	1,10	1,10	1,10	0,40	203089	8805	39751	39751	
4	Cocina Rusca	I	120D	4,20	4,20	4,20	-	203105	8821	5260	5260	
5	Glăvanu	I	113D	1,10	1,10	1,10	0,30	203107	0	260546	260546	
Total		x	x	14,9	14,9	14,9	3,7	x	x	378778	378778	

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nu sunt									
Total		X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

Nr. Crt.	Denumire	Adresa	U.P.	u.a.	Suprafata mp	Starea cladirii
1	Adăpost muncitori Pravățu	Rusca Montană	I	75C	30	Necesită reparații
2	Cabană lemn Gura Negrii	Rusca Montană	I	110C	165	Distrusă, incendiu
3	Sediu O.S. Rusca Montană	Rusca Montană, nr. 408	I	116C1	334	Bună
4	Clădire anexă gospodăreasca	Rusca Montană, nr. 408	I	116C2	304	Bună
5	Sediu district I Pleșu	Rusca Montană, nr. 405	I	117C	429	Bună
6	Sediu canton Rusca Montană	Rusca Montană, nr. 405	I	117C	225	Bună
7	Clădire locuință Rusca Montană	Rusca Montană, nr. 287	I	118C	272	Bună

- nu sunt propuneri de alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	16	RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	
		X	X	X	X

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	21	PLEȘU-RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
1	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	32B	Aniniș
2	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	33A	Aniniș
3	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	53D	Aniniș
4	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	54C	Aniniș
5	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	105D	Aniniș

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
1	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	32B	Aniniș
2	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	33A	Aniniș
3	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	53D	Aniniș
4	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	54C	Aniniș
5	Păduri ripariene	I Pleșu Cloazăr	105D	Aniniș

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4	5
Nu sunt					

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1.	ROSCI 0219 Rusca Montană	I Pleșu Cloazăr	2845,06

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

- ROSCI0219 Rusca Montană plan de management aprobat prin OM 1209/2016 - sit de interes european, obiective de conservare – habitate:

- 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior*;
- 91V0 Păduri dacice de fag;
- 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*;
- 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*;
- mamifere : - *Canis lupus*;
- *Lynx lynx*;
- *Ursus arctos*;
- *Capreolus capreolus*;
- *Martens martens*;
- amfibieni și reptile : - *Bombina variegata*;
- nevertebrate : - *Nymphalis vaualbum*;
- specii de plante : - *Tozzia carpathica*;
- *Himantoglossum caprinum*.

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Compoziție – 75% Fa, 6% Mo, 13% Br, 3% Ca, 1% Me, 1% Fr, 1% Du, 1% DR, 3% DT.

Consistență – 0,74.

Clase de vârstă (1-20 ani) – 2% cls. I, 8% cls. II, 15% cls. III, 25% cls. IV, 33% cls. V, 17% cls. VI și peste.

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Împăduriri	Degașări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
30,13	36.15	25.02	238.35	422.1	13720	1927,42	488,82	75351.11	2503	44.3	1553	60.2	39

12..5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu sunt.

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

Legat de inadvertențele dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren, au fost înregistrate cazuri în care, volumele înscrise în prevederi nu corespund cu realitatea din teren, realizările din punct de vedere al volumului fiind mai mari decât prevederile din amenajamentele silvice în vigoare (tăierile de racordare) pe perioada 2013-2022.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor

Nu au fost înregistrate terenuri goale, poieni, care urmează să fie împădurite în deceniul următor, singurele terenuri care urmează să fie împădurite în deceniul următor fiind cele care se vor parcurge cu tăieri progresive de racordare, unde regenerarea nu este realizată pe toată suprafața.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Solicităm hărțile lucrărilor de cultură și exploatare și hărțile generale în câte 5 (cinci) exemplare pânzate pentru fiecare U.P., precum și în sistem GIS.

U.P. II PLEȘU NEGRII

I. Informații generale

U.P. II Pleșu Negrii este situat integral pe raza U.A.T. Rusca Montană – 3236,79 ha.

Din punct de vedere geologic, Ocolul Silvic Rusca Montană este situat la interferența a două masive muntoase, Munții Poiana Ruscăi, respectiv Munții Țarcu – Retezat, care acoperă două zone relativ distincte.

- U.P. II Pleșu Negrii este situat în bazinul Văii Ruschița ce prezintă treceri de la formațiunile cristaline ale domeniului Getic, sistem proterozoic superior și paleozoic, caracteristic munților Poiana Ruscăi, spre formațiuni ale sistemului cretacic și paleogen.

Din punct de vedere geografic, pădurile U.P. II Pleșu Negrii se situează la poalele munților Poiana Ruscă, pe versantul drept al râului Bistra, cuprinzând pădurile din bazinul văii Ruschița de pe versanții stânga tehnică ai văii Pleșu (afluent de dreapta al văii Ruschița), în preajma localității Rusca Montană.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, care ocupă aproape întreaga suprafață (99%), celelalte unități geomorfologice (luncă înaltă, coamă, platou) ocupând suprafețe restrânse.

Altitudinal suprafața aflată în studiu se încadrează între 380 m și 1350 m, altitudinea medie fiind de 865 m, cu o înclinare medie cuprinsă între 16 -30°.

Rețeaua hidrografică face parte din bazinul hidrografic al pârâului Pleșu (afluent de dreapta al pârâului Ruschița).

Temperatura medie anuală este de 9,0°C și oscilează altitudinal, cantitatea medie anuală de precipitații atmosferice este de 900 mm și variază în limite largi.

Ecologic, teritoriul de studiat aparține de trei etaje fitoclimatice:

- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 63%;
- FM1 + FD4 – Etajul montan-premontan de fâgete – 29%;
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete – 8%.

Conform evidenței fondului forestier la 31.12.2020, suprafața acoperită cu pădure este de 3213,66 ha din care 974,49 ha rășinoase și 2239,17 ha foioase. Terenurile care servesc nevoilor de cultură silvică sunt în suprafață de 0 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație silvică sunt în suprafață de 0,57 ha,

terenurile ocupate de construcții și curțile aferente acestora în suprafață de 18,97 ha, terenuri afectate împăduririi în suprafață de 0 ha, terenuri neproductive în suprafață de 3,59 ha, terenuri ocupate temporar din fondul forestier și nereprimite în suprafață de 0 ha, iar în suprafață de 0 ha ocupații și litigii.

La data intrării în vigoare a amenajamentului suprafața totală administrată de Ocolul Silvic Rusca Montană, U.P. II Pleșu Negrii era de 3236,79 ha, iar la data întocmirii temei de proiectare suprafața administrată de O.S. Rusca Montană este tot de 3236,79 ha.

2. Constituirea ocolului silvic și a unităților de producție.

2.1. Organizarea ocolului silvic, în unități de producție și protecție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	II	Pleșu Negrii	3236,79			3236,79			

Pe perioada de aplicare a ultimului amenajament suprafața Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. II Pleșu Negrii nu a suferit modificări.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu sunt propuneri de rearondare.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană.

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)	
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea				
0	1	2	3	4	5	6		7
1	I	PLEȘU	3%	CIREȘU-NEGRII	II Pleșu Negrii	89A – 106D; 115D; 111D	593.72	
			4	VARNIȚA	II Pleșu Negrii	47A – 88B; 107D; 110D; 112D; 113D	1390.43	
			5	CUCEA	II Pleșu Negrii	1A – 46; 108D; 109D	1252,64	
Total U.P.			x	x			3236,79	

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
	NEGATIV				
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E pe unități de producție.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din ff. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Temen (ani)	Data reprimirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. II PLEȘU NEGRII													
	Suprafața la 01.01.2013				Integral	-	-	3236.79	-	-	-	-	
	Suprafața la 01.01.2023				x	-	-	3236.79	-	x	x	-	

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		Suprafața la data de 31.12.2022 (ha) (col.2-col.3+col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafața (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U.P. II PLEȘU NEGRII										
1	INTEGRAL	3236.79	x	x	x	x	x	x	x	3236.79
Total U.P.II		3236.79	x	x	x	x	x	x	x	3236.79

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de___(ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU SUNT												
Total		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU SUNT								
Total		x	X	x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de__	Până la data de__		Nr. și data documentului	De la data de___	Până la data de___		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nu sunt															

*În cazul nereprimirii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU SUNT						
Total OS RM		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acționării în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU SUNT									
Total	X	x	x	X	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Situația bornelor și limitelor parcelare și subparcelare este relativ bună, în fiecare an, după fiecare control de fond, acestea fiind revizuite și împrospătate. Nu există probleme de ordinul inexistenței limitelor parcelare, subparcelare și bornelor amenajistice materializate în teren și pe hărțile existente în prezent la O.S. Rusca Montană.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

La ultima amenajare a Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. II Pleșu Negrii suprafața fondului forestier a fost încadrată în grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție 3213,66 ha (100%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier în grupa I, pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1.2.A. – păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T.II) – 402,76 ha (21%);

1.5.C. – aria naturală protejată “Pădurea Pleșu” (T I) – 1966,59 ha (61%);

1.5.L. – păduri situate în perimetrele siturilor “Natura 2000” (ROSCI 0219 Rusca Montană) (T III) – 844,31 ha (26%) la ultima amenajare.

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu au fost înființate noi arii protejate sau situri Natura 2000 pe suprafața Ocolului Silvic Rusca Montană.

Nu sunt înregistrate modificări ale limitelor teritoriale ale Ocolului Silvic Rusca Montană.

6. Baze de amenajare

La data ultimei amenajări, bazele de amenajare stabilite au fost:

Regimul:

Regimul codru regulat corespunde cel mai bine obiectivelor social-economice și ecologice. Acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă diferențiată.

Compozițiile țel au fost cele corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În funcție de subunitățile de producție și protecție au fost stabilite următoarele compoziții țel:

S.U.P. „A” – 53FA 3MO 34BR 1TE 9DT ;

S.U.P. „E” – 44FA 42BR 7MO 7DT;

S.U.P. „M” – 68FA 3MO 15BR 1TE 13DT .

Tratamentele propuse au fost urmatoarele:

S.U.P. „A” (T III) – Tăieri progresive - pentru toate tipurile natural fundamentale, mai mult sau mai puțin degradate, cu capacitate de regenerare naturală din sămânță;

S.U.P. „E” (T I) – Regim natural;

S.U.P. „M” (T II) – Tăieri de conservare.

Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității se prezintă astfel:

În S.U.P. „A” (T III) vârsta exploatabilității tehnice, pentru arboretele încadrate in grupa a II-a funcțională și vârsta exploatabilității de protecție pentru arboretele încadrate in grupa I funcțională. Vârsta exploatabilității pe unități de producție a fost pentru U.P.II – 114 ani;

În S.U.P. „E” (T I) regim natural;

În S.U.P. „M” (T II) vârsta exploatabilității de protecție.

Ciclul pentru S.U.P. „A” este de 110 ani pentru unitatea de producție II Pleșu Negrii.

7. Subunități de gospodărire

La ultima amenajare, au fost constituite urmatoarele subunități de producție si protecție:

- S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite – 844,31 ha;
- S.U.P. „E” – Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii – 1966,59 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 402,76 ha.

2. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1 . Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		Mc	ha	mc	ha
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. II PLEȘU NEGRII																
	2013	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	0	3	0	0	24.1	576	0	25	3082	0	0	0	0	0
	2014	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	0.8	0	0	0	14.5	510	0	13.8	3213	41	3.2	108	0	0
	2015	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	0.58	0	26	210	0	0	0	0	0	29	46	2060	0	0
	2016	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	0	0	0	0	0	0	0	1.4	191	147	33.9	1821	0	0
	2017	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	0	0	7.7	70	37.4	972	114	14.08	3528	44	17.6	893	0	0
	2018	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	0	0	0	0	0	0	0	18.5	2987	79	46.5	1777	0	0
	2019	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	0	0	12.2	76	31.3	1011	0	15	2655	91	38.6	1893	0	0
	2020	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466

		R	0.6	0	11.07	83	12.13	317	0	18.4	1999	376	23.45	896	0	0
	2021	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		R	3,76	0	0	0	14.5	609	0	9.51	1546	0	23.57	796	0	0
	2022	P	2.28	2.8	5.04	27	13.66	504	0	12.9	2240	0	28.8	1135	60.8	466
		Program (borderoul anului 2022)	0	25.04	0	0	0	0	0	13.31	2356.35	0	52.11	1299	0	0
	Total	P	22.8	28	50.4	270	136.6	5040	0	129	22400	0	288	11350	608	4660
		R	5,74	28	50,4	439	136,6	4312	114	129	21558	807	284.93	10843	0	0
		%	25	100	100	163	100	86	*	100	96	*	99	96	0	0

Justificarea nerealizărilor/depășirilor pe natură de lucrări.

Prin împăduriri s-au lichidat poienile și golurile, s-au acoperit cu vegetație terenurile degradate prevăzute a se împăduri, s-au regenerat în totalitate suprafețele parcurse cu tăieri definitive pentru care au fost prevăzute și împăduriri.

Programul la degăjări fost realizat integral prin parcurgerea cu lucrări a suprafețelor regenerate natural sau artificial cuprinse în controlul annual al regenerărilor.

Programul la curățiri a fost realizat în toate unitățile de de producție, toate parcelele care necesitau lucrări de curățiri au fost parcurse în întregime.

Răriturile executate acoperă în întregime programul în suprafață, dar volumul realizat este mai mic, datorită punerii în valoare a unor volume mai mici decât cele prevăzute a fi extrase (în special în cazul arboretelor foarte tinere prevăzute a fi parcurse cu prima răritură).

Programul la tăierile de regenerare a fost îndeplinit în proporție de aproximativ 96%, datorită diferențelor mici înregistrate la punerea în valoare, cumulate pe cei 10 ani de aplicare a amenajamentului silvic.

Tăierile de conservare au fost realizate în proporție de 96% datorită inaccesibilității totale sau parțiale a u.a.urilor aferente.

Programul tăierilor de igienă nu a fost realizat datorită ponderii scăzute a volumului rezultat din arborii bolnavi sau afectați de factori externi.

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Nu s-au întocmit adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		x	x			x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		X	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
	Total an 2013	x	x	0	x	x
1	2014	II	35B	0,8	40FA40MO10LA10PAM	D 220-F 420,F420/1,D230-F130
	Total an 2014	x	x	0,8	x	x
2	2015	II	20B	0,21	100BR	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
3	2015	II	37D	0,09	100BR	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
4	2015	II	37E	0,18	100BR	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
5	2015	II	39E	0,10	100BR	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
	Total an 2015	x	x	0,58	x	x
	Total an 2016	x	x	0	x	x
	Total an 2017	x	x	0	x	x
	Total an 2018	x	x	0	x	x

	Total an 2019	x	x	0	x	x
6	2020	II	12B	0,60	70FA20MO10PAM	D 220-1,D 240-1
	Total an 2020	x	x	0,6	x	x
7	2021	II	37B	3,76	70FA20MO10PAM	D 220-1,D 210-1,D 240-1,F 420,D 220-2,D 220-3
	Total an 2021	x	x	3,76	x	x
	Total an 2022	x	x	0	x	x
Total suprafață împădurită			x	5,74	x	x

2. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Pleșu	II	107D	16,40	10,50	10,50	4,00	203076	8792	563897	563897	
2	Pârâu Lupului	II	109D	1,20	1,20	1,20	0,48	203077	8793	517	517	
3	Varnița	II	110D	4,00	4,00	4,00	1,20	203081	8797	9842	9842	
4	Afinarul Mic	II	108D	-	2,00	2,00	1,20	203086	8802	20864	20864	
5	Afinarul Mare	II	108D	3,90	3,90	3,90	1,20	203087	8803	86155	86155	
6	Negrii	II	108D	-	3,90	3,90	1,20	203088	8804	883	883	
7	Cucea	II	112D	2,30	2,30	2,30	0,80	203090	8806	14220	14220	
8	Pârâu Rău	II	111D	1,90	1,90	1,90	0,60	203103	8819	125	125	
Total		x	x	29,7	29,7	29,7	10,68	x	x	696503	696503	

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nu sunt									
Total		X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

Nr. Crt.	Denumire	Adresa	U.P.	u.a.	Suprafata mp	Starea cladirii
1	Cabană muncitori Alunu	Rusca Montană	II	37C	70	Necesită reparații

- nu sunt propuneri de alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	16	RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	21	PLEȘU-RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nu sunt.

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4	5
1	P.V.R.C. 1.1 Pădurea Pleșu	II Pleșu Negrii	47A – 106D	1970,75	Arie naturală protejată

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
1	II Pleșu Negrii	47A – 106D	1970,75	Arie naturală protejată

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
1	II Pleșu Negrii	47A – 106D	1970,75	Arie naturală protejată

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1.	193224 Rezervația naturală Pădurea Pleșu	II Pleșu Negrii	1980,44
2.	ROSCI 0219 Rusca Montană	II Pleșu Negrii	3236,79

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

- Rezervația Naturală PĂDUREA PLEȘU constituită prin H.G. nr. 215/2004, ocrotește ecosisteme specifice zonei.

- ROSCI0219 Rusca Montană (include Rezervația naturala Pădurea Pleșu) plan de management aprobat prin OM 1209/2016 – sit de interes european, obiective de conservare – habitate:

- 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior*;
- 91V0 Păduri dacice de fag;
- 9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum;

- 9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum;
- mamifere : - Canis lupus;
- Lynx linx;
- Ursus arctos;
- Capreolus capreolus;
- Martens martens;
- amfibieni și reptile : - Bombina variegata;
- nevertebrate : - Nymphalis vaualbum;
- specii de plante : - Tozzia carpathica;
- Himantoglossum caprinum.

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Compoziție – 64% Fa, 11% Mo, 17% Br, 3% Ca, 1% Pam, 1% Fr, 1% Du, 2% DT.

Consistență – 0,75.

Clase de vârstă (1-20 ani) – 11% cls. I, 23% cls. II, 39% cls. III, 0% cls. IV, 9% cls. V, 18% cls. VI și cls. VII+....

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile 24atural protejate.

Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produce principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
5,74	28.04	56.97	439	146.06	4312	114	129	21558	807	284.93	10843	0	0

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Păduri cvasivirgine – U.P. II Pleșu Negrii, u.a. 59A, 59B, 60A, 60B, 60C, 62, 63A, 63B, 64A, 64B, 64D, 65A, 65B, 66A, 66B, 67A, 67B, 84A, 84B, 85A, 85B, 99, 100, 101A, 101B, 102, 103A, 103C, 104A, 104B, 104C, 105C, 106D, suprafață totală 490,78 ha.

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

Legat de inadvertențele dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren, au fost înregistrate cazuri în care, volumele înscrise în prevederi nu corespund cu realitatea din teren, realizările din punct de vedere al volumului fiind mai mari decât prevederile din amenajamentele silvice în vigoare (tăierile de racordare) pe perioada 2013-2022.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor

Nu au fost înregistrate terenuri goale, poieni, care urmează să fie împădurite în deceniul următor, singurele terenuri care urmează să fie împădurite în deceniul următor fiind cele care se vor parcurge cu tăieri progresive de racordare, unde regenerarea nu este realizată pe toată suprafața.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Solicităm hărțile lucrărilor de cultură și exploatare și hărțile generale în 5 (cinci) exemplare pânzate pentru fiecare U.P. precum și în sistem GIS.

U.P. III DREAPTA RUSCHIȚA

1. Informații generale

U.P. III Dreapta Ruschița este situat integral pe raza U.A.T. Rusca Montană – 1463,83 ha.

Din punct de vedere geologic, Ocolul Silvic Rusca Montană este situat la interferența a două masive muntoase, Munții Poiana Ruscăi, respectiv Munții Țarcu – Retezat, care acoperă două zone relativ distincte.

- U.P. III Dreapta Ruschița este situat bazinul Văii Ruschița, prezintă treceri de la formațiunile cristaline ale domeniului Getic, sistem proterozoic superior și paleozoic, caracteristic munților Poiana Ruscăi, spre formațiuni ale sistemului cretacic și paleogen.

Din punct de vedere geografic, pădurile U.P. III Dreapta Ruschița se situează în munții Poiana Ruscă, cuprinzând pădurile din bazinul văii Ruschița de pe versanții dreapta tehnică, în preajma localităților Rusca Montană și Ruschița.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, care ocupă aproape întreaga suprafață (99%), celelalte unități geomorfologice (luncă înaltă, coamă, platou) ocupând suprafețe restrânse.

Altitudinal suprafața aflată în studiu se încadrează între 370 m și 1240 m, altitudinea medie fiind de 810 m, cu o înclinare medie cuprinsă între 31 – 40^o.

Rețeaua hidrografică face parte din bazinul hidrografic al văii Ruschița (afluent de dreapta al râului Bistra).

Temperatura medie anuală este de 8,0^oC și oscilează altitudinal, cantitatea medie anuală de precipitații atmosferice este de 900 mm și variază în limite largi.

Ecologic, teritoriul de studiat aparține de trei etaje fitoclimatice:

- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 59%;
- FM1 + FD4 – Etajul montan-premontan de făgete – 21%;
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete – 20%.

Conform evidenței fondului forestier la 31.12.2020, suprafața acoperită cu pădure este de 1441,73 ha din care 338,03 ha rășinoase și 1103,7 ha foioase. Terenurile care servesc nevoilor de cultură silvică sunt în suprafață de 0 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație silvică sunt în suprafață de 7,08 ha, terenurile ocupate de construcții și curțile aferente acestora în suprafață de 13,14 ha, terenuri afectate împăduririi în suprafață de 0,35 ha, terenuri neproductive în suprafață de 1,53 ha, terenuri ocupate temporar din fondul forestier și nereprimate în suprafață de 0 ha, iar în suprafață de 0 ha ocupații și litigii.

La data intrării în vigoare a amenajamentului suprafața totală administrată de Ocolul Silvic Rusca Montană, U.P. III Dreapta Ruschița era de 1463,83 ha, iar la data întocmirii temei de proiectare suprafața administrată de O.S. Rusca Montană este tot de 1463,83 ha.

2. Constituirea ocolului silvic și a unităților de producție.

2.1. Organizarea ocolului silvic, în unități de producție și protecție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	III	Dreapta Ruschița	1463,83			1463,83			

Pe perioada de aplicare a ultimului amenajament suprafața U.P. III Dreapta Ruschița nu a suferit modificări.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu sunt propuneri de rearondare.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană.

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)	
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea				
0	1	2	3	4	5	6	7	
2	II	RUSCHIȚA	6	GEAMĂNA	III Dreapta Ruschița	1A – 2R; 5A – 21R; 35 -57; 68D; 69D	1196,56	
			7%	PADEȘ	III Dreapta Ruschița	58A – 67D	267,07	
Total district II			x	x			1463,63	
TOTAL U.P. III							1463,63	

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
	NEGATIV				
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E pe unități de producție.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Temen (ani)	Data reprimirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. III DREAPTA RUSCHIȚA													
	Suprafața la 01.01.2013				Integral	-	-	1463,83	-	-	-	-	
	Suprafața la 01.01.2023				x	-	-	1463,83	-	x	x	-	

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		Suprafața la data de 31.12.2022 (ha) (col.2-col.3+col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U.P. III DREAPTA RUSCHIȚA										
1	INTEGRAL	1463.83	x	x	x	x	x	x	x	1463.83
TOTAL U.P.III		1463.83	x	x	x	x	x	x	x	1463.83

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de (ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU SUNT												
Total		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU SUNT								
Total	x	X		x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de__	Până la data de__		Nr. și data documentului	De la data de__	Până la data de__		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NU SUNT															

*În cazul nereprimirii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU SUNT						
Total OS RM		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acționării în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU SUNT									
Total		X	x	X	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Situația bornelor și limitelor parcelare și subparcelare este relativ bună, în fiecare an după fiecare control de fond, acestea fiind revizuite și împrospătate. Nu există probleme de ordinul inexistenței limitelor parcelare, subparcelare și bornelor amenajistice materializate în teren și pe hărțile existente în prezent la O.S. Rusca Montană.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

La ultima amenajare a Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. III Dreapta Ruschița suprafața fondului forestier a fost încadrată în grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție 1442,08 ha (100%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier în grupa I, pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1.2.A. – păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T.II) – 350,04 ha (24%);

1.5.L. – păduri situate în perimetrele siturilor “Natura 2000” (ROSCI 0219 Rusca Montană și ROSCI 0355 Podișul Lipovei – Rusca Montană) (T III) – 1092,04 ha (76%) la ultima amenajare.

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu au fost înființate noi arii protejate sau situri Natura 2000 pe suprafața Ocolului Silvic Rusca Montană.

Nu sunt înregistrate modificări ale limitelor teritoriale ale Ocolului Silvic Rusca Montană.

6. Baze de amenajare

La data ultimei amenajari, bazele de amenajare stabilite au fost:

Regimul:

Regimul codru regulat corespunde cel mai bine obiectivelor social-economice și ecologice. Acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă diferențiată.

Compozițiile țel au fost cele corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În funcție de subunitățile de producție și protecție au fost stabilite următoarele compoziții țel:

S.U.P. „A” – 51FA 1MO 38BR 1TE 9DT;

S.U.P. „M” – 51FA 4MO 35BR 1TE 9DT .

Tratamentele propuse au fost următoarele:

S.U.P. „A” (T III) – Tăieri progresive - pentru toate tipurile naturale fundamentale, mai mult sau mai puțin degradate, cu capacitate de regenerare naturală din sămânță;

S.U.P. „M” (T II) – Tăieri de conservare.

Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității se prezintă astfel:

În S.U.P. „A” (T III) vârsta exploatabilității tehnice, pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională și vârsta exploatabilității de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională. Vârsta exploatabilității pe unități de producție a fost : U.P.III – 113 ani;

În S.U.P. „M” (T II) vârsta exploatabilității de protecție.

Ciclul pentru S.U.P. „A” este de 110 ani pentru unitatea de producție III Dreapta Ruschița.

7. Subunități de gospodărire

La ultima amenajare, au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite – 1092,04 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 350,04 ha.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1 . Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produce principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. III DREAPTA RUSCHIȚA																
	2013	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	0	0	0	0	43.4	1091	0	71.1	7603	38	0	0	0	0
	2014	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	0	0	0	0	38.7	618	0	26.1	3916	0	3.2	108	0	0
	2015	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	5.7	0	0	0	13.3	450	0	15	1496	28	46	2060	0	0
	2016	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	10,98	0	0	0	27.3	630	0	14.7	2266	183	31.9	1821	0	0
	2017	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	7.0	25.91	0	0	0	0	0	37.2	3745	127	17.6	1893	0	0
	2018	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	0	0	8.7	57	5.6	134	0	71.3	4765	65	46.5	1777	0	0
	2019	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	1.8	0	0	0	19.5	424	0	28.34	4743	117	38.6	1193	0	0
	2020	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	3,43	3.1	8.59	64	0	0	0	21.5	4426	287	23.45	1896	0	0
	2021	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		R	1,95	6	0	0	5.49	110	38	24.12	1970	0	4.74	236	0	0
	2022	P	6.11	0	2.08	7	17.37	500	0	35.67	4290	0	25.83	1572	63.12	509
		Program (borderoul anului 2022)	0.35	6.5	3.79	36.38	19.5	478	0	26.53	3926	0	26.6	1091	0	0
	Total	P	61.1	0	21.08	70	173.7	5000	0	356.7	42900	0	258.3	15720	631.2	5090
		R	31,21	41.51	21.08	157.38	172.9	3935	38	335.89	38856	845	238.59	12075	0	0
		%	51	410	100	225	100	78	*	94	91	*	92	77	0	0

Justificarea nerealizărilor/depășirilor pe natură de lucrări.

Prin împăduriri s-au lichidat poienile și golurile, s-au acoperit cu vegetație terenurile degradate prevăzute a se împăduri, s-au regenerat în totalitate suprafețele parcurse cu tăieri definitive pentru care au fost prevăzute și împăduriri.

Programul la degajări fost depășit substanțial în U.P. III prin parcurgerea cu lucrări a suprafețelor regenerate natural sau artificial cuprinse în controlul anual al regenerărilor.

Programul la curățiri a fost realizat în toate unitățile de producție, toate parcelele care necesitau lucrări de curățiri au fost parcurse în întregime.

Răriturile executate acoperă în întregime programul în suprafață, dar volumul realizat este mai mic, datorită punerii în valoare a unor volume mai mici decât cele prevăzute a fi extrase (în special în cazul arboretelor foarte tinere prevăzute a fi parcurse cu prima răritură).

Programul la tăierile de regenerare a fost îndeplinit în proporție de aproximativ 91%, datorită diferențelor mici înregistrate la punerea în valoare, cumulate pe cei 10 ani de aplicare a amenajamentului silvic.

Tăierile de conservare au fost realizate în proporție de 77% datorită inaccesibilității totale sau parțiale a u.a.urilor aferente.

Programul tăierilor de igienă nu a fost realizat datorită ponderii scăzute a volumului rezultat din arborii bolnavi sau afectați de factori externi.

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Nu s-au întocmit adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		x	x			x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		X	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
	Total an 2013	x	x	0	x	x
	Total an 2014	x	x	0	x	x
1	2015	III	42C	1,10	50MO40LA10PAM	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
2	2015	III	58C	4,60	70MO20LA10FR	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
	Total an 2015	x	x	5,7	x	x
3	2016	III	39	2,81	70MO20BR10FA	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
4	2016	III	16	2,56	70LA20BR10PAM	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
5	2016	III	61A	2,01	60MO30BR10PAM	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
6	2016	III	64C	3,00	40BR30MO20LA10PAM	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
7	2016	III	60B	0,60	50MO50LA	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
	Total an 2016	x	x	10,98	x	x
8	2017	III	63A	7,00	60MO20LA20PAM	D 220-1,F 420,D 220-F 420
	Total an 2017	x	x	7,0	x	x
	Total an 2018	x	x	0	x	x
9	2019	III	56A	1,80	60MO40PAM	D 220-1,F 420,D 230-1,D 220-4
	Total an 2019	x	x	1,8	x	x
10	2020	III	59C	1,86	50MO30FA20PAM	D 220-1,D 240-1
11	2020	III	67D	0,97	60FA30MO10PAM	D 220-1,D 240-1
	Total an 2020	x	x	2,83	x	x

12	2021	III	61B	1,95	50BR30MO20PAM	D 220-1,D 210-1,D 240-1,F 420,D 220-2,D 220-3
	Total an 2021	x	x	1,95	x	x
13	2022	III	43C	0,35	70BR10MO20FA	D 220-1,F 420/1
	Total an 2022	x	x	0,35	x	x
Total suprafață împădurită			x	30,61	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Cracu Lung	III	69D	3,00	3,00	3,00	0,32	203066	8782	13802	13802	
2	Pârâu Porcului	III	68D	2,50	2,50	2,50	0,90	203101	8817	166768	166768	
Total		x	x	5,5	5,5	5,5	1,22	x	x	180570	180570	

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nu sunt									
Total		X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

Nr. Crt.	Denumire	Adresa	U.P.	u.a.	Suprafata mp	Starea cladirii
Nu sunt						

- nu sunt propuneri de alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	16	RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	21	PLEȘU-RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nu sunt.

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4	5
Nu sunt					

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1.	ROSCI 0219 Rusca Montană	III Dreapta Ruschița	949,54
2.	ROSCI 0355 Podișul Lipovei	III Dreapta Ruschița	513,88

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

- ROSCI0219 Rusca Montană plan de management aprobat prin OM 1209/2016 - sit de interes european, obiective de conservare – habitate:

- 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior*;
- 91V0 Păduri dacice de fag;
- 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*;
- 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*;

- mamifere : - *Canis lupus*;
- *Lynx linx*;
- *Ursus arctos*;

- amfibieni și reptile : - *Bombina variegata*;
- nevertebrate : - *Nymphalis vaualbum*;

- ROSCI0355 Podișul Lipovei – Poiana Ruscă fără plan de management aprobat - sit de interes european, obiective de conservare – carnivorele mari (lup, urs și râs):

- mamifere : - *Canis lupus*;
- *Lynx linx*;
- *Ursus arctos*;
- *Lutra lutra*;

- amfibieni și reptile : - *Bombina variegata*;
- nevertebrate : - *Isophia stysi*;
- *Lycaena helle*.

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Compoziție – 61% Fa, 8% Mo, 14% Br, 6% Ca, 2% Fr, 1% Du, 1 PLT, 6% DT, 1% DM.

Consistență – 0,66.

Clase de vârstă (1-20 ani) – 4% cls. I, 12% cls. II, 11% cls. III, 13% cls. IV, 3% cls. V, 57% cls.

VI+....

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		ha	mc	ha	mc		ha	mc		Mc	ha	mc	ha
31,21	41.51	21.08	157.38	172.9	3935	38	335.89	38856	845	238.59	12075	0	0

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu sunt.

13. Probleme speciale

13.1 Inadverențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

Legat de inadverențele dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren, au fost înregistrate cazuri în care, volumele înscrise în prevederi nu corespund cu realitatea din teren, realizările din punct de vedere al volumului fiind mai mari decât prevederile din amenajamentele silvice în vigoare (tăierile de racordare) pe perioada 2013-2022.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor

Nu au fost înregistrate terenuri goale, poieni, care urmează a fi împădurite în deceniul următor, singurele terenuri care urmează a fi împădurite în deceniul următor fiind cele care se vor parcurge cu tăieri progresive racordare, unde regenerarea nu este realizată pe toată suprafața.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Solicităm hărțile lucrărilor de cultură și exploatare și hărțile generale în 5 (cinci) exemplare pânzate pentru fiecare U.P. precum și în sistem GIS.

U.P. IV STÂNGA RUSCHIȚA

I. Informații generale

U.P. IV Stânga Ruschița este situat integral pe raza U.A.T. Rusca Montană – 2485,7 ha.

Din punct de vedere geologic, Ocolul Silvic Rusca Montană este situat la interferența a două masive muntoase, Munții Poiana Ruscăi, respectiv Munții Țarcu – Retezat, care acoperă două zone relativ distincte.

- U.P. IV Stânga Ruschița este situat bazinul Văii Ruschița, prezintă treceri de la formațiunile cristaline ale domeniului Getic, sistem proterozoic superior și paleozoic, caracteristic munților Poiana Ruscăi, spre formațiuni ale sistemului cretacic și paleogen,

Din punct de vedere geografic, pădurile U.P. IV Stânga Ruschița se situează în munții Poiana Ruscă, cuprinzând pădurile din bazinul văii Ruschița de pe versanții stânga tehnică, în preajma localităților Rusca Montană și Ruschița.

Unitatea geomorfologica predominantă este versantul, care ocupă aproape întreaga suprafață (99%), celelalte unitati geomorfologice (luncă înaltă, coamă, platou) ocupând suprafețe restrânse.

Altitudinal suprafața aflată în studiu se încadrează între 460 m și 1300 m, altitudinea medie fiind de 895 m, cu o înclinare medie cuprinsă între 31 - 40^g.

Rețeaua hidrografică face parte din bazinul hidrografic al văii Ruschița (afluent de dreapta al râului Bistra).

Temperatura medie anuală este de 8,0°C și oscilează altitudinal, cantitatea medie anuală de precipitații atmosferice este de 1000 mm și variază în limite largi.

Ecologic, teritoriul de studiat aparține de două etaje fitoclimatice:

- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 59%;
- FM1 + FD4 – Etajul montan-premontan de fâgete – 21%;

Conform evidenței fondului forestier la 31.12.2020, suprafața acoperită cu pădure este de 2462,73 ha din care 657,21 ha rășinoase și 1805,52 ha foioase. Terenurile care servesc nevoilor de cultură silvică sunt în suprafață de 0 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație silvică sunt în suprafață de 6,23 ha, terenurile ocupate de construcții și curțile aferente acestora în suprafață de 8,61 ha, terenuri afectate împăduririi în suprafață de 5,41 ha, terenuri neproductive în suprafață de 2,72 ha, terenuri ocupate temporar din fondul forestier și nereprimite în suprafață de 0 ha, iar în suprafață de 0 ha ocupații și litigii.

La data intrării în vigoare a amenajamentului suprafața totală administrată de Ocolul Silvic Rusca Montană, U.P. IV Stânga Ruschița era de 2485,7 ha, iar la data întocmirii temei de proiectare suprafața administrată de O.S. Rusca Montană este tot de 2485,7 ha.

2. Constituirea ocolului silvic și a unităților de producție.

2.1. Organizarea ocolului silvic, în unități de producție și protecție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	IV	Stânga Ruschița	2485,70			2485,70			

Pe perioada de aplicare a ultimului amenajament suprafața U.P. IV Stânga Ruschița nu a suferit modificări.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu sunt propuneri de rearondare.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană.

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)	
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea				
0	1	2	3	4	5	6	7	
1	II	RUSCHIȚA	7%	PADEȘ	IV Stânga Ruschița	81A – 106;70D; 71D; 107D; 108D	555.72	
			8	PÂRÂU MORII	IV Stânga Ruschița	46A – 65R; 67A – 79B; 109D; 110D	1004.07	
			9	MICLĂUȘU	IV Stânga Ruschița	10A – 35B; 38- 45B; 111D; 113D	925.91	
Total U.P. IV			x	x			2485,7	

2.4.Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
	NEGATIV				
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E pe unități de producție.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Temen (ani)	Data reprimirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. IV STÂNGA RUSCHIȚA													
	Suprafața la 01.01.2013				Integral	-	-	2485.70	-	-	-	-	
	Suprafața la 01.01.2023				x	-	-	2485.70	-	x	x	-	

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		Suprafața la data de 31.12.2022 (ha) (col.2-col.3+col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U.P. IV STÂNGA RUSCHIȚA										
1	INTEGRAL	2485.7	x	x	x	x	x	x	x	2485.7
TOTAL U.P.IV		2485.7	x	x	x	x	x	x	x	2485.7

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de ___(ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU SUNT												
Total		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciara (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU SUNT								
Total	x	X		x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Avis RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de__	Până la data de__		Nr. și data documentului	De la data de__	Până la data de__		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	IV Stânga Ruschița	58 A	0,1775	SC Mar mo sim SA	Lucrări de cercetare geologică	229/19.05.2021	GF Timișoara Decizie 75/23.06.2021	23.06.21	10.09.21	2731/28.06.2021	X	X	X	4146/06.09.2021	X
2	IV Stânga Ruschița	61 A	0,1189	SC Mar mo sim SA	Lucrări de cercetare geologică	229/19.05.2021	GF Timișoara Decizie 75/23.06.2021	23.06.21	10.09.21	2731/28.06.2021	X	X	X	4146/06.09.2021	X
3	IV Stânga Ruschița	61 B	0,0333	SC Mar mo sim SA	Lucrări de cercetare geologică	229/19.05.2021	GF Timișoara Decizie 75/23.06.2021	23.06.21	10.09.21	2731/28.06.2021	X	X	X	4146/06.09.2021	X
4	IV Stânga Ruschița	62 B	0,3349	SC Mar mo sim SA	Lucrări de cercetare geologică	229/19.05.2021	GF Timișoara Decizie 75/23.06.2021	23.06.21	10.09.21	2731/28.06.2021	X	X	X	4146/06.09.2021	X
Total		x	0,6646	x	X	x	x	x	x	x	X	X	X	X	X

*În cazul nereprimirii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU SUNT						
Total OS RM		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acțiunii în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU SUNT									
Total		X	x	X	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Situația bornelor și limitelor parcelare și subparcelare este relativ bună, în fiecare an după fiecare control de fond, acestea fiind revizuite și împrospătate. Nu există probleme de ordinul inexistenței limitelor parcelare, subparcelare și bornelor amenajistice materializate în teren și pe hărțile existente în prezent la O.S. Rusca Montană.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

La ultima amenajare a Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. IV Stânga Ruschița suprafața fondului forestier a fost încadrată în grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție 2312,01 ha (94%) și în grupa a II-a păduri cu funcții de producție și protecție 156,13 (6%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier în grupa I, pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1.2.A. – păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T.II) – 861,57 ha (35%);

1.2.C. – benzi de pădure din jurul golurilor alpine (T II) – 29,21 ha (1%);

1.2.L. – păduri situate pe terenuri cu substrat litologic foarte vulnerabile la eroziune și alunecări, cu pante cuprinse până la 35 grade (T IV) – 70,05 ha (3%);

1.5.H. – păduri stabilite ca rezervații de semințe pentru producerea de semințe forestiere și resurse genetice forestiere (T II) – 53,81 ha (2%);

1.5.L. – păduri situate în perimetrul siturilor “Natura 2000” (ROSCI 0219 Rusca Montană, ROSCI 0355 Podișul Lipovei – Rusca Montană) (T III) – 1297,37 ha (53%) la ultima amenajare.

În grupa a II-a funcțională a fost încadrată suprafața de 156,13 ha (6%) repartizată în următoarele categorii funcționale:

2.1.B. – păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI) – 156,13 ha (100%).

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu au fost înființate noi arii protejate sau situri Natura 2000 pe suprafața Ocolului Silvic Rusca Montană.

Nu sunt înregistrate modificări ale limitelor teritoriale ale Ocolului Silvic Rusca Montană.

6. Baze de amenajare

La data ultimei amenajări, bazele de amenajare stabilite au fost:

Regimul:

Regimul codru regulat corespunde cel mai bine obiectivelor social-economice și ecologice. Acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă diferențiată.

Compozițiile țel au fost cele corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În funcție de subunitățile de producție și protecție au fost stabilite următoarele compoziții țel:

S.U.P. „A” – 51FA 4MO 40BR 5DT;

S.U.P. „K” – 25FA 70BR 5DT;

S.U.P. „M” – 57FA 6MO 29BR 8DT .

Tratamentele propuse au fost următoarele:

S.U.P. „A” (T III, TVI) – Tăieri progresive - pentru toate tipurile natural fundamentale, mai mult sau mai puțin degradate, cu capacitate de regenerare naturală din sămânță;

S.U.P. „K” (T II) – Tăieri de igienă și tăieri speciale de formare a coroanei și stimulare a fructificației;

S.U.P. „M” (T II) – Tăieri de conservare.

Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității se prezintă astfel:

În S.U.P. „A” (T III, TVI) vârsta exploatabilității tehnice, pentru arborele încadrate în grupa a II-a funcțională și vârsta exploatabilității de protecție pentru arborele încadrate în grupa I funcțională. Vârsta exploatabilității pe unitatea de producție IV a fost de 113 ani;

În S.U.P. „K” (T II) vârsta exploatabilității de protecție;

În S.U.P. „M” (T II) vârsta exploatabilității de protecție.

Ciclul pentru S.U.P. „A” este de 110 ani pentru unitatea de producție IV Stânga Ruschița.

7. Subunități de gospodărire

La ultima amenajare, au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite – 1523,55 ha;
- S.U.P. „K” – Rezervații de semințe – 53,81 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 890,78 ha.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1 . Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Degajări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. IV STÂNGA RUSCHIȚA																
2013	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		4.3	0	10	82	0	0	0	41.2	4327	293	59.5	2510	0	0
2014	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		2.6	6	24	194	0	0	0	42.8	8442	135	73.1	4276	0	0
2015	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		1.7	0	0	0	17.9	520	0	35	6690	187	32.9	1879	0	0
2016	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		2.64	0	28.6	232	20.8	644	0	44.6	10339	870	71.7	4200	0	0
2017	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		3.5	5	0	0	15.1	384	17	41.6	7983	384	82.4	5026	0	0
2018	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		10.7	17.9	17.4	80	30.6	718	0	45.8	6160	298	101.2	5400	0	0
2019	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		0	10.7	0	0	13.8	361	0	39.78	6130	107	121.93	5620	0	0
2020	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		0.95	4.7	9.99	73	6.64	214	0	45.46	10504	180	26.2	1020	0	0
2021	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	R		0	6	13.3	102	28.98	1022	125.3	44.43	9147	616	121.8	7084	0	0
2022	P		9.07	1.04	13.9	60	13.7	510	0	41.6	7910	0	72.7	4127	93.4	696
	Program (borderoul anului 2022)		5.41	0.4	45.35	371.79	3.52	32.4	0	35.53	7821	0	35.18	2424	0	0
Total	P		90.7	10.4	139	600	137.3	5100	0	416.2	79100	0	727	41270	934	6960
	R		31,8	50.7	148.64	134.75	137.3	3895	142.3	416,2	77543	3070	725.9	39439	0	0
	%		35	490	107	189	100	76	*	100	98	*	100	96	0	0

Justificarea nerealizărilor/depășirilor pe natură de lucrări.

Prin împăduriri s-au lichidat poienile și golurile, s-au acoperit cu vegetație terenurile degradate prevăzute a se împăduri, s-au regenerat în totalitate suprafețele parcurse cu tăieri definitive pentru care au fost prevăzute și împăduriri.

Programul la degajări fost depășit substanțial în toate unitățile de producție prin parcurgerea cu lucrări a suprafețelor regenerate natural sau artificial cuprinse în controlul anual al regenerărilor.

Programul la curățiri a fost realizat în toate unitățile de de producție, toate parcelele care necesitau lucrări de curățiri au fost parcurse în întregime.

Răriturile executate acoperă în întregime programul în suprafață, dar volumul realizat este mai mic, datorită punerii în valoare a unor volume mai mici decât cele prevăzute a fi extrase (în special în cazul arboretelor foarte tinere prevăzute a fi parcurse cu prima răritură).

Programul la tăierile de regenerare a fost îndeplinit în proporție de aproximativ 98%, datorită diferențelor mici înregistrate la punerea în valoare, cumulate pe cei 10 ani de aplicare a amenajamentului silvic.

Tăierile de conservare au fost realizate în proporție de 96% datorită inaccesibilității totale sau parțiale a u.a.urilor aferente.

Programul tăierilor de igienă nu a fost realizat datorită ponderii scăzute a volumului rezultat din arborii bolnavi sau afectați de factori externi.

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Nu s-au întocmit adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		x	x			x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		X	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
1	2013	IV	87B	1,1	50MO40BR10PAM	D 220-1,F 420/1
2	2013	IV	96A	1,20	80MO20PAM	D 220-1,F 420/1
3	2013	IV	96A	2,00	10BR	D 220-1,F 420/1
	Total an 2013	x	x	4,3	x	x
4	2014	IV	91A	2,60	70MO20PAM10FR	D 220-F 420,F420/1,D230-F130
	Total an 2014	x	x	2,6	x	x

5	2015	IV	106	0,88	80MO20PAM	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
6	2015	IV	106	0,82	100BR	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
	Total an 2015	x	x	1,7	x	x
7	2016	IV	17	0,88	60LA20FA20MO	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
8	2016	IV	105A	1,52	50MO40LA10FR	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
9	2016	IV	47C	0,24	100LA	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
	Total an 2016	x	x	2,64	x	x
10	2017	IV	14C	2,00	60FA30BR10FR	D 220-1,F 420,D 220-F 420
11	2017	IV	48A	0,50	70MO30CI	D 220-1,F 420,D 220-F 420
12	2017	IV	95F	1,00	80BR10CI10LA	D 220-1,F 420,D 220-F 420
	Total an 2017	x	x	3,5	x	x
13	2018	IV	13A	5,20	60MO20CI20FR	D 220-1,F 420,D 230-1,D 230-2,D 220-4
14	2018	IV	99	5,50	50MO30BR20CI	D 220-1,F 420,D 230-1,D 230-2,D 220-4
	Total an 2018	x	x	10,7	x	x
	Total an 2019	x	x	0	x	x
15	2020	IV	91B	0,95	50FA40MO10PAM	D 220-1,D 240-1
	Total an 2020	x	x	0,95	x	x
	Total an 2021	x	x	0	x	x
16	2022	IV	56B	3,6	50BR10MO40FA	D 220-1,F 420/1
17	2022	IV	92A	1,81	70BR10MO20FA	D 220-1,F 420/1
	Total an 2022	x	x	5,41	x	x
Total suprafață împădurită			x	31,8	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Padeș	IV	70D	1,90	1,90	1,90	0,57	203065	8781	74818	74818	
2	Pârâu cu Raci	IV	109D	2,20	2,20	2,20	0,88	203078	8794	5143	5143	
3	Livanschi	IV	108D	1,10	1,10	1,10	0,35	203082	8798	18406	18406	
4	Pârâu Morii	IV	110D	3,50	3,50	3,50	1,20	203083	8799	1606480	1606480	
5	Miclăuș	IV	111D	3,10	3,10	3,10	1,00	203084	8800	94555	94555	
Total		x	x	11,8	11,8	11,8	4,0	x	x	1799402	1799402	

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nu sunt									
Total		X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

Nr. Crt.	Denumire	Adresa	U.P.	u.a.	Suprafata mp	Starea cladirii
1	Cabană muncitori 7 Izvoare	Ruschița	IV	85C	80	Necesită reparații
2	Grajd 7 Izvoare	Ruschița	IV	87C	140	Necesită reparații

- nu sunt propuneri de alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	16	RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	21	PLEȘU-RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nu sunt.

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4	5
Nu sunt					

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1	ROSCI 0219 Rusca Montană	IV Stânga Ruschița	1297,49
2	ROSCI 0355 Podișul Lipovei	IV Stânga Ruschița	881,36

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

- ROSCI0219 Rusca Montană plan de management aprobat prin OM 1209/2016 - sit de interes european, obiective de conservare – habitate:

- 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior*;
- 91V0 Păduri dacice de fag;
- 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*;
- 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*;
- mamifere : - *Canis lupus*;
- *Lynx linx*;
- *Ursus arctos*;
- amfibieni și reptile : - *Bombina variegata*;
- nevertebrate : - *Nymphalis vaualbum*;

- ROSCI0355 Podișul Lipovei – Poiana Ruscă fără plan de management aprobat - sit de interes european, obiective de conservare – carnivorele mari (lup, urs și râs):

- mamifere : - *Canis lupus*;
- *Lynx linx*;
- *Ursus arctos*;
- *Lutra lutra*;
- amfibieni și reptile : - *Bombina variegata*;
- nevertebrate : - *Isophia stysi*;
- *Lycaena helle*.

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Compoziție – 65% Fa, 11% Mo, 14% Br, 1% Ca, 1% Fr, 1% Du, 1% Pam, 6% DT.

Consistență – 0,67.

Clase de vârstă (1-20 ani) – 18% cls. I, 13% cls. II, 16% cls. III, 0% cls. IV, 0% cls. V, 53% cls.

VI+....

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produce principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		ha	mc	ha	mc		ha	mc		Mc	ha	mc	ha
31	31,3	82,71	621,98	117,46	3364,6	98,33	394,13	58673	2840	651,68	36445	0	0

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu sunt.

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

Legat de inadvertențele dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren, au fost înregistrate cazuri în care, volumele înscrise în prevederi nu corespund cu realitatea din teren, realizările din punct de vedere al volumului fiind mai mari decât prevederile din amenajamentele silvice în vigoare (tăierile de racordare) pe perioada 2013-2022.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor

Nu au fost înregistrate terenuri goale, poieni, care urmează să fie împădurite în deceniul următor, singurele terenuri care urmează să fie împădurite în deceniul următor fiind cele care se vor parcurge cu tăieri progresive racordare, unde regenerarea nu este realizată pe toată suprafața.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Solicităm hărțile lucrărilor de cultură și exploatare și hărțile generale în 5 (cinci) exemplare pânzate pentru fiecare U.P. precum și în sistem GIS.

U.P. V RUSCA MONTANĂ

I. Informații generale

U.P. V Rusca Montană este situat pe raza U.A.T. Rusca Montană – 2324,6 ha (75%) și U.A.T. Băuțar – 777,99 ha (25%), suprafața totală fiind de 3102,59 ha.

Din punct de vedere geologic, Ocolul Silvic Rusca Montană este situat la interferența a două masive muntoase, Munții Poiana Ruscăi, respectiv Munții Țarcu – Retezat, care acoperă două zone relativ distincte.

- U.P. V Rusca Montană este situat bazinul Văii Ruschița, prezintă treceri de la formațiunile cristaline ale domeniului Getic, sistem proterozoic superior și paleozoic, caracteristic munților Poiana Ruscăi, spre formațiuni ale sistemului cretacic și paleogen,

Din punct de vedere geografic, pădurile U.P. V Rusca Montană se situează în munții Poiana Ruscă, la poalele sudice ale masivului Padeș, cuprinzând pădurile din bazinul văii Ruschița de pe versanții stânga tehnică, în preajma localităților Rusca Montană și Voislova și bazinul Stârna Mărgănească și Strâmba în preajma localităților Băuțar și Vama Marga.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, care ocupă aproape întreaga suprafață (99%), celelalte unitati geomorfologice (luncă înaltă, coamă, platou) ocupând suprafețe restrânse.

Altitudinal suprafața aflată în studiu se încadrează între 340 m și 1040 m, altitudinea medie fiind de 700 m, cu o înclinare medie de 31^g.

Rețeaua hidrografică face parte din bazinul hidrografic al văii Ruschița (afluent de dreapta al râului Bistra).

Temperatura medie anuală este de 8,0°C și oscilează altitudinal, cantitatea medie anuală de precipitații atmosferice este de 800-900 mm și variază în limite largi.

Ecologic, teritoriul de studiat aparține de două etaje fitoclimatice:

- FM1 + FD4 – Etajul montan-premontan de fâgete – 2294,49 ha (74%);
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete – 791,1 ha (26%).

Conform evidenței fondului forestier la 31.12.2020, suprafața acoperită cu pădure este de 3083,59 ha din care 275,62 ha rășinoase și 2807,97 ha foioase. Terenurile care servesc nevoilor de cultură silvică sunt în suprafață de 0 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație silvică sunt în suprafață de 5,27 ha, terenurile ocupate de construcții și curțile aferente acestora în suprafață de 9,78 ha, terenuri afectate împăduririi în suprafață de 2,0 ha, terenuri neproductive în suprafață de 1,95 ha, terenuri ocupate temporar din fondul forestier și nereprimite în suprafață de 0 ha, iar în suprafață de 0 ha ocupații și litigii.

La data intrării în vigoare a amenajamentului suprafața totală administrată de Ocolul Silvic Rusca Montană U.P. V Rusca Montană era de 3102,59 ha, iar la data întocmirii temei de proiectare suprafața administrată de O.S. Rusca Montană este tot de 3102,59 ha.

2. Constituirea ocolului silvic și a unităților de producție.

2.1. Organizarea ocolului silvic, în unități de producție și protecție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	V	Rusca Montană	3102,59			3102,59			

Pe perioada de aplicare a ultimului amenajament suprafața U.P. V Rusca Montană nu a suferit modificări.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu sunt propuneri de rearondare.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană.

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)	
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea				
0	1	2	3	4	5	6	7	
1	I	PLEȘU	11	NOCEA	V Rusca Montană	44A -78D; 163D; 165D	977.35	
			12%	LOSNA	V Rusca Montană	1 -12; 20A – 43B; 201A – 218N	1395.67	
Total district I							2373,02	
2	II	RUSCHIȚA	10	CIOTOROGU	V Rusca Montană	134A – 148; 150A – 154C; 112D; 162D	502.07	
			13%	NERMEȘ	V Rusca Montana	227A – 234F; 135D	227.5	
Total district II			x	x			729,57	
Total U.P.			x	x			3102,59	

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
	NEGATIV				
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E pe unități de producție.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unități de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Temen (ani)	Data reprimii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. V RUSCA MONTANĂ													
	Suprafața la 01.01.2013				Integral	-	-	3102.59	-	-	-	-	
	Suprafața la 01.01.2023				x	-	-	3102.59	-	x	x	-	

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		Suprafața la data de 31.12.2022 (ha) (col.2-col.3+col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U.P.V RUSCA MONTANĂ										
1	INTEGRAL	3102.59	x	x	x	x	x	x	x	3102.59
TOTAL U.P.V		3102.59	x	x	x	x	x	x	x	3102.59

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de ___(ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU SUNT												
Total		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU SUNT								
Total	x	X		x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de__	Până la data de__		Nr. și data documentului	De la data de__	Până la data de__		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NU SUNT															
Total		x	0	x	X	x	x	x	x	x	X	X	X	X	X

*În cazul nereprimirii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU SUNT						
Total OS RM		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acțiunii în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU SUNT									
Total		X	x	X	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Situația bornelor și limitelor parcelare și subparcelare este relativ bună, în fiecare an după fiecare control de fond, acestea fiind revizuite și împrospătate. Nu există probleme de ordinul inexistenței limitelor

parcelare, subparcelare și bornelor amenajistice materializate în teren și pe hărțile existente în prezent la O.S. Rusca Montană.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

La ultima amenajare a Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. V Rusca Montană, suprafața fondului forestier a fost încadrată în grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție 2324,89 ha (75%) și în grupa a II-a păduri cu funcții de producție și protecție 760,70 (25%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier în grupa I, pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1.2.A. – păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T.II) – 453,19 ha (15%);

1.2.L. – păduri situate pe terenuri cu substrate litologice foarte vulnerabile la eroziune și alunecări, cu pante cuprinse până la 35 grade (T IV) – 168,98 ha (5%);

1.5.H. – păduri stabilite ca rezervații de seminte pentru producerea de semințe forestiere și resurse genetice forestiere (T II) – 44,86 ha (2%);

1.5.L. – păduri situate în perimetrele siturilor “Natura 2000” (ROSCI 0219 Rusca Montană, ROSCI 0292 Coridorul Rusca Montană – Țarcu – Retezat) (T III) – 1657,86 ha (53%) la ultima amenajare.

În grupa a II-a funcțională a fost încadrată suprafața de 760,70 ha (25%) repartizată în următoarele categorii funcționale:

2.1.B. – păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI) – 760,70 ha (100%).

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu au fost înființate noi arii protejate sau situri Natura 2000 pe suprafața Ocolului Silvic Rusca Montană.

Nu sunt înregistrate modificări ale limitelor teritoriale ale Ocolului Silvic Rusca Montană.

6. Baze de amenajare

La data ultimei amenajări, bazele de amenajare stabilite au fost:

Regimul:

Regimul codru regulat corespunde cel mai bine obiectivelor social-economice și ecologice. Acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă diferențiată.

Compozițiile țel au fost cele corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În funcție de subunitățile de producție și protecție au fost stabilite următoarele compoziții țel:

S.U.P. „A” – 73FA 1MO 14BR 1TE 11DT;

S.U.P. „K” – 80FA 15BR 5DT;

S.U.P. „M” – 71FA 3MO 12BR 1TE 13DT .

Tratamentele propuse au fost următoarele:

S.U.P. „A” (T III, T IV, TVI) – Tăieri progresive - pentru toate tipurile naturale fundamentale, mai mult sau mai puțin degradate, cu capacitate de regenerare naturală din sămânță;

S.U.P. „K” (T II) – Tăieri de igienă și tăieri speciale de formare a coroanei și stimulare a fructificației;

S.U.P. „M” (T II) – Tăieri de conservare.

Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității se prezintă astfel:

În S.U.P. „A” (T III, T IV, TVI) vârsta exploataibilității tehnice, pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională și vârsta exploataibilității de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională. Vârsta exploataibilității pe unități de producție a fost pentru U.P. V – 110 ani;

În S.U.P. „K” (T II) vârsta exploataibilității de protecție;

În S.U.P. „M” (T II) vârsta exploataibilității de protecție.

Ciclul pentru S.U.P. „A” este de 110 ani pentru unitatea de producție V .

7. Subunități de gospodărire

La ultima amenajare, au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite – 2587,54 ha;
- S.U.P. „K” – Rezervații de semințe – 44,86 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 453,19 ha.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1 . Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri ha	Dega-jări Ha	Curățiri		Rărituri		Acc. II mc	Produse principale		Acc. I Mc	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. V RUSCA MONTANĂ																
	2013	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	6	6	0	0	31.3	815	26	23.1	4007	234	0	0	0	0
	2014	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	2,1	0	0	0	21.7	794	119	50.1	5557	1017	15.4	596	0	0
	2015	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	0,9	5	0	0	40.2	1099	124	52.9	5194	1394	0	0	0	0
	2016	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	2,59	10	0	0	16	467	0	28.5	4884	35	0	0	0	0
	2017	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	0	9.53	0	0	0	0	0	47	8323	71	0	0	0	0
	2018	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	0.5	28.3	0	0	28.6	452	0	47.2	6728	56	0	0	0	0
	2019	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	0,9	0	13.4	86	7.6	198	17	46.00	8832	268	0	0	0	0
	2020	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	0,8	0	0	0	31.81	911	116	56.27	7466	206	4.6	148	0	0
	2021	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		R	0,9	6	21.53	217.75	14.58	359	0	41.83	7723	0	0	0	0	0
	2022	P	5.51	0.13	3.16	10	20.36	640	0	41.96	6800	0	2.14	90	23.69	2064
		Program (borderoul anului 2022)	2	6	0	0	11.81	470	0	26.51	5933.59	0	1.45	39.89	0	0
	Total	P	55.1	1.3	31.6	100	203.6	6400	0	419.6	68000	0	21.4	900	236.9	20640
		R	16,69	70.83	34.93	303.75	203.6	5565	402	419,6	64648	3281	21.45	784	0	0
		%	30	545	3.33	304	100	87	*	100	95	*	100	87	0	0

Justificarea nerealizărilor/depășirilor pe natură de lucrări.

Prin împăduriri s-au lichidat poienile și golurile, s-au acoperit cu vegetație terenurile degradate prevăzute a se împăduri, s-au regenerat în totalitate suprafețele parcurse cu tăieri definitive pentru care au fost prevăzute și împăduriri.

Programul la degăjări fost depășit substanțial în toate unitățile de producție prin parcurgerea cu lucrări a suprafețelor regenerate natural sau artificial cuprinse în controlul anual al regenerărilor.

Programul la curățiri a fost realizat în toate unitățile de producție, toate parcelele care necesitau lucrări de curățiri au fost parcurse în întregime.

Răriturile executate acoperă în întregime programul în suprafață, dar volumul realizat este mai mic, datorită punerii în valoare a unor volume mai mici decât cele prevăzute a fi extrase (în special în cazul arboretelor foarte tinere prevăzute a fi parcurse cu prima răritură).

Programul la tăierile de regenerare a fost îndeplinit în proporție de aproximativ 95%, datorită diferențelor mici înregistrate la punerea în valoare, cumulate pe cei 10 ani de aplicare a amenajamentului silvic.

Tăierile de conservare au fost realizate în proporție de 87% datorită inaccesibilității totale sau parțiale a u.a.urilor aferente.

Programul tăierilor de igienă nu a fost realizat datorită ponderii scăzute a volumului rezultat din arborii bolnavi sau afectați de factori externi.

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Nu s-au întocmit adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		x	x			x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		X	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
1	2013	V	150B/2	3,0	80MO20PAM	D 220-1,F 420/1
2	2013	V	153B/3	3,0	80MO20PAM	D 220-1,F 420/1
	Total an 2013	x	x	6,0	x	x
3	2014	V	2B	0,40	50MO40PAM10FR	D 220-F 420,F420/1,D230-F130
4	2014	V	11C	0,40	50MO40PAM10FR	D 220-F 420,F420/1,D230-F130
5	2014	V	61A/2	1,30	50MO40PAM10FR	D 220-F 420,F420/1,D230-F130
	Total an 2014	x	x	2,10	x	x
6	2015	V	33A	0,90	80MO10PAM10FA	D 220-1,D220-4,D220-F420,D230-1,D220-4,D230-2
	Total an 2015	x	x	0,9	x	x
7	2016	V	153B	0,50	100LA	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
8	2016	V	229C	2,09	50MO40LA10FA	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
	Total an 2016	x	x	2,59	x	x
	Total an 2017	x	x	0	x	x
9	2018	V	30A	0,50	70MO30FA	D 220-1,F 420,D 230-1,D 230-2,D 220-4
	Total an 2018	x	x	0,5	x	x
10	2019	V	38C	0,90	60FA30MO10PAM	D 220-1,F 420,D 230-1,D 220-4
	Total an 2019	x	x	0,9	x	x
11	2020	V	39A	0,80	70FA20MO10PAM	D 220-1,D 240-1
	Total an 2020	x	x	0,8	x	x
12	2021	V	8B	0,90	60FA40PAM	D 220-1,D 210-1,D 240-1,F 420,D 220-2,D 220-3
	Total an 2021	x	x	0,9	x	x
13	2022	V	35	2,0	70FA20MO10PAM	D 220-1,F 420/1
	Total an 2022	x	x	2,0	x	x
Total suprafață împădurită			x	16,69	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Cismărie	V	163D	0,90	0,90	0,90	0,32	203063	8779	64708	64708	
2	Ciotorogu	V	162D	6,40	6,40	6,40	2,04	203064	8780	1267432	1267432	
3	Slatina	V	239D	1,00	1,00	1,00	-	203067	8783	5452	5452	
4	Vârciorov elu Mare	V	238D	1,40	1,40	1,40	-	203069	8785	85460	85460	
5	Nocea	V	165D	2,30	2,30	2,30	0,80	203080	8796	45606	45606	
6	Losnicioara	V	164D	5,20	5,20	5,20	2,00	203091	8807	269099	269099	
7	Strâmba Axial	V	237D	10,20	6,90	6,90	-	203094	8810	17228	17228	
8	Strâmba 2	V	-	-	2,60	2,60	-	203095	8811	75008	75008	
9	Micota	V	219D	5,20	5,20	5,20	-	203096	8812	23860	23860	
10	Meria	V	166D	2,00	2,00	2,00	0,60	203100	8816	949	949	
Total		x	x	34,6	33,9	33,9	5,76	x	x	1854802	1854802	

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nu sunt									
Total		X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

Nr. Crt.	Denumire	Adresa	U.P.	u.a.	Suprafata mp	Starea cladirii
Nu sunt.						

- nu sunt propuneri de alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	16	RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	
2	17	BĂUȚAR- BUCOVA	V%	Rusca Montană	Asociația Club de Vânătoare Iezerul Bucovii
			X%	Marga	

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	21	PLEȘU-RUSCA	I	Pleșu Cloazăr	Direcția Silvică Caraș Severin
			II	Pleșu Negrii	
			III	Dreapta Ruschița	
			IV	Stânga Ruschița	
			V%	Rusca Montană	
2	23	Bistra Ardealului Mijlociu	V%	Rusca Montană	A.P.S. Bega Poieni

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
Nu sunt.				

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nu sunt.

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4	5
Nu sunt.					

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
Nu sunt.				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
Nu sunt.				

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1.	ROSCI 0219 Rusca Montană	V Rusca Montană	1899,53
2.	ROSCI 0292 Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat	V Rusca Montană	212,09

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

- ROSCI0219 Rusca Montană plan de management aprobat prin OM 1209/2016 - sit de interes european, obiective de conservare – habitate:

- 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior*;
- 91V0 Păduri dacice de fag;
- 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*;
- 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*;
- mamifere : - *Canis lupus*;
- *Lynx linx*;
- *Ursus arctos*;
- amfibieni și reptile : - *Bombina variegata*;
- nevertebrate : - *Nymphalis vaualbum*;

- ROSCI0292 Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat fără plan de management - sit de interes european, obiective de conservare – carnivorele mari (lup, urs și râs) și habitatele acestora:

- habitate - 9410 Păduri acidofilele *Picea abies* din zona montană;
- 91V0 Păduri dacice de fag;
- 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*;
- 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum*;
- 4070 Tufărișuri cu *Pinus mugo* și *Rhododendron myrtifolium*;
- 6520 Fânețe montane;
- mamifere : - *Canis lupus*;
- *Lynx linx*;
- *Ursus arctos*;
- *Lutra lutra*;

- amfibieni și reptile : - Bombina variegata;

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Compoziție – 74% Fa, 8% Mo, 8% Ca, 3% Te, 1% Me, 1% Fr, 1% DR, 4% DT.

Consistență – 0,75.

Clase de vârstă (1-20 ani) – 3% cls. I, 8% cls. II, 15% cls. III, 45% cls. IV, 13% cls. V, 6% cls. VI, 10% cls. VII+....

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produce principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		ha	mc	ha	mc		ha	mc		Mc	ha	mc	ha
8,99	47,73	34.93	303.75	178,15	4850	402	376,65	57091	3079	21.45	784	0	0

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu sunt.

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

Legat de inadvertențele dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren, au fost înregistrate cazuri în care, volumele înscrise în prevederi nu corespund cu realitatea din teren, realizările din punct de vedere al volumului fiind mai mari decât prevederile din amenajamentele silvice în vigoare (tăierile de racordare) pe perioada 2013-2022.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor

Nu au fost înregistrate terenuri goale, poieni, care urmează să fie împădurite în deceniul următor, singurele terenuri care urmează să fie împădurite în deceniul următor fiind cele care se vor parcurge cu tăieri progresive racordare, unde regenerarea nu este realizată pe toată suprafața.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Solicităm hărțile lucrărilor de cultură și exploatare și hărțile generale în 5 (cinci) exemplare pânzate pentru fiecare U.P. precum și în sistem GIS.

U.P. X MARGA

1. Informații generale

U.P. X Marga este situat integral pe raza U.A.T. Marga – 1920,90 ha.

Din punct de vedere geologic, Ocolul Silvic Rusca Montană este situat la interferența a două masive muntoase, Munții Poiana Ruscăi, respectiv Munții Țarcu – Retezat, care acoperă două zone relativ distincte:

- U.P. X, respectiv Obârția Bistrei și malul stâng al acestei văi cu bazinul afluentului său principal valea Marga, se situează pe șisturi cristaline, sistem paleozoic antecarbonifer superior și anteproterozoic superior, caracteristic munților Țarcu – Retezat.

Din punct de vedere geomorfologic, pădurile U.P. X Marga sunt situate pe versantul nordic al Munților Țarcu, munți cu înclinări în trepte, fragmentați de culmi pronunțate și văi adânci ce se deschid în Culoarul Bistrei.

Unitatea geomorfologica predominantă este versantul, care ocupă aproape întreaga suprafață (99%), celelalte unitati geomorfologice (luncă înaltă, coamă, platou) ocupând suprafețe restrânse.

Altitudinal suprafața aflată în studiu se încadrează între 400 m și 1450 m, altitudinea medie fiind de 880 m, cu o înclinare medie cuprinsă între 16 - 30^g.

Rețeaua hidrografică face parte din bazinul hidrografic al Râului Bistra (afluent de dreapta al Timișului) cu afluentul său de stânga Valea Marga, ambii versanți, de la izvoare până la vărsare.

Temperatura medie anuală este de 8°C și oscilează altitudinal, cantitatea medie anuală de precipitații atmosferice este de 1000 mm și variază în limite largi.

Ecologic, teritoriul de studiat aparține de patru etaje fitoclimatice:

- FM3 - Etajul montan de molidișuri – 110,85 ha (6%);
- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 548,7 ha (29%);
- FM1 + FD4 – Etajul montan-premontan de fâgete – 1058,07 ha (56%);
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete – 177,74 ha (9%).

Conform evidenței fondului forestier la 31.12.2020, suprafața acoperită cu este de 1893,66 ha din care 387,44 ha rășinoase și 1506,22 ha foioase. Terenurile care servesc nevoilor de cultură silvică sunt în suprafață de 0 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație silvică sunt în suprafață de 5,39 ha, terenurile ocupate de construcții și curțile aferente acestora în suprafață de 10,08 ha, terenuri afectate împăduririi în suprafață de 1,7 ha, terenuri neproductive în suprafață de 10,07 ha, terenuri ocupate temporar din fondul forestier și nereprimate în suprafață de 0 ha, iar în suprafață de 0 ha ocupații si litigii.

La data intrării în vigoare a amenajamentului suprafața totală administrată de Ocolul Silvic Rusca Montană, U.P. X Marga era de 1920,90 ha, iar la data întocmirii temei de proiectare suprafața administrată de O.S. Rusca Montană este tot de 1920,9 ha.

2. Constituirea ocolului silvic și a unităților de producție.

2.1. Organizarea ocolului silvic, în unități de producție și protecție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	X	Marga	1920,90			1920,90			

Pe perioada de aplicare a ultimului amenajament suprafața U.P. X Marga nu a suferit modificări.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu sunt propuneri de rearondare.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană.

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)	
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea				
0	1	2	3	4	5	6	7	
1.	II	RUSCHIȚA	13%	NERMEȘ	X Marga	34A – 41C; 43A – 73; 90A – 91; 219D; 237D; 238D; 239D; 134D; 136C	1180.22	
			14	TÂLVA	X Marga	1A – 33E	740.68	
Total U.P. X								1920,90

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
	NEGATIV				
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E pe unități de producție.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen (ani)	Data reprimii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. X MARGA													
	Suprafața la 01.01.2013				Integral	-	-	192090	-	-	-	-	
	Suprafața la 01.01.2023				x	-	-	192090	-	x	x	-	

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		Suprafața la data de 31.12.2022 (ha) (col.2-col.3+col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U.P. X MARGA										
1	INTEGRAL	1920.9	x	x	x	x	x	x	x	1920.9
TOTAL U.P. X		1920.9	x	x	x	x	x	x	x	1920.9

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de ___(ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU SUNT												
Total		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU SUNT								
Total	x	X		x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Avis RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de__	Până la data de__		Nr. și data documentului	De la data de__	Până la data de__		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nu sunt															
Total	x	0	x	X	x	x	x	x	x	x	X	X	X	X	X

*În cazul nereprimirii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU SUNT						
Total OS RM		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acțiunii în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU SUNT									
Total	X	x	X	x	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Situația bornelor și limitelor parcelare și subparcelare este relativ bună, în fiecare an după fiecare control de fond, acestea fiind revizuite și împrospătate. Nu există probleme de ordinul inexistenței limitelor parcelare, subparcelare și bornelor amenajistice materializate în teren și pe hărțile existente în prezent la O.S. Rusca Montană.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

La ultima amenajare a Ocolului Silvic Rusca Montană, U.P. X Marga, suprafața fondului forestier a fost încadrată în grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție 320,07 ha (17%) și în grupa a II-a păduri cu funcții de producție și protecție 2587,91 (17%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier în grupa I, pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1.2.A. – păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T.II) – 187,81 ha (10%);

1.2.C. – benzi de pădure din jurul golurilor alpine (T II) – 132,26 ha (7 %);

În grupa a II-a funcțională a fost încadrată suprafața de 1575,29 ha (83%) repartizată în următoarele categorii funcționale:

2.1.B. – păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI) – 1575,29 ha (100%).

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu au fost înființate noi arii protejate sau situri Natura 2000 pe suprafața Ocolului Silvic Rusca Montană.

Nu sunt înregistrate modificări ale limitelor teritoriale ale Ocolului Silvic Rusca Montană.

6. Baze de amenajare

La data ultimei amenajări, bazele de amenajare stabilite au fost:

Regimul:

Regimul codru regulat corespunde cel mai bine obiectivelor social-economice și ecologice. Acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă diferențiată.

Compozițiile țel au fost cele corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În funcție de subunitățile de producție și protecție au fost stabilite următoarele compoziții țel:

S.U.P. „A” – 76FA 4MO 2BR 4DR 14DT;

S.U.P. „M” – 48FA 32MO 5BR 5LA 2DR 8DT .

Tratamentele propuse au fost următoarele:

S.U.P. „A” (T III, T IV, TVI) – Tăieri progresive - pentru toate tipurile naturale fundamentale, mai mult sau mai puțin degradate, cu capacitate de regenerare naturală din sămânță;

– Tăieri rase în parchete mici- exclusiv în molidișuri (5,71 ha);

S.U.P. „M” (T II)

– Tăieri de conservare.

Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității se prezintă astfel:

În S.U.P. „A” (TVI) vârsta exploatabilității tehnice, pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională și vârsta exploatabilității de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională. Vârsta exploatabilității pe unitatea de producție X Marga a fost : 114 ani;

În S.U.P. „M” (T II) vârsta exploatabilității de protecție.

Ciclul pentru S.U.P. „A” este de 120 ani pentru UP X.

7. Subunități de gospodărire

La ultima amenajare, au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite – 1575,29 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 320,07 ha.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1 . Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. X MARGA																
	2013	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	0	0	0	0	0	0	0	17.8	3828	0	0	0	0	0
	2014	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	4.2	0	0	0	0	0	0	14.6	2035	54	16.1	802	0	0
	2015	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	0	0	0	0	0	0	0	3.7	596	64	0	0	0	0
	2016	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	3.8	0	0	0	0	0	0	15.67	2352	77	0	0	0	0
	2017	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	0	11.16	0	0	9.3	127	17	16.7	2120	125	17.5	682	0	0
	2018	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	0	4.05	0	0	0	0	0	22.7	2552	314	20	765	0	0
	2019	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	0	3.3	0	0	0	0	0	17.7	2598	154	10.7	421	0	0
	2020	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	0	0	0	0	0	0	0	8.4	1854	273	4.12	91	0	0
	2021	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		R	0	0	0	0	6.07	256	93	10.34	1325	0	9.07	342	0	0
	2022	P	4.41	0	0	0	1.53	63	0	14.09	2380	0	9.24	414	163.4	1423
		Program (borderoul anului 2022)	1.7	1.6	0	0	0	0	0	13.29	3601.29	0	3.72	147	0	0
	Total	P	44.1	0	0	0	15.3	630	0	140.9	23800	0	92.4	4140	1634	14230
		R	9,7	20.11	0	0	15.3	383	110	140,9	22861	1061	81.21	3250	0	0
		%	22	201	100	100	100	61	*	100	96	*	88	79	0	0

Justificarea nerealizărilor/depășirilor pe natură de lucrări.

Prin împăduriri s-au lichidat poienile și golurile, s-au acoperit cu vegetație terenurile degradate prevăzute a se împăduri, s-au regenerat în totalitate suprafețele parcurse cu tăieri definitive pentru care au fost prevăzute și împăduriri.

Programul la degăjări fost depășit substanțial în toate unitățile de producție prin parcurgerea cu lucrări a suprafețelor regenerare natural sau artificial cuprinse în controlul anual al regenerărilor.

Programul la curățiri a fost realizat în toate unitățile de de producție, toate parcelele care necesitau lucrări de curățiri au fost parcurse în întregime.

Răriturile executate acoperă în întregime programul în suprafață, dar volumul realizat este mai mic, datorită punerii în valoare a unor volume mai mici decât cele prevăzute a fi extrase (în special în cazul arboretelor foarte tinere prevăzute a fi parcurse cu prima răritură).

Programul la tăierile de regenerare a fost îndeplinit în proporție de aproximativ 96%, datorită diferențelor mici înregistrate la punerea în valoare, cumulate pe cei 10 ani de aplicare a amenajamentului silvic.

Tăierile de conservare au fost realizate în proporție de 79% datorită inaccesibilității totale sau parțiale a u.a.urilor aferente.

Programul tăierilor de igienă nu a fost realizat datorită ponderii scăzute a volumului rezultat din arborii bolnavi sau afectați de factori externi.

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Nu s-au întocmit adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		x	x			x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Nu sunt.								
Total		X	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împăduririi	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
	Total an 2013	x	x	0	x	x
1	2014	X	60D	1,20	70MO30LA	D 220-F 420,F420/1,D230-F130
2	2014	X	61C	3,00	70MO30LA	D 220-F 420,F420/1,D230-F130
	Total an 2014	x	x	4,2	x	x
	Total an 2015	x	x	0	x	x
3	2016	X	34A	1,64	80MO10PAM10FR	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
4	2016	X	37A	2,16	70MO20PAM10FR	D 220-F420,D220-1,D230-1,D220-3
	Total an 2016	x	x	3,8	x	x
	Total an 2017	x	x	0	x	x
	Total an 2018	x	x	0	x	x
	Total an 2019	x	x	0	x	x
	Total an 2020	x	x	0	x	x
	Total an 2021	x	x	0	x	x
5	2022	X	57D	0,78	60MO30LA10FA	D 220-1,F 420/1
6	2022	X	60C	0,92	70FA30LA	D 220-1,F 420/1
	Total an 2022	x	x	1,7	x	x
Total suprafață împădurită			x	9,7	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Valea Lungă	X	254D	1,90	1,90	1,90	-	203068	8784	15539	15539	
8	Bistra Bucova	X	195D	6,40	6,40	6,40	-	203070	8786	45196	45196	
9	Pășune Bucova	X	197D	1,30	1,30	1,30	-	203071	8787	2513	2513	
10	Poroșița Măciște	X	135D	10,90	5,60	5,60	2,00	203072	8788	86890	86890	
11	Poroșița	X	135D	-	2,00	2,00	0,70	203073	8789	18221	18221	
12	Fătăciune	X	135D	-	1,70	1,70	0,60	203074	8790	56975	56975	
13	Nermeș	X	134D	5,90	3,20	3,20	1,20	203075	8791	28146	28146	
30	Bucovița	X	253D	9,50	9,50	9,50	-	203092	8808	31513	31513	
31	Marga	X	137D	13,40	13,40	13,40	5,36	203093	8809	24876	24876	
35	Pârâu Lupului	X	196D	1,20	1,20	1,20	-	203097	8813	8146	8146	
36	Prislop	X	-	-	2,70	2,70	-	203098	8814	3687	3687	
37	Scoaba	X	135D	-	1,60	1,60	0,50	203099	8815	21263	21263	
40	Frasina	X	255D	2,00	2,00	2,00	-	203102	8818	344	344	
42	Iclean	X	-	-	0,70	0,70	-	203104	8820	38	38	
Total		x	x	52,5	53,2	53,2	10,36	x	x	343347	343347	

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nu sunt									
Total		X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

Nr. Crt.	Denumire	Adresa	U.P.	u.a.	Suprafata mp	Starea cladirii
NU SUNT						

- nu sunt propuneri de alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
2	17	BĂUȚAR- BUCOVA	V%	Rusca Montană	Asociația Club de Vânătoare Iezerul Bucovii
			X%	Marga	
3	18	MARGA	V%	Rusca Montană	A.J.V.P.S. Caraș Severin
			X%	Marga	
		X	X	X	X

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
Nu sunt					

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nu sunt.

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4	5
Nu sunt					

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
Nu sunt				

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
Nu sunt			

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

Nu este cazul.

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Compoziție – 69% Fa, 15% Mo, 4% Br, 1% Ca, 8% Me, 1% DR, 2% DT.

Consistență – 0,77.

Clase de vârstă (1-20 ani) – 1% cls. I, 11% cls. II, 4% cls. III, 41% cls. IV, 28% cls. V, 15% cls. VI+....

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Nu este cazul.

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu sunt.

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

Legat de inadvertențele dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren, au fost înregistrate cazuri în care, volumele înscrise în prevederi nu corespund cu realitatea din teren, realizările din punct de vedere al volumului fiind mai mari decât prevederile din amenajamentele silvice în vigoare (tăierile de racordare) pe perioada 2013-2022.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor

Nu au fost înregistrate terenuri goale, poieni, care urmează să fie împădurite în deceniul următor, singurele terenuri care urmează să fie împădurite în deceniul următor fiind cele care se vor parcurge cu tăieri progresive racordare, unde regenerarea nu este realizată pe toată suprafața.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Solicităm hărțile lucrărilor de cultură și exploatare și hărțile generale în 5 (cinci) exemplare pânzate pentru fiecare U.P. precum și în sistem GIS.

14. Diverse

Lista personalului ce a activat în cadrul ocolului silvic pe perioada aplicării amenajamentului silvic

Nr. crt.	Șef Ocol		Responsabil Fond Forestier		Responsabil legi funciare		Responsabil paza pădurilor		Responsabil regenerarea pădurilor	
	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada
0	1	2	3	4			5	6	7	8
1	Poliță Daniel	01.01.2013-08.12.2015	Poliță Petru	01.01.2013-31.05.2019	Poliță Petru	01.01.2013-31.05.2019	Almăjan Marian	01.01.2013-01.10.2020	Petcu Gheorghe	01.01.2013-31.05.2019
2	Boariu Adrian	08.12.2015-01.07.2016	Florescu Bendi	31.05.2019-prezent	Florescu Bendi	31.05.2019-prezent	Grozav Ciprian	01.10.2020-prezent	Boran Simi	31.05.2019-prezent
3	Florescu Bendi	01.07.2016-06.05.2019								
4	Poliță Daniel	06.05.2019-30.10.2020								
5	Solomonesc Adorian	30.10.2020-prezent								

Șef ocol,
ing. Solomonesc Adorian

Întocmit,
ing. Florescu Bendi

Responsabil fond forestier,
ing. Florescu Bendi
Responsabil aplicarea legilor fondului funciar,
ing. Florescu Bendi
Responsabil drumuri forestiere,
ing. Boran Simi
Responsabil paza fondului forestier,
ing. Grozav Ciprian
Responsabil regenerarea pădurilor,
ing. Boran Simi

DIRECȚIA SILVICĂ CARAȘ-SEVERIN
OCOLUL SILVIC RUSCA MONTANĂ
Nr. 286 / 27
Anul 2022 Luna 01 Ziua 27

PROCES VERBAL

al Conferinței I de amenajare pentru avizarea temei de proiectare privind
amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului,
administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, prin Ocolul silvic Rusca Montană,
Direcția silvică Caraș-Severin

Subsemnații:

ing. Miu Liviu Constantin - reprezentant M.M.A.P.
ing. Oprica Ciprian – reprezentant R.N.P. – Romsilva
ing. Bobic Costel - șef serviciu ANANP ST Caraș-Severin
ing. Pop Vasile – consilier principal ANANP ST Caraș-Severin
ing. Tabușan Ion - director D.S. Caraș-Severin
ing. Guțu Mihai - fond forestier D.S. Caraș-Severin
ing. Poliță Daniel - fond forestier D.S. Caraș-Severin
dr. ing. Cojoacă Florin Dorian – expert CTAP – INCDS „Marin Drăcea”
ing. Solomonesc Adorian – șef O.S. Rusca Montană
ing. Florescu Bendi – responsabil fond forestier O.S. Rusca Montană
tehn. Boran Simi – responsabil cultura și regenerarea pădurilor O.S. Rusca Montană
ing. Buzatu Crinu – șef de proiect INCDS „Marin Drăcea” - Stațiunea CDEP Timișoara

În conformitate cu prevederile "Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor" aflate în vigoare, ne-am întrunit în scopul analizării și avizării temei de proiectare pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de R.N.P. - Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană, Direcția silvică Caraș-Severin.

În urma discuțiilor purtate și analizei temei de proiectare s-au constatat următoarele:

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva prin Ocolul Silvic Rusca Montană, Direcția silvică Caraș-Severin este de 15157,93 ha, fiind repartizată pe unități de producție/protecție astfel:

Amenajamentul editia 2013			Suprafața la data de 27.01.2022		
Unitatea de producție/protecție		Suprafața la 01.01.2013 - ha	Unitatea de producție/protecție		Suprafața actuală - ha
Nr.	Denumire		Nr.	Denumire	
I	Pleșu-Cloazar	2948,12	I	Pleșu-Cloazar	2948,12
II	Pleșu-Negrii	3236,79	II	Pleșu-Negrii	3236,79
III	Dreapta-Rușchița	1463,83	III	Dreapta-Rușchița	1463,83
IV	Stânga-Rușchița	2485,70	IV	Stânga-Rușchița	2485,70
V	Rusca Montană	3102,59	V	Rusca Montană	3102,59
X	Marga	1920,90	X	Marga	1920,90
Total O.S. Rusca Montană		15157,93	Total O.S. Rusca Montană		15157,93

La amenajarea din anul 2013, O.S. Rusca Montană avea suprafața de 15157,93 ha, iar la momentul actual suprafața este de 15157,93 ha.

Pe parcursul amenajamentului expirat nu s-au predat suprafețe la legile fondului funciar și nu sunt nici modificări în suprafața fondului forestier.

Până la recepția lucrărilor de teren, ocolul silvic va prezenta proiectanților, situația mișcărilor de suprafață realizată în semestrul al II-lea al anului 2022, astfel încât la terminarea campaniei de teren proiectantul să dispună de informațiile necesare elaborării amenajamentului pentru întreg fondul forestier ce va fi înscris în SILV 1 la sfârșitul anului 2022.

2. Constituirea ocolului silvic și unităților de producție

Constituirea și limitele teritoriale ale O.S. Rusca Montană nu se modifică față de amenajarea precedentă.

Pentru toate unitățile de producție/protecție se mențin numerele denumirilor și limitele de la amenajarea precedentă.

3. Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului

Cu ocazia lucrărilor de teren (descrieri parcelare) se va păstra pe cât posibil numerotarea actuală a parcelelor.

Pichetajul parcelar și subparcelar se va executa cu vopsea roșie, conform normelor de amenajare a fondului forestier în vigoare.

Bornele își vor păstra pe cât posibil numerele vechi. Dacă va fi necesar, se vor amplasa și borne noi, numerotate în continuarea celor existente.

Delimitările parcelare, limitele de proprietate și bornele vor fi executate de către personalul de teren autorizat al administratorului (Ocolul Silvic Rusca Montană), iar cele subparcelare de către proiectant.

Subparcelarul va fi reactualizat conform stării arboretelor la momentul efectuării descrierii parcelare, în concordanță cu criteriile de constituire a subparcelelor și se va materializa pe teren.

4. Baza cartografică

Baza cartografică existentă este constituită din planuri de bază la scara 1:5000 (foi volante) și la scara 1:10000 (bază tare), întocmite de I.G.F.C.O.T. și I.C.A.S., după fotograme realizate în anii 1954, 1962, 1984 și 1985. Aceasta va fi actualizată cu ajutorul măsurătorilor GPS și ortofotoplanurilor cât mai recente.

5. Ocupații și litigii

Conform Temei de proiectare nr. 6192/14.12.2021, în cadrul O.S. Rusca Montană nu sunt ocupații și/sau litigii.

6. Zonarea funcțională

Proiectantul are obligația analizării și actualizării zonării funcționale, conform legislației în vigoare, în funcție de obiectivele social economice și ecologice apărute în raza Ocolului silvic Rusca Montană.

În principiu, se va avea în vedere încadrarea funcțională din amenajarea precedentă (1.2A, 1.2C, 1.2I, 1.2L, 1.3F, 1.4B, 1.5C, 1.5H, 1.5O, 1.5L, 2.1B) actualizată conform prevederilor "Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice" și O.M. nr. 766 din 2018 cu modificările și completările ulterioare și noile obiective ecologice

7. Constituirea subunităților de gospodărire

Subunitățile de gospodărire se vor constitui în conformitate cu prevederile din "*Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor*".

La amenajarea precedentă au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - Codru regulat, sortimente obișnuite
- S.U.P. "E" - Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii
- S.U.P. "K" - Rezervații de semințe
- S.U.P. "M" - Păduri supuse regimului de conservare deosebită

Ac acestea vor fi analizate și avizate cu ocazia Conferinței a II-a de amenajarea pădurilor.

8. Bazele de amenajare

Se vor adopta în conformitate cu prevederile din "*Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor*" în vigoare.

9. Probleme speciale

- D.S. Caraș-Severin/O.S. Rusca Montană a invitat, conform adresei nr. 848/25.01.2022 Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin și Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate Serviciul Teritorial Caraș-Severin, pentru a participa la lucrările Conferinței I de amenajarea pădurilor la O.S. Rusca Montană.

- Direcția Silvică Caraș-Severin va solicita administratorului ariilor naturale protejate de interes comunitar și ANANP măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața supusă reamenajării, precum și hărțile de distribuție a speciilor și habitatelor protejate din cadrul ariilor naturale protejate în format .shp, conform O.M. 1946/2021.

- Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, nu a delegat nici un reprezentant pentru a participa la Conferința I.

- Ocolul silvic Rusca Montană administrează suprafețe care se suprapun cu ariilor naturale protejate conform rețelei ecologice europene "Natura 2000": ROSCI0219 Rusca Montană, ROSCI0355 Podișul Lipovei-Poiana Ruscă și ROSCI0292 Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat;

- Ocolul silvic Rusca Montană mai administrează și suprafețe din Rezervația naturală IV.16 Pădurea Pleșu, constituită prin H.G. nr. 2151/2004, care se suprapun cu limitele ROSCI0219 Rusca Montană:

- Totodată administrează și suprafețe care se suprapun cu RONPA0867 Pădurea Pleșu:

- Pentru situl Natura 2000, ROSCI0219 Rusca Montană există plan de management aprobat prin O.M. 1209/2016, iar pentru ROSCI0355 Podișul Lipovei-Poiana Ruscă și ROSCI0292 Coridorul Rusca Montană-Țarcu-Retezat nu există planuri de management aprobate;

- Direcția silvică are obligația inițierii după Conferința I (considerată prima versiune a amenajamentului silvic) a procedurii legale de avizare de mediu, conform legislației în vigoare.

- Proiectantul va consulta planurile de management ale siturilor din rețeaua ecologică europeană Natura 2000, aprobate prin ordin de ministru și obiectivele de conservare și va propune măsurile de gospodărire a arboretelor în concordanță cu prevederile acestora;

- Șeful de proiect împreună cu direcția silvică și ocolul silvic vor analiza arboretetele "surse de semințe" care se vor corela cu "Catalogul național al materialelor de baza pentru producerea materialelor forestiere de reproducere" din anul 2013 (Catalogul Rezervațiilor de Semințe) și arborete "resurse genetice" din Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere din anul 2012.

- Administratorul (ocolul silvic Rusca Montană) fondului forestier are obligația materializării limitelor fondului forestier proprietate publică a statului, a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice.

- În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventuale probleme speciale (scoateri definitive sau ocupări temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc.) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și de comun acord se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementărilor în vigoare.

- Proiectantul va furniza beneficiarului lista cu unitățile amenajistice unde se pot amplasa lucrări pentru anul 2023.

- Ocolul silvic va prezenta proiectantului, până la data de 10 ianuarie 2023, situația detaliată la 31 decembrie 2022, a intrărilor și ieșirilor din fondul forestier, în concordanță cu raportările făcute în SILV 1, situația stocurilor de material lemnos, precum și borderoul partizilor pentru producția anului 2023 și dacă este cazul 2024.

- Noile amenajamente se vor elabora în G.I.S.

- Ocolul silvic va prezenta șefului de proiect, la începutul campaniei de teren, evidența drumurilor forestiere din inventar, evidență ce va fi avută în vedere la clarificarea situației acestora. Pe baza datelor din această evidență, proiectantul va proceda la măsurarea efectivă a lungimii tuturor drumurilor forestiere.

- La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului nr. 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și evasivirgine în România, aspecte ce se vor regăsi și în procesul verbal al recepției de teren;

- Tema de proiectare conține și situația mișcărilor de suprafață în deceniul de aplicare al amenajamentului.

- În cazul drumului forestier 162D din cadrul U.P. V Rusca Montană, OS Rusca Montana prin DS Caraș-Severin va clarifica situația juridică a acestuia până la Conferința a II-a de amenajare.

- Inventarierea se vor executa conform normelor tehnice în vigoare.

- Șeful de proiect are obligația încărcării în aplicația Sumal 2.0 a procesului verbal în termen de 30 de zile.

- Prezentul proces verbal este însoțit de ANEXĂ, care este parte integrantă din acesta.

Conferința I avizează **Tema de proiectare** elaborată pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică a statului din cuprinsul O.S. Rusca Montană, D.S. Caraș-Severin, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 6 (șase) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

ANEXA

**la Procesul Verbal al ședinței de preavizare a temei de proiectare – Conferința I de amenajare
pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat
de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva din
U.P. I Pleșu-Cloazar,
U.P. II Pleșu-Negrii,
U.P. III Dreapta-Ruschita,
U.P. IV Stânga-Ruschita,
U.P. V Rusca Montana,
U.P. X Marga
din cadrul Ocolului Silvic Rusca Montană, Direcția Silvică Caraș-Severin**

1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic care se reamenajează:

U.P. I Pleșu-Cloazar	2948.12 ha.
U.P. II Pleșu-Negrii	3236.79 ha.
U.P. III Dreapta-Ruschita	1463.83 ha.
U.P. IV Stânga-Ruschita	2485.70 ha.
U.P. V Rusca Montana	3102.59 ha.
U.P. X Marga	1920.90 ha.

2. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data Conferinței I:

U.P. I Pleșu-Cloazar	2948.12 ha.
U.P. II Pleșu-Negrii	3236.79 ha.
U.P. III Dreapta-Ruschita	1463.83 ha.
U.P. IV Stânga-Ruschita	2485.70 ha.
U.P. V Rusca Montana	3102.59 ha.
U.P. X Marga	1920.90 ha.

3. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului inclusă în arii naturale protejate, la data Conferinței I:

Arie naturală protejată (denumire)	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
ROSCI 0219 - Rusca Montană	I Pleșu-Cloazar (parțial) II Pleșu-Negrii (integral) III Dreapta-Ruschita (parțial) IV Stânga-Ruschita (parțial) V Rusca Montana (parțial)	10228.41
ROSCI 0355 - Podișul Lipovei-Poiana Ruscă	III Dreapta-Ruschita (parțial) V Rusca Montana (parțial)	1395.24
ROSCI 0292 - Coridorul Rusca Montană-Iarcu-Retezat	V Rusca Montana (parțial)	212.09
Rezervația naturală IV.16 Pădurea Pleșu (enf. IIG 2151/2004) – inclusă în ROSCI0219 Rusca Montană și care se suprapune și cu RONPA 0867 - Pădurea Pleșu	II Pleșu-Negrii (parțial)	1980.44

4. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului repartizată pe județe, la data Conferinței I:

Județul	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
Caraș-Severin	I Pleșu-Cloazar	2948.12
	II Pleșu-Negrii	3236.79
	III Dreapta-Ruschita	1463.83
	IV Stânga-Ruschita	2485.70
	V Rusca Montana	3102.59
	X Marga	1920.90

5. Suprafețele de fond forestier proprietate publică a statului înscrise în Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine din România, precum și în siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO:

Păduri cvasivirgine:

U.P. II Plesu-Negrii, u.a.: 59A, 59B, 60A, 60B, 60C, 62, 63A, 63B, 64A, 64B, 64D, 65A, 65B, 66A, 66B, 67A, 67B, 84A, 84B, 85A, 85B, 99, 100, 101A, 101B, 102, 103A, 103C, 104A, 104B, 104C, 105C, 106D - în suprafață totală de 490,78 ha

6. Constituirea unităților de producție:

Pentru toate unitățile de producție/protecție se mențin numerele denumirile și limitele de la amenajarea precedentă.

7. **Zonarea funcțională** din amenajamentul silvic care expiră și zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate și măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate respective, aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața respectivă:

Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră

Grupa funcțională	-I-											a II-a	Total
Categoria funcțională	2A (II)	2C (III)	2I (III)	2L (IV)	3F (II)	4B (III)	5C (II)	5H (II)	5L (III)	5O (II)	5Q (IV)	1B (VI)	15033,67

Zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate

Grupa funcțională	-I-											a II-a	Total
Categoria funcțională	2A (II)	2C (III)	2I (III)	2L (IV)	3F (II)	4B (III)	5C (II)	5H (II)	5L (III)	5O (II)	5Q (IV)	1C (VI)	15033,67

8. Bazele de amenajare

- Regim – codru și regimul crâng pentru arboretele de salcam;
- Compoziția țel - de regenerare pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- Tratamentul – tăieri progresive, tăieri rase;
- Exploatabilitatea - de protecție pentru arboretele în care se organizează recoltarea de produse principale, încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională
- Ciclul – 110 ani pentru UP I-V și 120 ani pentru UP X;

9. Subunitățile de gospodărire

- S.U.P. A - Codru regulat
- S.U.P. E - Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii
- S.U.P. K - Rezervații de semințe
- S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită

10. Situația respectării posibilității, pe unitate de producție:

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Degașări	Curățiri		Răriți		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	me	ha	me		ha	me		Me	ha	me	ha
U.P. I PLEȘU CLOAZĂR																
Total	P	71,84	0	25,02	80	422,1	15500	0	546,0	78300	0	52,7	2080	1868	16120	
	R	30,13	36,15	25,02	238,35	422,1	13720	2007,42	493,33	75589,11	2503	44,3	1553	60,2	39	
	%	42	362	100	298	100	89	*	90	97	*	84	75	3	2	

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	me	ha	me		ha	me		Me	ha	me	ha
U.P. II PLEȘU NEGRII																
	Total	P	22.8	28	50.4	270	136.6	5040	0	129	22400	0	288	11350	608	4660
		R	5.74	28	50.4	439	136.6	4312	114	129	21558	807	284.93	10843	0	0
		%	25	100	100	163	100	86	*	100	96	*	99	96	0	0

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	Ha	ha	me		ha	me		me	ha	me	Me
U.P. III DREAPTA RUSCHIA																
	Total	P	61.1	0	21.08	70	173.7	5000	0	356.7	42900	0	258.3	15720	531.2	5090
		R	31.21	41.51	21.08	157.38	172.9	3935	38	335.89	38856	845	238.59	12075	0	0
		%	51	410	100	225	100	78	*	94	91	*	92	77	0	0

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	Ha	ha	me		ha	me		me	ha	me	Me
U.P. IV SIÂNGA RUSCHIA																
	Total	P	90.7	10.4	139	600	137.3	5100	0	416.2	79100	0	727	41270	934	6960
		R	31.8	50.7	148.6	134.75	137.3	3895*	142.3	416.2	77543	3070	725.9	39439	0	0
		%	35	490	107	189	100	76	*	100	98	*	100	96	0	0

*- din volumul de produse accidentale, volumul de 2085 mc provine din arborete încadrate în S.U.P. M.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	Ha	ha	me		ha	me		me	ha	me	Me
U.P. V RUSCA MONTANĂ																
	Total	P	55.1	1.3	31.6	100	203.6	6400	0	419.6	68000	0	21.4	900	236.9	20640
		R	16.69	70.83	34.93	303.75	203.6	5565	402	419.6	64648	3281	21.45	784	0	0
		%	30	545	3.33	304	100	87	*	100	95	*	100	87	0	0

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	Ha	ha	me		ha	me		me	ha	me	Me
U.P. X MARGA																
	Total	P	44.1	0	0	0	15.3	630	0	140.9	23800	0	92.4	4140	1634	14230
		R	9.7	20.11	0	0	15.3	383	110	140.9	22861	1061	81.21	3250	0	0
		%	22	201	100	100	100	61	*	100	96	*	88	79	0	0

II. Structura arboretelor (compoziție, consistență, clase de vârstă).

Compoziție

U.P. (Nr. denumire)	Suprafața pădure (ha)	Compoziție (specia/%)									
		FA	MO	BR	CA	ME	FR	DU	DR	DT	DM
I Pleșu-Cloazar	2928.84	68	12	12	2	1	1	1	1	2	-
II Pleșu-Negrii	3213.66	64	11	17	3	-	1	1	-	3	-
III Dreapta-Ruschita	1442.08	61	8	14	6	-	2	1	-	6	1
IV Stânga-Ruschita	2468.14	65	11	14	1	-	1	1	-	7	-
V Rusca Montana	3085.59	74	8	-	8	1	1	-	1	4	3
X Marga	1895.36	69	15	4	-	8	-	-	1	3	-

Consistență

U.P. (Nr. denumire)	Suprafața pădure (ha)	Consistența medie
I Pleșu-Cloazar	2928.84	0.74
II Pleșu-Negrii	3213.66	0.74
III Dreapta-Ruschita	1442.08	0.66
IV Stânga-Ruschita	2468.14	0.67
V Rusca Montana	3085.59	0.75
X Marga	1895.36	0.77

Clase de vârstă (fond productiv)

U.P. (Nr. denumire)	Suprafața pădure (ha)	Clase de vârstă (%)						
		I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
I Pleșu-Cloazar	2549.16	2	8	15	25	33	7	10
II Pleșu-Negrii	844.31	11	23	39	-	9	11	7
III Dreapta-Ruschita	1092.04	4	12	11	13	3	21	36
IV Stânga-Ruschita	1523.55	18	13	16	-	-	4	49
V Rusca Montana	2587.54	3	8	15	45	13	6	10
X Marga	1575.29	1	11	4	41	28	10	5