



Elaborare
documentație
pentru "Scoaterea
definitivă din fondul
forestier a terenului
în suprafață de
0,0873 ha pentru
construire drum
acces în vederea
continuării lucrărilor
de exploatare în
Căriera Dealul
Pleșa-Rhino

Beneficiar
S.C Rhino S.R.L

Locație obiectiv

Memoriu de prezentare întocmit conform L. 292/2018 și a OM 2452/2023

Loc. Pleșa, UAT
Bumbești Jiu, jud.
Gorj

1070 / 2024

Domeniu de reglementare
Agenția pentru Protecția
Mediului Gorj

Revizie	Echipă de redactare	Manager Echipă	Coordonator Temă	Manager Proiect
Rev.0	M.Boamfă O.Borbely A. Cetean I.Coroiu S.Cupșa M.Filipșan S.Mihuț V.Milin A.Penteleiciuc D.Podar L. Popa M.Tomoiață	DIRECTOR TEHNIC Oana BORBELY Specialist ingineria mediului	DIRECTOR EXECUTIV Dr. Sergiu I.N. MIHUȚ Expert principal de mediu atestat	ADMINISTRATOR Liana Mihuț



ROMANIA
Cluj-Napoca
Str. Baladei nr.35
Tel./Fax: 0264 410071

ISO 9001

ISO 14001



© **Unitatea de Suport pentru Integrare**, Cluj-Napoca, 2024

Toate drepturile asupra acestei lucrări sunt rezervate S.C Unitatea de Suport pentru Integrare S.R.L. Cluj-Napoca, conform legii privind dreptul de autor și drepturile conexe. Nu este permisă reproducerea integrală sau parțială a lucrării fără consimțământul scris al S.C Unitatea de Suport pentru Integrare S.R.L. Cluj-Napoca, în afara prevederilor legale.

**Documentul este asumat prin semnătura olografă a reprezentantului legal al companiei – Administrator Liana Nicoleta MIHUȚ, nemaifiind necesară utilizarea ștampilei potrivit prevederilor legale în vigoare - Legea 169 din 2019 pentru modificarea și completarea art. V din Ordonanța Guvernului nr. 17/2015 privind reglementarea unor măsuri fiscal-bugetare și modificarea și completarea unor acte normative, arătând în continuare că potrivit acesteia (art. 1, alin 1[^]1): "Fapta de a solicita persoanelor fizice, persoanelor juridice de drept privat, entităților fără personalitate juridică, precum și persoanelor juridice de drept public aplicarea ștampilei pe declarații, cereri, contracte sau orice alte documente sau înscrisuri, săvârșită de către persoana din cadrul unei instituții sau autorități publice, constituie abatere disciplinară și atrage răspunderea disciplinară a acesteia, conform prevederilor legale*

SC
Unitatea
de
Suport
pentru
Integrare
SRL

str. Baladei nr. 35
Cluj-Napoca

J12/1014/2001
RO 14054736

Tel/fax: 0264 410071
office@studiidemediu.ro
www.studiidemediu.ro

*Proiect:
Elaborare documentație
pentru "Scoaterea
definitivă din fondul
forestier a terenului în
suprafață de 0,0873 ha
pentru construire drum
acces în vederea
continuării lucrărilor de
exploatare în Cariera
Dealul Pleșa-Rhino*



Societatea Comercială "Unitatea de Suport pentru Integrare" (USI) este o firmă cu capital integral privat organizată sub forma unei Societăți cu responsabilități limitate, înregistrată la Camera de Comerț și Industrie Cluj cu nr. de ordine înscris în Registrul Comerțului J/12/1014/12.07.2001 și având Codul unic de înregistrare RO 14054736.

Obiectul principal de activitate al USI constă în Activități de consultare pentru afaceri și management, având însă ca obiecte secundare și Studii și cercetări în științe fizice și naturale.

În activitatea sa USI se bucură de colaborarea cu un puternic corp de experți în domeniul cu o înaltă pregătire profesională în științe naturale și o vastă experiență, în activități legate de consultanța de mediu, dar și proiectarea, promovarea și managementul unor proiecte specifice.

USI a fost atestată de către Autoritatea Centrală de Mediu pentru elaborarea Studiilor de impact și a Bilanțurilor de mediu, iar începând cu anul **2010**, USI a fost înscrisă în Registrul Național al Elaboratorilor de Studii pentru Protecția Mediului, la poziția 188, fiindu-i conferită expertiza pentru elaborarea: Raporturilor de mediu, Raporturilor privind impactul asupra mediului, Bilanțurilor de mediu, Raporturilor de amplasament și a Evaluărilor adecvate.

USI, în lumina prevederilor Legii Cercetării¹, a demarat încă din anul **2011** procedura de acreditare/atestare în domeniul cercetării prin Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, fiind înregistrată în Registrul Potențialilor Contractor ai Autorității Naționale pentru Cercetare și Știință (ANCS).

USI deține Autorizație AFER încă din anul 2016, fiind de asemenea selectat ca furnizor de servicii de specialitate pentru lucrări de infrastructură majoră CF.

USI a fost calificată ca furnizare servicii și studii necesare în procesul de evaluare impact de mediu și evaluare a impactului social și de mediu în scopul autorizărilor proiectelor de investiții și modificărilor majore ale SNN-SA sucursala CNE Cernavodă și pentru servicii de monitorizare a impactului factorilor de mediu conform planurilor de monitorizare aferente autorizărilor de mediu emise de autoritățile competente fiind în conformitate cu cerințele de servicii în conformitate cu NMC-07, NMC-04 și coordonarea activităților de evaluare și monitorizare în acord cu cerințele normelor **CNCAN** specifice, NSR 21, NSR 22 și Norme privind cerințele de baza de securitate radiologică.

USI este certificată prin Sistemul de Management al Calității prin ISO:9001 și ISO:14001.

Titular

S.C Rhino S.R.L

str. Victoria, nr. 225, sc.1, ap.11, Mun. Tg. Jiu, jud. Gorj
CUI: RO 3523659

Localizarea proiectului: extratravilan Loc. Pleșa, UAT Bumbesti Jiu, jud. Gorj

¹ Ordonanța Guvernului nr. 6/2011 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică

Cuprins

Introducere	5
Secțiunea I – Elemente introductive	6
Denumirea proiectului	6
Secțiunea II – Titular.....	6
II.1. Numele; date de contact	6
Secțiunea III - Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect	6
III.1. Rezumatul proiectului.....	6
III.A. Descrierea succintă a PP-ului și distanța față de ANPIC	7
III.B. Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar.....	8
III.C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului.....	9
III.D. Se precizează dacă PP-ul propus are legătură directă cu sau este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar	19
III.E. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată	19
III.E.1. Identificarea și estimarea impactului	19
IV. Identificarea tuturor intervențiilor PP, ale efectelor generate de acestea și a formelor de impact generate asupra ANPIC potențial afectate	19
V. Lista habitatelor, speciilor și a parametrilor acestora potențial afectați de implementarea planului.....	20
VI. Descrierea și analiza impactului cumulativ generat de PP analizat împreună cu alte PP-uri care afectează parametrii obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor din ANPIC potențial afectate.....	52
E.2. Identificarea incertitudinilor	80
E.3. Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată	80

Introducere

Prezentul document, întocmit în conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului nr. 2452 din 2023 *privind modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.*

Scopul prezentei documentații este de a identifica, evalua și prezenta o evaluare inițială a impactului potențial de asupra mediului pe care acest proiect îl poate avea, analizând *efectele semnificative directe și indirecte²* ale acestuia.

Prezenta documentație a fost elaborată în conformitate cu prevederile H.G. 1076/2004 și ținând seama de legislația specifică națională în vigoare, mai cu seamă de prevederile și principiile Legii Mediului 256/2006 republicată cu completările aferente, a Legii Apelor 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii Apelor nr. 107/1996 precum și de normele și regulamentele europene în domeniu.

La realizarea prezentului raport s-a mai ținut cont și de următoarele documente:

- Manualul pentru aplicarea procedurii de realizării a evaluării de mediu pentru planuri și programe elaborat de Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, împreună cu Agenția Națională de Protecție a Mediului.
- Ghidul generic privind Evaluarea de Mediu pentru Planuri și Programe elaborat de Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile

Orice proiect, plan sau program, produce pe lângă efectele directe (pentru care a fost conceput) și o serie de efecte indirecte care trebuie gestionate în scopul conformării cu reglementările pe linie de protecție a factorilor de mediu. Necesitatea gestionării tuturor efectelor determinate răspunde și unor principii ce stau la baza legislației de protecție a mediului:

- inițierea din timp a unor măsuri care să reducă sau să elimine efecte nedorite;
- evaluarea obiectivă a tuturor alternativelor și posibilităților privind alegerea tehnologiei optime;

Prezenta documentație, reprezintă parte a procedurii strategice de evaluare de mediu prin care *se identifică, descriu și evaluează potențialele efecte semnificative asupra mediului ale implementării planului sau programului, precum și alternativele rezonabile ale acestuia, luând în considerare obiectivele și aria geografică ale planului sau programului.*

Din definiția dată pentru acest tip de documentație, se desprind în acest sens doi termeni extrem de importanți, și anume „efecte semnificative” și „alternative rezonabile”.

Astfel, evaluarea de mediu nu reprezintă o cercetare științifică exhaustivă prin care să se realizeze o sinteză cu caracter monografic a tuturor atributelor legate de factorii de mediu din zona țintă, ci se dorește a fi doar un instrument menit a asista procesul decizional al autorităților de mediu, cu privire la efectele induse de promovarea a planului propus asupra factorilor de mediu, clădit pe baza unui proces de culegere de informații.

² vezi. art. 7(2) L292/2018

Secțiunea I – Elemente introductive

Denumirea proiectului

PROIECT:

ELABORARE DOCUMENTAȚIE PENTRU "SCOATEREA DEFINITIVĂ DIN FONDUL FORESTIER A TERENULUI ÎN SUPRAFAȚĂ DE 0,0873 HA PENTRU CONSTRUIRE DRUM ACCES ÎN VEDEREA CONTINUĂRII LUCRĂRILOR DE EXPLOATARE ÎN CARIERA DEALUL PLEȘA-RHINO

Secțiunea II – Titular

II.1. Numele; date de contact

Titular: S.C Rhino S.R.L
str. Victoria, nr. 225, sc.1, ap.11, Mun. Tg. Jiu, jud. Gorj
CUI: RO 3523659

Secțiunea III - Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect

III.1. Rezumatul proiectului

Prin proiect se dorește scoaterea definitivă din fondul forestier al terenului în suprafață de 0,0873 ha, situat în extravilanul orașului Bumbești-Jiu, loc. Pleșa, nr. CAD/CF: 39545, în vederea construirii unui drum de acces în vederea continuării lucrărilor de exploatare în Cariera Dealul Pleșa-Rhino.

Perimetrul minier de unde titularul investiției intenționează să continue exploatarea rocilor granitice prin metoda carierelor de suprafață, este situat în extravilanul teritoriului administrativ al orașului Bumbești- Jiu, sat Pleșa din județul Gorj, pe stânga tehnică a pârâului Porcu, în teren cu destinație forestieră (TDF) folosința pădure (PD) . Pentru continuarea lucrărilor de exploatare TDF trebuie scos definitiv din circuitul forestier, cu defrișarea vegetației forestiere pe 0,0873 ha; terenul este proprietatea persoanei juridice Obștea de pădure Porceni-Pleșa.

Din punct de vedere al cadstrului forestier terenul solicitat este situat în u.a. 160C din U.P. I Obștea de pădure Porceni-Pleșa. Pădurile proprietatea Obștii Porceni-Pleșa sunt în administrarea Ocolului silvic privat Jiul.

Realizarea obiectivului de investiții are drept scop asigurarea accesului auto al mijloacelor de transport la carierele de exploatare a granitului din perimetrul minier Dealul Pleșa.

Drumul de exploatare ce urmează a se realiza are originea în drumul forestier Valea Porcului și se racordează la DC 149 Bumbești - Jiu - Turcinești la iesirea din satul Pleșa. Traseul se desfașoară pe stânga a pârâului Porcu, parțial prin pădurea proprietate privată a Obștei Porceni – Pleșa, apoi pe malul stâng al pârâului, după care traversează pârâul pe un pod din casete de beton și după 60 ml se racordează cu drumul sătesc DS 6.

Lungimea totală a drumului este de 540 ml, din care 90 ml drum este în pădurea Obștei Porceni Pleșa, restul de 450 ml este în terenuri agricole și neproductive. Pentru realizare necesită scoatere definitivă din fond forestier a suprafeței de 0,0873 ha, conform Certificatului de urbanism nr.38 din 04.04.2024 emis de Primăria Bumbești – Jiu. Ampriza drumului este de 9,50 ml, lățimea părții carosabile este de 8,00 ml și asigură traficul auto pe două benzi de circulație.

Suprafața ce se scoate definitiv din fondul forestier este strict necesară construirii elementelor drumului și nu necesită altă posibilitate din punct de vedere tehnico-economic de alegere a altui traseu.

Suprafața de 0.0873 ha teren forestier a fost defrișată în anul 2012, după ce în prealabil s-a obținut Decizia nr. 11 din 16.02.2012, pentru ocuparea temporară a terenului în suprafață de 0.0873 ha, cu defrișarea vegetației pe suprafața de 0,0873 ha, decizie emisă de către Inspectoratul Teritorial de Regim Silvic și de Vânătoare Râmnicu Vâlcea.

În prealabil s-a obținut și Decizia etapei de încadrare nr 313 din 29.11.2011, emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Gorj.

Suprafața de 0.0873 ha nu mai trebuie defrișată, dar conform modificărilor codului silvic din anul 2016, este necesară emiterea unei noi decizii de scoatere definitivă din fondul forestier cu teren oferit în compensare de către solicitantul scoaterii definitive SC RHINO SRL. Împădurirea terenului oferit în compensare se va realiza de către Obștea Porceni Pleșa pe cheltuielile solicitantului scoaderii definitive respectiv SC RHINO SRL.

III.A. Descrierea succintă a PP-ului și distanța față de ANPIC

Perimetrul studiat se regăsește în interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest.

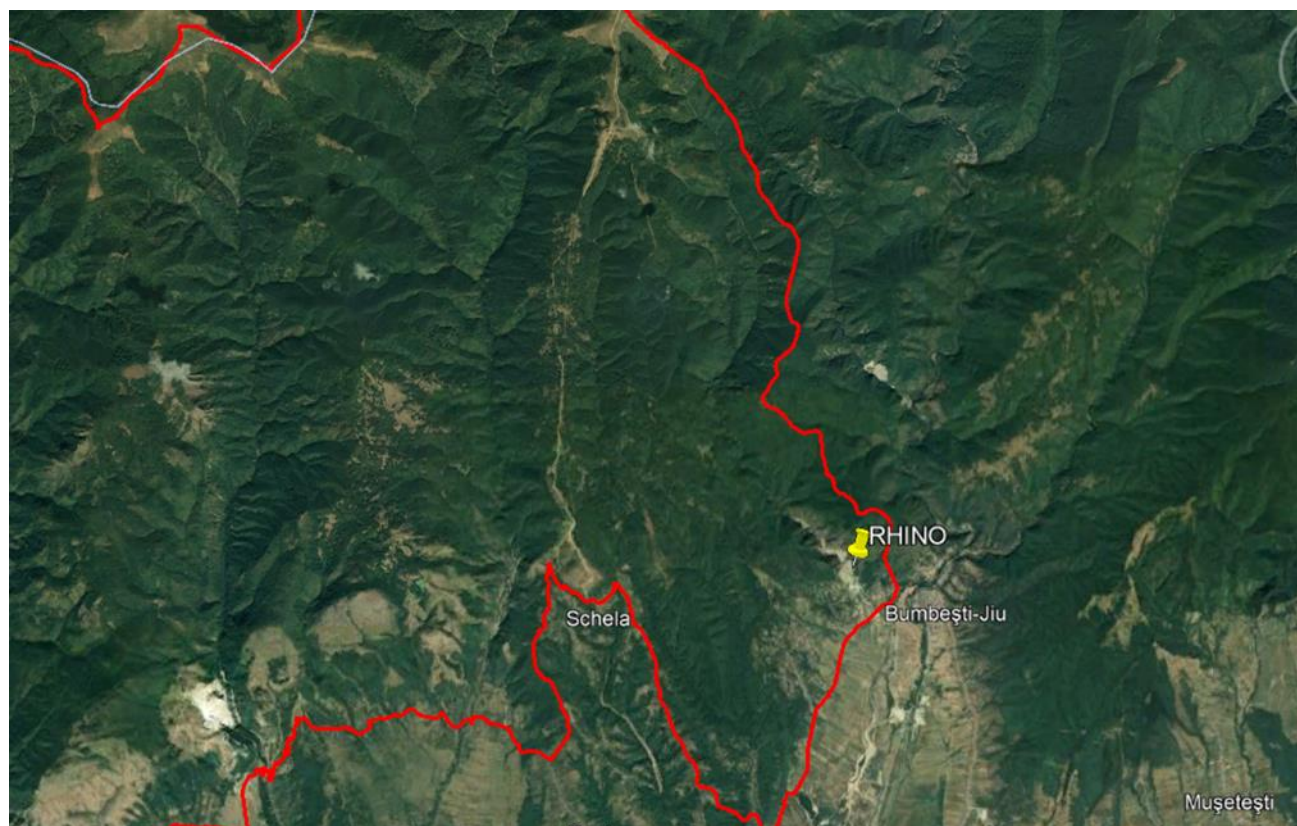


Figura 1. Amplasamentul proiectului (galben) în raport cu situl Natura2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (contur roșu)

Tabel 1. Descrierea PP și distanța față de ANPIC

Nr. crt.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS	Localizarea față de ANPIC (distanța)
1	Lucrări de profilare și corectare a morfologiei căilor de acces	Au ca scop îndepărtarea solului vegetal și așezarea acestuia în stive pentru utilizarea ulterioară pe suprafețele neacoperite de construcții.	Cuprins în situl Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest
2	Lucrări de săpare	Lucrările de săpare se vor executa mixt, mecanic și manual. Aceste săpături nu trebuie să depășească profilul și cotele din proiect.	Cuprins în situl Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest
3	Lucrări construire; așternere căi de rulare	Lucrări de construire	Cuprins în situl Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest
4	Exploatare resurse naturale	Decopertare; Lucrări de extragere a materialului geologic, prelucrare rimară	Cuprins în situl Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest

Documentația este însoțită de hărți în format digital. Coordonatele perimetrului de exploatat sunt prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională STEREO 70, pe CD-ul atașat prezentei documentații.

III.B. Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar

Obiectivul analizat se regăsește în interiorul sitului Natura2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest.

Tabel 2. Informații privind ANPIC potențial afectate de PP

Codul și numele ANPIC	Intersectată (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/ Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu (justificare))	Măsuri restrictive din PM/act normativ /act administrativ
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	DA	DA	NU	DA	DA	DA	Planul de management pentru situl de interes comunitar ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest

III.C. Prezența și efectivele/suprafetele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului

Obiectivul analizat se regăsește cuprins în interiorul sitului Natura000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest.

Tabel 3. . Prezența și efectivele/ suprafetele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3220 Râuri de munte și vegetația erbacee de pe malurile acestora	209,85 ha		Habitat întâlnit în zonele Valea Porcului, Valea Podului, Pârâul Scărișoara, Valea Piesului, în amonte de Râul Șușița Verde	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3230 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu <i>Myricaria germanica</i>	145,8 ha		Habitat cu reprezentare slabă-pârâurile Gârbov, Boului Mic, Șipotul și râul Motru, pe suprafețe reduse	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3240 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu <i>Salix elaeagnos</i>	170,69 ha		Habitat cu reprezentare slabă pw valea pârâurilor Tismana, Pocruia, Bâlta, pe valea Șușenilor și în amonte de localitatea Topești	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4060 Tufişuri alpine și boreale	227,90 ha		Habitat întâlnit în zonele Vf.-ul Siglăul Mare, Nedeilor, Popii, Oslea oiana Boului la sud de Muntele Oslea	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4070* Tufărișuri cu <i>Pinus Mugo</i> și <i>Rhodendron hirsutum</i>	57,21 ha		Habitat prezent pe Muntele Oslea	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6170 Pajiști alpine și subalpine calcaroase	1323,21		Habitat prezent în zonele Valea Porcului, Valea Șușița Verde, Șușița Seacă, Cheile Sohodolului, amonte de Cloșani și în apropiere de Peștera cu Corali	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6210 Pajiști uscate seminaturale și facies de acoperire cu tufărișuri pe substraturi calcaroase (<i>Festuco-Brometalia</i>) (*situri importante pentru orhidee)	389,37 ha		Prezență pe pantele abrupte cu expoziție sudică sau sud-estică-Cornetul Procruciei, lână Gureni, Cheile Sohodolului, Piatra Boroșteniilor, Cheile gropului Sec.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor până la cel montan și alpin	1181,91 ha		Prezent în zonele Valea Porcului, Șușița Verde, Valea Șușenilor, Valea pârâurilor Hărăbor, Pleșu, Toplicioara, Plesnicioara, Bistrița, Tismana, Gârbov, Motru, Valea Geamănu, Muntele Oslea	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6520 Fânețe montane	1058,01 ha		Habitat prezent în perimetrul localității Runcu și Dealul Fața Coastei, Dealul Cornetului, Dealul Peștișoarei, Gura Pliului, Mocerita.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	7220* Izvoare petrifiante cu formare de travertin (<i>Cratoneurion</i>)	16,07 ha		Valea râurilor Șușița Verde, Șușița seacă, Porcu și Motru	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase de mare nivel montan până la nivelul alpin (<i>Thaspiaetea rotundifolia</i>)	456,03 ha		Habitatul cuprinde unități cenotaxonomice care se dezvoltă la baza stâncilor calcaroase din teritoriu, în locuri deschise, pioniere, pe versanți cu înclinare mare, având o acoperire de	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
				maxim 75% din zonele Cheile Sohodolului, Șușița Verde în amonte de Cloșani, în apropiere de piatra Borošteniilor și pe Valea Porcului		
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8210 Pante stâncoase calcaroase cu vegetație casmofită	760,45 ha		În sit habitatul este prezent în zonele Valea Porcului, Șușița Verde, Șușița seacă, cloșani, Padeș, amonte de peștera gura Plaiului, Valea Geamănu, Piatra Boroštenilor, Cheile gropului Sec, Cheile Sohodolului, Valea Frumosul, râul Motru, în amonte de lacul Valea Mare	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis	195,5 ha		Peștera Fușteica, Peștera Gâlda Vacii, Peștera cu Lilieci, Peștera Pargavu, Peștera tisma, Peștera cu corali, Peștera Gura Plaiului	Medie sau redusă	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo Fagetum</i>	3010,93 ha		În sit acest tip de habitat grupează asociații formate pe soluri acide, cu grad de înclinare mare din zonele Valea Porcului, amonte de Vaidei, Șușița Verde, Valea Șușenilor, în ambele ale unor pâraie cum sunt Măcroș, Jaleș, Șipotu, Plescioara, Piva, Scărișoara, Bîllta, Bistrița, Bistricioara, Vija, Gîrbov, Frumosu, Motru, Lespezi, dar și în Valea Negoiu, Valea Geamănu, Poiana lui Mihai, rezervația botanică Ciclovina	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9130 Păduri de fag <i>Asperulo-Fagetum</i>	257,48		Fitocenozele asociației vegetează pe versanții nordici slab înclinați de 2-5 grade, la lititudini cuprinse între 290-400m, cum sunt Vf. Ciclovina Vălarilor,	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
				Pădurea Turcoaia, Pădurea La Schit, în amonte de Padeș, Pădurea Dumbrava Topești, în apropiere de Pârâul simbotin, Dealul Cuculeica		
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9150 Păduri de fag din Europa Centrală dezvoltate pe sol calcaros cu <i>Cephalanthero-Fagion</i>	402,31 ha		Ocupă aproape în toate cazurile versanții cu expoziție nordică	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9170 Păduri de stejar și carpen <i>Galio-Carpinetum</i>	152,41 ha			Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9180* Păduri pe pante, grohotișuri și ravene de <i>Tilio-Acerion</i>	125,36 ha		Pădurile de văi înguste cu pereți abrupti sunt un habitat forestier considerat rar și deosebit de valoros din zonele Piatra Tăiată, Dealul lui Frate, amonte de Șușița Seacă, Cheile Sohodolului, amonte Valea Rea, Culmea Dealul Corn	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	109,99 ha		În sit acest habitat apare în zonele Văieni, Costeni, lână pârâul Pocruia, dar și la Godinești, Vânăta, Peștișani, Gureni, Valea Mare, Bâlțișoara, Runcu, Valari, arsuri și Pleșa	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91L0 Păduri ilirice de stejar și carpen (<i>Erythronio-Carpinion</i>)	153,27 ha		În sit acest habitat este situat în puține locații de la limita inferioară a acestuia	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun	532,39 ha		În sit habitatul ocupă limita sudică în zonele Peștișani, Valea Mare, Turcinești, Dobrița, Dealul Procrucia, Dealul Toplița, Vaideei, Gornăcel, Curpen, amonte de Vălari și la Părvulești	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91V0 Păduri dacice de fag (<i>Symphyo-Fagion</i>)	577,71 ha		Habitat prezent în zonele Dealul lui Frate, Prioru Mare, Dealul Măcrișului, Culmea	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
				Scurturilor, Culmea Fetelor, Valea Mare, Dealul Mărului, Uricani-Gârbov, Muntele Oslea, Piatra Boroștenilor		
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen	522,86 ha		Habitat întâlnit în punctele Călugăreni, Dealul Mereazului, arsuri, Pădurile Dumbrava Vânăta, Scocului, Șerșuri.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9260 Vegetație forestieră cu Castanea sativa	359,72 ha		Arboretele de castan comestibil sunt situate la altitudini de 350-500 m pe versanții cu expoziție însoțită și înclinare de 10-40 grade	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9410 Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană (<i>Vaccinio-Piceatea</i>)	441, 19		În sit acest ri de habitat cuprinde pădurile de molid situate în locațiile, în apropierea de confluența râurilor Bistrița cu Valea Lungă, de o parte și de alta a pârâului Gârbov, pe muntele Oslea	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4066 <i>Asplenium adulterinum</i>	77,40 ha		Specie identificată într-un singur punct și anume pe Valea pârâului Șușița Verde.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4070 <i>Campanula serrata</i>	Necunoscută		Populațiile acestei specii au o bună reprezentare în pajștile de la limita superioară a sitului.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4116 <i>Tozzia carpatica</i>	14,97 ha			Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4097 <i>Iris aphylla subs. hungarica</i>	Conform Planului de management prezența acestei plante nu este confirmată de studii recente. Trebuie continuate investigațiile cu privire la prezența speciei în sit, iar în cazul identificării speciei, va fi formulat obiectiv de conservare specific sitului pentru această specie				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	2093 <i>Pulsatilla grandis</i>	Conform Planului de management prezența acestei plante nu este confirmată de studii recente. Trebuie continuate investigațiile cu privire la prezența speciei în sit, iar în cazul identificării speciei, va fi formulat obiectiv de conservare specific sitului pentru această specie				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1037 <i>Ophiogomphus cecilia</i>	50-100 indivizi		Specie identificată în Cheile Sohodolului și Izvoarele Iverna, existând habitate care	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
				oferă condiții favorabile pentru această specie		
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1083 <i>Lucanus cervus</i>	500-1000 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în Pădurea Tismana-Pocruia, Cornetul Pocruiei, Pădurea Răchițeana, Valea Bistricioara, Valea Jeleşului, Cheile Sohodolului, Dobrița	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1084 <i>Osmoderma eremita</i>	100-500 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în Valea Motrului, Cheile Sohodolului, Valea Porcului, Valea sâmbotinului, existând habitate care oferă condiții pentru această specie	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1087 <i>Rosalia alpina</i>	100-500 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în Valea Motrului, Cheile Sohodolului, Valea Porcului, Valea sâmbotinului, existând habitate care oferă condiții pentru această specie	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1088 <i>Cerambix cerdo</i>	500-1000 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în Pădurea Tismana-Pocruia, Cornetul Pocruiei, Pădurea Răchițeana, Valea Bistricioara, Valea Jeleşului, Cheile Sohodolului, Dobrița	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1060 <i>Lycaena dispar</i>	100-500 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în Valea Motrului, Cheile Sohodolului, Valea Porcului, Valea sâmbotinului, Poiana lui Mihai, existând habitate care oferă condiții pentru această specie	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1078 <i>Callimorpha quadripunctaria</i>	50-100 indivizi		Specie identificată în Cornetul Procruriei, Piatra Boroștenilor, Cheile Sohodolului,	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
				existând habitate care oferă condiții favorabile pentru specie		
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4030 <i>Colias myrmidone</i>	Prezența speciei în sit trebuie verificată de către un specialist lepidoptereolog și în cazul în care prezența este confirmată se va formula obiectiv de conservare				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4036 <i>Leptidea morsei</i>	100-500 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în Valea Motrului, Valea Porcului, Poiana lui Mihai, Hărăbor, Valea Sâmbotinului, Padeș.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	5262 <i>Barbus balcanicus</i>	1000-5000 indivizi		Specie identificată în următoarele ape curgătoare: Porcul, Șușița Verde, Șușița Seacă, Hărăbor, Sâmbotin, Cartiu, Tismana, Jaleș, Bistrița, Plescioara, Motru Sec, Pârâul Racilor.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i>	500-1000 indivizi		Specie identificată în următoarele ape curgătoare: Porcul, Șușița Verde, Șușița Seacă, Hărăbor, Sâmbotin, Cartiu, Tismana, Jaleș, Bistrița, Plescioara, Motru Sec, Pârâul Racilor.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6965 <i>Cottus gobio all others</i>	500-1000 indivizi		Specie identificată în următoarele ape curgătoare: Porcul, Șușița Verde, Șușița Seacă, Hărăbor, Sâmbotin, Cartiu, Tismana, Jaleș, Bistrița, Plescioara, Motru Sec, Pârâul Racilor	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1188 <i>Bombina bombina</i>	500-1000 indivizi		Specie identificată în zona Tismana la Dumbrava Tismanei	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1193 <i>Bombina variegata</i>	1000-5000 indivizi		Specie identificată în Balta Sălțet, Bălțile din cadrul Cheilor Sohodolului, lacurile antropice de la Peștișani, Dumbrava Tismanei, Pârâul Racilor	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1220 <i>Emys orbicularis</i>	100-500 indivizi		Specie identificată în zona deluroasă de-a lungul limitei sudice a sitului în următoarele zone: zona Bumbesti-Jiu la balta sălcet situată la altitudinea de cca 269m, în zona Schela la Gornăcel(347m) și la Pajiștile(256 m altitudine), în zona Runcu, pârâul Sohodol/Jaleș la 289 m, zona Peștișani-lacurile antropice la 256 m altitudine, în zona Tismana la Dumbrava Tismanei și la Pârâul Racilor	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1310 <i>Miniopterus schreibersi</i>	100-500 indivizi		Specie identificată în peșterile Pârgavu, Fușteica și gura Văii	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1307 <i>Myotis blythii</i>	100-500 indivizi		Specie identificată în peșterile Fușteica și cele din Cheile Sohodolului	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1316 <i>Myotis capaccinii</i>	10-50 indivizi		Specie identificată în Peștera Pârgavu și Tismana	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1321 <i>Myotis emarginatus</i>	10-50 indivizi		Specie identificată în Peștera Gura Văii și Peștera cu Liliaci.	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1324 <i>Myotis myotis</i>	50-100 indivizi		Peștera Fușteica și Gura Văii	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1306 <i>Rhinolophus blasii</i>	Specia nu figurează în formularul standard al sitului și nici nu este menționată în Planul de Management sau studiul de fundamentare al acestuia				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1305 <i>Rhinolophus euryale</i>	10-50 indivizi		Specie identificată în peșterile Cioara, Gura Plaiului, Fușteica	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	500-1000 indivizi		Specie identificată în Peștera Gura Văii, Feșteica, Cioarei	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i>	500-1000 indivizi		Specie identificată în Peștera cu Corali, cioarei, Fușteica	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1355 <i>Lutra lutra</i>	10-50 indivizi		Specie identificată în Bumbești-Jiu pe valea pârâului Porcu, Stănești, de-a lungul râului Șușița Vede și pârâurilor din zonă, cum ar fi Măcrișul, Runcu la pârâul Sohodol-Jaleș, Cheile gropului, Peștișani, pe Valea Bistricioara și la Piatra Broștenilor pe râul Bistrița.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1352* <i>Canis lupus</i>	50-100 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în zonele: Bumbești-Jiu, habitat de pădure 1100 m altitudine; Runcu, habitat de pădure 1120 m altitudine; Tismana, habitat de pădure 1140 m altitudine; Motru, habitat de pădure 1130 m altitudine; stănești 1280 m altitudine.	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1361 <i>Lynx lynx</i>	10-50 indivizi		Râsul a fost identificat n sit în zonele: Bumbești-la pârâul Porcu; Schela-în habitate de stâncărie la cca.1457 m altitudine, cât și în pădure mixtă la cca. 990 m altitudine; Runcu la peste 1000 m altitudine în habitat de pădure, Pășțișani la cca. 1339 m altitudine, la margine de pădure și în zona Lacului Clocotiș; tismana la cca.855 m în masiv forestier întins la cca. 1447 m altitudine, la margine de pădure;Padeș, pe lână Pârâul frumosu	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1354* <i>Ursus arctos</i>	50-100 indivizi		În cadrul sitului specia a fost identificată în următoarele zone: Bumbești-Jiu	Favorabilă	Menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața ha / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de
				habitat de pădure 1200 m altitudine; Runcu habitat de pădure 1135 m altitudine ; Peștișani, habitat de pădure 1141 m altitudine; Motru habitat de pădure 1135 m altitudine; stănești 1280 m altitudine.		

III.D. Se precizează dacă PP-ul propus are legătură directă cu sau este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar

Proiectul analizat **nu are legătură** directă cu și **nu este necesar** pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar.

III.E. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată

Proiectul analizat **nu are legătură** directă cu și **nu este necesar** pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar

III.E.1. Identificarea și estimarea impactului

Situația este prezentată sub forma matricii inclusă în Anexa nr.1

IV. Identificarea tuturor intervențiilor PP, ale efectelor generate de acestea și a formelor de impact generate asupra ANPIC potențial afectate

Tabel 4. Identificarea relațiilor cauză – efecte – impacturi

Nr. crt.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare PP Obiectivele PPS	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe PP pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS	Localizarea față de ANPIC (distanța)
1	Lucrări de decopertare	Au ca scop îndepărtarea solului vegetal și așezarea acestuia în stive pentru utilizarea ulterioară pe suprafețele neacoperite de construcții.	Cuprins în interiorul sitului Natura2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest
2	Lucrări de fundare	Lucrările de săpare se vor executa mixt, mecanic și manual. Aceste săpături nu trebuie să depășească profilul și cotele din proiect.	Cuprins în interiorul sitului Natura2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest
3	Lucrări construire	Lucrări de construire	Cuprins în interiorul sitului Natura2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest
4	Exploatare resurse naturale	Decopertare; Lucrări de extragere a materialului geologic, prelucrare rimară	Cuprins în situl Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest

V. Lista habitatelor, speciilor și a parametrilor acestora potențial afectați de implementarea planului

V. Lista habitatelor, speciilor și a parametrilor acestora potențial afectați de implementarea planului

Tabel 5. . Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetru afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3220 Râuri de munte și vegetația erbacee de pe malurile acestora	Suprafață habitat	Cel puțin 210 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din perimetrul de exploatare lipsesc curgeri permanente; astfel că prezența acestei categorii de habitat este exclusă. Proximal, în zona văii Pârâul Porcului, apar zone unde a fost remarcată prezența unor stadii tranziționale, în cea mai mare parte degradate de impactul antropic curent dar mai cu seamă de pătrunderea agresivă a unor specii invazive (în special <i>Reynoutria japonica</i>). Menținerea prezenței acestei categorii de habitat în zona proximală perimetrului de carieră impune asumarea unor măsuri directe, coerente, adecvate și precise în direcția restaurării ecologice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3230 Râuri de munte și vegetația lor	Suprafață habitat	Cel puțin 145 ha	Nefavorabilă-inadecvată	Alterarea habitatelor	Nesemnificativ	Din perimetrul de exploatare lipsesc curgeri permanente; astfel că

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
	lemnoasă cu <i>Myricaria germanica</i>				Pierdere de habitat Fragmentare		prezența acestei categorii de habitat este exclusă. Proximal, în zona văii Pârâul Porcului, apar zone unde a fost remarcată prezența unor stadii tranziționale, în cea mai mare parte degradate de impactul antropic curent dar mai cu seamă de pătrunderea agresivă a unor specii invazive (în special <i>Reynoutria japonica</i>). Menținerea prezenței acestei categorii de habitat în zona proximală perimetrului de carieră impune asumarea unor măsuri directe, coerente, adecvate și precise în direcția restaurării ecologice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3240 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu <i>Salix elaeagnos</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 171 ha	Nefavorabilă-inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din perimetrul de exploatare lipsesc curgeri permanente; astfel că prezența acestei categorii de habitat este exclusă. Proximal, în zona văii Pârâul Porcului, apar zone unde a fost

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							remarcată prezența unor stadii tranziționale, în cea mai mare parte degradate de impactul antropocentric dar mai cu seamă de pătrunderea agresivă a unor specii invazive (în special <i>Reynoutria japonica</i>). Menținerea prezenței acestei categorii de habitat în zona proximală perimetrului de carieră impune asumarea unor măsuri directe, coerente, adecvate și precise în direcția restaurării ecologice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4060 Tufișuri alpine și boreale	Suprafață habitat	Cel puțin 228 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Acest tip de habitat se dezvoltă la altitudini mai mari. Perimetrul de carieră se regăsește în afara etajului altitudinal ce permite dezvoltarea acestei categorii de habitat. Astfel prezența acestui tip de habitat în zonă este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4070* Tufărișuri cu <i>Pinus Mugo</i> și <i>Rhodendron hirsutum</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 57 ha	Nefavorabilă-inadecvată	Alterarea habitatelor	Nesemnificativ	Acest tip de habitat se dezvoltă la altitudini mai mari. Perimetrul de

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetru afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
					Pierdere de habitat Fragmentare		carieră se regăsește în afara etajului altitudinal ce permite dezvoltarea acestei categorii de habitat. Astfel prezența acestui tip de habitat în zonă este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6170 Pajiști alpine și subalpine calcaroase	Suprafață habitat	Cel puțin 1323 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Acest tip de habitat se dezvoltă la altitudini mai mari. Perimetrul de carieră se regăsește în afara etajului altitudinal ce permite dezvoltarea acestei categorii de habitat. Astfel prezența acestui tip de habitat în zonă este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6210 Pajiști uscate seminaturale și facies de acoperire cu tufărișuri pe substraturi calcaroase (<i>Festuco-Brometalia</i>) (*situri importante pentru orhidee)	Suprafață habitat	Cel puțin 389 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Substratul în zona de dezvoltare a carierei este de tip vulcanic. Astfel prezența acestui tip de habitat în zonă este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor până la cel montan și alpin	Suprafață habitat	Cel puțin 1182 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din punct de vedere al stațiunii, această categorie de habitat ar putea să apară în zonă. Factorii limitativi de natură antropică, cu acțiune directă, dar și

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							indirectă nu permit instalarea și menținerea acestei categorii de habitat. Ocazional au fost identificate perimetre restrânse, insulare, la nivelul cărora au fost identificate specii edificatoare, caracteristice sau însoțitoare ce definesc acest tip de habitat, însă un astfel de facies într-o stare omogenă, perenă, nu a putut fi evidențiată. În zonă apar stări tranzitorii și degradate, perturbate de pătrunderea speciilor ruderales și invazive. Menținerea prezenței acestei categorii de habitat în zona proximală perimetrului de carieră impune asumarea unor măsuri directe, coerente, adecvate și precise în direcția restaurării ecologice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6520 Fânețe montane	Suprafață habitat	Cel puțin 1058 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor	Nesemnificativ	Din punct de vedere al stațiunii, această categorie de habitat ar

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
					Pierdere de habitat Fragmentare		putea să apară în zonă. Factorii limitativi de natură antropică, cu acțiune directă, dar și indirectă nu permit instalarea și menținerea acestei categorii de habitat. La acestea se adaugă și particularități ecologice locale (zonă de defileu îngust) ce participă de asemenea la limitarea posibilității instalării unei astfel de categorii de habitat Ocazional, spre zona sectorului inferior (spre orașul Bumbesti Jiu) au fost identificate perimetre restrânse, insulare, la nivelul cărora au fost identificate specii edificatoare, caracteristice sau însoțitoare ce definesc acest tip de habitat, însă un astfel de facies într-o stare omogenă, perenă, nu a putut fi evidențiată. În zonă apar stări tranzitorii și degradate, perturbate de pătrunderea speciilor

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							ruderală și invazivă. Menținerea prezenței acestei categorii de habitat în zona proximală perimetrului de carieră impune asumarea unor măsuri directe, coerente, adecvate și precise în direcția restaurării ecologice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	7220* Izvoare petrifiante cu formare de travertin (<i>Cratoneurion</i>)	Suprafață habitat	Cel puțin 16 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Substratul în zona de dezvoltare a carierei este de tip vulcanic. Astfel prezența acestui tip de habitat în zonă este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase de mare nivel montan până la nivelul alpin (<i>Thaspia rotundifolia</i>)	Suprafață habitat	Cel puțin 456 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Substratul în zona de dezvoltare a carierei este de tip vulcanic. Astfel prezența acestui tip de habitat în zonă este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8210 Pante stâncoase calcaroase cu vegetație casmofită	Suprafață habitat	Cel puțin 760,5 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Substratul în zona de dezvoltare a carierei este de tip vulcanic. Astfel prezența acestui tip de habitat în zonă este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis	Suprafață habitat	Cel puțin 8	Medie sau redusă	Alterarea habitatelor	Nesemnificativ	Din zona de implementare a proiectului lipsesc

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
					Pierdere de habitat Fragmentare		cavernamente, grote sau alte goluri; lipsesc substraturi calcaroase din zona perimetrului de carieră
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo Fagetum</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 3011 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din punct de vedere stațional, zona se situează mult sub etajul fagului. Cu toate acestea, datorită particularității locale (zonă de defileu puternic umbră, cu zone la nivelul cărora se mențin condiții de alimentare hidrică bogate, apare manifest fenomenul de inversiune termică. Astfel pe fundul văii Porcului apar ocazional instalate pâlcuri de fâgete, ce sunt înlocuite spre zona mediană a versanților și pe culmi, acolo unde condițiile ecologice înclină spre favorizarea speciilor xero-termofile, de cvercete. Situația de față nu este în măsură să reflecte instalarea unor faciesuri aparținând acestui tip de habitat.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9130 Păduri de fag <i>Asperulo-Fagetum</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 257,5 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din punct de vedere stațional, zona se situează mult sub etajul fagului. Cu toate acestea, datorită particularității locale (zonă de defileu puternic umbră, cu zone la nivelul cărora se mențin condiții de alimentare hidrică bogate, apare manifest fenomenul de inversiune termică. Astfel pe fundul văii Porcului apar ocazional instalate pâlcuri de făgete, ce sunt înlocuite spre zona mediană a versanților și pe culmi, acolo unde condițiile ecologice înclină spre favorizarea speciilor xero-termofile, de cvercete. Situația de față nu este în măsură să reflecte instalarea unor faciesuri aparținând acestui tip de habitat.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9150 Păduri de fag din Europa Centrală dezvoltate pe sol calcaros cu <i>Cephalanthero-Fagion</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 402,3 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din punct de vedere stațional, zona se situează mult sub etajul fagului. Cu toate acestea, datorită particularității locale (zonă de defileu

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							puternic umbrită, cu zone la nivelul cărora se mențin condiții de alimentare hidrică bogate, aapare manifest fenomenul de inversiune termică. Astfel pe fundul văii Porcului apar ocazional instalate pâlcuri de fâgete, ce sunt înlocuite spre zona mediană a versanților și pe culmi, acolo unde condițiile ecologice înclină spre favorizarea speciilor xero-termofile, de cvercete. Situația de față nu este în măsură să reflecte instalarea unor faciesuri aparținând acestui tip de habitat.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9170 Păduri de stejar și carpen <i>Galio-Carpinetum</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 152,4 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Acestui tip de habitat i s-a acordat o atenție particulară, urmărindu-se în mod special identificarea speciilor edificatoare, a celor caracteristice și însoțitoare, în faciesurile și asociațiile în măsură a conduce spre definirea

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							acestei categorii de habitat. Limitările de natură obiectivă, legate în special de condițiile oferite de versanții stâncoși, abrupti, limitează posibilitățile de instalare a constelațiilor de specii în măsură a susține acest tip de habitat.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9180* Păduri pe pante, grohotișuri și ravene de <i>Tilio-Acerion</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 125 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Această categorie de habitat apare în special în condițiile oferite de o prezență a factorului de mediu apă în cantități suficiente pentru a asigura un aport hidric atât speciilor lemnoase edificatoare și caracteristice, cât și a celor arbustive și ierboase. Fisurația evidentă, structura friabilă a rocii parentale și mobilitatea mare a grohotișelor datorată înclinațiilor semnificative, fac ca instalarea acestei categorii de habitat în

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							zona perimetrului studiat să fie exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Suprafață habitat	Cel puțin 109 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din zonă lipsesc curgeri majore de râuri în măsură a da posibilitatea de instalare a acestui tip de habitat.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91L0 Păduri ilirice de stejar și carpen (<i>Erythronio-Carpinion</i>)	Suprafață habitat	Cel puțin 153 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Acestui tip de habitat i s-a acordat o atenție particulară, urmărindu-se în mod special identificarea speciilor edificatoare, a celor caracteristice și însoțitoare, în faciesurile și asociațiile în măsură a conduce spre definirea acestei categorii de habitat. Limitările de natură obiectivă, legate în special de condițiile oferite de versanții stâncoși, abrupti, limitează posibilitățile de instalare a constelațiilor de specii în măsură a susține acest tip de habitat.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun	Suprafață habitat	Cel puțin 532 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Condițiile staționale și ecologice ar permite oarecum instalarea speciilor de cvercinee edificatoare (cer și gorun). Cu toate acestea, din zona studiată, nu a putut fi usă în evidență prezența cerului. În aceste condiții, prezența acestei categorii de habitat este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91V0 Păduri dacice de fag (<i>Symphyo-Fagion</i>)	Suprafață habitat	Cel puțin 577 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din punct de vedere stațional, zona se situează mult sub etajul fagului. Cu toate acestea, datorită particularității locale (zonă de defileu puternic umbră, cu zone la nivelul cărora se mențin condiții de alimentare hidrică bogate, apare manifest fenomenul de inversiune termică. Astfel pe fundul văii Porcului apar ocazional instalate pâlcuri de făgete, ce sunt înlocuite spre zona mediană a versanților și pe culmi, acolo unde condițiile ecologice înclină spre favorizarea

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							speciilor xero-termofile, de cvercete. Situația de față nu este în măsură să reflecte instalarea unor faciesuri aparținând acestui tip de habitat.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat	Cel puțin 522 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Condițiile staționale și ecologice ar permite oarecum instalarea speciilor de cvercinee edificatoare alături de carpen. Condițiile particulare de versant abrupt limitează însă instalarea covorului ierbos (și arbustiv) caracteristic acestui tip de habitat. În aceste condiții, prezența acestei categorii de habitat este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9260 Vegetație forestieră cu <i>Castanea sativa</i>	Suprafață habitat	Cel puțin 360 ha	Nefavorabilă-inadecvată	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din zona studiată specia edificatoare (<i>Castanea sativa</i>) nu a putut fi pusă în evidență
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9410 Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană (<i>Vaccinio-Piceatea</i>)	Suprafață habitat	Cel puțin 359 ha	Favorabilă	Alterarea habitatelor Pierdere de habitat Fragmentare	Nesemnificativ	Din punct de vedere altitudinal, zona se situează mult sub limita de distribuție a acestui habitat. În aceste condiții, prezența acestei

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							categoria de habitat este exclusă.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	<i>Asplenium adulterinum</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definită în termen de 2 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Este o specie asociată zonelor umede din interiorul masivelor forestiere, regăsindu-se în zone stâncoase, umbrite, ce beneficiază de un aport de apă abundent, constant. De la nivelul zonei studiate, lipsesc condițiile favorabile de habitat în măsură a susține populații ale acestei specii. În consecință un impact potențial este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4070 <i>Campanula serrata</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 2 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Este o specie asociată pajiștilor naturale de la nivelul cărora lipsesc perturbări semnificative de origine antropică. De la nivelul zonei studiate, lipsesc condițiile favorabile de habitat în măsură a susține populații ale acestei specii. În consecință un impact potențial este exclus.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4116 <i>Tozzia carpatica</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 2 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Este o specie asociată pajiștilor naturale de la nivelul cărora lipsesc perturbări semnificative de origine antropică. De la nivelul zonei studiate, lipsesc condițiile favorabile de habitat în măsură a susține populații ale acestei specii. În consecință un impact potențial este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4097 <i>Iris aphylla subs. hungarica</i>	Conform Planului de management prezența acestei plante nu este confirmată de studii recente. Trebuie continuate investigațiile cu privire la prezența speciei în sit, iar în cazul identificării speciei, va fi formulat obiectiv de conservare specific sitului pentru această specie					Este o specie asociată zonelor de stâncării, câmpurilor de lapiexuri sau habitatelor uscate, de tip stepic sau silvostepic, apărând de regulă pe substrat calcaros. De la nivelul zonei studiate, lipsesc condițiile favorabile de habitat în măsură a susține populații ale acestei specii. În consecință un impact potențial este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	2093 <i>Pulsatilla grandis</i>	Conform Planului de management prezența acestei plante nu este confirmată de studii recente. Trebuie continuate investigațiile cu privire la prezența speciei în sit, iar în cazul identificării speciei, va fi formulat obiectiv de conservare specific sitului pentru această specie					Este o specie asociată pajiștilor naturale de la nivelul cărora lipsesc

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							disturbări semnificative de origine antropică. De la nivelul zonei studiate, lipsesc condițiile favorabile de habitat în măsură a susține populații ale acestei specii. În consecință un impact potențial este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1037 <i>Ophiogomphus cecilia</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Specie cu prezență discutabilă în zonă. În zona investigată nu a putut fi pusă în evidență această specie. Condițiile de habitat nu permit instalarea unor populații aparținând acestei specii.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1083 <i>Lucanus cervus</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Specie cu prezență curentă în zonă, fiind asociată arboretelor de cvercinee proximale. Cu toate acestea, ținând cont de secvențele comportamentale ale acestei specii, nivelul populațional, biologia și ecologia acesteia, respectiv de fazele tehnologice presupuse de dezvoltarea

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							proiectului, se evaluează că un impact potențial în măsură a afecta populațiile de la nivel local, este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1084 <i>Osmoderma eremita</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zona investigată nu a putut fi pusă în evidență această specie. Condițiile de habitat indică o prezență potențială a acestei specii, ce păstrează o răspândire largă la nivel național și o plasticitate ecologică înaltă. Chiar și în condițiile de certificare a prezenței acestei specii la nivelul perimetrului de carieră, un impact potențial în măsură a afecta populațiile de la nivel local, este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1087 <i>Rosalia alpina</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zona investigată nu a putut fi pusă în evidență această specie. Condițiile de habitat indică o prezență potențială a acestei specii, ce păstrează o răspândire largă la nivel național și o plasticitate ecologică înaltă. Chiar și

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							În condițiile de certificare a prezenței acestei specii la nivelul perimetrului de carieră, un impact potențial în măsură a afecta populațiile de la nivel local, este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1088 <i>Cerambyx cerdo</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Specie asociată arboretelor de cvercinee, acolo unde apar arbori bătrâni cu coroane rămuroase, parțial uscate. Prezența speciei în zonă rămâne accidentală/sporadică, astfel că impactul potențial în măsură a afecta populațiile de la nivel local, este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1060 <i>Lycaena dispar</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zona investigată nu a putut fi pusă în evidență această specie. Condițiile de habitat indică o prezență potențială a acestei specii, ce păstrează o răspândire largă la nivel național și o plasticitate ecologică înaltă. Chiar și în condițiile de certificare a prezenței acestei specii

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							la nivelul perimetrului de carieră, un impact potențial în măsură a afecta populațiile de la nivel local, este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1078 <i>Callimorpha quadripunctaria</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zona investigată nu a putut fi pusă în evidență această specie. Condițiile de habitat indică o prezență potențială a acestei specii, ce păstrează o răspândire largă la nivel național și o plasticitate ecologică înaltă. Chiar și în condițiile de certificare a prezenței acestei specii la nivelul perimetrului de carieră, un impact potențial în măsură a afecta populațiile de la nivel local, este exclus.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4030 <i>Colias myrmidone</i>	Specie neidentificată în sit Prezența speciei în sit trebuie verificată de către un specialist lepidoptereolog și în cazul în care prezența este confirmată se va formula obiectiv de conservare					Este o specie asociată habitatelor mozaicate, strategia de supraviețuire a acesteia bazându-se pe existența mai multor populații mici, dispersate la nivel de peisaj (metapopulație). Menținerea speciei este în strânsă dependență cu

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							<p>existența în zonă a plantei gazdă (<i>Chamecytissus sp.</i>). În zona investigată nu a putut fi pusă în evidență prezența plantei gazdă, drept pentru care prezența acestei specii în zonă este astfel exclusă, lipsind și un impact potențial generat de la nivelul perimetrului de carieră.</p>
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4036 <i>Leptidea morsei</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Trebuie definit în termen de 3 ani	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	<p>În zona investigată nu a putut fi pusă în evidență această specie, respectiv condiții de habitat cu favorabilitate înaltă în măsură a susține o populație semnificativă. În aceste condiții se evaluează o absență a impactului potențial generat de la nivelul perimetrului de carieră.</p>
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	5262 <i>Barbus balcanicus</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 5000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	<p>Din perimetrul de carieră lipsesc corpuri de ape în măsură a susține populații de pești. Prezența acestei specii în zonă este astfel exclusă, lipsind și un</p>

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							impact potențial generat de la nivelul perimetrului de carieră.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 1000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Din perimetrul de carieră lipsesc corpuri de ape în măsură a susține populații de pești. Prezența acestei specii în zonă este astfel exclusă, lipsind și un impact potențial generat de la nivelul perimetrului de carieră.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6965 <i>Cottus gobio all others</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 1000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Din perimetrul de carieră lipsesc corpuri de ape în măsură a susține populații de pești. Prezența acestei specii în zonă este astfel exclusă, lipsind și un impact potențial generat de la nivelul perimetrului de carieră.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1188 <i>Bombina bombina</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 1000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Este o specie cu prezență comună la nivelul zonei studiate, apărând în rigole, bălți temporare, chiar și în zone afectate puternic de activități antropice. Au fost identificate exemplare chiar și în bălți

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							<p>temporare din zona vetrei unor cariere proximale, făcându-se astfel demonstrația că activitatea curentă de exploatare a resurselor minerale, nu este în măsură a afecta populația acestei specii. La nivelul amplasamentului ce face obiectul proiectului de extindere, specia nu a putut fi identificată, lipsind de asemenea condiții de habitat favorabile de instalare a acesteia (zonă de versant cu înclinație puternică). Măsurile impuse, de amenajare a unor rigole perimetrare, respectiv a unui bazin deznisipator cu descărcare treptată, vin să răspundă și exigențelor ecologice ale acestei specii, conducând la concentrarea eventualelor exemplare în aceste structuri. Se asigură astfel evitarea pătrunderii unor</p>

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetrul	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							<p>exemplare ce riscă să fie afectate direct, în zone de risc (ex. vatra de carieră).</p> <p>Se admite cu toate acestea generarea unui impact limitat, indirect, fără însă a conduce la afectarea/periclitarea populațiilor de la nivel local.</p> <p>În aceste condiții, impactul probabil cauzat, considerăm că este pe deplin contrabalansat de măsurile luate privind managementul apelor pluviale.</p>
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1193 <i>Bombina variegata</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 5000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	<p>Este o specie cu prezență comună la nivelul zonei studiate, apărând în rigole, bălți temporare, chiar și în zone afectate puternic de activități antropice. Au fost identificate exemplare chiar și în bălți temporare din zona vetrei unor cariere proximale, făcându-se astfel demonstrația că activitatea curentă de</p>

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							<p>exploatare a resurselor minerale, nu este în măsură a afecta populația acestei specii. La nivelul amplasamentului ce face obiectul proiectului de extindere, specia nu a putut fi identificată, lipsind de asemenea condiții de habitat favorabile de instalare a acesteia (zonă de versant cu înclinație puternică). Măsurile impuse, de amenajare a unor rigole perimetrare, respectiv a unui bazin deznisipator cu descărcare treptată, vin să răpundă și exigențelor ecologice ale acestei specii, conducând la concentrarea eventualelor exemplare în aceste structuri. Se asigură astfel evitarea pătrunderii unor exemplare ce riscă să fie afectate direct, în zone de risc (ex. vatra de carieră).</p>

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetrul	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							Se admite cu toate acestea generarea unui impact limitat, indirect, fără însă a conduce la afectarea/periclitarea populațiilor de la nivel local. În aceste condiții, impactul probabil cauzat, considerăm că este pe deplin contrabalansat de măsurile luate privind managementul apelor pluviale.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1220 <i>Emys orbicularis</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 5000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Este o specie a cărei exigențe ecologice nu sunt întrunite în zona studiată. Prezența acestei specii în zonă este astfel exclusă, lipsind și un impact potențial generat de la nivelul perimetrului de carieră.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1310 <i>Miniopterus schreibersi</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 5000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire. În perioada de studiu însă, specia nu a putut fi identificată, deși s-a făcut

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							apel în mai multe rânduri la studii ultrasonometrice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1307 <i>Myotis blythii</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 1000 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire. În perioada de studiu însă, specia nu a putut fi identificată, deși s-a făcut apel în mai multe rânduri la studii ultrasonometrice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1316 <i>Myotis capaccinii</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 100 indivizi	Nefavorabilă-inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire. În perioada de studiu însă, specia nu a putut fi identificată, deși s-a făcut apel în mai multe rânduri la studii ultrasonometrice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1321 <i>Myotis emarginatus</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 50 indivizi	Nefavorabilă-inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire. În perioada de studiu însă, specia nu a putut fi identificată, deși s-a făcut apel în mai multe rânduri la studii ultrasonometrice.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1324 <i>Myotis myotis</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 1000 indivizi	Nefavorabilă-inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire. În perioada de studiu însă, specia nu a putut fi identificată, deși s-a făcut apel în mai multe rânduri la studii ultrasonometrice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1306 <i>Rhinolophus blasii</i>	Specia nu figurează în formularul standard al sitului și nici nu este menționată în Planul de Management sau studiul de fundamentare al acestuia					În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire. În perioada de studiu însă, specia nu a putut fi identificată, deși s-a făcut apel în mai multe rânduri la studii ultrasonometrice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1305 <i>Rhinolophus euryale</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 100 indivizi	Nefavorabilă-inadecvată	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 750 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În perioada de studiu însă, specia nu a putut fi identificată, deși s-a făcut apel în mai multe rânduri la studii ultrasonometrice.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i>	Mărimea populației;	Cel puțin 500 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	În zonă sunt întrunite condițiile de habitat ale

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetrul	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
		Suprafața habitatului speciei					speciei, atât ca și zonă de adăpost, cât și ca teritoriu de hrănire.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1355 <i>Lutra lutra</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 50 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	<p>Este o specie asociată cursurilor de ape unde regăsește o ihtiofaună bogată, evitând de regulă prezența și impactul antropic, mai cu seamă datorită faptului că adeseori prezența umană presupune și prezența unui număr mare de câini ce reprezintă unul din dușmanii (prădătorii) acestei specii.</p> <p>De la nivelul văii Porceni nu există semnalări certe asupra prezenței acestei specii.</p> <p>Pe parcursul studiilor de teren, nu a putut fi confirmată prezența acestei specii în zonă (absența urmelor – inclusiv pe zăpadă; absența lășăturilor).</p>
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1352* <i>Canis lupus</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 75 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Specia a fost semnalată în zonă, apărând mențiuni asupra prezenței acesteia din partea comunităților

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetru	Starea de conservare	Forma de impact generată de astefi de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
							<p>locale. Cu toate acestea pătrunde arareori în defileul văii Porcului, evitând zonele strâmte ce îi limitează mișcarea. De asemenea evită prezența umană, zonele potențial favorabile regăsindu-se spre amonte (spre Vest) la distanțe mari față de perimetrul de exploatare (aprox. 3-5km). Rămâne o specie extrem de sfioasă ce de regulă evită prezența antropică și deranjul provocat de activitățile curente (inclusiv cele de la nivelul carierelor existente în zonă).</p> <p>Din zonă documentarea prezenței necesită certificare. Este probabil ca această specie să se regăsească doar în zonele mai înalte, acolo unde regăsește și arborete compacte, întinse, mature, la nivelul cărora prezența antropică este mai redusă.</p>

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Perimetrul afectat	Țintă perimetrul	Starea de conservare	Forma de impact generată de astfel de proiecte	Semnificația impactului	Justificare
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1361 <i>Lynx lynx</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 30 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	Este o specie ce în ultima perioadă a început să se apropie tot mai mult de zonele antropizate și chiar de tip antropic. Este semnalată prezența speciei în zonă, în baza urmelor, a lăsăturilor, dar și ca urmare a devastării pe timpul nopții a unor puncte unde se depozitează temporar deșeuri menajere (organizări de șantier ale carierelor). În condițiile în care prezența acestei specii devine tot mai recvent semnalată din zona investigată, inclusiv din proximitatea perimetrelor de carieră proximale, se poate concluziona că activitățile desfășurate în zonă nu sunt în măsură a afecta populația acestei specii.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1354* <i>Ursus arctos</i>	Mărimea populației; Suprafața habitatului speciei	Cel puțin 75 indivizi	Favorabilă	Perturbarea speciilor	Nesemnificativ	

VI. Descrierea și analiza impactului cumulativ generat de PP analizat împreună cu alte PP-uri care afectează parametrii obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor din ANPIC potențial afectate

Tabel 6. . Analiza impactului cumulativ

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulativ asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificația impactului cumulativ	Justificarea semnificației impactului cumulativ
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3220 Râuri de munte și vegetația erbacee de pe malurile acestora	Suprafață habitat	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane.	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3230 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu Myricaria germanica	Suprafață habitat	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	3240 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu Salix elaeagnos	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4060 Tufişuri alpine și boreale	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4070* Tufărișuri cu Pinus Mugo și Rhodendron hirsutum	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6170 Pajiști alpine și subalpine calcaroase	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6210 Pajiști uscate seminaturale și facies de acoperire cu tufărișuri pe substraturi calcaroase (Festuco-Brometalia) (*situri importante pentru orhidee)	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor până la cel montan și alpin	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6520 Fânețe montane	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	7220* Izvoare petrifiante cu formare de travertin (Cratoneurion)	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase de mare nivel montan până la nivelul alpin (Thaspietea rotundifolii)	Suprafață habitat	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8210 Pante stâncoase calcaroase cu vegetație casmofită	Suprafață habitat	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis	Suprafață habitat	B03. Explotare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9110 Păduri de fag de tip Luzulo Fagetum	Suprafață habitat	B03. Explotare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9130 Păduri de fag Asperulo-Fagetum	Suprafață habitat	B03. Explotare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9150 Păduri de fag din Europa Centrală dezvoltate pe sol calcaros cu Cephalanthero-Fagion	Suprafață habitat	B03. Explotare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9170 Păduri de stejar și carpen Galio-Carpinetum	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9180* Păduri pe pante, grohotișuri și ravene de Tilio-Acerion	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91L0 Păduri ilirice de stejar și carpen (<i>Erythronio-Carpinion</i>)	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91V0 Păduri dacice de fag (Symphyo-Fagion)	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9260 Vegetație forestieră cu Castanea sativa	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	9410 Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (Vaccinio-Piceatea)	Suprafață habitat	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Habitatul lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	Asplenium aduterinum	Mărimea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4070 Campanula serrata	Mărimea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4116 Tozzia carpatica	Mărimea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane.			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4097 Iris aphylla subs. hungarica	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	2093 Pulsatilla grandis	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1037 Ophiogomphus cecilia	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1083 Lucanus cervus	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia este prezentă în zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale, însă nu

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			s-a pus în evidență un impact potențial semnificativ asupra populațiilor acestei specii – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1084 Osmoderma eremita	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1087 Rosalia alpina	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse);	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1088 Cerambyx cerdo	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1060 Lycaena dispar	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1078 Callimorpha quadripunctaria	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia este prezentă în zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale, însă nu s-a pus în evidență un impact potențial semnificativ asupra populațiilor acestei specii – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4030 Colias myrmidone	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	4036 Leptidea morsei	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	la nivel local și limitat la faza de construcție		proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	5262 Barbus balcanicus	Mărirea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6145 Romanogobio uranoscopus	Mărirea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție		implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	6965 Cottus gobio all others	Mărirea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1188 Bombina bombina	Mărirea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact	Nesemnificativ	Specia este prezentă în zona

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție		de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale, însă nu s-a pus în evidență un impact potențial semnificativ asupra populațiilor acestei specii – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1193 Bombina variegata	Mărirea populației	B03. Explotare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia este prezentă în zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale, însă nu s-a pus în evidență un impact potențial semnificativ asupra populațiilor acestei specii –

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
						zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1220 Emys orbicularis	Mărirea populației	B03. Explotare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1310 Miniopterus schreibersi	Mărirea populației	B03. Explotare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1307 Myotis blythii	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1316 Myotis capaccinii	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1321 Myotis emarginatus	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1324 Myotis myotis	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1306 Rhinolophus blasii	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni				
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1305 Rhinolophus euryale	Mărimea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1304 Rhinolophus ferrumequinum	Mărimea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1303 Rhinolophus hipposideros	Mărimea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Până în prezent nu s-a pus în evidență prezența speciilor de chiroptere în zona văii Porceni
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1355 Lutra lutra	Mărimea populației	B03. Explatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1352* Canis lupus	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1361 Lynx lynx	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj;	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

ANPIC	Specie/habitat	Perimetru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane			
ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest	1354* Ursus arctos	Mărimea populației	B03. Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală; E01.Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane); E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse); F02.03. Pescuit de agrement; B. Silvicultura; B02.01. Replantarea pădurii; F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj; G02.08. Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote; G05. Alte intruziuni și dezechilibre umane	(Urbanizare continuă), însă nivelul de impact rămâne unul manifestat la nivel local și limitat la faza de construcție	Nesemnificativ	Specia lipsește din zona de implementare a proiectelor de exploatare a resurselor minerale – zona văii Porceni.

E.2. Identificarea incertitudinilor

Tabel 7. Incertitudini identificate

Componenta	Incertitudini identificate
Descrierea PP	Nu sunt incertitudini identificate.
Alte PP	Nu au fost identificate alte PP ce generează impact asupra speciilor de interes comunitar din ANPIC potențial afectate de PP analizat.
Presiuni și amenințări identificate pentru ANPIC	Proiectul nu se cumulează cu impacturile și riscurile identificate la nivelul sitului și nu se cumulează cu alte categorii de impact generate de alte PP cu care PP analizat poate conduce la o cumulare a efectelor.
Valoare țintă parametru	Nu este definită.
Informații privind valoarea actuală a parametrilor obiectivelor de conservare	Nu au fost stabilite valori țintă pentru toți parametrii obiectivelor de conservare.
Localizarea speciilor față de PP	Nu sunt disponibile informații cantitative privind mărimea tuturor populațiilor și speciilor potențial afectate.
Cuantificarea impacturilor	A fost evaluată pornind de la atribute și caracteristici standard ale formațiilor de lucru și ale echipamentelor și utilajelor care se vor folosi la realizarea obiectivului.

E.3. Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată

1. Propunerea de proiect nu conduce la pierderi de habitate de interes conservativ sau habitate cheie: pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor rămâne nesemnificativă.
2. Propunerea de proiect nu conduce la alterare/degradare prin deteriorarea a calității habitatelor și care să afecteze parametrii populaționali (abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei, componenta speciilor etc.)
3. Propunerea de proiect nu conduce la perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor de interes conservativ ce au stat la baza desemnării siturilor
4. Propunerea de proiect nu conduce la fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate
5. Propunerea de proiect nu contribuie la reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact
6. În cadrul analizei de mediu parcurse, nu au fost identificate alte categorii de impact indirecte care să conducă la o alterare a calității mediului
7. Nu au fost identificate elemente de incertitudine care să conducă la o scădere a încrederii evaluării parcurse.