



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

ACORD DE MEDIU

Nr. 11 din 12.09. 2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **BORDÎNC EUGEN ALEXANDRU** cu domiciliul în comuna Padeș , sat Cloșani , județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 10514 din 02.11.2022 și a completărilor înregistrate cu nr. 11676 din 12.12.2022 , nr. 295 din 27.03.2023 , nr. 4947 din 25.05.2023 , nr. 7329 din 17.08.2023 , în baza prevederilor: Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările și ulterioare, a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare, după caz, **se emite:**

ACORD DE MEDIU
pentru proiectul

SCOATEREA DIN FOND FORESTIER A UNEI SUPRAFETE DE TEREN - DE 1163 MP(PD) - PENTRU CONSTRUIRE PENSIUNE TURISTICA , din comuna Padeș , extravilan , județul Gorj,

în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului, care prevede:

1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului în anexa nr.2 , la pct. 1 – Agricultură , silvicultură și acvacultură , lit d) – împădurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului ;

2. DEȘCRIEREA PROIECTULUI ȘI A TUTUROR CARACTERISTICILOR LUCRĂRILOR PREVĂZUTE DE PROIECT, INCLUSIV INSTALAȚIILE, ECHIPAMENTELE ȘI RESURSELE NATURALE UTILIZATE.

Terenul forestier propus pentru scoatere, în suprafața de 1163 m² (0,1163 ha), este situat în extravilanul comunei Padeș, sat Cloșani, înscris în CF nr. 38427 / UAT Pades, repartizat integral în u.a. 13B și este proprietate privată a beneficiarului. După evidențele de cadastru forestier (amenajamentul silvic al UP II Motru Mare) TDF a fost identificat pe raza Ocolului silvic Pades, în Unitatea de producție (UP) II Motru Mare, în unitatea amenajistică (u.a.) 13B.

Terenul este inclus în rețeaua ecologică NATURA 2000 ROSAC0129 – Nordul Gorjului de Vest .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 1/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Vecinatati:

- N – drum uzinal Valea Mare;
- S – nr. cadastral 38428 – teren padure private Bordic Eugen Alexandru;
- E - nr. cadastral 38428 – teren padure private Bordic Eugen Alexandru;
- V - nr. cadastral 38428 – teren padure private Bordic Eugen Alexandru.

Terenurile adiacente au destinatii preponderent forestiere, limitrof fiind restul proprietatii - TDF cu folosinta padure. La Nord (intre pct 2-3-4 din plan) terenul se învecineaza cu un drum asfaltat - drumul judetean DJ671 .

Coordonatele Stereografic 1970 ale amplasamentului :

Nr. Pct.	N [m]	E [m]
1	405671.160	327714.852
2	405706.956	327714.691
3	405709.569	327727.601
4	405721.705	327738.869
5	405715.695	327750.285
6	405700.068	327740.666
7	405671.588	327740.785

Scoaterea TDF din circuitul silvic este reglementata de Codul Silvic

Potrivit reglementarilor actuale scoaterea terenurilor proprietate privata din circuitul silvic este posibila pentru edificarea obiectivelor de interes turistic, cu respectarea stricta a urmatoarelor conditii :

- Suprafata scoasa din fondul forestier trebuie compensata, prin împadurirea unui teren cu destinatie agricola (TDA) în suprafata de cel puțin trei ori mai mare decât cea propusa pentru scoatere ;

- Terenul silvic propus pentru scoatere si TDA propus pentru împadurire în compensare trebuie sa fie proprietatea aceleiasi persoane ; Terenul agricol, (TDA) propus pentru împadurire, este în suprafata de 0,8600 ha si apartine solicitantului scoaterii, Bordinc Eugen-Alexandru din Closani, com. Pades, jud. Gorj. Din punct de vedere administrativ – teritorial, TDA care constituie perimetrul de împadurit este situat în extravilanul U.A.T. Pades, locul numit Merisoru, judetul Gorj si este înscris în Cartea funciara a UAT Pades. Perimetrul este limitrof fondului forestier – parcela 54 U.P. I Motru Sec, Ocolul silvic Pades.

Compensarea scoaterilor din fondul forestier national cu suprafete de cel puțin trei ori mai mari se circumscrie prioritatii nationale de crestere a suprafetelor împadurite. In cazul de fata, suprafata propusa pentru împadurit este de cca 7 ori mai mare (a se vedea urmatorul tabel)

Nr. Crt	Act de proprietate	Identificarea cadastrala		Folosinta actuala	Suprafata / ha/	
		C.F. nr... / Pades	Nr. cadastral		Din C.F. a proprietatii	din care de împadurit
1.	Contract de vanzare-cum-parare nr. 1411 / 24 05 2019 / BIN Rosianu Daniela	37767	37767	pasune ¹	1,6917	0,8650
TOTAL		*	*		1,6917	0,8650



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Aprobarea scoaterii din circuitul silvic, confera titularului, dreptul de a defrisa vegetatia forestiera, de pe suprafata scoasa si de a schimba destinatia si folosinta terenului (în evidentele de cadastru si carte funciara) în curti – constructii (Cc), lucrari strict necesare pentru aprobarea PUZ, proiectarea si executia constructiei propuse.

Defrisarea vegetatiei (recoltarea arborilor si scoaterea cioatelor) se va realiza numai pe suprafata de 1163 m² propusa pentru scoatere .

Volumul rezultat (estimat la cca. 12 m³, integral din u.a. 13B%) va fi autorizat pentru exploatare, iar masa lemnoasa rezultata nu se foloseste pe amplasament.

Defrisarea vegetatiei (recoltarea arborilor) se va realiza pe suprafata de (465 mp), datorita faptului ca amplasamentul propus pentru scoatere are o întrerupere de consistenta (gol) pe circa 60% din suprafata (698 mp din 1163 mp). Scoaterea ciotelor se va realiza, dupa caz, pe toata suprafata de 1163 mp.

Exploatarea arborilor de pe amplasament se va face de catre firme autorizate în acest sens. Fazele de lucru si timpul necesar desfasurarii acestora sunt:

- doborarea / dezaninarea arborilor putrgaiosi, rupti / aplecati de fenomene naturale cu ferastraul mecanic, dupa asigurarea directiei de cadere cu dispozitive adecvate (tip TIRFOR, macara, etc.); durata cca. 1 ora;

- doborarea arborilor cu ferastraie mecanice dupa alegerea judicioasa a directiei de cadere; durata 6 ore ;

- curatat manual / mecanic de craci, sortat / sectionat lemn de foc si de lucru; durata 6 ore;

- masurat sortimente, intocmit documente de expeditie, încarcat în autocamion forestier cu macara si expeditat la adresa indicata de proprietar; durata 2 ore;

- curatat perimetrul de craci subtiri, zoburi, coaja care pot fi depozitate în padurea vecina pentru a reintra în circuitul natural de descompunere;

Dupa eliberarea terenului de vegetatia lemnoasa, cioatele vor fi scoase cu buldoexcavatorul si terenul nivelat.

Recuperarea stratului de sol fertil si nivelarea terenului cu utilaj terasier, poate dura cca. 3 – 5 ore . Solul fertil se va depozita (halda) pe amplasament, intr-un loc special amenajat si va fi refolosit la amenajarea spatiilor verzi. Stratul de sol va fi decopertat numai pentru amprenta la sol a viitoarei constructii_destinatia pensiune).

Lucrarile se executa numai pe lumina naturala a zilei.

Receptionarea lucrarilor consta, de fapt în verificarea documentatiei de scoatere:

- verificarea documentatiei privind amplasamentul, atat al terenului propus pentru scoatere cat si al perimetrului destinat împaduririi - la teren se verifica modul cum au fost delimitate suprafetele (verificarea coordonatelor punctelor de contur), existenta bornelor / semnelor amenajistice de delimitare cu proprietatile vecine, corectitudinea culegerii datelor de teren privind elementele taxatorice ale arboretelor afectate de scoatere, precum si corespondenta datelor din fisa terenului destinat împaduririi cu realitatea, tipul de sol, tipul de statiune si grupa ecologica.

Importanta deosebita se acorda stabilirii compozitiei de împadurire (a terenului destinat împaduririi, în compensare) care trebuie sa fie adecvata înfiintarii unui arboret cu compozitia cat mai apropiata de tipul natural fundamental de padure (se face precizarea ca, in conformitate cu Fisa de transmitere defrisare, nr. 62521/12.12.2022, eliberata de catre Ocolul Silvic Pades, caracterul actual al arboretului, de pe amplasamentul vizat pentru defrisare este_Artificial de productivitate mijlocie_deci, fara valoare conservativa deosebita, ceea ce constituie un surplus de valoare pentru aria speciala de conservare; se defriseaza o suprafata de aproximativ 465 mp de vegetatie_padure de tip artificial care v-a fi compensata cu un teren agricol in suprafata de 0,8650 ha mp, împadurita cu un arboret cat mai apropiat de tipul natural fundamental de padure, din zona respectiva).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Descrierea terenurilor conform fisei tehnice de transmitere – defrisare emisa de catre OCOLUL SILVIC PADES pentru „Scoaterea din fond forestier a unei suprafete de teren de 1163 mp (PD) – pentru construire pensiune turistica”

Nr. crt	Descrierea terenului		TOTAL
1	Unitatea de productie	II Motru Mare	*
2	Unitatea amenajistica	13B%	*
3	Suprafata totala u.a. (ha)	3,22	*
4	Suprafata solicitata (ha)	0,1163	0,1163
5	Tipul de padure/ G.E. (cod)	421.3/44	*
6	Caracterul actual - tip de padure	Artificial de productie mijlocie	*
7	Categoria functionala	1.1.b, 1.5q, 1.5.r, 1.6e	*
8	Compozitia arboretului	3Sc3Ca1Pi1Fa1Mo	*
9	Varsta medie a arboretului	30	*
10	Clasa de productie	III	*
11	Consistenta	0,7	*
12	Volumul la hectar (m3/ha)	106	*
13	Volumul aferent suprafetei solicitate (m3)	12	12
14	Suprafata de defrisat (ha)	0,1163	0,1163
15	Volumul de defrisat (m3)	12	12

Dupa aprobarea scoaterii din circuit silvic, pe amplasament, se va inventaria masa lemnoasa si va fi constituit un act de punere în valoare. Aceste lucrari se fac de catre Ocolului silvic Pades, cu care beneficiarul are încheiat un contract de prestari servicii silvice. Volumul rezultat de masa lemnoasa (estimat la cca. 12 m³, integral din u.a. 13B%) va fi autorizat pentru exploatare, iar masa lemnoasa rezultata nu va fi folosita pe amplasament.

Amplasamentul este situat într-un ecosistem forestier artificial (caracterul artificial al arboretului). Arboretul instalat pe un sol superficial, puternic antropizat în urma cu 35-40 ani când se lucra la Sistemul hidroenergetic Cerna - Motru – Tismana, prezinta Tipul III functional si caracter actual – artificial de productivitate mijlocie (cf. Fisei tehnice de transmitere defrisare a Ocolului Silvic Pades, nr. 62521 din 12/12/2022.

Etajul arborilor este constituit din:

- specii autohtone, în arealul lor natural (carpen 30%, fag 10%, plop tremurator 10 %, pin silvestru 10%), foarte bine reprezentate în bazinul Motrului ;
- specii autohtone în extra areal (molid 10%) în stare de vegetatie lînceda, afectat adesea de doboraturi / rupturi de vant si/sau zapada ;
- specii invazive_ alohtone (salcam 30%) introdus prin împaduriri în conditii pedostationale improprii. Conditiiile stationale au favorizat expansiunea salcamului în terenurile agricole învecinate si eliminarea altor specii autohtone din ua 13B.
- diseminat, au fost identificate exemplare de mojdrean si artar tatarasc .

Arboretul este monoetajat, lipsit de etajul arbustiv si cu flora erbacee discontinua, cu diversitate restransa. Nu acopera bine solul, are consistenta variabila, frecvent întrerupta (0,7) .

Amplasamentul propus pentru scoatere are o întrerupere de consistenta (gol) pe circa 60% din suprafata (698 mp).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 4/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ecosistemul este restrans sub aspectul biodiversitatii, fapt generat si de vecinatatea strazii DJ 671, circulata, in special de turisti care vin, sa petreaca timpul liber la lacul Valea Mare. Volumul rezultat (estimat la cca. 12 m³, integral din u.a. 13B%) va fi autorizat pentru exploatare iar masa lemnoasa rezultata nu se foloseste pe amplasament .

Terenul propus pentru impadurire, in compensare, este amplasat în judetul Gorj, UAT Pades, limitrof parcelei silvice 54 din UP I Motru Sec, Ocolul silvic Pades, avand o suprafata de 0,8600 ha. Compensarea scoaterilor din fondul forestier national, cu suprafete de cel putin trei ori mai mari, se circumscrie prioritatii nationale de crestere a suprafetelor impadurite (in cazul de fata, suprafata de impadurit este de cca 7,39 de ori mai mare decat suprafata defrisata).

Probleme de mediu actuale pentru zona de implementarea a proiectului :

Factor/aspect de mediu	Probleme actuale de mediu
Populatia si sanatatea umana	Zona nu este populata. Cea mai apropiata locuinta se afla la aproximativ 5000 m fata de amplasamentul analizat.
Mediul economic si social	In zona de implementare a proiectului nu se desfasoara activitati economice.ci numai activitati specifice, de pastorit, ocazional culegere de fructe de padure si de ciuperci, turism necontrolat, datorat existentei, in imediata vecinatate, a Lacului Valea Mare
Biodiversitate	Proiectul de defrisare propus va ocupa o suprafata extrem de redusa, de 0,1163 ha (din suprafata sitului de 86980,5 ha ceea ce reprezinta un procent de 0,00013% din suprafata sitului), nu va genera fragmentarea de habitate, nu distruge relatiile structurale sau functionale din cadrul sitului si nu va periclita integritatea acestuia. Echilibrul ecologic al tuturor componentelor structurale ale sitului este mentinut de diversitatea de habitate determinata de o mare varietate stationala. Activitatea la scara restransa, cum este cea prognozata in proiectul analizat, nu va afecta integritatea si stabilitatea ariei speciale de conservare: ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest.
Solul	Sursele posibile de poluare a solului si a subsolului provin de la utilajele angrenate in lucrarile de defrisare (tractoar, motofierastraie, buldoexcavator pentru scoaterea cioatelor), combustibilii si lubrifiantii utilizati de acestea. Pe raza terenului destinat defrisarii, se vor introduce, numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de defrisare, aprobate de administratorul silvic si aflate in stare corespunzatoare de functionare. Volumul foarte mic de lucrari, care se va desfasura pe durata a maxim 5 zile, nu este în masura, sa afecteze calitatea solului Masurile ce se vor lua pentru protectia solului si subsolului sunt prevazute in regulile silvice, conform. Ordinului nr. 1.540 din 3 iunie 2011. <input type="checkbox"/> colectarea lemnului cu tractoare în perioadele cu precipitatii abundente este interzisa; <input type="checkbox"/> depozitarea de materiale lemnoase, craci sau resturi de exploatare în albiile paraielor si vailor ori în locuri expuse viiturilor este interzisa. In zona nu s-au observat degradari provocate de eroziunea solului si de alunecari, de teren, majore.
Apa	Lucrarile proiectului, nu genereaza ape uzate tehnologice si nici menajere. Toaleta ecologica amplasata in zona, v-a fi vidanjata ori de cate ori este nevoie. În urma activitatilor de defrisare poate sa apara, un nivel ridicat de perturbare a solului, care are ca rezultat, cresterea încararii cu sedimente a apelor de suprafata, mai ales în timpul precipitator abundente, avand ca rezultat direct, cresterea concentratiilor de materii în suspensie, în receptorii de suprafata. In acest sens, lucrul pe timp de ploi, în averse, va fi interzis. Nu se va depozita pe amplasament nici un fel de materiale cu potential de poluare a apelor de suprafata si subterane. Totodata, mai pot aparea, pierderi accidentale de carburanti si lubrefianti, de la utilajele si mijloacele auto care actioneaza pe locatie. Sursele potentiale de poluare a apelor pot fi reprezentate prin scapari/scurgeri accidentale de produse petroliere provenite



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 5/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



	de la utilajele de lucru, care, antrenate de apele meteorice, pot ajunge în sol, afectând apele subterane. Tinând cont de durata scurtă a tuturor lucrărilor, de cca 18 ore (3 zile x 6h/zi – cu un maxim de 5 zile) și de numărul utilajelor utilizate, putem aprecia ca asupra apelor subterane v-a exista un impact nesemnificativ.
Aerul, zgomotul și vibrațiile	<p>În perioada de defrisare, potențialele surse de poluare pentru aer, pot fi reprezentate de:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Activitățile specifice de realizare a obiectivului propus: lucrări de defrisare, manipulare material lemnos, adunarea resturilor de material vegetal (crengi, frunze, resturi lemnoase) scoaterea cioatelor – surse punctiforme, generatoare de pulberi sedimentabile și pulberi în suspensie; □ Activitatea de transport material lemnos – surse mobile, generatoare de pulberi sedimentabile și pulberi în suspensie; □ Posibil, fenomenul de eroziune eoliană – generator de particule sedimentabile și pulberi în suspensie, ale caror debite variază în funcție de viteza vântului. <p>Astfel, pe amplasamentul proiectului propus, nu va exista nici o sursă fixă (stationară dirijată) de emisie atmosferică, ci doar surse mobile și staționare nedispatchate. În perioada de defrisare, impactul asupra calității aerului, în zona amplasamentului este negativ, dar redus și temporar, cu manifestare strict pe durata de câteva zile (3-5 zile). Volumul foarte mic de lucrări, nu este în măsură, să afecteze calitatea aerului</p> <p>Nivelul estimat al emisiilor, în această fază, nu produce un impact semnificativ asupra factorului de mediu aer, respectând legislația în vigoare.</p> <p>În perioada de defrisare a obiectivului, ce face obiectul proiectului, nu vor rezulta concentrații de poluanți care să depășească limitele maxime admisibile, nefiind necesare măsuri pentru protecția calității aerului. Sursele de zgomot și vibrații sunt produse atât de acțiunile propriu-zise de lucru cât și de traficul auto din zona de lucru.</p> <p>Conform literaturii de specialitate, nivelurile de zgomot asociat etapei de defrisare sunt :</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățarea suprafeței = 83-85 dB; - excavare = 71-89 dB; <p>Activitatea de defrisare necesară implementării proiectului v-a fi realizată în perioada diurnă a zilei și niciodată pe timpul nopții. Singurele surse de zgomot și vibrații care pot perturba confortul auditiv sunt mijloacele mecanice de lucru. Impactul este nesemnificativ ca durată și nu se resimte în zonele locuite, zgomotul fiind absorbit de vegetația forestieră limitrofă și estompat de zgomotul de fond din localitate.</p>
Factorii climatici	Clima este specifică zonelor montane, cu veri scurte și cu ierni lungi, cu umezeală relativă a aerului ridicată și cu cantități de precipitații relativ mari. Fenomenul de încălzire a climei care este evidențiat la nivel global, continental și național se manifestă într-o anumită măsură și în zona analizată. Fenomenul de încălzire globală poate afecta biodiversitatea atât direct cât și indirect și ar putea avea efect direct asupra evoluției ființelor vii.
Peisajul	Prin poziția sa geografică, amplasamentul analizat este caracteristic peisajului montan. Implementarea proiectului va avea un impact la scară locală asupra peisajului. După finalizarea etapei a II-a, respectiv, după construirea pensiunii, proiectul se va integra în peisajul arhitectural al zonei.

Tipuri de habitate din ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest, acoperirea în ha și distanța față de proiectul analizat



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Nr. crt.	Cod Natura 2000	Denumire habitat	Acoperire (ha)	Pestiri (nr)	Reprez	Supr. Rel.	Conser. v	Eval. Globala	Distanța fata de proiectul analizat (cf. hartilor de distributie din PM)	Posibil sa fie afectat de proiect ?
1.	3220	Rauri alpine si vegetatia herbacee de pe malurile lor	209,85	-	B	C	A	A	16,472 km	NU
2.	3230	Rauri de munte si vegetatia lor lemnoasa cu <i>Myricaria germanica</i>	145,8	-	B	C	B	B	11,833 km	NU
3.	3240	Rauri de munte si vegetatia lor lemnoasa cu <i>Salix eleagnos</i>	170,69	-	A	C	A	A	6,107 km	NU
4.	4060	Pajisti alpine si boreale	227,90	-	B	C	B	B	10,126 km	NU
5.	4070*	Tufarisuri cu <i>Pinus mugo</i> si <i>Rhododendron hirsutum</i> (Mugo-Rhododendretum)	57,21	-	A	C	A	A	11,204 km	NU
6.	6170	Pajisti calcaroase alpine si subalpine	1.323,21	-	B	C	B	B	3,521 km	NU
7.	6210*	Pajisti uscate seminaturale si faciesuri cu tufarisuri pe substrat calcaros (Festuco-Brometalia)	389,37	-	B	C	B	B	8,200 km	NU
8.	6430	Comunitati de liziera cu ierburi înalte higrofile de la nivelul campiilor, pana la cel montan si alpin	1.181,91	-	B	C	B	B	3,500 km	NU
9.	6520	Fanete montane	1.058,01	-	B	B	B	B	2,029 km	NU
10.	7220*	Izvoare	16,07	-	A	C	A	A	6,248 km	NU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Nr. crt.	Cod Natura 2000	Denumire habitat	Acoperire (ha)	Pesteri (nr)	Reprez	Supr. Rel.	Conser	Eval. Globala	Distanța fata de proiectul analizat (cf. hartilor de distributie din PM)	Posibil sa fie afectat de proiect ?
		petrificante cu formare de (Cratoneurion)								
11.	8120	Grohotisuri calcaroase si de sisturi calcaroase din etajul montan pana în cel alpin (Thlaspietea rotundifolii)	456,03	-	B	C	B	B	4,206 km	NU
12.	8210	Versanti stancosi cu vegetatie chasmofitica pe roci calcaroase	760,45	-	A	B	B	B	1,500 km	NU
13	8310	Pesteri in care accesul publicului este interzis	195,5	3	C	C	B	B	-	-
14.	9110	Paduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	3.010,93	-	B	B	B	B	1,957 km	NU
15.	9130	Paduri de fag de tip Asperulo-Fagetum	257,48	-	B	B	B	B	11,453 km	NU
16.	9150	Paduri medioeuropene de tip Cephalanthero-Fagion	402,31	-	A	C	A	A	6,576 km	NU
17.	9170	Paduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum	152,4	-	B	C	B	B	15,493 km	NU
18.	9180*	Paduri din Tilio-Acerion pe versanti abrupti, grohotisuri si ravene	125,36	-	A	C	A	A	3,858 km	NU
19.	91E0*	Paduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> si <i>Fraxinus</i>	109,99	-	A	B	A	A	12,890 km	NU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Nr. crt.	Cod Natura 2000	Denumire habitat	Acoperire (ha)	Pesturi (nr)	Reprez	Supr. Rel.	Conser	Eval. Globala	Distanța fata de proiectul analizat (cf. hartilor de distributie din PM)	Posibil sa fie afectat de proiect ?
		<i>excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)								
20.	91L0	Paduri ilirice de stejar cu carpen (Erythronio-Carpinion)	153,27	-	B	B	B	B	7,334 km	NU
21.	91M0	Paduri panonice-balkanice de stejar turcesc	532,39	-	B	C	B	B	8,519 km	NU
22.	91V0	Paduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	577,71	-	A	A	A	A	11,535 km	NU
23.	91Y0	Paduri dacice de stejar si carpen	522,86	-	B	C	B	B	10,590 km	NU
24.	9260	Paduri de <i>Castanea sativa</i>	359,72	-	B	A	B	B	7,593 km	NU
25.	9410	Paduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montana (Vaccinio – Piceetea)	441,19	-	A	C	A	A	11,354 km	NU

În tabelul urmator sunt prezentate speciile de interes conservativ pentru care a fost desemnata aria speciala de conservare ROSAC0129 și distantele la care au fost identificate acestea in urma corelarii in GIS, a hartilor de distributie cu amplasamentul analizat.

Nr. crt.	Cod Natura 2000	Denumire specie	Marime populatie /Estimari nr.indivizi /ha	Pop.	Conserv.	Izolare	Global	Distanța fata de proiectul analizat (cf. hartilor de distributie din PM)	Posibil sa fie afectat de proiect?
Specii de mamifere enumerate în anexa a II-a Directivei Consiliului 92/43/CEE									
1.	1352*	<i>Canis lupus (Lup)</i>	50 – 100	C	B	C	B	0,500 km	NU
2.	1355	<i>Lutra lutra (Vidra)</i>	10 – 50	C	B	C	B	0,500 km	NU -
3.	1361	<i>Lynx lynx (Ras)</i>	10 – 50	C	B	C	B	5,000 km	NU -
4.	1310	<i>Miniopterus</i>	100 – 500	C	B	C	B	9,575 km	NU -



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 9/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Nr. crt.	Cod Natura 2000	Denumire specie	Marime populatie /Estimari nr.indivizi /ha	Pop.	Conserv.	Izolare	Global	Distanta fata de proiectul analizat (cf. hartilor de distributie din PM)	Posibil sa fie afectat de proiect?	
		<i>schreibersii</i> (Liliac cu aripi lungi)								
5.	1307	<i>Myotis blythii</i> (Liliac comun mic)	100 – 500	C	B	C	B	9,575 km	NU -	
6.	1316	<i>Myotis capaccinii</i> (Liliac cu picioare lungi)	10 – 50	B	B	B	B	9,575 km	NU -	
7.	1321	<i>Myotis emarginatus</i> (Liliac caramiziu)	10 – 50	B	B	C	B	9,575 km	NU -	
8.	1324	<i>Myotis myotis</i> (Liliac comun)	50 – 100	C	B	C	B	9,575 km	NU -	
9	1306	<i>Rhinolophus blasii</i> (Liliac cu potcoava a lui Blasius)	Cf. Deciziei ANANP 656/2021, Specia nu figureaza în Formularul Standard al sitului ROSAC0129, si nici nu este mentionata în Planul de management sau studiul de fundamentare a acestuia . Prezenta speciei este cunoscuta din Pestera Fusteica Sunt necesare investigatii suplimentare pentru a clarifica prezenta si distributia speciei în sit. În functie de rezultatele investigatiilor, în cazul în care este dovedita prezenta constanta a speciei în arie protejata, se vor formula obiective de conservare specifice sitului pentru specie.							
10.	1305	<i>Rhinolophus Euryale</i> (Liliac mediteranean cu potcoava)	10 – 50	C	B	B	B	9,575 km	NU -	
11.	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Liliac mare cu potcoava)	500 – 1000	C	B	C	B	9,575 km	NU -	
12.	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Liliac mic cu potcoava)	500 – 1000	C	B	C	B	9,575 km	NU -	
13.	1354*	<i>Ursus arctos</i> (Urs)	50 – 100	C	B	C	B	0,500 km	NU -	
Specii de amfibieni si reptile enumerate în anexa a II-a Directivei Consiliului 92/43/CEE										
13.	1188	<i>Bombina bombina</i> (Izvoras cu burta rosie)	500 – 1000	C	B	C	B	13,058 km	NU	
14.	1193	<i>Bombina variegata</i> (Izvoras cu burta galbena)	1000 – 5000	C	B	C	B	24,762 km	NU	
15.	1220	<i>Emys orbicularis</i> (Testoasa de balta)	100 – 500	C	B	C	B	16,309 km	NU	
Specii de pesti enumerate în anexa a II-a Directivei Consiliului 92/43/CEE										
16.	5262	<i>Barbus balcanicus</i>	1000 –	C	B	C	B	0,619 km	NU	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 10/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Nr. crt.	Cod Natura 2000	Denumire specie	Marime populatie /Estimari nr.indivizi /ha	Pop.	Conserv.	Izolare	Global	Distanta fata de proiectul analizat (cf. hartilor de distributie din PM)	Posibil sa fie afectat de proiect?
		(1138 <i>Barbus meridionalis</i>) (Moioaga)	5000						
17.	6965	<i>Cottus gobio</i> all others (1163) Cottus gobio (Zglavoc)	500 – 1000	C	C	C	C	0,694 km	NU
18.	6145	<i>Romanogobio uranoscopus</i> (1122 – <i>Gobio uranoscopus</i>) – <i>Porcutor</i>	500 – 1000	C	B	C	B	9,771 km	NU
Specii de nevertebrate enumerate în anexa a II-a Directivei Consiliului 92/43/CEE									
20.	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	500 – 1000	C	B	C	B	7,479 km	NU
21.	4046	<i>Cordulegaster heros</i> (<i>Colias myrmidone</i>)	Cf. Deciziei ANANP 656/2021, prezenta speciei în ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest trebuie verificata de catre un specialist lepidopterolog si în cazul în care prezenta este confirmata, se va formula obiectiv de conservare specific sitului pentru aceasta specie. Prezenta speciei se va afirma cu dovezi solide, cel puțin fotografii ale indivizilor observati si ale habitatului speciei, respectiv coordonatele GPS exacte ale acestora.						
22.	6199*	<i>Euplagia (Callimorpha) quadripunctaria</i>	50-100	B	B	C	B	7,465 km	NU
23.	4036	<i>Leptidea morsei</i>	100-500	B	B	C	B	13,034 km	NU
24.	1083	<i>Lucanus cervus</i>	500 – 1000	C	B	C	B	9,474 km	NU
25.	1060	<i>Lycaena dispar</i>	100-500	C	B	C	B	14,031 km	NU
26.	1037	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	50-100	B	B	C	B	12,338 km	NU
27.	6966*	<i>Osmoderma eremita</i> complex	100-500	A	B	C	B	7,515 km	NU
28.	1087*	Rosalia alpina	100-500	C	B	C	B	1,026 km	NU
Specii de plante enumerate în anexa a II-a Directivei Consiliului 92/43/CEE									
29.	4066	<i>Asplenium adulterinum</i> (<i>Feriguta</i>)	77,40 ha	C	B	C	B	32,159 km	NU
30.	4070*	<i>Campanula serrata</i> (<i>Clopotei</i>)	Ttrebuie definite in termen de 2 ani	C	B	C	B	9,239 km	NU
31.	4097	<i>Iris aphylla</i> ssp. <i>Hungarica</i> (Stanjenel de stepa)	Prezenta acestei plante nu a fost confirmata in studii	B	B	C	B	Specia nu a fost identificata în urma studiilor pentru fundamentarea planului de	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 11/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Nr. crt.	Cod Natura 2000	Denumire specie	Marime populatie /Estimari nr.indivizi /ha	Pop.	Conserv.	Izolare	Global	Distanta fata de proiectul analizat (cf. hartilor de distributie din PM)	Posibil sa fie afectat de proiect?
			recente					management.	
32.	2093	<i>Pulsatilla grandis</i> (Deditel mare)	Prezenta acestei plante nu a fost confirmata in studii recente	B	B	C	B	Specia nu a fost identificata în urma studiilor pentru fundamentarea planului de management.	-
33.	4116	<i>Tozzia carpathica</i> (larba gatului)	14,97 ha	C	B	C	B	10,761 km	NU

În urma analizei în GIS a datelor spatiale ce au stat la baza elaborării Planului de management al ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest și a vizitelor din teren, s-a constatat că pe suprafața proiectului analizat și în vecinătatea acestuia, nu au fost identificate tipuri de specii de interes comunitar (prin suprapunerea hartilor de distributie din PM al ROSAC0129 peste terenul analizat)

Eliminarea vegetației forestiere de pe amplasament nu va conduce la afectarea obiectelor specifice de conservare ale ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest.

Concluzii:

- biodiversitatea de pe terenul studiat și din vecinătatea acestuia este formată, în majoritate, din habitate și specii comune;
- în zona studiată și în vecinătăți nu s-au identificat tipuri de habitate de importanță comunitară;
- speciile de flora și vegetație de pe amplasamentul supus discuției și vecinătăți nu prezintă valoare conservativă, nici una dintre ele nefiind incluse în listele de protecție la nivel european și național;
- pe amplasament și în vecinătăți, cu ocazia vizitelor efectuate, nu s-au identificat specii prioritare de mamifere;
- analiza asupra biodiversității de pe amplasament și din imediata vecinătate, ca urmare a lucrărilor specifice de defrisare, a scos în evidență faptul că, nu sunt afectate funcțiile ecologice și nici relația/distributia acestora cu ariile naturale protejate de interes comunitar învecinate.

Evaluarea nivelului de impact asupra speciilor și habitatelor

Impact	Factor de stress	Probabilitate (P)	Consecințe (C)	Nivel impact (Px C)
Degradare habitat	-	neaplicabil	neaplicabil	neaplicabil
Fragmentare habitat	-	neaplicabil	neaplicabil	neaplicabil
Simplificare habitat	Indepartare vegetatie	2	1	2
Poluare aer	Emisii noxe	1	1	1
	Zgomot și vibrații	1	1	1
Poluare sol	Compactare/denivelare	1	1	1
	Abandon deseuri	1	1	1
Afectare vizuala	Modificari in peisaj	1	1	1
Afectare	Indepartare	1	1	1

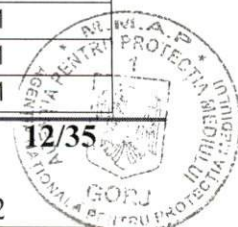


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



vegetatie				
Afectare fauna	Indeprtarea faunei datorata zgomotului si prezentei omului	1	1	1
Afectare pasari migratoare oaspeti de iarna	Indeprtarea potentialelor pasari prezente in zona datorita zgomotului si prezentei omului	1	1	1
Afectare pasari migratoare oaspeti de vara	Indeprtarea potentialelor pasari prezente in zona datorita zgomotului si prezentei omului	1	1	1
Afectare pasari migratoare pasaj	Indeprtarea potentialelor pasari prezente in zona datorita zgomotului si prezentei omului	1	1	1
Afectare pasari rezidente	Indeprtarea potentialelor pasari prezente in zona datorita zgomotului si prezentei omului	1	1	1

Interpretare: Scor 1-2 Impactul nesemnificativ presupune o alterare minima a componentelor naturale, inclusiv a habitatelor/speciilor si populatiilor locale, pe termen scurt, cu un puternic caracter de reversibilitate, astfel incat refacerea starii initiale are loc de la sine, pe o perioada mica de timp, fara eforturi suplimentare.

Concluzii: din analiza elementelor prezentate rezulta faptul ca scoaterea din fondul forestier national a suprafetei propuse are un impact nesemnificativ asupra habitatelor si speciilor din zona, atat din interiorul sitului cat si din afara acestuia.

Accesul se realizeaza din drumul uzinal Valea – Mare cu nr. cadastral 37521”.
Pentru executarea lucrarilor propuse nu sunt necesare lucrari de demolare.

Alimentarea cu apa potabilă – se va utiliza apa potabile imbuteliată.

Evacuarea apelor uzate – nu exista apă uzată.

-Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;

Nu sunt necesare lucrări speciale pentru refacere a amplasamentului.

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;

La data actuala, nu se cunosc si nu sunt in derulare sau aprobate alte proiecte (similare) in vecinatatea amplasamentului studiat.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

In scopul proiectarii activitatilor necesare proiectului, pentru selectarea alternativelor optime a fost necesara identificarea aspectelor negative, respectiv a celor pozitive, reliefandu-se motivele pentru care unele alternative sunt recomandate iar altele eliminate.

Astfel au au fost analizate urmatoarele variante:

Alternativa 0 - nerealizarea proiectului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 13/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Alternativa 1 – realizarea proiectului, în forma prezentata în prezentul studiu (suprafata de defrisat de 0,1163 ha, înscrisa în CF sub NC 38427, repartizata integral în u.a. 13B în UP II Motru Mare, pe raza Ocolului Silvic Pades, judetul Gorj));

Alternativa 2 – realizarea proiectului de defrisare pe o suprafata mai mare de teren, având în vedere ca titularul detine, în proprietate, o suprafata de 3,22 ha, intabulata în CF 38427 si CF 38428 / UAT Pades.

Obiective de mediu	Numar alternativa
Alternativa 0 - nerealizarea proiectului	
Protectia calitatii aerului	Prin neimplementarea proiectului, zona își va mentine caracteristicile actuale. Vor ramane constante presiunile antropice existente (in special turismul necontrolat datorat existentei, in imediata vecinatate a Lacului Valea Mare). Amplasamentul analizat, in trecut posibil a fi fost folosit in sensul organizarii de santier pentru lucrarile care s-au desfasurat la Sistemul hidroenergetic Cerna - Motru – Tismana. Se pot înregistra, în continuare, influente ale factorilor naturali, asupra indicatorilor de calitate ai mediului, seceta, ploi abundente, vijelii etc
Asigurarea calitatii apelor de suprafata si subterane	Prin neimplementarea proiectului, zona își va mentine caracteristicile actuale. Vor ramane constante presiunile antropice existente (in special turismul necontrolat datorat existentei, in imediata vecinatate a Lacului Valea Mare). Amplasamentul analizat, in trecut posibil a fi fost folosit in sensul organizarii de santier pentru lucrarile care s-au desfasurat la Sistemul hidroenergetic Cerna - Motru – Tismana. Se pot înregistra, în continuare, influente ale factorilor naturali, asupra indicatorilor de calitate ai mediului, ploi abundente, apa in exces provenita din topirea zapezilor etc
Protectia calitatii solului	Vor ramane constante presiunile antropice existente (in special turismul necontrolat datorat existentei, in imediata vecinatate a Lacului Valea Mare). Amplasamentul analizat, in trecut posibil a fi fost folosit in sensul organizarii de santier pentru lucrarile care s-au desfasurat la Sistemul hidroenergetic Cerna - Motru – Tismana. Se pot înregistra, în continuare, influente ale factorilor naturali, asupra indicatorilor de calitate ai mediului, eroziune, alunecari de teren etc
Sanatatea populatiei	Prin neimplementarea proiectului, zona își va mentine caracteristicile actuale. Vor ramane constante presiunile antropice existente (in special turismul necontrolat datorat existentei, in imediata vecinatate a Lacului Valea Mare).
Zgomot si vibratii	Prin neimplementarea proiectului, zona își va mentine caracteristicile actuale. Vor ramane constante presiunile antropice existente (in special turismul necontrolat datorat existentei, in imediata vecinatate a Lacului Valea Mare).
Asigurarea protectiei peisajului natural, cultural si istoric	Prin neimplementarea proiectului, zona își va mentine caracteristicile actuale si vor ramane constante presiunile antropice existente (in special turismul necontrolat datorat existentei, in imediata vecinatate a Lacului Valea Mare).
Biodiversitate	Prin neimplementarea proiectului, zona își va mentine caracteristicile actuale si vor ramane constante presiunile antropice existente (in special turismul necontrolat datorat existentei, in imediata vecinatate a Lacului Valea Mare).
Obiective de mediu	Numar alternativa
Alternativa 1 - realizarea proiectului, în forma prezentata în prezentul studiu (suprafata de defrisat de 0,1163 ha	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 14/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Protectia calitatii aerului	Implementarea proiectului poate genera emisii în atmosfera, rezultate în general de la utilajele folosite în procesul de defrisare/nivelare al terenului dar ținând cont de durata scurtă a acestor procese (de max 5 zile) și de locul unde se desfășoară (<i>zona deschisă inconjurată de vegetație – unde poluanții se dispersează rapid și sunt neutralizați rapid de către vegetație</i>) putem afirma că emisiile de poluanți se încadrează sub valorile limită impuse de legislația de mediu.
Asigurarea calitatii apelor de suprafață și subterane	Implementarea proiectului, poate avea un efect advers asupra apelor de suprafață sau asupra apei subterane datorită scurgerii accidentale de hidrocarburi
Protectia calitatii solului	Lucrările propuse, presupun defrisarea vegetației forestiere, urmate de lucrările scoaterii ciotelor și de nivelare a terenului. Toate aceste lucrări intervin asupra calitatii solului prin modificarea proceselor pedogenetice, prin întreruperea ciclurilor de viață ale vegetației, microfaunei și mezofaunei, modificarea proprietăților fizicomecanice ale solului: textura, starea de afanare (tasarea), coeziunea și frecarea internă, modificarea proprietăților hidrofizice, de aerare și termice. Ținând cont de faptul că amplasamentul propus pentru scoatere are o întrerupere de consistență (gol), pe circa 60% din suprafață (698 mp), din suprafață de 1163 mp, propusă pentru scoatere, defrisarea efectivă va avea loc doar pe suprafață de 465 mp. Se recuperează solul fertil care va fi folosit ulterior, pentru amenajarea spațiilor verzi de pe amplasament (<i>stratul de sol va fi decopertat numai pentru amprenta la sol a viitoarei construcții destinate pensiunii</i>). Nu sunt necesare suprafețe suplimentare pentru acces, incintă propusă având acces direct la drumul asfaltat DJ 671, intabulat sub NC 37521 / UAT Pades [La Nord (între pct 2-3-4 din plan)].
Sanatatea populației	Nu se preconizează un impact negativ asupra sănătății populației din zona. Localitatea Căloșani care se află la o distanță de cca 5,904 km față de amplasamentul proiectului propus pentru defrisare.
Zgomot și vibrații	Nu se lucrează decât la lumina naturală a zilei. Singurele surse de zgomot și vibrații care pot perturba confortul auditiv sunt mijloacele mecanice de lucru. Impactul este nesemnificativ ca durată și nu se resimte în zonele locuite, zgomotul fiind absorbit de vegetația forestieră limitrofă și estompat de zgomotul de fond din localitatea Căloșani care se află la o distanță de cca 5,904 km, pe direcția Sud-Nord.
Asigurarea protecției peisajului natural, cultural și istoric	În perioada de implementare a proiectului există un impact negativ asupra peisajului, nu se preconizează impact asupra patrimoniului istoric, în proximitatea zonei de implementare a proiectului nefiind identificate vestigii istorice
Biodiversitate	După aplicarea tuturor măsurilor de evitare/prevenire/diminuare a potențialului impact identificat în cadrul acestui studiu, speciile și habitatele pentru care a fost declarată aria specială de conservare ROSAC0129, nu vor fi afectate în mod semnificativ
Obiective de mediu	Numar alternativa
Alternativa 2 - realizarea proiectului cu defrisarea unei suprafețe de defrisat, de 3,22 ha	
Protectia calitatii aerului	Implementarea proiectului poate genera emisii în atmosfera, rezultate în general, de la utilajele folosite în procesul de defrisare/nivelare al terenului în suprafață de 3,22 ha . Durata de implementare pe această suprafață este mai mare, necesită un număr mai mare de utilaje și noxele degajate vor fi în cantitate mai mare. Necesită monitorizare pentru asigurarea faptului că nu vor fi



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 15/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



	depasite valorile limita impuse de legislatia de mediu.
Asigurarea calitatii apelor de suprafata si subterane	Implementarea proiectului, poate avea un efect advers asupra apelor de suprafata sau asupra apei subterana datorita scurgerii accidentale de hidrocarburi
Protectia calitatii solului	Lucrarile propuse, presupun defrisarea vegetatiei forestire, urmate de lucrarile scoaterii ciotelor si de nivelare a terenului. Toate aceste lucrari intervin asupra calitatii solului prin modificarea proceselor pedogenetice, prin intreruperea ciclurilor de viata ale vegetatiei, microfaunei si mezofaunei, modificarea proprietatilor fizicomecanice ale solului: textura, starea de afanare (tasarea), coeziunea si frecarea interna, modificarea proprietatilor hidrofizice, de aerare si termice. Datorita suprafetei mai mari si perioada de defrisare este mai mare, deci si impactul potential negativ poate imbraca forme diferite/potential semnificative. Desfasurarea activitatii implica un numar de utilaje mai mare, implica mai mult personal angajat, iar numarul de masini care tranziteaza zona este mai mare
Sanatatea populatiei	Nu se preconizeaza un impact negativ asupra sanatatii populatiei din zona. Localitate Closani care se afla la o distanta de cca 5,904 km fata de amplasamentul proiectului propus pentru defrisare.
Zgomot si vibratii	Obiectivul proiectat este situat la distanta de cca. 5,904 km fata de localitatea Closani. Nivelul de zgomot poate sa creasca datorita numarului de utilaje necesare in desfasurarea activitatii, pe un amplasament mai mare
Asigurarea protectiei peisajului natural, cultural si istoric	În aceasta situatie impactul asupra peisajului se va produce strict pe amplasamentul analizat.
Biodiversitate	Preconizam ca prin realizarea proiectului pe o suprafata mai mare starea de conservare, a ariei speciale de conservare ar putea fi afectata negativ, fiind necesare potentiale masuri de compensare.

Au fost analizate trei optiuni posibile si anume: nerealizarea proiectului, realizarea proiectului propus tinand cont de masurile de evitare/prevenire/diminuare a potentialelor efecte adverse asupra mediului si realizarea proiectului pe o suprafata mai mare, tinand cont de faptul ca titularul are în proprietate o suprafata de teren forestier, de cca 3,22 ha in zona, cu estimarea tendintelor de evolutie a starii mediului si a situatiei socio-economice pentru fiecare dintre acestea.

Alternativa zero – este varianta care nu schimba nimic în ceea ce priveste obiectivele de mediu. In cazul celorlalte variante,s-a avut în vedere:

- disponibilitatea terenului si acoperirea acestuia cu vegetatie;
- eficienta economica;
- accesibilitatea;
- amprenta asupra factorilor de mediu.
- proprietatea asupra terenului

Localizarea geografica si administrativa a amplasamentelor pentru alternativele proiectului: Activitatea de turism, prezinta o particularitate fata de oricare alta activitate: nu poate fi desfasurata, decat acolo unde, o zona este foarte cautata de catre turisti in vederea petrecerii timpului liber, in aer curat si departe de stresul cotidian al oraselor. Facem precizare ca amplasamentul se afla in vecinatatea Lacului Valea Mare din localitatea Closani, care este cautat de turisti in tot timpul anului. Ca atare, avand în vedere ca proprietatea beneficiarului, se afla in aceasta zona si nu in alta, nu se pune problema gasirii unor alte alternative, în selectarea amplasamentului pentru proiectul analizat care constituie baza de pornire pentru construirea si deschiderea unei pensiuni turistice



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Urmare a celor prezentate mai sus, a rezultat ca amplasamentul propus (de 1163 mp) pentru implementarea proiectului reprezinta cea mai viabila alternativa. Asadar, s-a optat pentru Alternativa 1 - realizarea proiectului, în forma prezentata în prezentul studiu (suprafata de defrisat de 0,1163 ha.

Valori naturale, istorice, culturale, arheologice

De pe amplasamentul studiat lipsesc elementele de patrimoniu istoric, cultural sau arheologic.

Informatii despre modalitatile propuse pentru conectare la infrastructura existenta.

Accesul pe amplasament se face direct, din drumul asfaltat DJ 671, nefiind necesara constructia de drumuri noi.

Urmarind argumentele privind impactul proiectului asupra obiectivelor de mediu în activitatea de defrisare, se observa ca alegerea amplasamentului cu suprafata mai mica, de 1163 mp, ADICA ALTERNATIVA 1, este cea mai viabila din punct de vedere al obiectivelor de mediu.

-Localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizata, aprobata prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificarile ulterioare, și Repertoriului arheologic national prevazut de Ordonanta Guvernului nr. 43/2000 privind protectia patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes national, republicată, cu modificarile și completarile ulterioare;

La nivelul amplasamentului studiat nu apar listate elemente de patrimoniu cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizata, aprobata prin Ordinul ministrului culturii si cultelor nr. 2.314/2004, cu modificarile ulterioare, si Repertoriului arheologic national prevazut de Ordonanta Guvernului nr. 43/2000 privind protectia patrimoniului arheologic si declararea unor situri arheologice ca zone de interes national, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare.

În zonă nu există monumente istorice și elemente ale patrimoniului cultural.

II. MOTIVELE ȘI CONSIDERENȚELE CARE AU STAT LA BAZA EMITERII ACORDULUI DE MEDIU

Decizia de emitere a acordului de mediu a fost luată în urma verificării documentației depuse și a amplasamentului, în urma consultării publicului și a autorităților publice competente membre ale Comisiei de Analiză Tehnică, pe baza recomandărilor și a concluziilor Raportului privind impactul asupra mediului și a Studiului de evaluare adecvată.

1. Documentele care au stat la baza emiterii acordului de mediu

- Certificatului de Urbanism nr. 61 din 17.10.2022 emis de către Primăria comunei Padeș .
- Raportul privind Impactul asupra mediului elaborat de Evaluator de mediu, Expert tehnic judiciar Delia Adina Epurescu persoană fizică înscrisă în Registrul Național al Elaboratorilor de Studii pentru Protecția Mediului la poziția nr. 148/02.02.2022
- Studiul de evaluare adecvată elaborat de Evaluator de mediu, Expert tehnic judiciar Delia Adina Epurescu, persoană fizică înscrisă în Registrul Național al Elaboratorilor de Studii pentru Protecția Mediului la poziția nr. 148/02.02.2022.
- Avizul nr. 86 din 11.08.2023 emis de Agenția Națională pentru Arii Protejate Serviciul Teritorial Gorj



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



2. Modul de încadrare în planul de urbanism și amenajare a teritoriului

Conform Certificatului de Urbanism nr. 61 din 17.10.2022 emis de către Primăria comunei Padeș terenul este situat în extravilanul comunei

Terenul este proprietate particulară a domnului Bordînc Eugen Alexandru.

Terenul nu se află în zona monumentelor istorice.

Folosința actuală – fond forestier

3. Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa de realizare a proiectului, inclusiv tehnologică și de amplasament .

Au fost analizate trei opțiuni posibile și anume: nerealizarea proiectului, realizarea proiectului propus ținând cont de măsurile de evitare/prevenire/diminuare a potențialelor efecte adverse asupra mediului și realizarea proiectului pe o suprafață mai mare, ținând cont de faptul că titularul are în proprietate o suprafață de teren forestier, de cca 3,22 ha în zona, cu estimarea tendințelor de evoluție a stării mediului și a situației socio-economice pentru fiecare dintre acestea.

Alternativa zero – este varianta care nu schimbă nimic în ceea ce privește obiectivele de mediu.

În cazul celorlalte variante, s-a avut în vedere:

- disponibilitatea terenului și acoperirea acestuia cu vegetație;
- eficiența economică;
- accesibilitatea;
- amprenta asupra factorilor de mediu.
- proprietatea asupra terenului

Activitatea de turism, prezintă o particularitate față de oricare altă activitate: nu poate fi desfășurată, decât acolo unde, o zonă este foarte căutată de către turiști în vederea petrecerii timpului liber, în aer curat și departe de stresul cotidian al oraselor. Facem precizare că amplasamentul se află în vecinătatea Lacului Valea Mare din localitatea Closani, care este căutat de turiști în tot timpul anului. Ca atare, având în vedere că proprietatea beneficiarului, se află în această zonă și nu în alta, nu se pune problema găsirii unor alte alternative, în selectarea amplasamentului pentru proiectul analizat care constituie baza de pornire pentru construirea și deschiderea unei pensiuni turistice.

Urmare a celor prezentate mai sus, a rezultat că amplasamentul propus (de 1163 mp) pentru implementarea proiectului reprezintă cea mai viabilă alternativă. Astfel, s-a optat pentru Alternativa 1 - realizarea proiectului, în forma prezentată în prezentul studiu (suprafață de defrisat de 0,1163 ha).

4. Încadrarea în BAT, BREF

Pentru proiectul analizat nu există BAT-uri pe plan internațional .

5. Respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională

Obiectivul global al proiectului este în concordanță cu practicile și politicile naționale și europene; Proiectul , prin măsurile de diminuare a impactului generat, asigură respectarea legislației de mediu:

- Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului , aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeurii se va realiza cu respectarea prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Respectarea prevederilor OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică, aprobată cu modificări și completări prin legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
 - H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate - H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
 - Codul Silvic – Legea 46 / 2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - Se vor asigura condițiile necesare astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant; Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei industriale nu va depăși nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A:LAeqT 65 dB(A);
- Defrisarea vegetației forestiere de pe amplasamentul supus discuției, nu va conduce la poluarea excesivă a mediului, efectele negative cauzate factorilor de mediu: apa, sol, aer, biodiversitate, așezări, reducându-se la amplasamentul analizat.

6. Modul cum răspunde/respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de protecția mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.:

Decizia de emitere a acordului de mediu se bazează pe recomandările emise de Direcția de Sănătate Publică Gorj

7. Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a sitului Natura 2000.

Proiectul propus va fi implementat în situl Natura 2000 ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest. Se vor respecta condițiile din Avizul nr. 86 din 11.08.2023 emis de ANANP Serviciul Teritorial Gorj.

8. Luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă

Impact	Termen scurt		Termen mediu		Termen lung	
	Direct	Indirect	Direct	Indirect	Direct	Indirect
Singular	Activitatea de defrisare	Activitatea utilajelor	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact
Cumulat	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact	Nu a fost identificat acest tip de impact

Lucrările de defrișare se vor realiza în 3-5 zile , astfel nu se va înregistra un impact în perioada de implementare a proiectului .

III. CONCLUZIILE RAPORTULUI PRIVIND IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI (INCLUSIV ALE STUDIULUI DE EVALUARE ADECVATĂ) **MĂSURI PENTRU PREVENIREA, REDUCEREA ȘI, UNDE ESTE POSIBIL, COMPENSAREA EFECTELOR NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI:**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Concluziile Studiului de evaluare adecvată:

Pe baza studiului de evaluare adecvată, se poate afirma că, integritatea ariei naturale protejate de interes comunitar nu va fi afectată de implementarea proiectului propus, datorită faptului că acesta, nu are capacitatea, să conducă la:

- reducerea semnificativă a suprafeței unuia sau mai multor tipuri de habitate de interes comunitar din perimetrul sitului Natura 2000 (cf. hartilor de distribuție și a constatarilor din teren, în zona proiectului și vecinătăți nu au fost identificate habitate de interes comunitar);
- reducerea semnificativă a suprafeței habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar (cf. hartilor de distribuție și a constatarilor din teren, în zona proiectului și vecinătăți nu au fost identificate specii de interes comunitar);
- fragmentarea semnificativă a habitatelor de interes comunitar;
- fragmentarea semnificativă a habitatelor corespunzătoare din punct de vedere ecologic speciilor de interes comunitar;
- apariția unui impact negativ semnificativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei speciale de conservare, de interes comunitar;
- producerea de modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei speciale de conservare de interes comunitar.

Implementarea proiectului nu conduce spre afectarea integrității ariei speciale de conservare ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest

Principalele vulnerabilități asupra integrității sitului sunt reprezentate de turismul necontrolat, pasunatul, construcțiile, braconajul, pescuitul, exploatarea masei lemnoase, amenajarea microhidrocentralelor, dezvoltarea infrastructurii rutiere și exploatarea resurselor naturale (de la caz la caz).

Proiectul de defrisare propus, va ocupa o suprafață extrem de redusă, de 0,1163 ha (din suprafața sitului de 86980,5 ha ceea ce reprezintă un procent de 0,00013% din suprafața sitului), nu va genera fragmentarea de habitate, nu distruge relațiile structurale sau funcționale din cadrul sitului și nu va periclita integritatea acestuia. Echilibrul ecologic al tuturor componentelor structurale ale sitului este menținut de diversitatea de habitate determinată de o mare varietate stațională.

Activitatea la scară restrânsă, cum este cea prognozată în proiectul analizat, nu va afecta integritatea și stabilitatea ariei speciale de conservare: ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest.

Lucrările propuse prin proiectul supus discuției, nu distrug relațiile structurale și funcționale din cadrul ariilor naturale protejate de interes național sau comunitar.

Descrierea măsurilor prevăzute pentru evitarea, prevenirea, diminuarea oricărui efecte negative asupra mediului

Măsuri de evitare/prevenire/diminuare a unui potențial impact negativ prevăzute pentru factorul de mediu_Aer

Sursele de impurificare a atmosferei asociate activităților care vor avea loc în perioada de execuție a defrisărilor sunt surse libere, deschise, diseminate pe suprafețe relativ mari, având cu totul alte particularități decât sursele aferente unor activități industriale sau asemănătoare.

Pentru majoritatea surselor potențiale de poluare specifice activității de defrisare nu se poate pune problema unor instalații de captare – epurare – evacuare în atmosfera aerului impurificat, deoarece acestea sunt surse libere, neregulate și au alte particularități decât sursele aferente altor activități.

Pentru asigurarea unor condiții normale de lucru, sub aspectul protecției mediului, precum și pentru reducerea la minim a efectelor agenților poluanți asupra mediului, sunt necesare a fi întreprinse o serie de acțiuni precum:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- 🔔 Respectarea graficelor de lucru, pe fiecare faza de executie în parte, astfel încat, perioada de realizare, sa fie redusa la minim posibil;
- 🔔 Referitor la emisiile de la vehiculele de transport, acestea trebuie sa corespunda conditiilor tehnice prevazute la inspectiile tehnice;
- 🔔 utilizarea de utilaje dotate cu motoare cat mai nepoluante, ce se incadreaza in normele EC privind emanatiile de noxe in atmosfera, in timpul functionarii;
- 🔔 mentinerea nivelului gazelor de esapament sub limitele admise, prin asigurarea functionarii motoarelor la parametrii normali, evitarea exceselor de viteza si respectarea metodologiei de defrisare;

Masuri de evitare/prevenire/diminuare a unui potential impact negative, prevazute pentru factorul de mediu_Apa

În etapa de defrisare se recomanda respectarea urmatoarelor masuri pentru prevenirea si controlul poluarii apelor în zona lucrarilor:

- ✓ Lucrarile de defrisare se vor executa manual si mecanizat iar materialul lemnos va fi incarcat direct in camion pentru a fi evacuat cat mai repede posibil (12 mc material lemnos).
- ✓ Resturile de material vegetal (crengi, frunze, resturi lemnoase) vor fi depozitate organizat pe sol, in padurea vecina pentru a reintra, prin descompunere in circuitul natural biologic;
- ✓ Alimentarea utilajelor se va realiza in afara amplasamentului analizat;
- ✓ Se vor achizitiona recipienti adecvati (saci de plastic) pentru colectarea deseurilor de tip menajer; colectarea se va face in mod selectiv;
- ✓ In caz de scurgeri accidentale de combustibili/lubrifianti, a cuverturii edafice, volumul de sol va fi indepartat, depozitat temporar si transportat la unitati specializate si autorizate pentru neutralizare; (se vor lua masuri in vederea asigurarii de materiale absorbante de tip nature sorb).
- ✓

Masuri de evitare/prevenire/diminuare a unui potential impact negativ, prevazute pentru factorul de mediu_Sol si subsol

Pentru a nu exista sau pentru a diminua impacturile probabile asupra solului, e necesar sa se aplice urmatoarele masuri:

- 🔔 accesul in fondul forestier se va face numai dupa obtinerea aprobarii, scoaterii din circuitul silvic a terenului forestier si, numai pe calea de acces stabilita de comun acord cu ocolul silvic;
- 🔔 terenul ocupat temporar se va limita numai la suprafata necesara frontului de lucru;
- 🔔 se vor lua masuri pentru evitarea poluarii solului cu carburanti sau uleiuri ca urmare a functionarii defectuoase a acestora;
- 🔔 pierderile accidentale de carburanti si/sau lubrifianti de la utilajele si/sau mijloacele auto care deservesc activitatea de exploatare forestiera vor fi îndepartate imediat prin decopertare;
- 🔔 în cazul în care s-au format santuri sau sleauri se va reface portanta solului (prin nivelarea terenului) etc.
- 🔔

Masuri de evitare/prevenire/diminuare a unui potential impact negativ, prevazute pentru factorul de mediu_Zgomot si a vibratii

Zgomotul si vibratiile sunt generate de functionarea motoarelor, sculelor (drujbelor), utilajelor si a mijloacelor auto. Datorita numarului redus al acestora, solutiilor constructive si al nivelului tehnic superior de dotare cantitatea si nivelul zgomotului si al vibratiilor se vor situa în limite acceptabile. Totodata mediul în care acestea se produc (padure cu multa vegetatie) va contribui direct la atenuarea lor si la reducerea distantei de propagare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ca masura de diminuare a impactului asupra mediului se propune limitarea vitezei de deplasare a autovehiculelor implicate in procesul tehnologic.

Masuri de evitare/prevenire/diminuare a unui potential impact negativ prevazute pentru protectia florei si faunei

Nu a fost identificate habitate si specii de interes comunitar, pe teritoriul vizat de lucrarile de defrisare. De asemenea, prin implementarea proiectului, nu se va fragmenta arealul nici unei specii, prin urmare potentialele specii sensibile la zgomot si la prezenta omului se vor retrage în zonele învecinate.

Pentru evitarea/prevenirea/diminuarea unui potential impact negativ asupra florei si faunei din zona, titularul activitatii va avea in vedere urmatoarele:

- ☞ activitatea se va desfasura numai in perimetrul aprobat scoaterii;
- ☞ folosirea utilajelor in limita timpilor de functionare necesari pentru activitatea propriu zisa;
- ☞ respectarea graficului de lucrari, in sensul limitarii traseelor si programului de lucru, pentru a limita impactul asupra florei si faunei specifice amplasamentului;

Motoarele echipamentelor de lucru vor fi prevazute cu amortizoare de zgomot, pentru a nu fi depasit nivelul admis de **Ordinul Ministerului Sanatatii Nr. 119 din 4 februarie 2014**, pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile ulterioare², prevede:

🔔 in perioada zilei, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat A (AeqT), masurat la exteriorul incintei conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m inaltime fata de sol, sa nu depaseasca 55 dB si curba de zgomot Cz 50;

🔔 in perioada noptii, intre orele 23,00 - 7,00, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat A (LAeqT), masurat la exteriorul incintei conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m inaltime fata de sol, sa nu depaseasca 45 dB si, respectiv, curba de zgomot Cz 40;

- 🔔 realizarea unui program de colectare a deseurilor provenite din activitatea desfasurata;
- 🔔 la finalizarea lucrarilor se recomanda curatarea zonelor adiacente terenului, astfel incat sa nu ramana resturi de materiale care sa degradeze ecosistemele naturale existente in zona.

Masuri de prevenire/evitare/diminuare a potentialului impact negativ asupra factorului de mediu_Biodiversitate

- 🔔 Se interzice capturarea, distrugerea sau uciderea faunei care ar putea ajunge pe amplasament;
- 🔔 Se vor defrisa numai portiuni strict necesare intr-o zi. Este interzisa arderea vegetatiei.
- 🔔 Este interzis sa se depoziteze deseuri de orice fel pe suprafata sau in vecinatatea amplasamentului, in alte locuri decat cele special amenajate.
- 🔔 Este recomandabil sa se stabileasca un program de lucru numai in timpul zilei, pentru limitarea efectelor zgomotului produs de utilaje;
- 🔔 Se recomanda ca defrisarile sa se faca toamna tarziu, la incheierea ciclului vegetal;
- 🔔 Nu se vor hrani animalele salbatice ajunse accidental in zona amplasamentului;
- 🔔 Personalul care va desfasura activitati specific defrisarii, pe amplasament va fi instruit pentru identificarea speciilor protejate, in vederea semnalarilor lor catre seful locului de munca. Acesta va semnala conducatorului unitatii toate aspectele relevante evidentiate;
- 🔔 Se recomanda interzicerea iluminatului amplasamentului pe timpul noptii pentru protectia potentialelor specii de lilieci ajunsi accidental in zona,



■ pentru protectia vegetatiei impotriva pulberilor in suspensie, se recomanda:

- umectarea cai de acces, in perioadele secetoase, atunci cand este cazul etc.

Pentru protectia habitatelor si speciile de interes comunitar, se vor lua urmatoarele masuri preventive:

- amenajarea spatiilor verzi cu garduri vii, specii arbustive cu port dens, sempervirescente (verde tot timpul anului);
- plantarea pe latura dinspre drum a unui gard viu conceput ca o bariera antifonica;
- constientizarea personalului muncitor asupra importantei protectiei ecosistemelor din zona;
- program de lucru numai la lumina naturala a zilei ;
- interzicerea arderii vegetatiei lemnoase si ierboase;
- colectarea resturilor menajere în containere închise, interzicerea aruncarii resturilor de mancare si a hranirii animalelor sau pasarilor .

Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice din formularul standard al siturilor Natura 2000 RO SCI 0128 Nordul Gorjului de Est sunt interzise:

- a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;

Masurile prevazute in prezentul studiu vor fi preluate de catre beneficiar, în vederea aplicarii si utilizarii celor mai bune tehnici disponibile, care sa asigure un nivel minim de zgomot, vibratii si praf, astfel ca efectele asupra terenurilor învecinate si, în special, asupra biodiversitatii din zonele perimetrare sa fie excluse.

Masuri de evitare/prevenire/diminuare prevazute pentru factorul de mediu_Peisaj

Amplasamentul solicitat pentru scoatere este situat pe un piemont cu larga vedere spre acumulara Valea Mare si spre Piatra Closanilor, unde se încearca de mai mult timp construirea de case de vacanta, pensiuni, tabere pentru elevi etc. Dupa scoaterea terenului din circuitul silvic, construirea unei pensiuni va contribui la cresterea numarului de locuri de cazare si masa într-o zona unde turismul are potential dar infrastructura de primire este deficitara. Viitoarea pensiune va fi compatibila cu tinuta arhitecturala a zonelor montane din zona.

Masuri de prevenire/evitare/diminuare a potentialului impact negativ asupra factorului_Vegetatie forestiera

Terenul afectat de defrisare, are ca obiect scoaterea acestuia din circuitul silvic, in contextul legislatiei actuale, in vederea realizarii proiectului de construire a structurii de primire turistica cu facilitati de masa, cazare si alte activitati legate de turism. Aprobarea scoaterii din circuitul silvic confera titularului dreptul de a defrisa vegetatia forestiera de pe suprafata scoasa si de a schimba destinatia si folosinta terenului (în evidentele de cadastru si carte funciara) în curti – constructii (Cc) lucrari strict necesare pentru aprobarea PUZ, proiectarea si executia constructiei propuse.; Defrisarea vegetatiei (recoltarea arborilor si scoaterea cioatelor) se va realiza numai pe suprafata de 1163 m2 propusa pentru scoatere .

Se vor respecta urmatoarele masuri:

- Folosirea de utilaje si mijloace de transport silentioase, pentru a diminua zgomotul datorat activitatii de defrisare;
- Stropirea drumurilor de acces în scopul reducerii pulberilor sedimentabile în vederea evitarii depunerii acestora pe coronamentul arborilor (daca este cazul, in perioadele secetoase);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Se recomanda efectuarea defrisarii în afara perioadelor de reproducere a speciilor;
- Utilizarea judicioasa a suprafetelor aferente si restrangerea la strictul necesar a asuprafetelor defrisate /a celor pentru care se solicita schimbarea de folosinta;
- Prevenirea si reducerea prejudiciilor aduse arborilor limitrofi zonei de defrisat, se poate face prin aplicarea unor masuri cum ar fi:
 - ☞ Protejarea cu mansoane de protectie sau cu deviatori a arborilor expusi, limitrofi zonei de defrisat;
 - ☞ Doborarea ordonata a arborilor astfel încat sa fie evitata caderea pieselor peste arborii din afara perimetrului care se defriseaza;
 - ☞ Manevrarea corecta si cu atentie a utilajelor pentru colectarea lemnului, care sa nu depaseasca spatiul de defrisat;
 - ☞ Respectarea traseelor de scos-apropiat stabilite;
 - ☞ Taierile/deschiderile vor începe din zona adapostita la actiunea factorilor periculosi, si vor continua în sens invers de actiune a factorilor perturbanti care actioneaza în zona;
 - ☞ Taierile se vor face, astfel încat, recoltarea masei lemnoase sa nu implice trecerea prin zonele împadurite alaturate ce nu se vor defrisa;
 - ☞ Se va asigura evitarea degradarii solului, semintisului utilizabil si arboretelor pe picior din benzile laterale ce nu se exploateaza;
 - ☞ Se va evita producerea eroziunii si/sau ravenarii versantilor;
 - ☞ Se vor defrisa numai suprafetele afectate de proiect, fiind interzisa exploatarea excesiva sau nejustificata a altor suprafete suplimentare de padure;
 - ☞ Curatarea solului de resturi/ a cioatelor, depozitarea si transportul acestora în scopul valorificarii; Se interzic cu desavarsire aprinderea acestora pe amplasament.
 - ☞ Umectarea cailor de acces, in perioadele secetoase, doar atunci cand este cazul.

Masuri de prevenire/evitare/diminuare a potentialului impact negativ asupra factorului social – economic (populatia)

In ceea ce priveste factorul social – economic masurile vor avea drept scop dezvoltarea capacitatii administratiei locale de a planifica si a utiliza adecvat terenurile din zona afectata de implementarea planului. Construirea unei pensiunii, pe terenul liber de vegetatie forestiera, va contribui la cresterea numarului de locuri de cazare si masa într-o zona unde turismul are potential, dar infrastructura de primire este deficitara. Dezvoltarea infrastructurii turistice poate reactiva sectorul produselor traditionale (alimentare, artizanat) si extinderea sejurului turistic în afara perioadei estivale prin facilitarea unor activitati recreative (vanatoare, pescuit, speologie, , drumetii montane) si aparitia unora noi : schi alpin, schi de tura, silvoturism, alpinism, zbor cu parapanta etc . **IMPACT POZITIV.**

Masuri generale de conservare pentru specii

- 🔔 conservarea habitatelor speciilor;
- 🔔 limitarea disturbarii faunei de interes conservativ, ca urmare a desfasurarii activitatilor umane;
- 🔔 respectarea prevederilor legale în vigoare cu privire la conservarea si/sau protectia speciilor de flora si fauna salbatica;
- 🔔 controlul arderii vegetatiei uscate;
- 🔔 interzicerea abandonarii deseurilor de orice natura.

Masuri de evitare/prevenire/diminuare prevazute pentru, _Patrimoniul cultural, arheologic si istoric

În zona amplasamentului propus pentru defrisare si în apropierea acestuia nu au fost identificate situri arheologice, monumente istorice si de arhitectura, parcuri sau alte asezaminte



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 24/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



de interes public. În temeiul prevederilor Legii nr. 182/2000 privind protejarea patrimoniului cultural national mobil, cu modificarile si completarile ulterioare si ale Legii nr. 422/2001 privind protejarea monumentelor istorice, cu modificarile si completarile ulterioare, beneficiarul lucrarilor proiectate, daca este cazul, asigura finantarea pentru executarea sapaturilor arheologice preventive si de salvare, avand obligatia, dupa caz, de a reveni asupra proiectului daca descoperirile arheologice necesita conservarea in situ cu marcarea la suprafata (reconstructie) a bunurilor mobile de patrimoniu arheologic.

Activitatea care se va desfasura, pe amplasamentul supus discutiei, nu va influenta conditiile culturale, etnice sau de patrimoniu din zona.

Nu sunt necesare masuri speciale de protectie, a zonelor, în care se afla obiective cu caracter cultural si etnic.

Masuri de prevenire/evitare/diminuare a potentialului impact negativ asupra factorului sanatate umana

Activitatea de exploatare (defrisare) a masei lemnoase, utilajele folosite, numarul de oameni implicati etc. – este in atributia firmelor de exploatare atestate pentru acest tip de activitati corespunzator legislatiei in vigoare. Lucrarile de defrisare/nivelare teren nu vor afecta decat în limite rezonabile, pe durata a cel mult cinci zile lucratoare, viata obisnuita a locuitorilor si / sau turistilor din zona. Eventualele restrictii privind lucrarile vor fi mentionate în CU, avizul custodelui sau alte documente emantate de autoritatile în domeniu si se vor respecta ca atare. Lucrarile nu afecteaza, sub nici o forma, asezarile umane sau alte obiective de interes public.

Planul de implementare a masurilor de prevenire/evitare/diminuare a potentialului impact negativ asupra mediului

Monitorizarii efectelor semnificative ale implementarii proiectului (se face mentiunea ca timpul necesar realizarii proiectului este de maxim 5 zile).

Factor monitorizat	Parametrii monitorizati	Perimetrul analizat	Scop
Metoda de exploatare	Tipul de exploatare aplicat	Suprafata de 1163 mp	Respectarea metodei de defrisare conform dispozitiilor Ocolului silvic Pades (se defriseaza strict suprafata de 1163 mp).
Biodiversitate	Starea de conservare	Suprafata de 1163 mp si imediata vecinatate	Respectarea PM_ROSAC019 – (În cazul în care, în timpul lucrarilor prevazute în proiect se vor gasi accidental specii protejate de interes comunitar (mamifere, amfibieni, reptile, nevertebrate), se vor lua masurile necesare pentru reducerea impactului asupra acestora si se va anunta custodele în vederea aplicarii solutiilor cele mai potrivite pentru protejarea speciilor. În acest sens se va face translocarea speciilor cu mobilitate redusa sau a celor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



			cu cerinte stricte de habitat (ex. Amfibieni, reptile, nevertebrate) aparute în zona de lucru în timpul operatiunilor; se recomanda translocarea tuturor indivizilor de amfibieni, reptile întâlnite în perioada lucrarilor, indiferent de specie).
Deseuri	Cantitati de deseuri generate, mod de eliminare/valorificare	Suprafata de 1163 mp si imediata vecinatate	Minimizarea cantitatilor de deseuri rezultate, marirea gradului de valorificare a acestora, colectare exclusiv selectiva si minimizarea impactului acestora asupra calitatii mediului

PROGRAMUL DE MONITORIZARE A EFECTELOR ASUPRA MEDIULUI

Obiective relevante (OR) de mediu	Indicatori propusi	Tinte	Metoda	Frecventa de monitorizare / competenta
OR 1. Fondul forestier din (UP) II Motru Mare, unitatea amenajistica (u.a.) 13B:				
1. Monitorizarea lucrarilor de defrisare	Suprafata parcursa sa nu depaseasca 1163 mp	- respectarea prevederilor legale în vigoare privind scoaterea definitiva a terenului din fondul forestier national proprietate privata (Legea 46/ 19.03.2008; O.M. 924/ 17.02.2011; O.M. 118/ 24.02.2014); - respectarea prevederilor din <i>Planul lucrarilor proiectului</i>	Raportarea statistica SILV 3	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)
	Volumul de masa lemnoasa recoltat			
OR 2. Protectia habitatelor naturale, a speciilor de flora si fauna salbatica, a speciilor de pasari din cadrul ariei speciale de conservare ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest :				
1. Asigurarea conservarii habitatelor naturale pentru care a fost declarata aria speciala de conservare ROSAC0129	Defrisarea se face strict in perimetrul de 1163 mp fara a se depasii limitele acestuia	- respectarea Planului de management al ROSAC0129 si respectarea lucrarilor prevazute în planul de defrisare	Respectarea planului de defrisare	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)
	- Mentinerea structurii si functiilor specifice ale vegetatiei din jurul zonei de			



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



	<p>defrisat;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Amenajarea spatiilor verzi cu garduri vii, specii arbustive cu port dens, <p>sempervirescente (verde tot timpul anului);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plantarea pe latura dinspre drum a unui gard viu conceput ca o bariera antifonica; 			
2. Protectia speciilor din ROSAC0129	Conservarea speciilor din ROSAC0129	Respectarea Planului de management al ROSAC0129 si a OUG 57/2007	<p>(1) Pentru speciile de plante si animale salbatice terestre, acvatice si subterane, prevazute în anexele nr. 4A si 4B, cu exceptia speciilor de pasari, si care traiesc atat în ariile naturale protejate, cat si în afara lor, sunt interzise: (Cf. OUG 57/2007, Art.33):</p> <ul style="list-style-type: none"> a) orice forma de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vatamare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic; b) perturbarea intentionata în cursul perioadei de reproducere, de crestere, de hibernare si de migratie; c) deteriorarea, distrugerea si/sau culegerea intentionata a cuiburilor si/sau oualor din natura; d) deteriorarea si/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihna; e) recoltarea florilor si a 	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



			<p>fructelor, culegerea, taierea, dezradacinarea sau distrugerea cu intentie a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic; f) detinerea, transportul, vanzarea sau schimburile în orice scop, precum si oferirea spre schimb sau vanzare a exemplarelor luate din natura, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.</p>	
3. Biodiversitate	Protejarea speciilor aparute accidental pe suprafata proiectului	Respectarea Planului de management al ROSAC0129, OUG 57/2007 si respectarea lucrarilor prevazute în planul de defrisare	<p>În cazul în care, în timpul lucrarilor prevazute în proiect se vor gasi accidental specii protejate de interes comunitar (mamifere, amfibieni, reptile, nevertebrate), se vor lua masurile necesare pentru reducerea impactului asupra acestora si se va anunta custodele în vederea aplicarii solutiilor cele mai potrivite pentru protejarea speciilor. În acest sens se va face translocarea speciilor cu mobilitate redusa sau a celor cu cerinte stricte de habitat (ex. Amfibieni, reptile, nevertebrate) aparute în zona de lucru în timpul operatiunilor; se recomanda translocarea tuturor indivizilor de amfibieni, reptile întâlnite în perioada lucrarilor, indiferent de specie.</p>	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 28/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

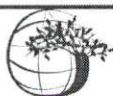
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



	Protejarea nevertebratelor	Respectarea Planului de management al ROSAC0129, OUG 57/2007	Pentru protejarea biodiversitatii, în padure trebuie mentinuti un numar minim de arbori „morti” sau in descompunere. Altfel spus, arborii cazuti la sol, în descompunere, asigura mediul de viata prielnic al descompunatorilor (microorganismе, nematode, ciuperci xilofage, nevertebrate etc) care mentin diversitatea biologica a ecosistemelor. Pentru aceasta, resturile vegetale si lemnoase inclusiv cioatele arborilor vor fi adunate în gramezi si evacuate în terenul forestier limitrof pentru a reintra în circuitul biologic prin descompunere	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)
4. Protectia speciilor de pasari	Stabilirea unei zone tampon în jurul cuiburilor si limitarea/controlul activitatilor forestiere în zona tampon, în perioada de cuibarit pentru protectia speciilor de rapitoare de zi;	Respectarea OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice	Daca se identifica cuiburi - se va institui o zona tampon cu diametru de 300 m, respectiv cu raza de 150 de metri în care lucrarea nu se va efectua în perioada de cuibarit, respectiv 15 martie- 15 august;	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)
	Limitarea activitatilor forestiere în perioada de cuibarit pentru speciile de ciocanitori si pasari comune	Respectarea OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice	- Lucrarile nu se vor efectua în perioada de cuibarit, perioada prezentata pentru fiecare speci SEA	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)

OR 3. Factori de mediu:

1. AER / Minimizare	Emisii de poluanti	- Emisii de	Utilizarea de utilaje	Ocolul Silvic
---------------------	--------------------	-------------	-----------------------	---------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



a impacturilor asupra calitatii aerului	în atmosfera	poluanti sub valorile limita impuse de legislatia de mediu	noi, bine echipate, cu sistemul de combustie verificat astfel încat poluarea aerului va fi minima.	Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)
2. APA/ Limitarea poluarii apei subterane	Calitatea apei	- Asigurarea stabilitatii padurilor ripariene prin neinterventia în imediata vecinatate a corpurilor de apa	Nerealizarea de lucrari de întretinere si / sau reparatii la utilajele si mijloacele de transport în cadrul amplasamentului; personalul care exploateaza utilajele va verifica functionarea corecta a acestora, iar eventualele defectiuni vor fi remediate imediat. Lucrul pe timp de ploi în averse este interzis.	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)
3. SOLUL	Protectia solului	Scurgeri accidentale de combustibil si lubrifianti	Nerealizarea de lucrari de întretinere si / sau reparatii la utilajele si mijloacele de transport în cadrul amplasamentului; personalul care exploateaza utilajele va verifica functionarea corecta a acestora, iar eventualele defectiuni vor fi remediate imediat. Lucrul pe timp de ploi în averse este interzis. <i>Se va dota punctul de lucru cu materiale absorbante de tip nature sorb, ce vor fi folosite pentru neutralizare în cazul poluarilor accidentale cu combustibili/lubrifianti</i>	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrarilor de defrisare)
4. Zgomot ³	Monitorizarea zgomotului: la limita perimetrului	Intensitate zgomot la limita incintei (perimetrului)	Limitarea poluarii fonice prin utilizarea de utilaje care au prevazute, din	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata



		DB(A);.	fabrica, sisteme de ecranare a zgomotului, în timpul optim de lucru; sistarea lucrurilor în intervalul de timp 19.00 – 7.00.	lucrurilor de defrisare)
5. MANAGEMENTUL DEȘEURILOR	Gestionarea deșeurilor conform HG 856/2002	- La finalizarea operațiunilor de defrisare și nivelare teren, nu sunt lasate deșeuri în pădure	Organizarea depozitării adecvate și a unui transport controlat al deșeurilor menajere produse de angajați. Interzicerea abandonării deșeurilor de orice fel	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrurilor de defrisare)
	Gestionarea deșeurilor menajere conform Ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor	- La finalizarea operațiunilor de defrisare și nivelare teren, nu sunt lasate deșeuri în pădure	Organizarea depozitării adecvate și a unui transport controlat al deșeurilor menajere produse de angajați. Interzicerea abandonării deșeurilor de orice fel	Ocolul Silvic Pades, Jud. Gorj/Beneficiar (pe durata lucrurilor de defrisare)

IV. CONDIȚII CARE TREBUIE RESPECTATE INCLUSIV CELE PREVĂZUTE ÎN AVIZUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR

Condiții care trebuie respectate

In timpul realizării proiectului (organizării de șantier):

-condiții de ordin tehnic cerute prin prevederile actelor normative specifice (românești sau comunitare), după caz managementul deșeurilor generate pe amplasament în perioada de execuție a lucrărilor se va realiza în conformitate cu legislația de mediu în vigoare;

- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor ce rezultă în urma lucrărilor de defrișare.
- colectarea și stocarea temporară a deșeurilor se va face în spații special amenajate;

Pentru gestionarea deșeurilor:

-Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

- se va amenaja provizoriu un spațiu pe care se vor stoca temporar pe categorii deșeurile rezultate din activitate și deșeurile municipale. Deșeurile care pot fi valorificate vor fi predate unor societăți autorizate. Deșeurile municipale se vor preda unei firme de salubritate. Se va urmări minimizarea cantităților de deșeuri ce urmează a fi depozitate într-un depozit definitiv prin recuperarea tuturor deșeurilor ce pot fi valorificate ca atare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ 31/35

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate

În timpul exploatării:

- condițiile necesare a fi îndeplinite în funcție de prevederile actelor normative specifice: respectarea legislației în domeniu;
- **După obținerea scoaterii din fond forestier a terenului se va solicita actul administrativ al APM Gorj pentru construire pensiune .**

Condiții prevăzute în avizul de gospodărire a apelor.

Nu este cazul .

Condiții din Avizul nr. 86 din 11.08.2023, emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Gorj, în calitate de administrator al ariei naturale protejate ROSAC0129 Nordul Gorjului de Vest

1. se vor respecta prevederile Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 **ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest** aprobate prin O.M.M.A.P. nr. 1251/2016;
2. beneficiarul avizului are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
3. în perimetrul ariei naturale protejate **ROSAC(ROSCI)0129 Nordul Gorjului de Vest** și limitrof acestuia se interzice depozitarea deșeurilor de orice natură, în alte locuri decât cele special amenajate; vor fi respectate prevederile Ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor; depozitarea deșeurilor de orice natură, în perimetrul ariei protejate și limitrof acesteia este interzisă;
4. se vor respecta măsurile de diminuare a impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar prevăzute în Studiul de evaluare adecvată și Raportul privind impactul asupra mediului:

“Măsuri de prevenire/evitare/diminuare a potențialului impact negativ asupra factorului de mediu Biodiversitate:

- se interzice capturarea, distrugerea sau uciderea faunei care ar putea ajunge pe amplasament;
- se vor defrișa numai porțiuni strict necesare într-o zi. Este interzisă arderea vegetației;
- este interzis să se depoziteze deșeuri de orice fel pe suprafața sau în vecinătatea amplasamentului, în alte locuri decât cele special amenajate;
- este recomandabil să se stabilească un program de lucru numai în timpul zilei, pentru limitarea efectelor zgomotului produs de utilaje;
- se recomandă ca defrișările să se facă toamna târziu, la încheierea ciclului vegetal;
- nu se vor hrăni animalele sălbatice ajunse accidental în zona amplasamentului;
- personalul care va desfășura activități specific defrișării, pe amplasament va fi instruit pentru identificarea speciilor protejate, în vederea semnării lor către șeful locului de munca. Acesta va semna conducătorului unității toate aspectele relevante evidențiate;
- se recomandă interzicerea iluminatului amplasamentului pe timpul nopții pentru protecția potențialelor specii de lilieci ajunși accidental în zona;
- pentru protecția vegetației împotriva pulberilor în suspensie, se recomandă umectarea cai de acces, în perioadele secetoase, atunci când este cazul etc.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Pentru protecția habitatelor și speciile de interes comunitar, se vor lua următoarele măsuri preventive:

- amenajarea spațiilor verzi cu garduri vii, specii arbustive cu port dens, sempervirescente (verde tot timpul anului);
 - plantarea pe latura dinspre drum a unui gard viu conceput ca o bariera antifonica;
 - conștientizarea personalului muncitor asupra importanței protecției ecosistemelor din zonă;
 - program de lucru numai la lumina naturală a zilei;
 - interzicerea arderii vegetației lemnoase și ierboase;
 - colectarea resturilor menajere în containere închise, interzicerea aruncării resturilor de mâncare și a hrănirii animalelor sau păsărilor .”
5. se vor respecta toate recomandările/măsurile de diminuare a impactului asupra tuturor factorilor de mediu enumerate în Studiul de evaluare adecvată și Raportul privind impactul asupra mediului;
 6. în timpul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare în vederea menținerii stării actuale de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar;
 7. se va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimaliza distrugerea suprafețelor vegetale;
 8. se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele destinate organizării de șantier;
 9. toate etapele proiectului se vor realiza în conformitate cu documentația tehnică prezentă și cu respectarea condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de către autoritățile competente;
 10. accesul utilajelor de construcție pe amplasament se va face strict pe drumurile de acces existente;
 11. pe căile de acces se va rula cu viteză scăzută pentru a se evita incidentele, ridicarea prafului, zgomotul, etc.
 12. întreținerea atentă a căilor de acces astfel încât să fie evitată formarea de bălți;
 13. depozitele de materiale se vor amenaja astfel încât să fie evitată poluarea solului și a apei;
 14. să se asigure condiții tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate astfel încât să nu afecteze speciile protejate, precum și statutul de conservare a acestora;
 15. se vor folosi utilaje și instalații care nu prezintă un grad de uzură ridicat sau pierderi de carburanți/lubrifianți cu inspecția periodică realizată;
 16. operațiile de întreținere și alimentare a vehiculelor nu se vor efectua pe amplasament, ci în locații cu dotări adecvate;
 17. folosirea de tehnologii și echipamente noi, conforme cu standardele de zgomot acceptate;
 18. capturarea sau uciderea unor exemplare de faună sălbatică din speciile de interes conservativ va fi anunțată imediat autorităților de mediu, conform prevederilor legale în vigoare. Exemplarele vii vor fi imediat eliberate în mediul natural;
 19. este interzisă tăierea/incendierea vegetației sau defrișarea în zona adiacentă celei pe care se va implementa proiectul;
 20. informarea tuturor lucrătorilor cu privire la prezența ariei naturale protejate **ROSAC(ROSCI)0129 Nordul Gorjului de Vest** și instruirea acestora cu privire la condițiile ce trebuie respectate pentru a nu afecta starea de conservare a populațiilor speciilor ce constituie obiectivele de conservare în aria naturală protejată și a speciilor strict protejate;
 21. după terminarea lucrărilor, se va asigura curățirea spațiilor de desfășurare a activităților și aducerea lor la starea inițială. Se va asigura refacerea amplasamentului;
 22. titularul are obligația ca în cazul producerii accidentelor de orice fel, ce pot afecta integritatea ariilor naturale protejate, să notifice Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate în termen de maxim 24 de ore și să întreprindă toate măsurile necesare pentru eliminarea cauzelor și limitarea consecințelor negative;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



23. în cazul unor accidente/intervenții care produc prejudicii obiectivelor de conservare sau integrității ariei naturale protejate **ROSAC(ROSCI)0129 Nordul Gorjului de Vest**, se vor demara lucrări de restaurare ce vor fi avizate de administrator - A.N.A.N.P.; restaurarea se va face pe cheltuiala titularului;
24. extinderea proiectului și afectarea antropică a altor terenuri se va face doar cu acordul/avizul Agenției Naționale pentru Aree Naturale Protejate.

V. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE CONSULTARE A AUTORITĂȚILOR CU RESPONSABILITĂȚI ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI MEDIULUI –AUTORITĂȚILE AU PARTICIPAT LA ȘEDINȚELE COMISIEI DE ANALIZĂ TEHNICĂ.

- Memoriul de prezentare a fost trimis membrilor CAT în data de 21.12.2022.
- Proiectul a fost discutat în sedinta CAT din data de 17.01.2023.
- Propunerile privind aspectele relevante pentru protecția mediului care trebuie dezvoltate în raportul privind impactul asupra mediului au fost transmise membrilor CAT în 31.03.2023.
- Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată au fost puse pe site în data de 08.06.2023

VI. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE PARTICIPARE A PUBLICULUI ÎN PROCEDURA DERULATĂ:

• când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate:

a) depunerea solicitării:

- Anunțul public privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul Gorjeanul în data de 22.12.2022, la sediul Primăriei Padeș în data de 21.12.2022, pe site-ul A.P.M. Gorj în data de 21.12.2022,

Punerea la dispoziția publicului a Memoriului de prezentare pe pagina de internet a A.P.M. Gorj în data de 21.12.2022.

b) etapa de încadrare:

Anunțul public al deciziei etapei de încadrare a proiectului a fost publicat de către titularul proiectului în ziarul Gorjeanul în data de 09.02.2023, afișat la sediul Primăriei Padeș în data de 08.02.2023, pe site-ul A.P.M. Gorj în data de 09.02.2023.

Publicarea proiectului deciziei de încadrare pe site-ul APM Gorj s-a făcut în data de 09.02.2023;

Propunerile privind aspectele relevante pentru protecția mediului care trebuie dezvoltate în raportul privind impactul asupra mediului au fost publicate pe site-ul APM Gorj în data de 31.03.2023.

Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată au fost publicate pe pagina de internet a A.P.M. Gorj în data de 08.06.2023,

c) dezbateră publică:

Anunțul privind dezbateră publică a fost publicat în ziarul Gorjeanul din 12.06.2023, afișat la sediul Primăriei Padeș în 12.06.2023, pe pagina de internet a APM Gorj în data de 09.06.2023.

Dezbateră publică a avut loc la sediul Primăriei Padeș în data de 19.07.2023. Nu au fost observații/propuneri ale publicului.

d) decizia de emitere a acordului:

În timpul derulării procedurii de emitere a acordului de mediu nu au fost propuneri/observații ale publicului interesat

Anunțul public privind decizia de emitere a acordului de mediu a fost publicat de către titular în ziarul Gorjeanul din data de 28.08.2023, afișat la sediul Primăriei Padeș în data de 25.08.2023, APM Gorj a publicat pe site anunțul privind emiterea acordului de mediu și proiectul acordului de mediu în data de 31.08.2023.



VII. Concluziile consultărilor transfrontaliere

Nu e cazul . Proiectul nu se află în apropierea frontierei.

VIII. Planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea fiecărui factor:

În condițiile în care titularul va contracta cu terți diverse lucrări care se vor executa în cadrul proiectului analizat, este direct responsabil de respectarea, de către aceștia a prevederilor și a recomandărilor din planul de monitorizare . Planul de monitorizare are caracter orientativ, data fiind perioada de câteva zile (max 5 zile), de derulare a proiectului .

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii acordului, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.

Prezentul acord poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. ing. Nicolae GIORGI



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII
Dr. Ing Ina-Liliana BLIDEA

Întocmit,
Ing. Ludmila Liana BARDAN

BIODIVERSITATE

Întocmit,
Biolog Maria Consuela AVRAM

