



**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
1361 din 31.01.2020**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **RNP ROMSILVA Direcția Silvică Arad - Ocolul Silvic Gurahonț**, cu sediul în localitatea Gurahonț, str.A.Iancu, nr.7, nr.184, Județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 7803/2203//R/17.05.2018 și completările cu nr.17114/4524/R/19.09.2019, nr.19269/5089/R/24.10.32019, nr.19827/5257/R/04.11.2019, în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
 - **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**,
 - **OUG 195/2005 privind protecția mediului** cu modificările și completările ulterioare,
- autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **30.10.2019**, că proiectul "**CONSTRUIRE DRUM FORESTIER DROCEA-STREC**" propus a fi amplasat pe raza comunei Brazii, sat Mădrigești; destinație actuală – amplasament forestier, jud Arad, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/ 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **Anexa 2 la pct. pct 10, litera e) construcția drumurilor, lit. d)** împădurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului;

• proiectul propus intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011,

b) justificare în raport cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect;

Proiectul propus:

Pentru a asigura o accesibilitate corespunzătoare la toate arboretele din trupul de pădure, care trebuie parcurse cu gama specifică de lucrări silviculturale, inclusiv de recoltare de masă lemnoasă (împădurire/completare regenerare naturală, îngrijire/întreținere culturi și arborete tinere, tăieri de îngrijire și tăieri de regenerare cu recoltare de produse lemnoase, lucrări de protecție cu extragere de arbori bolnavi, ruți, doborâți etc.) se dorește realizarea unui drum forestier de categoria a III-a (secundar), drum cu o bandă de circulație și cu stații de încrucișare, în zona U.P.V Mădrigești.



Traseul drumului forestier Drocea-Ștrec a fost ales în așa fel încât acesta să accesibilizeze o suprafață de 604,40 ha pădure.

BILANȚ TERITORIAL

-Lungime traseu drum forestier: 6,960 km

-Lățime carosabil în aliniamente: 3 m

-Lățime platformă în aliniamente: 4 m

Sistemul rutier a fost dimensionat la convoiul de calcul A10-S40 cu verificare la autotrenul forestier ATF 20 (greutatea maximă a sarcini = 20 tone + greutatea maximă a autotractorului = 15 tone).

Lucrările de artă (podețe tubulare) au fost dimensionate la convoiul de calcul A10-S40 cu verificare la autotrenul forestier ATF25 (greutatea maximă a sarcinii = 25 tone + greutatea maximă a autotractorului = 15 tone).

Circulația unor autovehicule cu lungimi mai mari de 12 m și greutate totală mai mare de 35 tone este interzisă.

Structura rutieră

Sistemul rutier se realizează din materiale locale (balast și piatra spartă; piatră spartă în grosime de 0-70 mm). Stratul de piatră spartă în grosime de 10 cm se așterne constructiv în zonele cu platforma drumului din stâncă.

Drumul forestier studiat Drocea Ștrec se racordează la punctul final al drumului forestier existent Cetatele, după racordare se desfășoară ca drum de vale pe versantul stâng geografic al pârâului Cetatele până la Hm 0+95 unde traversează pârâul (printr-o serpentină) cu un podeț tubular cu diametrul de 1,50 m. De la hm 0+95 se desfășoară ca drum de versant (urcând și coborând cu declivități de 0,5 - 2 %) prin unitățile amenajistice 82, 81, 80, 79, 78, 77, 76, 75, 74, 73, 72, 71, 68, 67 și 64, urmărind în cea mai mare parte terasamentul unui fost CFF ("strec") până la hm 65+82. Pe această porțiune traseul drumului studiat este sinuos, datorită faptului că înfășoară un versant cu culmi și văi pronunțate. La hm.65+82,09 traversează Pârâul Roșu printr-un podeț dalat L=3,0 m după care coboară cu declivități de 2 - 8 % prin u.a. 63, racordându-se la un drum de exploatare situat în fond forestier. Punctul final este la Hm. 69+51, 10, la circa 120 m amonte de borna amenajistică 117, în unitatea amenajistică 63.

Zona străbătută de traseul drumului studiat prezintă condiții de teren medii, grele și foarte grele, cu pantă transversală mare și conținut ridicat de stâncă.

Lucrările de organizare de șantier pentru lucrările de drumuri forestiere constau în amenajarea unei platforme pietruite pe care se amplasează containere cu diferite funcțiuni: cabină pentru paznic, WC-uri ecologice, birou șef punct de lucru. Pe platforma pietruită se amenajează spații de parcare pentru utilaje.

Scurgerea apelor meteorice de pe suprafața părții carosabile se va realiza direct, prin pante transversale 4% și longitudinale orientate spre șanțuri de pământ. Pentru asigurarea unei scurgeri optime sunt necesare: 28 podețe tubulare cu diametru de 0,8 m în lungime totală de 180m transversale pe drum, 3 podețe tubulare diametru de 1,00 m în lungime de 35 m, 8 podețe tubulare diametru de 1,5 m în lungime de 35 m, 1 podeț dalat transversal pe drum L 3 m, B 65 M - total 30 buc podețe tubulate.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate;

- construirea drumului forestier este necesar pentru creșterea gradului de accesibilitate al pădurii atât pentru lucrările de exploatare a pădurii, pentru accesul personalului silvic la locul de efectuare a lucrărilor silviculturale, de conducere și îngrijire a arboretelor cât și pentru accesul utilajelor de intervenție în caz de calamitate (incendii, viituri, atacuri masive de insecte defoliatoare, etc.),

- construirea drumului forestier a fost cuprinsă în amenajamentul silvic al fondul forestier unde se realizează drumul,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



- nu se vor realiza clădiri sau alte construcții, obiectivul proiectului constând doar în construirea de segmente de drum forestier.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

- Pentru realizarea drumului este necesară ocuparea definitivă în fondul forestier a unei suprafețe de 98690 mp reprezentată prin platforma drumului și șanțuri.

- Suprafața totală de defrișat este de 7,9547 ha, conform Aviz nr.282/10.09.2018 emis de Garda Forestieră Oradea.

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

Deșeurile menajere vor fi colectate selectiv, în pubele și vor fi preluate de un operator autorizat;

Deșeurile de ambalaje (hartie/carton, plastic, metal, sticlă) vor fi colectate selectiv în vederea valorificării prin agenți economici autorizați și reglementați din punct de vedere al protecției mediului pentru desfășurarea acestor tipuri de activități.

În faza de construcție

Deșeurile tehnologice provenite din activitatea de construire a drumului forestier pot fi:

- pământul excedentar rezultat din săpături; acesta se va depozita la marginea platformei drumului, la nivel cu aceasta, fără crearea de grămezi mai înalți decât platforma pentru a nu împiedica scurgerea naturală a apelor pluviale, se va împrăștia și se va acoperi cu pământ vegetal pentru a putea fi regenerat prin însămânțare naturală;

- recipiente de transport a combustibililor și a lubrifianților; acestea vor fi colectate separat și predate unității specializate pentru colectarea deșeurilor, pe bază de contract;

- diverse piese provenite din remedierea diferitelor defecțiuni ale utilajelor din șantier; cantitatea acestora se preconizează a fi mică, prin proiect impunându-se folosirea utilajelor corespunzătoare, cu reviziile tehnice efectuate la zi;

- anvelope sparte pe șantier – se vor colecta și se vor preda unităților specializate în reciclarea acestor tipuri de deșuri.

- ramurile rezultate din fasonarea lemnului recoltat (nu sunt considerate deșuri), acestea fiind lăsate special în pădure pentru a se descompune și a îmbogăți solul cu nutrienți.

Nu se vor bloca scurgerile pluviale și nici podețele cu deșuri rezultate în faza de construcție sau pe durata de exploatare a drumului.

Toate deșeurile generate în perioada de realizare a proiectului cât și de folosință a drumului, vor fi colectate selectiv și predate firmelor de specialitate pe baza contractelor încheiate cu acestea.

e) Poluarea și alte efecte negative;

- emisiile de poluanți evacuați în atmosferă provin din surse reprezentate de traficul rutier zilnic desfășurat în cadrul șantierului, surse reprezentate de funcționarea utilajelor în zonele de lucru. Transportul materialelor de construcții în vrac care pot fi antrenate în aer se va face în mijloace de transport cu benă acoperită.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;

- pentru prevenirea accidentelor în perioada de construire și funcționare a obiectivelor vor fi respectate normele de protecție a muncii,

- în caz de ploi abundente, se va asigura scurgerea corespunzătoare a apelor pluviale.

g) Riscurile pentru sănătatea umană:

- se apreciază că, în ceea ce privește zgomotul și vibrațiile, în etapa de constructive și de exploatare că pot să apară situații episodice de depășire a limitelor legale la limita amplasamentului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



- tiularul de proiect va lua toate măsurile necesare în vederea prevenirii accidentelor;

2. Amplasarea proiectului:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Drumul forestier Drocea-Ștrec este proiectat integral în suprafețe reprezentând fondul forestier național - proprietate publică a statului, administrat de Ocolul Silvic Gurahonț, în suprafețe din amplasamentele unităților amenajistice: 63A, 64, 67, 68, 71A, 71B, 72B, 73A, 74A, 74B, 75A, 76B, 77B, 78, 79, 80B, 80C, 81A, 81B, 82A, 82C, 83A și 8, lungimea traseului drum forestier este de 6,960 km.

Prin lucrările de construcție și funcționare derulate în cadrul proiectului se vor produce ocupări definitive ale unor suprafețe de teren la care se va schimba categoria actuală de folosință – aceea de pădure, în folosință pentru drumuri forestiere.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;

- în cantități reduse apă, agregate minerale și combustibili fără impact semnificativ asupra mediului (în etapa de execuție).

- suprafața totală de defrișat este de 83520 mp, reprezentând ampriza drumului și suprafețele necesare pentru depozitarea excedentului de săpătură.

- suprafața de împădurit este de 33000 mp, reprezentând taluzele și depozitele rezultate din sapatura.

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- *zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor* – amplasamentul nu se situează în zone umede;

- *zonele costiere și mediul marin* – proiectul nu se situează în zonă costieră;

- *zonele montane și forestiere* – proiectul se situează în zonă forestieră. Pe traseul drumului proiectat se va manifesta în mod sigur un efect direct negativ asupra covorului vegetal care va fi îndepărtat. Aceasta intervenție nu va produce modificarea compoziției/structurii/calității arboretelor din u.a. afectate și va avea un efect nesemnificativ pe total-zonă.

- *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional* – proiectul se suprapune cu situl Natura 2000 de importanță avifaunistică **ROSPA 0117 – Drocea-Zărand** și situl de importanță comunitară **ROSCI0070 - Drocea**;

- *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare* protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.; nu se situează în astfel de zonă;

- *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri* – nu sunt evidențiate poluări în zonă;

- *zonele cu o densitate mare a populației* : amplasarea traseului drumului este în fond forestier;

- *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic* - amplasamentul nu se afla în apropiere de monumente istorice sau situri arheologice.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului:

impact indirect, de disturbare temporară, puțin semnificativ, asupra *faunei*, manifestat pe plan local, în faza de construcție, în apropierea fronturilor de lucru, datorat zgomotelor produse de funcționarea utilajelor. Speciile mobile de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



faună se pot retrage în zonele învecinate care oferă condiții similare de habitat. Nu se întrerup/blochează rute de deplasare sau migrare, nu se fragmentează habitate, nu se distrug locuri de odihnă, adăpost și reproducere ale speciilor existente.

b) natura impactului – din documentație reiese că nu se identifică un impact cumulat cu alte proiecte existente sau propuse în situl ROSPA 0117 Drocea-Zărand sau ROSCI0070 Drocea.

c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului – impact redus în perioada de execuție;

e) probabilitatea impactului:

-pe durata lucrărilor în tipul de executare a acestora și pe durata de funcționare prin nerespectarea legislației în vigoare;

-fragmentarea habitatelor;

-deranjarea ecosistemelor din apropiere și efectul de margine pe perioada executiei lucrarilor și ulterior a exploatării investiției;

-pierderea accidentală a unor exemplare în urma activității utilajelor folosite;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului

- în perioada de execuție diminuarea prin defrișare a zonei împădurite,

- în perioada de execuție, cât și în perioada de funcționare, impact temporar posibil asupra habitatelor existente.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;

- în vecinătatea amplasamentului propus se desfășoară activități forestiere, turistice de agrement;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului;

- reducerea efectivă a impactului se realizează prin respectarea măsurilor pentru prevenirea poluării solului și apelor, prevenirea poluării aerului, de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor, de diminuare a impactului asupra populației și sănătății populației (menționate mai jos).

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Proiectul intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, proiectul neavând un impact semnificativ negativ asupra unei arii naturale protejate.

Completarea Memoriului pe procedura de evaluare adecvată.

Completarea Listei de Control pe procedura evaluare adecvată.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- respectarea documentației depuse la A.P.M. Arad;

- respectarea tuturor actelor/avizelor de reglementare emise de către alte autorități și a legislației în vigoare;

- se va urmări ca prin activitatea desfășurată să nu se producă poluări ale factorilor de mediu;

- cantitatea de masă lemnoasă defrișată pentru realizarea drumului să fie scăzută din cantitatea aprobată spre exploatare conform amenajamentului aprobat.

1. În perioada lucrărilor de construire:

- respectarea normelor silvice care impun așezarea materialului lemnos în grămezi orientate pe linia de cea mai mare pantă pentru a nu influența scurgerea apelor pluviale sau pentru a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



incomoda în vreun fel traficul specific. Crăcile, crengile, cojile, putregaiurile și zoburile vor fi depozitate în grămezi, în locuri fără semînțis,

- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat și readus la starea inițială,
- deșeuri rezultate de la materialele de construcții vor fi valorificate prin operatori autorizați prin grija constructorului;
- deșeurile menajere vor fi colectate în pubele și vor fi eliminate prin operatorul de salubritate din zonă;
- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;
- organizarea de șantier să se realizeze fără poluarea vegetației, solului și apelor freactice,
- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus (zgomotul, cantitatea de particule în suspensie și sedimentabile să fie cât mai redusă),
- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianți, etc.),
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu,
- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în ape de suprafață, subterane, pe sol sau în subsol,
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor;
- deșeurile rezultate din lucrările de construcție se vor preda în vederea valorificării/eliminării, funcție de natura acestora, către operatori economici autorizați în acest sens.

2. În perioada de exploatare a proiectului:

- vor fi amplasate pubele/containere pentru colectarea deșeurilor pe tot traseul drumului;
 - titularului de proiect îi revine sarcina de a colecta deșeurile de orice tip generate, acestea vor fi colectate în pubele/containere și vor fi eliminate prin operatorul de salubritate autorizat;
 - nu se vor amesteca deșeurile din activitatea forestieră cu cele menajere;
 - alte tipuri de deșeuri din activitatea desfășurată de către titular vor fi gestionate conform legislației în vigoare, respectiv HG nr. 856/2002, Legea 211/2011 (r), Legea 249/2015;
- Pe perioada de execuție a lucrărilor cât și pe perioada de exploatare:

- deoarece din cauza unor amenajări (șanțuri, parapete metalice, acostamente sau chiar traficul rutier, etc.) care pot aduce dezagremente faunei prezentă în zonă, beneficiarul de proiect/administratorul drumului/ocolul silvic, va crea facilități astfel ca speciile mobile de faună să se potă retrage în zonele învecinate care oferă condiții similare de habitat,
 - nu se vor întrerupe/bloca rute de deplasare sau migrare, nu se vor fragmenta habitate, nu se vor distruge locuri de odihnă, adăpost și reproducere ale speciilor existente.
- folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;
 - terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință și se va reface vegetația după caz;
 - suprafața taluzelor care va fi reconstruită ecologic cu vegetație corespunzătoare tipului natural de pădure din u.a. afectate;
 - axa drumului proiectat va fi păstrată pe cea a drumului existent, realizându-se corecția acestuia numai acolo unde este strict necesară și numai în conformitate cu prevederile din normele și STAS-urile de specialitate.

Măsuri pentru respectarea biodiversității - în urma analizei dosarului și în conformitate cu legislația în vigoare, se recomandă să se respecte:

Conform O.U.G. 57/2007, art. 33, alin.1 - *pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu excepția speciilor de păsări inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4A și 4B precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:*

- orice forma de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



mediul lor natural în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic,

- perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrațiune,

- deteriorarea, distrugerea și/ sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură,

- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă,

- recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic,

- deținerea transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

Conform O.U.G. 57/2007, modificată și completată prin OUG 154/2008, art.33, alin. 2 - fără a se aduce atingere art.33, alin (3) și (4) și art. 38 din prezenta Ordonanță de urgență, precum și ale art. 17, art. 19, alin (5), art.20, 22, 24 și art. 26, alin (1) și (2) din Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr.407/2006, cu modificările și completările ulterioare, în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

- uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată,

- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălelor din natură,

- culegerea ouălelor din natură și păstrarea acestora chiar dacă sunt goale,

- perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență,

- deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea,

- comercializarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea ușor de identificat.

- protecția și conservarea speciilor de plante și animale sălbatice de interes comunitar pentru care au fost declarate diturile de importanță comunitară,

- în perioada de construire se vor folosi utilaje și echipamente în așa fel încât poluarea aerului, zgomotului și vibrațiile să fie minime,

-utilizarea unei tehnologii moderne care asigură menținerea valorilor parametrilor factorilor de mediu în limitele admisibile conform legislației în domeniu,

- respectarea suprafeței și a proiectului tehnic vizat de autoritățile de stat competente,

- pentru protejarea faunei și florei terestre în perioada de execuție a proiectului, începerea și realizarea lucrărilor în afara perioadei de reproducere și creștere a puilor pentru speciile desemnate în cadrul siturilor și posibil situate pe traseul culoarelor,

- este interzisă incendierea vegetației de orice fel,

- protecția vegetației din proximitatea frontului de lucru împotriva dispersiei și depunerii pe suprafața învelișului foliar a particulelor în suspensie,

- se interzic lucrările de construcție în perioadele cu ploi abundente, pentru a nu degrada solul prin compactare, prin tasare, efecte care ar modifica structura solului și ar împiedica reinstalarea vegetației caracteristice,

-este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor speciilor sălbatice de floră și faună protejate la nivel național și/sau comunitar, aflate în mediu lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, prezente pe amplasament,

- utilizare de utilaje performante care să nu înregistreze pierderi de combustibil și lubrefianți sau să necesite alimentări sau reparații în cadrul siturilor,

- dacă se vor observa în zona lucrărilor exemplare a speciilor de faună aflate în formularul sitului amintit anterior cât și în anexele din cadrul OUG nr.57/2007 cu modificările și completările ulterioare, se va acorda o importanță deosebită acestui aspect și se vor lua toate măsurile necesare de protecție în conformitate cu legislația în vigoare,

- dacă vor fi capturate accidental specii de vertebrate și nevertebrate din fauna locală acestea să fie repute imediat în libertate în mediu lor natural de viață.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



- înainte cu o săptămână de începerea lucrărilor să se realizeze o patrulare a câtorva persoane în vederea îndepărtării unor exemplare din speciile enumerate anterior, care s-ar putea afla în acel loc, astfel se va elimina o posibilă mortalitate a unora dintre acestea,
- pe perioada lucrărilor să nu se amplasaze organizări de șantier în gadrul siturilor și nici să nu se arunce resturi menajere în cadrul acestora. Este de dorit ca o posibilă organizare de șantier să se realizeze în exteriorul sitului la o distanță apreciabilă, astfel încât să nu se aducă perturbări florei și faunei amintite anterior, iar posibile resturi menajere să fie colectate în pubele amplasate în această zonă și preluate la umplere de serviciul de salubritate cel mai apropiat.

Protecția calității apelor:

- interzicerea poluării, deteriorării habitatelor, speciilor pentru care au fost declarate siturile;
- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în ape de suprafață, subterane, pe sol sau în subsol;
- conform O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, art. 55 (1) - „protecția apelor de suprafață și subterane și a ecosistemelor acvatice are ca obiect menținerea și îmbunătățirea calității și productivității biologice ale acestora, în scopul evitării unor efecte negative asupra mediului, sănătății umane și bunurilor materiale”.
- conform O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, art. 55 (1) - „protecția apelor de suprafață și subterane și a ecosistemelor acvatice are ca obiect menținerea și îmbunătățirea calității și productivității biologice ale acestora, în scopul evitării unor efecte negative asupra mediului, sănătății umane și bunurilor materiale”.

Protecția calității aerului:

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus (zgomotul, cantitatea de particule în suspensie și sedimentabile să fie cât mai redusă);

Protecția solului și a subsolului:

- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte și nepericuloase rezultate în urma lucrărilor;
- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianți, etc.);
- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat și readus la forma inițială.
- L. 265/2006 publicată pentru aprobarea O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, art.65 - „protecția solului, a subsolului și a ecosistemelor terestre, prin măsuri adecvate de gospodărire, conservare, organizare și amenajare a teritoriului, este obligatorie pentru toți deținătorii, cu orice titlu”.
- Art.70 - Pentru asigurarea unui mediu de viață sănătos, autoritățile administrației publice locale, precum și după caz, persoanele fizice și juridice au următoarele obligații:
 - g) să respecte regimul de protecție specială a localităților balneoclimaterice, a zonelor de interes turistic și de agrement, a monumentelor istorice, a ariilor protejate și a monumentelor naturii. Sunt interzise amplasarea de obiective și desfășurarea unor activități cu efecte dăunătoare în perimetrul și în zonele de protecție a acestora,
- *art. 28, alin. 1, 10, 11, din Legea nr. 49/2011*, pentru modificarea și aprobarea O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice și a Legii vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/ 2006:

Se recomandă: întreaga activitate care urmează să se desfășoare să se realizeze în conformitate cu legislația în vigoare, păstrând în condiții optime biodiversitatea zonei și având în vedere următoarele măsuri:

- se va realiza o gestionare corespunzătoare a deșeurilor menajere și a deșeurilor tehnologice;
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta;
- se interzice arderea deșeurilor de orice natură;
- nu se vor realiza alimentări cu carburanți sau uleiuri în cadrul zonelor protejate;
- realizarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



limita impactul asupra speciilor și habitatelor;

- folosirea utilajelor în limita strictului necesar;

- reducerea vitezei de rulare a mijloacelor de transport pe căile de acces;

- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere;

- se interzice spălarea mașinilor și utilajelor în zona de lucru;

- întreținerea utilajelor pentru funcționarea la parametri proiectați astfel încât să fie prevenite poluările accidentale de orice natură;

- reglarea utilajelor utilizate astfel încât emisiile de pulberi în aer să nu prezinte depășiri;

- pentru diminuarea zgomotului beneficiarul este obligat să folosească numai utilaje silențioase (amortizoare la toba de eșapament), pentru a evita perturbarea speciilor de faună;

- este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor speciilor sălbatice de floră și faună protejate la nivel național și/sau comunitar, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, prezente pe amplasament;

- dacă se vor observa în zona lucrărilor exemplare a speciilor de faună aflate în formularul sitului amintit anterior cât și în anexele din cadrul OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, se va acorda o importanță deosebită acestui aspect și se vor lua toate măsurile necesare de protecție în conformitate cu legislația în vigoare;

- dacă vor fi capturate accidental specii de vertebrate și nevertebrate din fauna locală acestea să fie repuse imediat în libertate în mediul lor natural de viață;

- protecția florei și faunei locale aflate în apropiere prin prevenirea poluărilor, deteriorărilor, dezechilibrelor accidentale;

- activitatea prezentată în cadrul documentației nr. 7803/2203//R/17.05.2018 să se realizeze astfel încât să nu se aducă prejudicii fondului forestier existent mai mult decât cele stabilite de organele competente din domeniul silvic și anume defrișarea necesară lucrărilor de amenajere a drumului;

- beneficiarul se va obliga să protejeze, prin mijloacele adecvate, eventualele specii faunistice care vor fi identificate în timpul derulării activității, precum și biodiversitatea existentă;

- respectarea legislației în vigoare referitoare la protecția mediului;

- respectarea modului de lucru descris în documentația la sediul APM Arad.

Se vor respecta prevederile.

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;

- Legii apelor nr.107/1996 modificată prin Legea 310/2004;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- Legea 46 din 2008 privind Codul silvic cu modificările și completările ulterioare,

- Ordinul 1540/2011 pentru aprobarea instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioada de colectare, scoatere și transport a materialului lemnos,

- Legea nr.407/1996 legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic;

- Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea O.U.G. nr. 57/2007.

Pentru realizarea proiectului se va obține Ordinul conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură pentru schimbarea categoriei de folosință silvică a terenului cu destinație forestieră în altă categorie de folosință silvică, conform art. 47 alin (1) din Legea 46/2008.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

La finalizarea investiției, veți notifica APM Arad, GNM CJ Arad, Garda forestieră, Direcția Silvică, Salvaspeo CJ Arad - pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- Notificare nr. 7803/2203//R/17.05.2018,
- Certificatul de urbanism nr. 8 din 22.05.2017 eliberat de Primăria Brazi,
- Aviz nr.282/10.12.2018 emis de Grda Forestieră Oradea,
- Aviz ANANP nr.22/16.09.2019,
- Punct de vedere nr.1858/06.05.2019 emis de Min. Culturii,
- Punct de vedere nr.2355/09.10.2019 emis de GNM Cj Arad,
- PV verificare ampasament nr.8076/22.05.2019 – APM Arad,
- Punct de vedere nr.1447/26.06.2019 emis de ANIF Arad,
- Notificare nr.NC 75/27.07.2018 emisă de AN Apele Române ABA Crișuri;
- Notificare nr.75/27.07.2018 emisă de DSP Arad,
- Chitanța nr. 31847 din 17.05.2018 privind evaluarea inițială a solicitării,
- O.P. nr. 888 din 17.008.2019 privind etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 8206 din 24.05.2018, eliberată de A.P.M. Arad,
- Memoriu de prezentare, Memoriu conform Ord.19 ORD.19/2010 pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar planșe/hărți,
- Lista de control întocmită de CFM Biodiversitate,
- Solicitare puncte de vedere membri CAT nr. 17980/03.09.2019,
- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu afișat pe site-ul A.P.M. Arad în data de 04.09.2019,
- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu în „Jurnal Arădean” din data de 08.10.2019,
- Proces verbal întocmit în baza ședinței colectivului de analiză tehnică nr. 19562/30.10.2019,
- Anunț public privind decizia etapei de încadrare publicat în cotidianul „Jurnal Arădean” din 13.11.2019,
- Anunț public privind decizia etapei de încadrare afișat pe site-ul A.P.M. Arad în data de 10.01.2022.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica APM Arad.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie conține 11 (unsprezece) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

Director Executiv
Dana Monica **DĂNOIU**

Avizat: Șef **Serviciu A.A.A.**, Adina **ORĂȘAN**

Șef birou C.F.M. Nicoleta **POTREA**

Întocmit, Carmen **MICU**

Întocmit, Ciprian **BOGDAN**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Strada Splaiul Mureș FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257/280996, 0257/280331, 0257/281461; Fax 0257/284767

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



