



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 17495 din 09.10.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **LUNG GIANINA**, cu domiciliul în orașul Lipova, str. Lt. Vasile Bugariu, nr. 35, județul Arad, înregistrată la A.P.M. cu nr. 12466/2714/R/16.07.2024 și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr. 13873/3043/R/12.08.2024, nr.14502/3212/R/26.08.2024; 14856/30.08.2024; 15243/05.09.2024; nr. 15737/3447/R/12.09.2024, în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- OUG 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,
- Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului A.P.M. Arad decide, ca urmare a punctelor de vedere exprimate de membrii Comisiei de Analiză Tehnică până în data de 24.07.2024, că proiectul „SPRIJIN PENTRU INVESTIȚII ÎN NOI SUPRAFETE OCUPATE DE PĂDURI - BUTUCA 2 LUNG GIANINA” propus a fi amplasat în apropierea orașului Lipova, extravilan, FN - livezi, terenuri identificate prin: CF 303181, CF 303182, CF 304055, CF 304049, CF 304030, CF 307870, CF 304056, CF 304054, CF 304804, CF304791, CF 306616, - Lipova, teren cu suprafață de 10,78 ha, județul Arad, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2 la pct. 1, d) „împădurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră....”.

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect;

Proiectul își propune împădurirea unui teren din apropierea orașului Lipova în extravilan, FN - livezi, terenuri identificate prin: CF 303181, CF 303182, CF 304055, CF 304049, CF 304030, CF 307870, CF 304056, CF 304054, CF 304804, CF304791, CF 306616, - Lipova în suprafață de 10,78 ha.

Suprafața de împădurit este împărțită în 7 (șapte) trupuri compacte.

Soluția tehnică a fost aleasă separat pentru fiecare unitate stațională, pe baza prevederilor din Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 2.533/2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate și a Ghidului de bune practici privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate, fiind utilizate soluțiile de împădurire specifice terenurilor cu vegetație, prezentate în capitolele anterioare, terenurile au fost încadrate în:

- Grupa stațională G.S. 8 - Terenuri cu eroziune slabă la moderată (e0...e1), cu soluri zonale luvisoluri, cambisoluri, rendzine, faeziomuri s.a., moderat profunde la profunde (peste 75 cm), fără schelet sau cu schelet puțin (sub 25%) în primii 50...75 cm (TSD:ED1V);

- Tipul de vegetație 3DE1 - Plantații de cvercinee, amestec gorun cu stejar roșu ca specii principale și cireș ca specie de amestec, din zona de deal, CF, FD1, FD2, FD3, pe terenuri cu eroziune de suprafață moderată;

Unitatea stațională încadrate în grupa stațională 8 și a fost aleasă compoziția de împădurire 50St(Go,St.r) 25Fr(Te.a,Ci, Pa) 25Sa(Lc,Co, Mc), desimea de 6700 puiți/ha, plantați la o distanță de 2,00 m între rândurile de puiți și 0.75 m între puiți pe rând (2x0.75).

UNITATEA STAȚIONALĂ	GRUPA STAȚIONALĂ	COMPOZIȚIA DE ÎMPĂDURIRE	SCHEMA DE ÎMPĂDURIRE	DESIMEA PUIEȚILOR	SUPRAFAȚA (ha)
U.S.1	G.S.8	50 St (Go,St.r) 25 Fr (Te.a,Ci,Pa) 25 Sa (Lc,Co, Mc)	2.00 m/0.75 m	6700 puietri/ha	3,382
U.S.2	G.S.8	50 St (Go,St.r) 25Fr (Te.a,Ci,Pa) 25 Sa (Lc,Co, Mc)	2.00 m/0.75 m	6700 puietri/ha	1,7462
U.S.3	G.S.8	50 St (Go,St.r) 25 Fr (Te.a,Ci,Pa) 25 Sa (Lc,Co, Mc)	2.00 m/0.75 m	6700 puietri/ha	0,5995
U.S.4	G.S.8	50 St (Go,St.r) 25 Fr (Te.a,Ci,Pa) 25 Sa (Lc,Co, Mc)	2.00 m/0.75 m	6700 puietri/ha	0,5006
U.S.5	G.S.8	50 St (Go,St.r) 25 Fr (Te.a,Ci,Pa) 25 Sa (Lc,Co, Mc)	2.00 m/0.75 m	6700 puietri/ha	0,5796
U.S.6	G.S.8	50 St (Go,St.r) 25 Fr (Te.a,Ci,Pa) 25 Sa (Lc,Co, Mc)	2.00 m/0.75 m	6700 puietri/ha	1,1988
U.S.7	G.S.8	50 St (Go,St.r) 25Fr (Te.a,Ci,Pa) 25 Sa (Lc,Co, Mc)	2.00 m/0.75 m	6700 puietri/ha	2,7782
TOTAL	-	-	-	-	10,7849

St - Stejar pedunculat; Go - Gorun; St.R - Stejar roșu; Fr - Frasin; Te - Tei; Ci - Cireș sălbatic; Pa - Paltin; Sa - Sălciară; Lc - Lemn câinesc; Co - Corcoduș; Mc - Măceș.

Accesul la teren este ușor și se poate face din Orașul Lipova pe DJ572, iar apoi pe un drum betonat, urmat de un drum de pământ și o parte împietruit.

Lucrările de pregătire a terenului și a solului

În ceea ce privește lucrările de pregătire a solului, acestea se vor realiza mecanizat.

- scarificatul solului - se va executa pe aproximativ 100% din suprafața deoarece terenul este plan pe toată suprafața. Lucrarea contribuie la îmbunătățirea, aerarea și drenarea solului, crește volumul materiei organice din straturile cele mai active ale solului, îmbunătățește capacitatea solului de a menține apa în sol. Scarificarea se va executa toamna, sau chiar înainte de plantare. Adâncimea medie de lucru este de 50 cm;

- aratul solului - se va executa pe întreaga suprafața a teraselor de asemenea taluzul rămânând intact. Arătura contribuie la acumularea apei în sol, distrugerea buruienilor, ameliorarea structurii și aerării solului, crearea unui microrelief favorabil pătrunderii apei din precipitații. Arătura se va executa toamna, în luna premergătoare plantării, sau chiar înainte de plantare cu adâncimea medie a brazdei de 30 cm;

- discuirea solului se va realiza pe întreaga suprafața a teraselor. Discuirea duce la sfărâmarea bulgărilor mari din arătură, la mărunțirea brazdelor și nivelarea solului. Adâncimea de lucru este de 10-15 cm. Discuirea se execută, primavara sau toamna, înainte de plantare.

Se va realiza tratarea manuală a rădăcinii puietilor plantați prin îmbăierea acestora într-o soluție preparată din apă și fungicid sistemic.

Lucrările de înființare a plantației forestiere

Lucrările de înființare a plantației forestiere la nivel de unitate stațională se vor realiza într-o singură perioadă de repaus vegetativ, cuprinsă între 1 octombrie anul n și 31 decembrie anul n+1. Schema de plantare este de 2,00x0,75 m, rezultând conform normelor tehnice 6700 puietri la hectar.. De la data ajungerii puietilor în șantierul de împăduriri și până la plantare, se vor păstra la canal/șanț, acoperiți cu pământ pe rădăcini în vederea plantării puietilor se va executa pichetarea terenului folosindu-se sârma de trasare a rândurilor și fixarea tărușilor în dreptul semnelor de pe sârma. După pichetare se vor sapă gropile cu dimensiunile 30 x 30 x 30 cm pentru plantare. Rădăcinile puietilor se vor toaleta manual cu foarfecă de vie. La plantare rădăcinile puietilor se vor introduce în găleți cu apă și pământ și se vor trata cu un fungicid specific.

Săparea gropilor se va face cu cazmaua. Pământul rezultat se va așeza separat, în două părți, pentru ca stratul de pământ vegetal de la suprafață să fie folosit la acoperirea rădăcinilor.

Dacă dimensiunea puietilor impune, se va realiza retezarea tulpinii puietilor de foioase, primăvara. Retezarea tulpinii puietilor se executa cu foarfeca la 1-2 cm deasupra coletului. Tăietura se acoperă cu puțin pământ, iar tulpina detașată se înfige în pământ lângă puiet.

Lucrări de întreținere a plantației

Pe parcursul a 6 ani se vor executa lucrări de întreținere a puietilor pe rând și între rânduri, prin mobilizări de sol și descopleșiri. În fiecare an se va executa controlul anual al împăduririlor.

Combaterea dăunătorilor se va face prin stropirea puietilor cu substanțe chimice, fungicide și insecticide. Aceste lucrări sunt prevăzute a se executa în anii I-III.

Pentru protejarea puietilor împotriva vătămărilor produse de specii de vânat, este necesară împrejmuirea.

Combaterea dăunătorilor: pentru asigurarea stării de sănătate a puietilor se prevăd tratamente preventive cu pesticide specific sau cu gamă largă de aplicare, din grupa Xn sau Xi, cu grade de toxicitate admise sau nepericuloase, aplicate cu toată gama de prevederi legale. Aceste lucrări sunt prevăzute a se executa în anii I-III.

Pentru protejarea puietilor împotriva vătămărilor produse de specii de vânat, considerăm suficientă protecția oferită de împrejmuire. Dacă, totuși se observă o afectare a puietilor în acest sens, pe perioada iernii, se pot aplica substanțe repelente sau produse similare în primele 3 ierni de la plantare.

Lucrările de împrejmuire a plantației

Împrejmuirea plantației este necesară pentru a preîntâmpina degradarea puietilor și a arborilor tineri de către animalele sălbatice și domestice, acest teren având în vecinătate suprafețe agricole - zonă de dealuri joase sunt afectate de vânat. Împrejmuirea va avea înălțimea de 1,5 m care se prinde pe bulumaci din lemn de foioase tari cu înălțimea de minim 2,0 m, introduși în pământ în gropi săpate la adâncime de 0,5 m cu burghiul, la distanță de 4,0 m unul de altul. Gropile vor avea diametru ceva mai mare decât cel al bulumacilor iar aceștia vor fi introduși în pământ prin batere și compactare ulterioară în jurul stâlpilor.

Vecinătățile terenului:

- în partea de Nord râul Mureș, DJ682, terenuri acoperite cu vegetație lemnoasă și terenuri agricole;
- în partea de Vest orașul Lipova, DJ572, foste și actuale plantații de pomi fructiferi;
- în partea de Sud terenuri acoperite cu vegetație lemnoasă și pășuni și mai îndepărtat localitatea Șîstarovăț;
- în partea de Est terenuri acoperite cu vegetație lemnoasă, localitatea Ususău.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: impactul cumulativ va fi pozitiv în menținerea stabilității ecosistemului zonal și a conservării biodiversității acestuia. Impactul pe termen mediu și lung va fi pozitiv, deoarece realizarea proiectului propus va conduce la crearea unei păduri noi pe amplasament (în prezent livezi depreciate).

Plantațiile forestiere au impact pozitiv prin atingerea următoarelor obiective de protecție a mediului de interes general: îmbunătățirea calității aerului; refacerea și îmbunătățirea calității solului; refacerea echilibrului hidrologic; asigurarea permanenței și stabilității biodiversității; combaterea schimbărilor climatice prin diminuarea efectelor secetei și limitarea eroziunii și a deșertificării; protecția solului și ameliorarea progresivă a capacității de producție a acestuia sub efectul direct al culturilor forestiere; asigurarea standardelor de sănătate a populației și protecția colectivităților umane împotriva factorilor dăunători, naturali și antropici; îmbunătățirea aspectului peisagistic.

Obiectivele de protecția mediului menționate sunt conform celor din "Strategia Națională pentru Păduri 2030" avizate de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor-Aviz de mediu nr. 102 din 26.09.2022.

Efectele ecoprotective ale lucrărilor propuse prin proiect se vor resimți după o perioadă de 5-6 ani de la instalarea plantațiilor și în special după închiderea stării de masiv. Ele se vor manifesta pe toată perioada de existență a arboretelor ce se vor crea pe aceste terenuri.

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

Împădurirea se va realiza pe suprafața de 10,78 ha, fiind utilizată apă din surse autorizate.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În etapa de realizare a lucrărilor de plantare vor rezulta următoarele categorii de deșeuri:

- în urma plantării puietilor nu rezultă deșeuri. Pământul rezultat din gropi se va așeza separat, pentru ca stratul de pământ vegetal de la suprafață sa fie folosit la acoperirea rădăcinilor;
- deșeuri menajere rezultate din activitatea personalului implicat în lucrări;
- deșeurile de ambalaje fără conținut de substanțe periculoase (hârtie și carton, plastic, lemn, metalice) rezultate de la diverse materiale de construcții în vederea realizării împrejmuirilor;
- deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase rezultate de la eventualele tratamente pentru combaterea dăunătorilor;
- resturi vegetale rezultate în urma lucrărilor de întreținere.

Colectarea deșeurilor menajere se va realiza selectiv, stocarea temporară fiind realizată doar în cadrul suprafeței special amenajate în organizările de șantier. Datorită suprafețelor mici care vor fi plantate, este necesară o minimă organizare de șantier, pe perioade scurte de timp, deșeurile rezultate în urma activității personalului din șantier care vor participa la execuția lucrării, vor fi

colectate în saci și predate apoi operatorului de salubritate autorizat. Toți angajații de pe șantier vor fi instruiți cu privire la manipularea deșeurilor precum și la modul de sortare a acestora pe categorii, în containerele special prevăzute pentru fiecare categorie de deșeu.

Deșeurile rezultate din lucrările de înființare a plantației se vor preda în vederea valorificării/eliminării, funcție de natura acestora, către operatori economici autorizați.

În etapa de întreținere a plantației:

- cod 20.03.01 deșeuri municipale amestecate cantități variabile. Stocate temporar în pubele, predate la societate autorizată;
- cod 15.01.01 ambalaje de hârtie sau carton. Cantități variabile. Se predau la societăți autorizate, în vederea valorificării;
- cod 15.01.02 ambalaje de plastic. Cantități variabile. Se predau la societăți autorizate, în vederea valorificării;
- cod 15.01.10* ambalaje contaminate cu substanțe periculoase Cantități variabile (de la eventualele tratamente pentru combaterea dăunătorilor). Se predau la societăți autorizate, în vederea valorificării.

Toate deșeurile generate în perioada de realizare a plantației și pe parcursul întreținerii plantației (în toți anii de conducere a lucrărilor) vor fi colectate selectiv și predate unor firme de specialitate pe baza contractelor încheiate cu acestea.

Deșeurile reciclabile (hartie/carton, plastic) 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.

Se interzice:

- incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă;
- abandonarea, aruncarea și/sau ascunderea deșeurilor;
- eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;
- arderea vegetației ierboase rezultată din întreținerea spațiului verde de pe amplasament.

e) Poluarea și alte efecte negative

- pe perioada lucrărilor de împădurire se vor produce emisii de pulberi de scurtă durată de la săparea gropilor și de la manevrarea materialelor de construcții necesare împrejmuirilor - scurgeri de produs petrolier sau stocare necorespunzătoare de deșeuri;
- accidental poate fi cauzată poluarea solului în urma gestionării necorespunzătoare a substanțelor chimice utilizate la tratamentele pentru combaterea dăunătorilor și a substanțelor repelente; Acestea pot fi evitate prin respectarea legislației privind utilizarea de substanțe chimice și a Norme tehnice privind alegerea și aplicarea tratamentelor, aprobate în baza OMMAP nr. 2535/28.09.2022.
- impactul va fi local și nu va afecta obiective și zone limitrofe.

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

- titularul de proiect va lua toate măsurile necesare în vederea prevenirii accidentelor;
- terenurile nu sunt amplasate în zone inundabile;
- implementarea proiectului va conduce la atenuarea schimbărilor climatice prin absorbția gazelor cu efect de seră.

g) Riscurile pentru sănătatea umană:

- proiectul nu afectează sănătatea umană, pentru proiect fiind emis de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad punctul de vedere favorabil nr. nr.5532/04.09.2024;
- se apreciază că, în ceea ce privește zgomotul și vibrațiile, în etapa de realizare a împrejmuirilor pot să apară situații punctuale de depășire a limitelor legale la limita amplasamentului obiectivului.

2. Amplasarea proiectului

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Terenul ce va fi împădurit, are o suprafață de 10,78 ha (categoria de folosință livezi), situat în extravilanul localității Lipova.

b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor

Lucrările de împăduriri și crearea de suprafețe împădurite au un pronunțat caracter de protecție a mediului în sensul stopării proceselor de degradare a solului începute odată cu exploatarea agricolă intensivă, ameliorarea regimului scurgerilor de suprafață a apelor ca efect al capacității ecoprotective a vegetației forestiere, determinarea unor efecte pozitive asupra creșterii producției

vegetale (acumularea de biomasă lemnoasă), îmbunătățirea aspectului peisagistic, din care rezultă și efecte economice.

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 nu se situează în zonă forestieră;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - proiectul nu se situează în zonă protejată sit Natura 2000;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: - proiectul nu se situează în zonă protejată;
- 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 - proiectul nu se situează în zonă dens populată.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) Importanța și extinderea spațială a impactului

Existența unui trup de pădure poate oferi oaze de refugiu speciilor din faună locală și îmbunătățire a peisajului, de asemenea ar asigura condițiile renaturalizării zonei cu impact pozitiv în refacerea faunei și florei specifice.

b) Natura impactului

Plantațiile forestiere au impact pozitiv prin atingerea următoarelor obiective de protecție a mediului de interes general:

- îmbunătățirea calității aerului;
- refacerea și îmbunătățirea calității solului;
- refacerea echilibrului hidrologic;
- asigurarea permanenței și stabilității biodiversității;
- combaterea schimbărilor climatice prin diminuarea efectelor secetei, limitarea eroziunii și a deșertificării;
- protecția solului și ameliorarea progresivă a capacității de producție a acestuia sub efectul direct al culturilor forestiere.

Prin creșterea suprafeței împădurite se crează condiții optime pentru creșterea efectivelor și diversificarea speciilor de vânat caracteristice zonei.

c) Natura transfrontalieră a impactului - lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere.

d) Intensitatea și complexitatea impactului - efectele ecoprotective ale lucrărilor propuse prin proiect se vor resimți după închiderea stării de masiv. Ele se vor manifesta pe toată perioada de existență a pădurii.

e) Probabilitatea impactului - din punct de vedere al impactului asupra mediului, există elemente care să producă doar efecte pozitive la închiderea stării de masiv a viitoarelor păduri, impactul asupra mediului fiind unul pozitiv.

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

Pe perioada organizării șantierului: datorită suprafeței care va fi plantată, este necesară organizarea de șantier în vederea depozitării, manipulării materialelor de construcție necesare întreprinderilor, pe perioade scurte, de ordinul zilelor, fără posibil impact negativ asupra zonei.

Necesarul și natura lucrărilor care vor trebui executate se stabilesc în anul curent pentru anul următor, cu ocazia controlului anual.

Obiectivele urmărite:

- frânarea speciilor nevaloroase, copleșitoare;
- promovarea exemplarelor valoroase;
- ameliorarea compoziției arboretului;
- ameliorarea condițiilor de creștere.

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

- în vecinătatea amplasamentului propus sunt terenuri agricole, pășuni, plantații de pomi fructiferi, drumuri de pământ, pădure. În jurul acestui teren se găsesc suprafețe arabile, pășuni și terenuri acoperite cu vegetație lemnoasă.

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului;

- vegetația forestieră va fi permanentă, nefiind necesare lucrări de refacere a amplasamentului.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări, întrucât amplasamentul proiectului nu se află în arie naturală protejată.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

Proiectul nu se încadrează în prevederile art. 48 și 54 ale Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului

- respectarea documentației depusă la APM Arad;
- respectarea prevederilor Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 2.533/2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate și a Ghidului de bune practici privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate;
- lucrările de înființare a plantației forestiere la nivel de parcelă/u.a. se vor realiza într-o singură perioadă de repaus vegetativ, cuprinsă între 1 octombrie anul n și 31 decembrie anul n+1. (toamna după căderea frunzelor/primăvara înainte de desfacerea mugurilor, evitând însă perioada în care solul este înghețat sau acoperit de zăpadă);
- puietii folosiți în lucrările de plantare trebuie să respecte STAS 1347-04 - Puiet forestieri cu talie mică, semimijlocie, mijlocie și mare, precum și prevederile Legii nr. 107/2011 privind comercializarea materialelor forestiere de reproducere, cu modificările și completările ulterioare;
- puietii folosiți trebuie să provină din pepiniere autorizate și vor fi însoțiți de certificat de proveniență și certificat fitosanitar;
- împrumuirea va fi provizorie și se va menține în stare funcțională cel puțin pe perioada de implementare a angajamentului;
- respectarea legislației privind utilizarea de substanțe chimice privind tratamentele pentru combaterea dăunătorilor și a substanțelor repelente.

Protecția calității aerului:

- folosirea utilajelor/mijloacelor de transport silențioase, performante și adecvate, care să respecte normele Euro în vigoare;
- verificarea periodică a stării tehnice a utilajelor și a mijloacelor de transport;
- folosirea prelatelor este indicată și pentru protecția temporară a unor depozite de materiale de acțiunea vântului;
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
- încadrarea în prevederile STAS 12574-87 referitoare la condițiile de calitate a aerului;
- respectarea limitei maxime de zgomot admise, de 65 dB, măsurată la limita zonei funcționale (incintei), în conformitate cu prevederile SR nr. 10009/2017.

Protecția calității solului

- eliminarea pericolului infestării solului cu produse petroliere, prin luarea tuturor măsurilor necesare pentru întreținerea corespunzătoare a utilajelor;
- verificarea stării tehnice a utilajelor și a mijloacelor de transport, semnalizări și marcaje de circulație, alimentarea cu carburanți și reparații în spații special amenajate, situate în afara șantierului.

Protecția calității apei

- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane, pe sol sau în subsol.

Gestionarea deșeurilor

- valorificarea deșeurilor generate în perioada de execuție a lucrărilor de înființare, prin operatori autorizați;
- predarea deșeurilor municipale amestecate numai operatorului de salubritate;
- predarea deșeurilor din zona de generare, se va realiza astfel încât să se evite formarea de stocuri și amestecării diferitelor tipuri de deșeuri între ele;
- alegerea variantelor de reutilizare și reciclare a deșeurilor rezultate, ca primă opțiune de gestionare și nu eliminarea acestora la un depozit de deșeuri;

- transportul tuturor deșeurilor se va face cu mijloace de transport etanșe și acoperite, astfel încât să se evite scurgerea sau împrăștierea de deșeuri pe drumurile publice;
- respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise;
- eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
 - fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- nu se vor arde miriștile, litiera pădurii, tufărișurile sau vegetația ierboasă;

Protecția biodiversității:

- se va realiza refacerea zonelor afectate de execuția lucrărilor;
- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus.

Se vor respecta prevederile:

- Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ord. nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia;
- Regulamentului nr. 1143/2014 al Parlamentului European și al Consiliului privind prevenirea și gestionarea introducerii și răspândirii speciilor alogene invazive;
- Ord. nr. 2533/2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate și a Ghidului de bune practici privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate.
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17 din 2023 cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările ulterioare;
- Regulamentul UE nr.1357/2014 de înlocuire de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- SR nr. 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient;
- STAS 12574-87 aer din zone protejate;

Documentația cuprinde:

- Notificare întocmită de titularul proiectului;
- Planșe/hărți;

- Declarație de luare la cunoștință de prevederile Regulamentului 2016/679/UE privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date ("GDPR"), dată de reprezentantul titularului la data de 16.07.2024;
- Consimțământ expres conform Legii nr. 9/2023 pentru modificarea și completarea OUG nr. 41/2016 privind stabilirea unor măsuri de simplificare la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, dat de reprezentantul titularului în 16.07.2024;
- Extrasele de carte funciară pentru informare: CF 303181, CF 303182, CF 304055, CF 304049, CF 304030, CF 307870, CF 304056, CF 304054, CF 304804, CF304791, CF 306616, - Lipova, emise de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad, Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Lipova;
- Aviz de principiu 8079/10.07.2024 (proiect tehnic împădurire), emis de Garda Forestieră Oradea;
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 13379/02.08.2024, eliberată de APM Arad;
- Memoriu de prezentare;
- Dovada achitării tarifelor aferente procedurii de reglementare din 12.07.2024 și 06.08.2024;
- Punct de vedere hartă și Listă de control elaborate de CFM Biodiversitate din cadrul APM Arad;
- Punct de vedere nr.5532/04.09.2024 emis de Direcția de Sănătate Publică Arad;
- Punct de vedere favorabil nr. 23093/28.08.2024 emis de Direcția pentru Agricultură Județeană;
- Proces verbal nr.15144/04.09.2024, privind întrunirea Comisiei de Analiză Tehnică (etapă încadrare proiect în procedura de evaluare a impactului asupra mediului), încheiat de APM Arad.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- Anunț privind solicitarea acordului de mediu publicat în "Gazeta de mediu" din 23.08.2024;
- Anunț privind solicitarea acordului de mediu postat pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Arad în data de 19.08.2024;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare publicat în "Gazeta de mediu" din 09.09.2024 înregistrat la APM Arad cu nr. 15737/3447/R/12.09.2024;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare postat pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Arad în data de 18.09.2024.

Notă: pe toată perioada de derulare a procedurii de reglementare nu au fost înregistrate observații din partea publicului/publicului interesat referitoare la proiect.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

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, iar autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

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 emiterie 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 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.

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

Conform HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, Art. 8 alin. (2), lit. ii) "Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale: urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare." Prezenta decizie își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a planului, conform Art. 16, alin. (1) din OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

La finalizarea investiției titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul act de reglementare (în conformitate cu prevederile Art. 43 alin. (3) și alin. (4) din Procedura la Legea nr 292/2018).

Prezentul act de reglementare cuprinde 9 pagini și a fost emis în 2 exemplare originale.

Director Executiv
Potrea Nicoleta Daniela



Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații

Bociort Claudiu

Întocmit,

Micu Carmen Venera

Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu

Șerban Diana Corina

Întocmit,

Câlb Cătălin

