**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINTI**

Nr. ................ / ....................

**Decizia etapei de încadrare**

Proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de NIȚULESCU ALEXANDRU, cu domiciliul în Municipiul Brașov, str. După Iniște, nr.79, bl.2, et.4, ap.34, județul Brașov, înregistrată la APM Mehedinţi cu nr. 6437 din 08.05.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările şi completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Mehedinţi decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de analiză tehnică din data de 20.06.2024 că proiectul "**Împădurirea terenului agricol situat în extravilanul comunei Husnicioara, județul Mehedinți**" (2 Ha) finanțat prin “Schema de ajutor de stat - SPRIJIN PENTRU INVESTIȚII ÎN NOI SUPRAFEȚE OCUPATE DE PĂDURI" din P.N.R.R. propus a fi amplasat în extravilanul comunei Husnicioara, Nr. cadastral 50757 (T91,P12 - arabil și P12/1 - pășune), judeţul Mehedinţi;

 - nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

 Justificarea prezentei decizii:

 I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

 1. Caracteristicile proiectului:

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

 b) dimensiunea și concepția întregului proiect: proiectul propune împădurirea unui teren cu suprafața totală de 1,9992 ha.

Terenul este proprietatea titularului în baza contractului de cumpărare – încheiere de autentificare nr. 46759/11.12.2023 – conform extrasului de carte funciară nr.50757 emis de O.C.P.I. Mehedinți. Terenul este acoperit în întregime de vegetație ierboasă și arbustivă spontană, prezentând fenomene de vălurire și alunecare pe alocuri, terenul studiat a avut folosință agricolă (arabil și pășune), în prezent terenul fiind degradat – fără urme de pășunat și nearat de peste un deceniu - pierzând capacitatea de producție pentru folosințe agricole, iar pentru redarea lui în circuitul productiv fiind necesare lucrări de împădurire.

Grupele staționale specifice terenului studiat sunt: grupa 8 – terenuri cu eroziune slabă la moderată (e0...e1),cu soluri zonale luvisoluri, cambisoluri,rendzine,faeziomuri, ș.a., moderat profunde la profunde (peste 75 cm), fără schelet sau cu schelet puțin (sub 25%) în primii 50...75 cm (TSD:ED1V)

Coordonatele Stereo 70 ale suprafeței propuse pentru împădurire:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.punct | X (m) | Y (m) | Nr. cadastral | UAT/Județ |
| 1. | 325444.5483 | 353511.523 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 2. | 325471.8759 | 353500.9799 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 3. | 325500.7614 | 353496.2717 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 4. | 325443.6028 | 353157.4336 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 5. | 325425.5583 | 353162.3352 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 6. | 325412.9022 | 353159.7427 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 7. | 325402.0731 | 353160.0389 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 8. | 325388.2461 | 353178.5393 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |
| 9. | 325444.5483 | 353511.523 | 50757 | Husnicioara, jud. Mehedinți |

Accesul la terenul propus pentru împădurire se face pe un drum de exploatare existent ce este limitrof terenului.

Pentru acest proiect s-a obținut Avizul de principiu nr.10966/14.07.2023 emis de Garda Forestieră Râmnicu Valcea.

**Schema de plantare:** 2x1m sau 1,75x1m, rezultând un număr de 5000, respectiv 6700 puieți la hectar. Raportat la suprafața de împădurit se vor planta 10000-13400 bucăți puieți.

Schema de plantare va fi următoarea: se vor introduce 2-4 rânduri de cvercinee grupate, urmate de rândurile de amestec în funcție de proporția de participare, această dispunere repetându-se pe toată suprafața.

Speciile principale vor fi gârniță și cer, însoțite de alte specii secundare, terenul urmând a fi împrejmuit cu gard din bulumaci de lemn și sârmă ghimpată.

Plantația se va face numai după aducerea terenului în stare de a fi împădurit, prin înlăturarea vegetației erbacee și arborescente existente, fiind recomandată ararea și discuirea în vederea facilitării operațiunilor de înființare a plantației.

**Desimea puieților** (Nr. Puieți/ha): 5000/ha respectiv 6700/ha – schema de plantare și desimea puieților au fost stabilite conform Normelor tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate și a Ghidului de bune practici compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de impădurire a terenurilor degradate (OMMAP nr. 2533/2022).

Împădurirea terenului se va executa cu puieți forestieri cu rădăcini nude.

Lucrările se vor executa atât mecanizat cât și manual.

Schema de plantare va fi următoarea: se vor introduce 2-4 rânduri de cvercinee grupate,urmate de rândurile de amestec în funcție de proporția de participare, această dispunere repetându-se pe toată suprafața.

Depozitarea puieților, se va face în șanțuri speciale în care se vor păstra până la plantare cu scopul de a preîntâmpina uscarea rădăcinilor.

Săparea șanțurilor se va face manual cu cazmaua.

Înființarea plantației constă în lucrările de săparea șanțurilor pentru depozitarea puieților,depozitarea puieților la șanț, pichetarea terenului în vederea împăduririi, transportul puieților prin purtare directă, săparea manuală a gropilor cu dimensiunea de 30x30x30 cm și plantarea puieților. Este inclus și transportul puieților de la pepinieră la șantierul de împădurit cu mijloace de transport acoperite cu prelate pentru protejarea rădăcinilor puieților forestieri.

**Schema de plantare:** 2x1m

**Desimea puieților** (Nr. Puieți/ha): 5000/ha

Terenul propus se află în interiorul ariei naturale protejate – ROSCI0420 Oprănești.

SĂPAREA ȘANȚURILOR PENTRU DEPOZITAREA PUIEȚILOR - este operația de săpare a șanțului cu unelte manuale în vederea depozitării puieților și aruncarea laterală (pe mal) a pământului rezultat. Adâncimea șanțului este de 40 cm iar lățimea este de 50 cm, astfel încât să se creeze condițiile necesare acoperirii în totalitate a sistemului radicelar al puieților forestieri.

DEPOZITAREA PUIEȚILOR LA ȘANȚ se compune din operațiile : punerea unui strat de pământ pe fundul șanțului; apropierea snopilor de puieți pe distanța medie de 25m; manipularea snopilor sau a puieților dezlegați pentru așezarea lor în șanț; așezarea snopilor sau puieților în șanț; împrăștierea pământului între rădăcinile puieților; tasarea ușoară a pământului; acoperirea puieților cu ramuri (frunze);

PICHETAREA TERENULUI ÎN VEDEREA ÎMPĂDURIRILOR constă în confecționarea picheților sau a țărușilor, apropierea acestora pe distanța medie de 50m, orientarea și fixarea sârmei, înfigerea picheților sau țărușilor în sol în dreptul semnelor de pe sârmă, astfel încât să se poată realiza schema de plantare.

LIVRARE, MANIPULARE, DEPOZITAREA PUIEȚILOR

Puieții se transportă de la pepinieră la locul de plantare cu foarte multă grijă, pentru a se evita deprecierea lor prin vătămări mecanice sau fiziologice. În timpul transportului, puieții pot suferi în primul rând de uscăciune. Întrucât transportul se face cu mijloace de transport acoperite cu prelată, pentru o mai bună utilizare a spațiului, mănunchiurile de puieți, cu rădăcinile bine împachetate, se stivuiesc în rânduri apropiate, intercalate cu straturi de mușchi sau paie umede. Peste încărcătura, umezită în prealabil la nevoie, se așterne un strat mai gros de paie și apoi totul se acoperă cu prelate sau rogojini. Este bine ca transportul să se facă pe vreme noroasă sau în timpul nopții. Daca transportul se face ziua, încărcatura se stropește pe parcurs, pentru a menține umiditatea necesară. Pe distanțe mari sau pe timp de mai multe zile, puieții se transportă în diferite materiale protectoare.

TRANSPORTUL PUIEȚILOR PRIN PLANTAREA DIRECTĂ – se realizaeză astfel - scoaterea legăturilor de puieți din depozit (șanț), mocirlirea puieților, formarea sarcinii de transport (de minim 20 kg), transportul sarcinii cu puieți la locul de plantare folosindu-se găleți, deplasarea executantului la depozit și reluarea operațiunii.

PLANTAREA PUIEȚILOR FORESTIERI ÎN TEREN PREGĂTIT se realizează astfel:

- săparea manuală a gropilor la dimensiunile stabilite (30x30x30 cm), respectându-se schema stabilită, scoaterea pământului la marginea gropii (pământul vegetal din straturile superioare se pune separat de cel din straturile inferioare), alegerea pietrelor, rădăcinilor, rizomilor și a altor resturi vegetale, așezarea acestora pe spațiile dintre gropi, culegerea și distrugerea larvelor sau insectelor dăunatoare.

- plantarea puietilor – afânarea solului de pe fundul gropii sau formarea unui mușuroi când se plantează puieți cu înrădăcinarea trasantă, introducerea puietului în groapă, răsfirarea rădăcinilor, tragerea pământului vegetal în groapă până la jumatate din adâncimea acesteia, se mișcă ușor puietul în plan vertical și orizontal până intră pământul printre rădăcini și acestea ajung în poziție verticală, se aliniază puietul și se face prima bătătorire cu mâna când solul este mai umed și mai greu, sau cu piciorul în soluri mai afânate și reavene, apoi se pune pământ în groapă în 1–2 reprize, urmate de tasări ale solului, până ce groapa se umple, apoi se așază un strat de sol afânat peste ultimul strat bătătorit.

Puieţii forestieri de talie mică se vor planta în vetre de 40/60 cm, executate manual sau / și cu mijloace mecanizate specifice - motoforeze dotate cu burghie de plantat.

Receparea tulpinii puieţilor se va executa după plantare, cu foarfecele de vie, la 1-2 cm deasupra coletului. Această lucrare se va executa doar dacă este necesar, ţinându-se cont de condiţiile climatice.

Perimetrul destinat împăduririi este predispus la pășunat. Pentru prevenirea pagubelor produse de animalele domestice și/sau sălbatice prin pășunat, prin treceri de la o pășune la alta sau la adăpat a fost prevăzută împrejmuirea plantațiilor cu gard de sârmă ghimpată (cinci rânduri și două diagonale) pe bulumaci de foioase tari, pe o lungime de 805 m, amplasat pe limita proprietății cu scopul de protejarea plantației cel puțin până la închiderea masivului.

Execuția lucrărilor de împădurire se va face conform graficului de execuție din proiectul tehnic. Perioada de înfiinţare a plantaţiei este cuprinsă între lunile octombrie (luna X) şi aprilie (luna IV), respectiv toamna-primăvara, atunci când condiţiile de timp sunt favorabile plantării și în timp util astfel încât să se evite plecarea în vegetație a materialului săditor (a puieților) primăvara.

Punerea în funcțiune – se realizează la data recepției lucrărilor de împădurire.

Exploatarea plantaţiei se va face după închiderea stării de masiv (după 4 ani) si numai atunci cand vor fi indeplinite cerintele normelor tehnice referitoare la efectuarea taierilor de ingrijire.

Refacerea lucrărilor se va efectua doar dacă vor avea loc pierderi provocate de factori vătămători, constatate conform legislației în vigoare.

Folosirea ulterioară a plantaţiei înfiinţate are loc în mod natural prin ritmul de creştere ale acesteia şi acumularea de biomasă lemnoasă de către viitorii arbori, creşteri active care aduc un plus valoric din punct de vedere economic prin masa lemnoasă ce poate rezulta la exploatarea arboretului atunci când va atinge vârsta exploatabilităţii şi valorificarea legală a acesteia.

c) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul;

d)utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a biodivesităţii: se folosește pământul de pe terenul studiat, combustibili  pentru utilaje, uleiuri, lemn, sârmă ghimpată, etc. achiziționate de la firme autorizate;

e)cantitate și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

- proiectul va genera deşeuri  fără caracter periculos  în etapa de execuţie, deşeuri menajere.

f) poluarea și alte efecte negative:

* AER: pe perioada execuţiei lucrărilor, sursele de poluare a aerului atmosferic sunt reprezentate de:
* transport puieți/utilaje, unelte/muncitori – generează emisii slabe de praf în atmosferă – emisii specifice arderilor motoarelor cu combustie internă;
* pe perioada de funcţionare – nu este cazul.
* APĂ:pe perioada execuției sursele de poluare ale emisarului/pânzei freatice pot fi poluări accidentale cu produse petroliere sau uleiuri minerale provenite de la utilajele de execuție;
* pe perioada de funcţionare – poluări accidentale în cazul execuției tratamentelor fitosanitare de întreținere;
* SOL: în timpul perioadei de execuţie, solul ar putea fi poluat fie local, fie pe zone restrânse cu poluanţi de natura produselor petroliere sau uleiurilor minerale provenite de la utilajele de execuţie;
* pe perioada de funcţionare – pesticide/insecticide clasice pentru combaterea dăunătorilor în cazul apariției acestora;
* ZGOMOT:zgomotul și alte surse de disconfort pot apărea de la utilaje doar în timpul executării proiectului;

g)riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice conform informațiilor științifice: nu este cazul. Datorită dimensiunilor proiectului nu se vor degaja cantități notabile de gaze cu efect de seră;

h)riscurile pentru sănătatea umană: la faza de implementare a proiectului nu sunt identificate riscuri pentru sănătatea umană, conform punctului de vedre exprimat de online în data de 12.06.2024 de Direcția de Sănătate Publică Mehedinți – proiectul urmând a fi amplasat în extravilanul comunei Husnicioara.

2.Amplasarea proiectului:

1. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: terenul pe care se va implementa proiectul este dobândit de titular în baza contractului de cumpărare.
2. bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia –   proiectul va utiliza în cantităţi limitate - combustibili  pentru utilaje, pământ, apă, etc. - în etapa de realizare a proiectului;
3. capacitatea de absorbţie a mediului natural:

1.zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2.zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3.zonele montane și forestiere: nu este cazul;

4.arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: amplasamentul pe care urmează să se realizeze proiectul se află situat în ariile naturale protejate ROSCI0420 Oprănești;

5.zone clasificate sau protejate conform legislațieiîn vigoare: nu este cazul;

6.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 este cazul.

7.zonele cu o densitate mare a populației: lucrările se vor realiza în extravilanul comunei Husnicioara – cea mai apropiată așezare umană se regăsește la aproximativ 2 km;

8.peisajele și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:

conform punctului de vedere emis online în data de 10.06.2024 emis de Direcţia

Județeană pentru Cultură Mehedinţi – nu este necesară procedura de avizare.

3.Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

1. importanța și extinderea spațială a impactului: proiectul va avea impact local, numai în zona de lucru, şi numai în perioada de execuție ;
2. natura impactului:
* la faza de execuție sursele de poluare vor avea un impact minor asupra aerului din cauza emisiilor de particule în suspensie, operaţiunile de realizare a proiectului, emisii de poluanți specifici gazelor de eșapament rezultate de la utilajele și de la vehiculele pentru transportul materialelor,
* de asemenea la faza de execuție a proiectului, impactul asupra factorului de mediu sol/subsol şi apă - va fi unul nesemnificativ eventuale poluări accidentale ale solului cu produse petroliere provenite de la utilaje, stocarea necontrolată a deșeurilor,a materiilor prime, etc;
* la implementarea proiectului sursele potențiale de zgomot sunt lucrările propriuzise de realizare a proiectului, transportul materialelor;
1. natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;
2. intensitatea şi complexitatea impactului – în faza de realizare a proiectului, impactul este nesemnificativ în cazul în care se respectă toate condiţiile de realizare ale acestuia;
3. probabilitatea impactului – redusă, atât pe perioada de execuţie cât şi în perioada de funcţionare dacă se respectă condițiile din prezentul acord ;
4. debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate ale impactului – durata aproximativă a implementării proiectului și implicit a impactului asupra mediului este evaluată la 6 ani pentru înființarea și întreținerea plantației până la închiderea stării de masiv;
5. cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul - în zonă existând deja perdele forestiere;
6. posibilitatea de reducere efectivă a impactului: se vor respecta condiţiile de realizare impuse prin prezentul act.
7. observații din partea publicului: pe perioada parcurgerii etapei de încadrare nu au fost observații din partea publicului (au fost publicate anunțuri – anunț de solicitare acord de mediu -în ziarul Piața Severineană (07.06.2024), anunț solicitare acord de mediu - la sediul Primăriei Husnicioara (nr. 191 din 16.01.2024), anunț pentru luarea deciziei etapei de încadrare – în publicația Ziarul Anunț de Mediu (05.02.2024), anunț pentru luarea deciziei etapei de încadrare – la sediul Primăriei Burila Mare (nr. 395/02.02.2024) și pe site-ul Agenției pentru Protecția Mediului Mehedinți- anunt solicitare acord de mediu și memoriu titular – postat în data de 07.06.2024 și anunț luarea deciziei etapei de încadrare și draftul deciziei etapei de încadrare – postat în data de 05.02.2024.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul intră sub incidenţa art.28 din O.U.G. nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr.49/2011, cu modificările şi completările ulterioare, conform punctului de vedere nr. 223/09.05.2024 al Biroului Calitatea Factorilor de Mediu – proiectul propus urmând a se realiza în ariia naturală protejată –ROSCI0420 Oprănești.

În urma analizării Memoriului de prezentatre – nu este necesară continuarea procedurii de evaluare adecvată deoarece: prin implementarea proiectului nu se reduce suprafața habitatului din ROSCI0420 Oprănești, nu au loc pierderi ale habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor, nu au loc alterări/degradări privind deteriorarea calității habitatului, care să conducă la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor), ale speciilor pentru care ROSCI0420 Oprănești, a fost declarată.

Prin implementarea proiectului nu au loc perturbări prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor pentru care ROSCI0420 Oprănești, a fost declarat și nu au loc fragmentări prin creearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau functional sau prin împărțirea acestora în fragmente mici și mai izolate ale speciilor.

Prin implementarea proiectului nu au loc alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului ale speciilor pentru care ROSCI0420 Oprănești, au fost declarat și nu au fost identificate incertitudini.

În urma parcurgerii Memoriului de prezentare - s-a emis online în data de 11.06.2024 - punctul de vedere al administratorului ariei naturale protejate - Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Mehedinți prin care se exprimă opinia că investiția nu este susceptibilă de a avea un impact negativ asupra speciilor și habitatelor pentru protejarea cărora au fost declarate ariile natural protejate ROSCI0420 Oprănești.

 Pentru proiect s-a obținut avizul nr. 6/S.T.-MH/09.02.2024 al administratorului ariei naturale protejate - Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Mehedinți.

 III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă – pentru acest proiect s-a obţinut un punct de vedere de la A.N.A.R.-S.G.A. Mehedinți transmis online în data de 12.06.2024 – nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

**Realizarea acestui proiect se va face cu respectarea următoarelor condiții :**

**a). pentru factorul de mediu apă:**

-în perioada de execuţie a proiectului se va delimita foarte bine zona de lucru şi se va evita ocuparea, suplimentarea sau lărgirea frontului de lucru în afara amplasamentului;

- pentru personalul care va realiza proiectul - apa potabilă va fi procurată din surse controlate iar grupul sanitar (toaletă ecologică) se va vidanja numai cu firme autorizate;

- lucrările se vor executa numai pe terenuri reglementate din punct de vedere juridic;

- nu vor fi evacuări de ape uzate în corpurile de apă;

- pe amplasament se vor regăsi substanțe absorbante destinate poluărilor accidentale;

- se vor amenaja corespunzător organizările de șantier - spațiile de depozitare materii prime/materiale/unelte/parcare utilaje;

**b). pentru factorul de mediu aer:**

-la implementarea proiectului se vor folosi utilaje periodic verificate tehnic, de generație recentă, dotate cu sisteme catalitice de reducere a poluanților;

-transportul de materiale se va face pe trasee optime;

-reducerea vitezei de circulație;

-măsuri pentru reducerea emisiilor de noxe toxice prin: menținerea utilajelor și mijloacelor de transport în stare tehnică corespunzătoare, impunerea de restricții de viteză pentru mijloacele de transport;

-pentru realizarea investiției se vor utiliza doar căile de acces existente iar transportul materialelor se va face respectându-se graficul de lucrări în sensul limitării traseului şi programului de lucru în scopul evitării creeării de disconfort de orice fel locuitorilor din zonă și speciilor pentru acre au fost desemnate ariile naturale protejate ROSPA0011 Blahnița și ROSAC0306 Jiana;

**c). pentru factorul de mediu sol:**

-în perioada de execuție a investiției pot apărea accidental poluări ale solului prin pierderea de carburanți, uleiuri/combustibili de la utilajele folosite, fapt pentru care se vor lua măsuri de asigurare a substanțelor absorbante pe amplasament; orice schimb de ulei/piese/reparaţii în incinta amplasamentului este interzisă – aceste operaţiuni – în cazul în care se impun - se vor realiza doar în locuri special amenajate la societăţile autorizate în acest sens; alimentarea utilajelor se va face pe cât posibil în stațiile autorizate de distribuție carburanți, în caz contrar se va amenaja un loc special impermeabilizat și se vor folosi cisterne/recipienți etanși în vederea evitării poluării solului cu carburanți;

-după terminarea lucrărilor suprafața ocupată – va fi adusă la starea iniţială;

-se vor respecta Fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor necesare pentru efectuarea de tratamente ce se impun în vederea întreținerii suprafeței împădurite;

**d)**.**pentru factorul de mediu zgomo**t:

-investiția se va realiza doar in timpul zilei fără a se creea disconfort fonic populației și cu respectarea programului de odihnă al acesteia; se vor folosi doar căile de acces existente iar tonajul utilajelor se va adapta tipului de drum folosit;

**e). gospodărirea deșeurilor rezultate pe amplasament**:

-deşeurile menajere vor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite şi amenajate corespunzător prevederilor în vigoare şi a unei depozitări temporare în pubele destinate fiecărui tip de deşeu în parte.

-deşeurile menajere vor fi preluate de către un operator de salubritate zonală, autorizat pentru activităţi precum colectarea, sortarea, transportul şi depozitarea deşeurilor menajere/reciclabile – până la predarea acestora către operator se vor amenaja locuri speciale pentru depozitarea temporară a acestora;

-este interzisă depunerea şi acumularea de deşeuri menajere în locuri neconforme şi necontrolat; nu se vor creea stocuri de deșeuri în vederea evitării creeării oricărui fel de disconfort speciilor pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate ;

- deșeurile rezultate din curățarea amplasamentului se vor depozita temporar pe categorii deșeuri și se vor preda numai societăților autorizate (este interzisă arderea resturilor vegetale având în vedere existența vegetației forestiere din zonele învecinate);

- în cazul în care se impun tratamente în vederea întreținerii suprafeței împădurite, ambalajele substanțelor se vor preda furnizorului sau unei societăți autorizate pentru preluarea acestui tip de ambalaj;

-după executarea lucrărilor de investiţii amplasamentul fi adus la starea iniţială; este interzis să se abandoneze orice tip de deşeu (menajer şi din construcţie)/materii prime/auxiliare/pământ poluat etc. pe amplasament sau în vecinatatea acestuia după executarea lucrărilor.

f).**biodiversitate**:

- se vor respecta prevederile Planului de management și ale regulamentului siturilor Natura 2000 **ROSAC0306 Jiana și ROSPA0011 Blahnița**;

- respectarea măsurilor propuse în **"**Memoriul de prezentare**"** în vederea prevenirii și diminuării impactului asupra speciilor ce constituie obiectivele de conservare ale ariei naturale protejate **ROSAC0306 Jiana și ROSPA0011 Blahnița**;

- titularul proiectului trebuie să respecte art.33 alin.(1) și (2) din O.U.G. nr.57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

- conservarea habitatelor și speciilor lșa nivelul unui întreg sit trebuie să fie

rezultatul măsurilor luate în favoarea habitatului și speciilor pentru care a fost desemnat situl, ducând astfel la o „ofertă de biodiversitate” stabilă a sitului în ansamblu;

- execuția lucrărilor de împădurire se va face conform graficului de execuție din proiectul tehnic . Perioada de înfiinţare a plantaţiei este cuprinsă **între lunile octombrie (luna X) şi aprilie (luna IV), respectiv toamna-primăvara**, atunci când condiţiile de timp sunt favorabile plantării și în timp util astfel încât să se evite plecarea în vegetație a materialului săditor (a puieților) primăvara;

- exploatarea plantaţiei se va face după închiderea stării de masiv (**după 4 ani**) si numai atunci cand vor fi indeplinite cerintele normelor tehnice referitoare la efectuarea taierilor de ingrijire;

- refacerea lucrărilor se va efectua doar dacă vor avea loc pierderi provocate de factori vătămători, constatate conform legislației în vigoare (Ordinul MADR nr.766/2007 pentru aprobarea Normelor metodologice privind modul de prevenire, constatare, evaluare şi aprobare a pierderilor provocate de fenomene meteorologice periculoase şi de alţi factori vătămători fondului forestier naţional, vegetaţiei foresiere din afara fondului forestier naţional şi obiectivelor instalate în acestea);

- folosirea ulterioară a plantaţiei înfiinţate are loc în mod natural prin ritmul de creştere ale acesteia şi acumularea de biomasă lemnoasă de către viitorii arbori, creşteri active care aduc un plus valoric din punct de vedere economic prin masa lemnoasă ce poate rezulta la exploatarea arboretului atunci când va atinge vârsta exloatabilităţii şi valorificarea legală a acesteia;

- transportul materialelor şi a deşeurilor menajere produse în timpul lucrărilor de plantare se va face cu mijloace de transport adecvate acoperite cu prelate pentru evitarea împrăştierii acestora;

- se impune evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele transportoare sau utilajele de lucru;

- se impune evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultatedirect pe sol în spații neamenajate corespunzător;

- se va proceda la amenajarea unor grupuri sanitare corespunzătoare (toalete ecologice);

- se va dota șantierul de împăduriri, ca și utilajele, cu recipienți care conțin nisip sau rumeguș pentru absorbția imediată a scurgerilor accidentale de uleiuri sau combustibil de la utilaje;

- se impune întreţinerea corespunzătoare a utilajelor sau mijloacelor de transport

utilizate în vederea evitării scurgerilor de combustibili sau uleiuri uzate, în acest sens repararea şi întreţinerea urmând a se face doar de către societăţi specializate şi autorizate;

- în faza de funcționare, protecția solului și a subsolului se va realiza prin amenajarea căilor de acces astfel încât acestea să fie acoperite cu materiale specifice pentru rularea autoturismelor sau atelajelor;

- este interzisă stocarea temporară şi depozitarea carburanţior sau substanţelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;

- lucrările se vor executa etapizat astfel încât impactul generat de acestea asupra

factorilor de mediu local să fie cât mai redus;

-în caz de accidente sau calamităţi, lucrările de refacere a mediului se vor realiza după ce au fost finalizate lucrările necesare pentru eliminarea efectelor negative ale acestora şi sunt de acelaşi fel ca cele propuse până la finalizarea investiţiei (plantarea și întreținerea plantațiilor până la atingerea stării de masiv);

-este obligatorie menținerea terenurilor pentru hrana vânatului și a terenurilor administrative la stadiul actual evitându-se împădurirea acestora;

-se impune folosirea, numai de puieți produși cu material seminologic de origine locală și acceptați în Planul de management al siturilor Natura 2000 ***ROSAC0306 Jiana*** și ***ROSPA0011 Blahnița***;

-se vor planta puieți forestieri care respectă STAS SR 9503:2004;

- prin proiectul tehnic de împădurire nu s-a prevăzut utilizarea de substanţe pentru combaterea dăunătorilor. În cazul în care, pe parcursul dezvoltării plantației forestiere, se constată apariția unor dăunători care necesită aplicarea unor tratamente de combatare a dăunătorilor specifici, proiectantul și A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Mehedinți vor fi notificați de beneficiar și vor analiza posibilitatea execuției unor lucrări suplimentare, cu mențiunea că substanțele prevăzute a fi utilizate vor fi în mod obligatoriu de natură ecologică biodegradabile, fiind interzisă utilizarea oricăror substanțe chimice (pesticide sau insecticide clasice) pentru a nu fi afectat mediul înconjurător prin efect secundar advers iar contravaloarea lucrărilor suplimentare va fi suportată din fonduri proprii ale beneficiarului proiectului. Recipientele acestor substanțe chimice vor fi returnate furnizorului imediat după aplicare;

-pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu

excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A (specii de interes comunitar) și 4 B (specii de interes național) din OUG 57/2007, precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc, atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

● orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a

exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

● perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;

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

● deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;

● depozitarea necontrolată a deșeurilor menajere și din activitățile specifice. Se va amenaja un loc special pentru depozitarea deșeurilor și se va asigura transportul acestor cât mai repede pentru a nu constitui un pericol pentru fauna din zonă.

 - în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de

conservare pentru care au fost desemnate siturile Natura 2000 ***ROSAC0306 Jiana*** și ***ROSPA001 Blahnița,*** se va anunța în cel mai scurt timp administratorul – A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Mehedinți, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitentă.

La finalizarea lucrărilor se va notifica Agenţia pentru Protecţia Mediului Mehedinţi - în vederea verificarii realizarii proiectului în conformitate cu cerinţele legale şi cu condiţiile din prezentul act şi intocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condiţiilor impuse, proces-verbal care va face parte din procesul-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor.

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

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

 Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă 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 instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorităţii 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 cunoştinţa publicului a deciziei.

 Autoritatea publică emitentă are obligaţia 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 soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

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

Director Executiv,

Dragoș Nicolae TARNIȚĂ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nume și Prenume | Funcția | Data | Semnătura |
| Avizat: Claudia LOHON  | Șef Serviciu AAA | 15.02.2024 |  |
| Avizat:Magda DUMBRĂVEANU | Șef Birou C.F.M. | 15.02.2024 |  |
| Întocmit: Amalia EPURAN | Consilier sup.AAA | 15.02.2024 |  |