



**Agenția pentru Protecția Mediului Arad**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
19927 din 05.11.2019**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **P.F.A. Edith CSAK**, cu sediul în localitatea Vânători, nr.536, Județul Arad, înregistrată la A.P.M. Arad cu nr. 7813/1963/R din 02.05.2019 și completările ulterioare (nr.8703/16.05.2019, nr. 13925/29.07.2019, nr. 14732/12.08.2019, nr. 14804/13.08.2019, nr. 15030/14.08.2019, nr. 16155/04.09.2019, nr. 16464/10.09.2019, nr. 16831/16.09.2019, 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**,
- **Legii apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului A.P.M. Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **04.09.2019**, că proiectul **„SPRIJIN PENTRU PRIMA ÎMPĂDURIRE ȘI CREAREA DE SUPRAFETE ÎMPĂDURITE ÎN COMUNA MIȘCA, JUDEȚUL ARAD”** propus a fi amplasat în loc. Vânători, FN, jud 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”;
- justificare în raport cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

**1. Caracteristicile proiectului: „SPRIJIN PENTRU PRIMA ÎMPĂDURIRE ȘI CREAREA DE SUPRAFETE ÎMPĂDURITE ÎN COMUNA MIȘCA, JUDEȚUL ARAD”**

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect;**

Proiectul își propune împădurirea și crearea de suprafețe împădurite pe un teren arabil situat în loc. Vânători FN: CF nr.302767- 8600 mp, CF nr.303195 – 4248 mp, CF nr.303048 – 5600 mp, CF nr.302971 – 5600 mp, CF nr.303989 – 8600 mp, CF nr.302965 - 7300 mp, CF nr.303142 – 10669 mp, CF nr.303143 – 10274 mp, CF nr.303953 – 8700 mp teren în suprafață de 6,75 ha. Pentru acest proiect a fost eliberat de Consiliul Județean Arad Certificatului de urbanism nr. 24 din 31.05.2019, conform căruia destinația actuală a terenului este teren arabil în extravilan.

Perioada de implementare a proiectului este de 12 ani, primul an este destinat înființării trupului împădurit, restul de 11 ani fiind reprezentați de perioada de întreținere a trupului de pădure.

Soluția tehnică a fost aleasă pe baza „Normelor tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate Nr. 1”, aprobate în baza OMAPPN nr. 1648/31.10.2000. Compozițiile de împădurire alese sunt corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. Astfel suprafața agricolă a fost



împărțită în 7 unități diferite, corespunzător condițiilor staționale și în funcție de amplasarea parcelelor, cu următoarele formule de împădurire:

nr crt	Unitate stațională	Grupa ecologică	compoziția de bază		ua	Schema de plantare	Desimea puieților	Supraf (ha)
			compoziția alternativă					
1	US 1	GE 88	5St 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb		1	2m x 0,75m	6700 puieți/ha	0,72
			5Ce 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb					
2	US 1	GE 88	5St 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb		2A	2m x 0,75m	6700 puieți/ha	3,01
			5Ce 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb					
3	US 1	GE 88	5St 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb		2B	2m x 0,75m	6700 puieți/ha	0,13
			5Ce 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb					
4	US 1	GE 88	5St 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb		3A	2m x 0,75m	6700 puieți/ha	0,50
			5Ce 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb					
5	US 1	GE 88	5St 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb		3B	2m x 0,75m	6700 puieți/ha	0,39
			5Ce 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb					
6	US 1	GE 88	5St 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb		3C	2m x 0,75m	6700 puieți/ha	0,30
			5Ce 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb					
7	US 1	GE 88	5St 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb		4	2m x 0,75m	6700 puieți/ha	1,70
			5Ce 2Fr(Tea) 1Ju(Ar) 1Pă(Mă) 1Arb					
<b>TOTAL PARCELAR</b>								<b>6,75</b>

Pentru formule de împădurire, se vor realiza aceleași lucrări mecanizate de pregătire a solului: arat, discuit.

**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 septembrie anul n și 30 aprilie anul n+1.

Plantarea puieților se va face în gropi de 40x40x40 cm. Schema de plantare recomandată este în dreptunghi, cu distanța de 2 m între rânduri și 0.75 m între puieți pe rand, rezultând o desime de plantare de 6700 puieți/ha. Plantarea se va realiza la adâncime de minim 5 cm deasupra coletului, pentru a preveni dezgolirea acestuia prin spulberare stratului afanat de la suprafața solului sau prin deșosare și expunerea rădăcinilor puieților la acțiunea factorilor vătămători (uscăciune și îngheț).

#### **Lucrările de întreținere a plantației – pe ani:**

S-au prevăzut lucrări de întreținere a plantațiilor pe o perioadă de 6 ani (sezoane de vegetație) conform prevederilor normelor tehnice și a condițiilor identificate în teren, care constau din:

- revizuirea plantațiilor, câte o lucrare pe an în primii 2 ani de la plantare;
- mobilizarea manuală a solului (prașile) pe rândurile de puieți (30% din suprafață), trei intervenții în primii 3 ani, 2 intervenții în anul IV și câte o intervenție în anii V și VI.
- mobilizarea mecanizată între rândurile de puieți (70% din suprafață) se va realiza în același număr de intervenții ca și mobilizarea manuală. Numarul mobilizărilor solului scade cu trecerea anilor de vegetație, pe măsura dezvoltării puieților.
- descopleșirea puieților de ierburi și specii necorespunzătoare, în anii IV, V și VI de la plantare, câte o lucrare pe an.
- completarea lipsurilor la plantații în anii II și III (25%/ din puieții plantați inițial în anul II și 15% în anul III), conform prevederilor Normelor tehnice, pentru a asigura desimea optimă a culturilor și închiderea stării de masiv în termenele planificate pentru fiecare specie sau asociație de specii, în funcție de condițiile staționale ale terenurilor.
- combaterea daunătorilor prin stropirea puieților cu substanțe chimice, fungicide și insecticide. Aceste lucrări sunt prevăzute a se executa în anii I-III. Pentru protejarea puieților împotriva vătămărilor produse de specii de vânat pe perioada iernii s-a prevăzut aplicarea de substanțe repelente, în primele 3 ierni de la plantare. Împrejmuirea se face pe perioada de 6-7 ani, până în momentul în care pădurea va atinge stadiul de masiv.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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

Pentru protecția viitoarelor plantații împotriva animalelor domestice și sălbatice precum și a altor factori biotici se impune împrejmuirea terenului cu un gard din plasă de sârmă. Împrejmuirea cu acest gard, va fi realizată pe întreg perimetrul parcelei și va avea o lungime totală de 2702m.

**Se vor efectua lucrări de îngrijire necesare până la vârsta de 12 ani.**

**Vecinătăți:**

- în partea de Nord, teren arabil, drum de pământ,
- în partea de Vest, terenuri arabile
- în partea de Sud, terenuri arabile - în partea de Est, terenuri arabile.

**Accesul la terenul** propus pentru împădurire se face din localitatea Vânători pe un drum de pământ sau din localitatea Zerindu Mic.

**b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** în zonă nu există alte proiecte existente și/sau aprobate.

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

Conform punctului de vedere al AN APELE ROMÂNE ABA CRIȘURI nr.12914/09.09.2019: investiția propusă se află în apropierea cursului de apă Crișul Negru, mal stâng, îndiguit. reglementarea din punct de vedere al gospodăririi apelor nu este necesară, nu se supune art.48-54 din Legea 107/1996, însă beneficiarul are obligația de a respecta lățimea zonei de protecție în lungul cursului de apă Crișul Negru (toată lungimea dig-mal) și lățimea zonei de protecție da-a lungul digurilor de 4 m spre interiorul incintei apărate. Necesarul de apă va fi asigurat din apele pluviale acumulate pe teren.

**d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:** deșeurile menajere și deșeurile tehnologice vor fi predate la societăți autorizate.

**În etapa de realizare a lucrărilor de plantare, construcție gard, etc :**

- în urma plantării puieților nu rezultă deșuri. Pământul rezultat din gropi se va așeza separat, în două părți, pentru ca stratul de pamant vegetal de la suprafață sa fie folosit la acoperirea rădăcinilor,
- deșuri menajere rezultate din activitatea personalului implicat în lucrări;
- deșuri metalice feroase care vor rezulta în principal, în urma execuției împrejmuirii;
- deșuri din material plastic și din colectarea selective a deșeurilor menajere: reprezentate în principal de resturile materialelor de construcții confecționate din plastic (tubulaturi PVC, diverse tipuri de profile etc);
- deșeurile de ambalaje fără conținut de substanțe periculoase (hârtie și carton, plastic, lemn, metalice) rezultate de la diverse materiale de construcții ce vor fi furnizate în organizările de șantier;
- filtre de ulei uzate, rezultate în urma operațiilor de întreținere și reparații a utilajelor implicate în lucrările de execuție;
- resturi vegetale rezultate în urma lucrărilor de întreținere.

Colectarea deșeurilor menajere se va realiza selectiv, depozitarea temporară fiind realizată doar în cadrul suprafeței special amenajate în organizările de șantier. În incinta organizărilor de șantier, antreprenorul va amenaja o platformă specială destinată colectării și gestionării tuturor tipurilor de deșuri ce vor rezulta în urma execuției lucrărilor, prevăzută cu pubele, containere și recipienti special destinați depozitării temporare a deșeurilor. Platforma va fi amenajată astfel încât să permită manipularea deșeurilor de către societățile autorizate contractate, în condiții de siguranță. Depozitarea temporară a deșeurilor se va face separat, pe fiecare tip de deșeu, fiecare container sau recipient destinat depozitării fiind etichetat cu codul corespunzător al deșeurii, conform HG 856/2002. Toți angajații de pe șantier vor fi instruiți cu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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

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 construcție se vor preda în vederea valorificării/eliminării, funcție de natura acestora, către operatori economici autorizați în acest sens.

**În etapa de exploatare:**

- cod 20 03 01 deșeuri municipale amestecate 1 mc/lună. Stocate temporar în tomberoane, predate la societate autorizată.
- cod 15 01 02 ambalaje de materiale plastice. Cantități variabile. Se predau la societăți autorizate, în vederea valorificării.
- cod 15 01 01 ambalaje de hârtie sau carton. Cantități variabile. Se predau la societăți autorizate, în vederea valorificării.
- cod 15 01 10 \* ambalaje contaminate cu substanțe periculoase Cantități variabile. Se predau la societăți autorizate, în vederea valorificării.

**programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;**

Deșeurile sunt în marea lor majoritate menajere, astfel că sunt posibilități limitate de a reduce cantitatea generată.

Resturile vegetale rezultate în urma lucrărilor de întreținere vor fi lăsate la nivelul solului, care prin descompunere vor avea rol de îngrășământ natural.

**Planul de gestionare a deșeurilor;**

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 firme de specialitate pe baza contractelor încheiate cu acestea.

Deșeurile reciclabile (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.

**e) Poluarea și alte efecte negative;**

- pe perioada lucrărilor de construire se vor produce emisii de pulberi de scurtă durată de la manevrarea materialelor de construcții, eventuale scurgeri de produs petrolier sau depozitare necorespunzătoare de deșeuri de la organizarea de șantier;

- 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 Codul de bune practici agricole.

- 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;

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

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

**g) Riscurile pentru sănătatea umană:**

-doar prin utilizarea necorespunzătoare a substanțelor chimice utilizate în tratamentele pentru combaterea dăunătorilor.

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

A fost obținută Notificarea de specialitate în sănătate publică nr.4401/03.09.2019 emis de D.S.P. Arad.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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

## 2. Amplasarea proiectului:

### a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Suprafața este de teren agricol fără restricții normative în vigoare în ceea ce privește realizarea de investiții pe terenurile agricole având categorie de folosință arabil; au fost obținute punctele de vedere favorabile emise de ANIF Arad nr.1349/06.09.2019 și Direcția Sivică Arad nr.4863/TȚ/09.08.2019, Direcția pentru Agricultură Arad nr.19781/02.08.2019

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

naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia; Lucrarile 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 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:* având în vedere că investiția propusă se află în apropierea cursului de apă Crișul Negru, mal stâng, îndiguit, beneficiarul are obligația de a respecta lățimea zonei de protecție în lungul cursului de apă Crișul Negru (toată lungimea dig-mal) și lățimea zonei de protecție de-a lungul digurilor de 4 m spre interiorul incintei apărate. Se interzice executarea de construcții (clădiri, instalații de orice fel, împrejmuiri, anexe, etc.) în zona de protecție adiacentă infrastructurii de îmbunătățiri funciare, pe 2,5 m față de partea superioară a taluzului canalului HCN 51-CP2 din zonă. Elementele hidraulice  $L=5900$  m,  $B=2$  m,  $Q=0,6$  mc/s,  $i=0,55$  %,  $m=2$  .

-*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* – 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* – nu este cazul.

## 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

### a) importanța și extinderea spațială a impactului

Existența unui trup de pădure mai mare poate oferi oaze de refugiu speciilor din fauna locală și de peisaj, de asemenea ar asigura condițiile renaturalizării zonei cu impact în refacerea faunei și florei specifice.

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

**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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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

- 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;
- asigurarea standardelor de sănătate a populației și protecția colectivităților umane, împotriva factorilor dăunători, naturali și antropici;
- îmbunătățirea aspectului peisagistic.

**c) natura transfrontalieră a impactului** – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere. Distanța locației de implementare până la granița cu Ungaria este aproximativ 30 km.

**d) intensitatea și complexitatea impactului** - 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.

**e) probabilitatea impactului** – din punct de vedere al impactului asupra mediului, exista elemente care sa produca doar efecte pozitive la inchiderea starii de masiv a viitoarelor paduri, bilanțul de mediu fiind astfel unul pozitiv.

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

- Pe perioada organizării șantierului: datorită suprafeței mici care va fi plantată, este necesară o minimă organizare de șantier, pe perioade scurte, de ordinul zilelor, fără posibil impact negativă supra zonei.

- Lucrările vor începe în luna martie a anului 1. Starea de masiv va fi realizată în primii 6 ani, apoi în anii 8 și 11 urmând a se executa lucrări de îngrijire a arboretelor realizate.

- Lucrările de îngrijire a arboretelor efectuate după închiderea stării de masiv se vor realiza astfel: prima lucrare de îngrijire se va efectua în anul 8, de descopleșire a speciilor forestiere de specii ierboase și specii lemnoase pe toată suprafața. Aceasta lucrare se efectueaza, avandu-se in vedere faptul ca in anul 7 nu se mai executa lucrari in teren. Cea de a doua lucrare de îngrijire a arboretelor se va realiza în anul 11, de degajare a culturilor, conform proiectului tehnic de împădurire.

Obiectivele urmărite:

- ținerea în frâu a 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 amplasamentul propus se desfășoară activități agricole.

**h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului;**

-instalarea vegetației forestiere 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:**

- investiția menționată mai sus **nu se situează în arie naturală protejată, nu 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.**

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

-Conform documentației soluția tehnică a fost aleasă pe baza „Norme tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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

degradate Nr. 1", aprobate în baza OMAPPN nr. 1648/31.10.2000, compozițiile de împădurire alese sunt corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

-Realizarea proiectului nu influențează corpurile de apă conform cu Punctul de vedere al AN Apele Române ABA Crișuri nr.12914/09.09.2019, nu este necesară reglementarea din punct de vedere al gospodării apelor, nu se supune art.48-54 din Legea 107/1996.

### **Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:**

#### **A. Pe perioada lucrărilor de construire a împrejmuirii și a plantărilor:**

- respectarea documentației depuse la APM Arad;
- având în vedere că investiția propusă se află în apropierea cursului de apă Crișul Negru, mal stâng, îndiguit, beneficiarul are obligația de a respecta lățimea zonei de protecție în lungul cursului de apă Crișul Negru (toată lungimea dig-mal) și lățimea zonei de protecție da-a lungul digurilor de 4 m spre interiorul incintei apărate;
- se interzice executarea de construcții (clădiri, instalații de orice fel, împrejmuiri, anexe, etc.) în zona de protecție adiacentă infrastructurii de îmbunătățiri funciare, pe 2,5 m față de partea superioară a taluzului canalului HCN 51-CP2 din zonă. Elementele hidraulice L=5900 m, B=2 m, Q=0,6 mc/s, i=0,55 %, m=2;
- vor fi respectate prevederile Normelor silvice în vigoare privind lucrările de plantare, densitatea, lucrările de întreținere a vegetației forestiere,
- 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 septembrie anul n (toamna după căderea frunzelor) și 30 aprilie anul n+1 (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 - Puietii 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,
- pentru protejarea puietilor împotriva vătămărilor produse de specii de animale pe perioada iernii, tulpina va fi badijonată cu produse rău mirositoare sau va fi învelită cu o plasă de protecție,
- respectarea legislației privind utilizarea de substanțe chimice și Codul de bune practici agricole privind tratamentele pentru combaterea dăunătorilor și a substanțelor repelente,
- împrejmuirea se face doar până în momentul în care pădurea va atinge stadiul de masiv,
- 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;
- deșeurile menajere rezultate în perioada de execuție se vor colecta în pubelele și vor fi eliminate în condiții ecologice de societăți autorizate;
- alte tipuri de deșeuri rezultate din lucrările de construire vor fi colectate pe categorii și eliminate prin societăți autorizate;
- se interzice depozitarea materialelor și circulația autovehiculelor sau utilajelor de șantier pe terenurile arabile adiacente;
- alimentarea cu carburanți a utilajelor se va face la unități autorizate;
- se recomandă ca zona de staționare a utilajelor, să se prevadă cu material absorbant (nisip, rumeguș), pentru a prevenii infiltrațiile materialelor poluante în sol.
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice natură;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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

- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte, nepericuloase sau periculoase rezultate în urma lucrărilor;  
- suprafețele contaminate accidental vor fi excavate, iar volumul de pământ afectat se va elimina în conformitate cu legislația în vigoare,  
- utilajele și mijloacele auto folosite nu se vor spăla în zonele de lucru, doar la societăți autorizate în acest scop;  
nu se va degrada mediul natural sau amenajat prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice natură.

#### **B. În perioada de exploatare:**

- având în vedere că investiția propusă se află în apropierea cursului de apă Crișul Negru, mal stâng, îndiguit, beneficiarul are obligația de a respecta lățimea zonei de protecție în lungul cursului de apă Crișul Negru (toată lungimea dig-mal) și lățimea zonei de protecție da-a lungul digurilor de 4 m spre interiorul incintei apărate;

- se interzice executarea de construcții (clădiri, instalații de orice fel, împrejurimi, anexe, etc.) în zona de protecție adiacentă infrastructurii de îmbunătățiri funciare, pe 2,5 m față de partea superioară a taluzului canalului HCN 51-CP2 din zonă. Elementele hidraulice  $L=5900$  m,  $B=2$  m,  $Q=0,6$  mc/s,  $i=0,55$  %,  $m=2$ .

- 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 va asigura încadrarea indicatorilor de calitate ai aerului la limita incintei în prevederile STAS 12574/1987 „Aer din zonele protejate”, atât pe perioada lucrărilor de construcție cât și pe perioada de funcționare;

- 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.

#### **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 nr. 49/2011 pentru aprobarea O.U.G. nr. 57/2007.

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

La finalizarea investiției, veți notifica A.P.M. Arad, G.N.M. 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.

#### **Documentația cuprinde:**

-Notificare nr. 7813/1963/R din 02.05.2019,  
-Certificatul de urbanism nr. 24 din 31.05. eliberat de Consiliul Județean Arad,  
-Punctul de vedere al AN Apele Române ABA Crișuri nr.12914/09.09.2019,  
-Notificare de asistență de specialitate – sănătate publică nr. nr.4401/03.09.2019 emis de DSP Arad,  
-Punct de vedere nr.1884/12.08.2019 al CJ GNM Arad,  
-Punct de vedere favorabil nr.19781/02.08.2019, emis de Direcția pentru Agricultură Arad,  
-Punct de vedere nr.4863/TT/09.08.2019, emis de Direcția Silvică Arad,  
-Avizul nr.3208/11.04.2019 emis de Garda Forestieră Oradea,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad , Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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



- Avizul CTE nr. 2/2019 emis de Garda Forestieră Oradea nr.5932/21.06.2019 cu Fișa rezumativă a proiectului tehnic de împădurire nr.5888/20.06.2019,
- Punct de vedere nr.7407/23.04.2019, emis de Consiliul Județean Arad,
- Punct de vedere nr.1349/06.09.2019 emis de ANIF Arad,
- Planșe/hărți,
- Factura MAN nr. 1528 din 25.04.2019 privind evaluarea inițială a solicitării,
- Factura MAN nr. 2481 din 16.07.2019 privind etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 9196 din 22.05.2019, eliberată de A.P.M. Arad,
- Memoriu de prezentare,
- Solicitare puncte de vedere membri CAT nr. 14303/05.08.2019,
- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu afișat pe site-ul A.P.M. Arad în data de 06.08.2019,
- Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu în „Jurnalul Arădean” din data de 14.08.2019,
- Proces verbal întocmit în baza ședinței colectivului de analiză tehnică nr. 14480/04.09.2019 și Anexa la PV,
- Anunț public privind decizia etapei de încadrare publicat în cotidianul „Jurnalul Arădean” din 26.09.2019 înregistrat la APM Arad cu nr.18234/08.10.02019,
- Anunț public privind decizia etapei de încadrare afișat pe site-ul A.P.M. Arad în data de 22.10.2019.

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

Prezentul act conține 10 (zece) pagini și a fost redactat în 2 exemplare originale.

Prezentul act nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

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 autoritatea competentă emitentă.

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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

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.

La finalizarea investiției și înainte de începerea activității titularul proiectului/activității are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul act.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
Dana Monica **DĂNOIU**



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

Întocmit, Carmen **MICU**

Șef birou C.F.M. Nicoleta **POTREA**

Întocmit, Maria **ZAHA**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad , Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

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