



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE
Nr. 6601/16.07.2024 (proiect)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de RĂDUCU BARBU SORIN cu sediul în comuna Ghimpețeni, sat Ghimpețeni, strada Aleea Teilor nr.38A, județul Olt, înregistrată la A.P.M. Olt cu nr. 6601/17.06.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Olt,
DECIDE

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.07.2024, că proiectul „ÎMPĂDURIRE TERENURI AGRICOLE CRÂMPOIA” propus a fi amplasat în extravilanul comunei Crâmpoia, T 74, P 4/1, jud. Olt, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018, anexa 2, la pct.1, lit. d);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 a Legii nr 292/2018, s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Suprafața de teren destinată împăduririlor (7,00 ha) se prezintă sub forma unui poligon relativ regulat și este situată în extravilanul localității Crâmpoia, în Tarla 74, parcela 4/1.

Accesul la amplasament se face din comunele arondate comunei Crâmpoia, pe drumurile comunale și drumuri de pământ.

Compoziția de împădurire adoptată este 75Sc25Gl(Ml,Ul.t,Ju,Vi,t), schema de plantare este 2,5m x 1m cu 4000 buc/ha.

S-a optat pentru această compoziție de împădurire din cauza temperaturilor extrem de ridicate și a secetei extreme înregistrate în zonă în ultimii ani, salcâmul prezentând o rezistență mai mare la aceste condiții extreme, înregistrând creșteri semnificative în aceste condiții dificile și realizând starea de masiv în termen mai scurt decât alte specii. De asemenea, s-a ținut cont de capacitatea speciei de a se regenera natural (din lăstari și drajoni), nemaifiind necesare lucrări de reîmpăduriri după tăierea definitivă.

Tehnologiile propuse pentru instalarea vegetației forestiere pe suprafața de 7,00 ha de terenuri agricole, prin împădurire cu specii forestiere caracteristice zonei sunt următoarele:

Descrierea lucrărilor de pregătire a terenului și a solului

Terenul pe care se vor instala culturile forestiere este folosit pentru culturi agricole.

Solul va fi scarificat la adâncimea de minim 50cm, arat la adâncimea de maxim 25cm, cu plugul purtat de tractor, și discuit de două ori.

Descrierea lucrărilor de înființare a plantației

Puieti folositi in lucrarile de plantare trebuie sa respecte STAS 1347-04 - Puieti forestieri cu talie mică, precum și prevederile Legii 107/2011 privind producerea, comercializarea și utilizarea materialelor forestiere de reproducere.

Plantarea puietilor se va face în gropi de 40x40x40 cm; anterior plantării, rădăcinile puietilor se vor trata (îmbăia) cu Karate Zeon sau echivalent pentru combaterea larvelor de cărbuș. Schema de plantare recomandată este în dreptunghi, cu distanța de 2,5 m între rânduri și 1,0 m între puieti pe rand - 4000buc/ha .

Plantarea se va face la adancime de minin 5 cm deasupra coletului, pentru a preveni dezgolirea acestuia prin pulberare stratului afânat de la suprafața solului sau prin deșosare și expunerea rădăcinilor puietilor la acțiunea factorilor vătămători (uscăciune și îngheț).

Transportul puietilor pana la destinatie se va face cu mijloace de transport acoperite in vederea protejării rădăcinilor puietilor de acțiunea dăunătoare a vântului și a razelor solare. Snopii de puieti se vor așeza în straturi. Între straturi, inclusiv deasupra, dedesubt și pe lateral, se va așterne câte un strat de mușchi, litiera sau paie umede.

Tipul de împrejmuire propus. Justificarea realizării împrejurii

La lucrările de instalare a culturilor forestiere se adaugă cele de protecție a culturilor instalate, de factori biotici, prin necesitatea instalării unui gard de protecție a plantațiilor.

Gardul de protecție va fi executat din bulumaci din material lemnos cu sârmă ghimpată dispusă în cinci rânduri paralele cu solul și două diagonale.

Necesitatea instalării gardului de protecție rezultă din învecinarea suprafețelor destinate împăduririlor cu suprafețele de teren arabil, drum de exploatație agricolă și vecinătatea unui trup de pădure, plantația putând fi afectată de libera circulație a utilajelor, oamenilor sau animalelor sălbatice.

DESCRIEREA LUCRĂRII

Protecția perimetrului împotriva pășunatului și a circulației oamenilor și animalelor va fi asigurată prin construirea unui gard de sârmă ghimpată, cu lungimea de 1,889 km, fixat pe bulumaci din lemn foioase, plantați la 2,5 metri distanță cu cinci rânduri de sârmă dispuse paralel cu solul și două diagonale.

Stâlpii de lemn se confecționează din lemn de construcții rurale, de esență tare, cu lungimea de 2,20 m, și se plantează în gropi cu dimensiunea de 0,40 m x 0,40m x 0,70 m, executate manual sau mecanic. După amplasarea stâlpilor golurile rămase în gropi se umplu cu pământ și se compactează.

Stâlpii vor fi consolidați din 25 m în 25 m cu contrafișe, având lungimea de 2,20 m. Contrafișele se confecționează din același material ca și stâlpii. Contrafișele, în pământ se sprijină pe o talpă cu lungimea de 0,5m, confecționat din lemn rotund, îngropat în pământ la adâncimea de 20-30cm.

Îmbinarea stâlpilor cu contrafișele se va face printr-o cioplire ușoară a stâlpului iar solidarizarea se va face cu cuie pentru lemn de 4,5mm x 120 mm. Îmbinarea contrafișei cu talpa se face în același mod.

Sârma ghimpată se fixează pe stâlpi după întindere utilizând cuie scoabă tip B (fiecare rând sau diagonală de sârmă se fixează pe fiecare stâlp).

Rândurile de sârma ghimpată se fixează în lungul gardului la următoarele distanțe față de nivelul terenului: 15 cm rândul I, 30 cm rândul II, 55 cm rândul III, 90 cm rândul IV și 140 cm rândul V. Diagonalele se fixează de la rândul I la rândul V al stâlpului următor.

Accesul în interiorul împrejurii se va face prin poarta de acces construită din scânduri rigle de cherestea cu dimensiunea porții de 2,5 m lățime (amplasată între doi stâlpi din lemn) și 1,5 m înălțime astfel încât să poată fi gestionat accesul facil și controlat în incinta plantațiilor al persoanelor autorizate și a utilajelor sau mijloacelor de transport materiale sau muncitori.

Descrierea lucrărilor de întreținere a plantației

Se vor executa completări a lipsurilor din cadrul suprafeței plantate în primi 2 ani, 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 pe care au fost introduse.

Mobilizarea solului se va executa manual in vetre in jurul puietilor, cate 2-2-1 prașile pe an până la realizarea stării de masiv.

Între rândurile de puieti au fost prevăzute lucrări de întreținere mecanizată câte 2-2-1 întrețineri pe ani până la realizarea stării de masiv.

Pentru anul III,IV au fost prevăzute lucrări de descolpeșirea plantațiilor.

Au fost prevăzute lucrări de combatere a atacurilor de dăunători, prin stropirea cu insecticide a culturilor forestiere, folosind vermorelul.

Tipul și numărul de lucrări de îngrijire propuse au drept scop crearea condițiilor de prindere, menținere și dezvoltare a plantațiilor, în condițiile climatice și staționale specifice perimetrului de împădurire.

Controlul anual al regenerarilor

Scopul controlului este de a determina reușita plantațiilor și modul în care acestea s-au dezvoltat. Suprafețele de control însumate trebuie să reprezinte:

- 8% din suprafața culturii aflată în control, pentru suprafețe sub 5 ha;
- 4% din suprafața culturii aflată în control, pentru suprafețe cuprinse între 5 și 10 ha;
- 2% din suprafața culturii aflată în control, pentru suprafețe peste 10 ha.

Forma acestor suprafețe de control va fi regulată - dreptunghi- și va avea suprafața de 200 m2. Materializarea lor se va face cu țărui de lemn, confecționați manual. Controlul se va efectua toamna, în intervalul 01.09-15.10- faza de culegere a datelor din teren.

Odată cu efectuarea controlului anual al împăduririlor se vor stabili lucrările de executat în anul următor, în funcție de rezultatele obținute.

Pentru suprafața de împădurit este necesară amplasarea a 14 suprafețe de control de 200mp fiecare.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

-

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;

-

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate;

- deșuri menajere provenite de la muncitorii care execută lucrările de plantare și întreținere a plantației; la terminarea programului de lucru nu vor fi lăsate deșuri pe amplasament sau terenurile adiacente;

e) poluarea și alte efecte negative;

1. Protecția calitatii apelor

- Nu există surse de poluanți pentru ape.

2. Protecția aerului

- Poluarea aerului se poate face prin noxele autovehiculelor de transport puieti forestieri în timpul transportului, în primii doi ani de realizare a proiectului.

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- Sursele de zgomot și vibrații le constituie autovehiculele de transport puieti forestieri și tractorul care face întreținerile între rândurile de puieti .

4. Protecția solului și a subsolului

- Nu există surse de poluanți pentru sol și subsol doar în cazuri accidentale, de scurgeri de la autovehiculele de transport puieti forestieri.

- Pe suprafețele propuse pentru împădurire vor avea loc efecte benefice prin îmbogățirea solului cu substanțe nutritive, diminuarea procesului de degradare a solului, îmbunătățirea texturii și structurii solului.

5. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

- Ecosistemele terestre se vor îmbunătăți prin împădurirea suprafețelor respective, prin crearea de condiții specifice pentru fauna sălbatică.

6. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public

- nu este cazul;

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

- nu este cazul;

g) riscurile pentru sănătatea umană;

- împădurirea va avea un impact pozitiv asupra oamenilor;

2. Amplasarea proiectului

Suprafața de teren destinată împăduririlor (7,00 ha) se prezintă sub forma unui poligon relativ regulat și este situată în extravilanul localității Crâmpoia, în Tarla 74, parcela 4/1.

Accesul la amplasament se face din comunele arondate comunei Crâmpoia, pe drumurile comunale și drumuri de pământ.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;

- teren agricol;

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

- efect benefic asupra mediului;

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

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: nu este cazul;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în 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: nu este cazul;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului

-

b) natura impactului

-

d) intensitatea și complexitatea impactului: redusă;

e) probabilitatea impactului: redusă;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul asupra mediului este unul redus, iar magnitudinea și complexitatea impactului se pot clasifica ca fiind nesemnificative.

Impactul va fi local și se va manifesta doar pe perioada desfășurării a lucrărilor.

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:

-

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

- utilizarea unor utilaje/scule moderne;

- executantul este responsabil pentru curățenia în locul de desfășurare a activității și în vecinătatea zonei;

- după finalizarea lucrărilor mediul inconjurător nu va fi afectat;

Crearea de noi suprafețe împădurite are efecte pozitive, care constau în:

1. Îmbunătățirea calității aerului prin reținerea carbonului;

2. Refacerea și îmbunătățirea calității solului;

3. Refacerea echilibrului ecologic;

4. Asigurarea permanenței și stabilității biodiversității;

5. Combaterea schimbărilor climatice prin diminuarea efectelor secetei și limitarea deșertificării;

6. Îmbunătățirea aspectului peisagistic.

7. Protecția solului prin diminuarea intensității proceselor de degradare a terenurilor.

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

Amplasamentul 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, cu modificările și completările ulterioare.

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

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

Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

Pe parcursul derulării procedurii, informarea publicului și participarea acestuia la luarea deciziei s-a realizat astfel:

- anunț pe site-ul propriu a A.P.M. Olt la depunerea solicitării în data de 05.07.2024, titular prin publicare în ziarul Gazeta Oltului din data de 09.07.2024, afișare la sediul titularului 09.07.2024, anunț primăria Crâmpoia 09.07.2024.

- **anunț pe situl APM Olt la emiterea deciziei etapei de încadrare în data de 05.06.2024, sediu titular 28.05.2024, anunț în publicația Realitatea Oltului în data de 28.05.2024, sediul primăriei Studina în data de 28.05.2024;**

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

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

Respectarea documentației tehnice, a normativelor și prescripțiilor specifice care a stat la baza deciziei etapei de încadrare. Orice modificare, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului;

Respectarea legislației de mediu în vigoare.

Organizarea de șantier se va realiza fără a afecta vecinătățile.

Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

Respectarea condițiilor impuse de GNM - C.J.Olt : se vor prezenta documente justificative (evidența gestiunii deșeurilor, formulare transport deșeuri) pentru toate tipurile de deșeuri generate în timpul implementării proiectului, precum și contractul încheiat cu firma de salubritate autorizată pentru colectarea deșeurilor menajere;

În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică.

Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal de constatare întocmit în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea 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 APM Olt.

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

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 vătămăte 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.

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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dorel ȘTEOMLEGA**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Elena ZULUFOIU**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
Dorin ROGOJINARU**

**Întocmit,
Mihaela COJOCARU**

**Întocmit,
Ion CROITORU**