



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

nr. 6 din 29.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **ERŐSS József-István**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 10787 din 22.11.2023, completată cu nr. 11405 din 18.12.2023, nr. 11686 din 29.12.2023, nr. 95 din 05.01.2024 și nr. 573 din 19.01.2024:

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 Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 16.01.2024 că proiectul "**Împădurirea terenului agricol "Gombos" proprietatea persoanei fizice Erőss József-István, situat în extravilanul satului Crișeni, comuna Atid, județul Harghita**" propus a fi amplasat în comuna Atid, satul Crișeni, extravilan, identificat prin CF nr. 53779, jud. Harghita,

- 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:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa. II, la pct. 1, lit. d;
- Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede împădurirea, suprafeței de teren proprietate personală de 6,5 ha, pe 5 parcele. S-a ales compoziția de împădurire 50% fag, 40% pin silvestru și 10% anin negru, cu o densime de plantare de 5000 puiți/ha, cu un dispozitiv de plantare de 2,0 m între 2 rânduri și 1,0 m între puiți mare, cu drenaj imperfect, care s-a asimilat pentru întreaga suprafață studiată.

Suprafețele propuse pentru plantare se află în județul Harghita, în extravilanul comunei Atid, satul Crișeni. Suprafețele nu se suprapun cu arii naturale protejate, și nu se realizează pe ape.

Necesarul de puiți, pe specii și pe ani În funcție de proporția de participare a speciilor în viitoarea cultură, respectiv conform desimii de plantare adoptat s-a calculat necesarul de puiți, după cum urmează:

Compoziția de împădurire	Suprafața ha	Necesar de puiți buc/ha	Anul I înființare plantație buc.	Anul II completări 20% buc.	Anul III completări 10% buc.	Total Buc.
50% fag	3,25	5000	16250	3250	1625	21125
40% pi	2,6	5000	13000	2600	1300	16900
10% An. n	0,65	5000	3250	650	325	4225
Total	6,5		32500	6500	3250	42250

Luând în considerare amplasamentul proiectului care este învecinat pe două laturi cu terenuri agricole pe care se desfășoară activitate pastorală, respectiv pe celelalte laturi cu păduri, face ca plantația să fie vulnerabilă la vătămările produse atât de animale domestice (bovine, ovine) cât și de animale sălbatice (cervide). Din aceste motive, este necesară împrejmuirii plantației.

Lungimea împrejmuirii va fi de 1174 m și se va realiza din plasă de sârmă înnodată, zincată, care se

întinde și se prind pe stâlpi de lemn amplasați la o distanță de 4,0 m între ele, conform memoriu.

Stabilirea reușitei culturii forestiere și a calității lucrărilor se face anual pe baza culegerii de date de pe teren utilizând suprafețe de control.

Se propune amestecuri în benzi a 42.250 de puieti datorită condițiilor relativ uniforme pe suprafața perimetrului. Pentru soluția tehnică nr. 1 sunt indicate benzi din 8 rânduri pure din specia principală, de bază (Fa, fag), în alternanță cu 2 rânduri de specii de amestec (Pi și Pa. n, pin silvestru, paltin de negru).

Soluția tehnică adoptată are următoarele componente:

- Asigurarea pazei și protecției plantațiilor împotriva pășunatului, prin împrejmuirea integrală cu gard de plasă de sârmă, executarea lucrărilor de combatere a dăunătorilor biotici, prevenirea și stingerea incendiilor, până la realizarea stării de masiv.

- Instalarea vegetației forestiere pe suprafața de 6,5 ha de terenuri agricole, prin împădurire cu specii forestiere caracteristice zonei, cu respectarea principiului biodiversității, adecvate tipurilor de stațiuni identificate. Tehnologiile de instalare cuprind pentru fiecare compoziție de împădurire, lucrările de pregătire a terenului și a solului, plantarea puietilor.

- Îngrijirea plantațiilor prin lucrări de completări și întrețineri până la realizarea stării de masiv (minim timp de 6 ani inclusiv anul înființării plantației);

- Lucrări de combatere a dăunătorilor (în caz de atacuri de insecte).

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

- Nu este cazul.

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

- Nu este cazul.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

Procesul de împădurire nu are efecte privind dispersarea poluanților în mediu. Puietii utilizați la împădurire sunt neambalați, cu "rădăcină nudă". Muncitorii vor fi transportați zilnic în perioada lucrărilor de la domiciliu la parcelele unde se desfășoară activitățile, iar deșeurile produse fiind minime, (ex.: ambalajele de la băuturile și mâncare) vor fi transportate și gestionate de fiecare muncitor, conform contractelor personale de la domiciliu.

e) poluarea și alte efecte negative;

Procesul de împădurire nu are efecte privind dispersarea poluanților în mediu.

1. emisii în aer - va avea impact semnificativ pozitiv în legarea de lungă durată a dioxidului de carbon prin acumularea de masă lemnoasă.

2. emisii în apă: -va contribui la prevenirea inundațiilor prin reținerea la nivelul coronamentului a apei din precipitații, ajutând și la infiltrația apei în sol

3. emisii în sol: proiectul va avea efect asupra prevenirii eroziunii suprafețelor

4. zgomot: - nu este cazul.

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

Realizarea proiectului :

-va conduce la reducerea semnificativă a capacității vântului de a eroda suprafața solului prin transportul lent de particule fine.

-Prin diminuarea cantităților se scurgeri de suprafață, oferă protecție împotriva formării ravenelor, și a erodării în adâncime a terenurilor, reducând cantitățile de aluviuni transportate.

-va crea ecosisteme complexe, în care se vor putea adăposti și hrăni atât mamifere (urs brun, vulpe, cervide, etc. observate în timpul lucrărilor de teren al fazei de proiectare) cât și păsări, reptile, amfibieni și viețuitoare mai primitive, precum și plante ierboase valoroase de pădure.

-Va avea un impact semnificativ în legarea de lungă durată a dioxidului de carbon prin acumularea de masă lemnoasă. Viitoarea pădure va lega cantități însemnate de carbon, contribuind la diminuarea vitezei schimbării climatice. (La o creștere medie de 7 - 8 m³ pe an și pe hectar „extrage” din aer cca. 350 t de CO₂ pe an).

g) riscurile pentru sănătatea umană: Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: proiectul nu necesită eliberarea unei Certificat de Urbanism, terenurile se află în extravilanul comunei Atid, satul Crișeni, folosință actuală - pajiști degradate.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acestuia: nu este cazul.

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

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

ii) zonele costiere și mediul marin: nu este cazul;

iii) zonele montane și forestiere: nu este cazul;

iv) rezervații și parcuri naturale: nu este cazul;

v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de - III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:

- cea mai apropiată arie naturală protejată de interes comunitar fiind situat la o distanță de cca. 1,1 km situl "Dealurile Târnavei Mici - Bicheș cu codul ROSCI0297;

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul*;

vii) zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul*;

viii) 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 (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- aria geografică: zona de impact va fi limitată la vecinătățile amplasamentului proiectului;

- numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ;

b) natura impactului: impact nesemnificativ;

c) natura transfrontalieră a impactului: *nu este cazul*, fiind dat distanța relativ mare față de granițe;

d) intensitatea și complexitatea impactului: *Impactul asupra populației și asupra factorului de mediu aer, apă, sol, zgomot în zona de implementare a proiectului este redus*; Impactul asupra climei /aerului/apelor subterane va fi pozitiv.

e) probabilitatea impactului: mică;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *Nu este cazul*.

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

- proiectul propus 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 faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare

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

Proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane și nu intră sub incidența art.48 și 54 ai Legii apelor nr.107/1996 cu completările și modificările ulterioare

Condițiile de realizare a proiectului:

i) Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor, de carburanți de la mijloacele de transport în timpul executării lucrărilor, în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți obligația ca să aveți în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere;

ii) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;

- staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop;

- distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase.

iii) Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate temporar prin realizarea proiectului;

iv) La lucrările de împădurire și la completările lipsurilor din parchete este obligatoriu folosirea materialului săditor omologat;

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

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

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 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.

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 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



	Nume și Prenume		Data	Semnătura
Avizat:	ing. BOTH Enikő	Șef Serviciu A.A.A.	29.01.2024	
Avizat:	ing. SZABÓ Szilárd	Șef Serviciu C.F.M.	29.01.2024	
Întocmit:	biol. SZÁNTÓ László	consilier	29.01.2024	
Întocmit:	geogr. MIHÁLY István	consilier	29.01.2024	