



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

DRAFT
DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. din 17.12.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **Comuna Sălacea**, cu sediul în localitatea Sălacea, nr.47, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 15426/26.10.2018 și a completărilor cu nr. 16880/28.11.2018, respectiv nr.17151/05.12.2018, în baza:

- *Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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, aprobată prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr.135/2010 privind aprobarea Metodologie de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private;*
- *Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;*
- *Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea OM nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;*
- *Hotărârii Guvernului nr. 971 din 5 octombrie 2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;*

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR
decide

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 13.12.2018 că proiectul „**Extinderea biodiversității zonei mlăștinoase din Sălacea, pentru Programul Interreg V-A România-Ungaria ” From one bridge to another - De la un pod la altul - Hidtol hidig**”, situat în extravilanul localității Sălacea, nr. cad.50629, județul Bihor, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**



Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul nu intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*;

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată:

a) Proiectul propus 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, cu modificările și completările ulterioare*.

Terenul se află situat în ariile naturale protejate sit Natura 2000 ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului (procent de suprapunere 0,0051%) și în ROSCI0021 Câmpia Ierului (procent de suprapunere 0,0093%), administrate de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate.

b) Proiectul propus nu provoacă o deteriorare semnificativă sau o pierdere a unor habitate naturale de interes comunitar.

c) Proiectul nu implică utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologică (exploatarea apelor de suprafață și subterane, activitățile extractive de suprafață de sol, argilă, nisip, pietriș, defrișarea, inundarea terenurilor, pescuit, vânatoare, colectarea plantelor) din cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar mai sus menționate.

d) În perimetrul ariei naturale protejate nu se vor realiza depozite de materiale sau substanțe care să afecteze speciile și/sau habitatele naturale de interes comunitar.

e) Lucrările de realizare a proiectului, nu vor determina modificări fizice semnificative în aria naturală protejată de interes comunitar.

c) Proiectul nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire/reproducere/migrație.

Descrierea proiectului.

Prin proiect se propune crearea unei noi infrastructuri complementare zonei protejate și realizarea de noi facilități pentru recreere – trasee tematice - care să pună în valoare resursele naturale.

INTERVENȚII PROPUSE

Adâncirea celor două acumulări de apă - vor fi realizate prin lucrările de defrișarea mecanizată a tufișurilor pentru a executa lucrările de adâncire a celor două acumulări de apă existente (prin excavarea pânzei de apă). Este necesară adâncirea acestora de cca. 2 m, pentru dezvoltarea plantelor specifice arealului. Se corectează geometria „lacului” din partea vestică al amplasamentului, din rezultatul excavărilor. Se va monta o vană stăvilară, cu diametru de 1.000 mm, pe timpanul amonte al podețului din zona de evacuare a apei din lacul din partea de vest, prin manevrarea căreia se va putea păstra un nivel constant al apei în cele două lacuri, sau evacuarea acesteia în caz de necesitate.

Desființarea șanțurilor de colectare a apelor pluviale din zona sudică a lacurilor, păstrându-se doar o porțiune de aproximativ 100 m.

Modernizarea circulației - Organizarea circulației se va face prin căile de comunicație terestră existente, reabilitate și completate cu pista pentru biciclete în jurul lacului. În totalitate au o lungime totală de aprox. 448 m și punct de pornire (început proiect) în drumul comunal DC3, fiind împărțite în 7 sectoare, diferențiate din punct de vedere al elementelor proiectate, prin categoria de trafic preluată după cum se prezintă în tabel:



Nr. crt.	sector	categorie trafic	Suprafață de rulare/călcare
1.	drum comunal - curbă	auto	asfalt
		ciclist	asfalt
		pieton	asfalt
2.	curbă - pod	ciclist	asfalt
		pieton	asfalt
3.	pod	ciclist	pavaj din piatră fasonată
		pieton	pavaj din piatră fasonată
4.	pod -platformă	ciclist	asfalt
		pieton	asfalt
5.	platformă	ciclist	asfalt
		pieton	asfalt
6.	platformă - ponton	pieton	asfalt
7.	ponton	pieton	podină din lemn

Amenajari peisagistice:

- Reabilitarea pajiștii pe termen lung, momentul oportun pentru reintroducerea pășunatului cu

bovine și încărcătura optimă.

- Reabilitarea și popularea mlaștinii din jurul podului din cărămidă, face parte din cadrul unei strategii care facilitează crearea unui coridor ecologic care leagă mai multe loturi de pășune, facilitând tranzitarea speciilor de amfibieni și reptile protejate, și creând habitat favorabil pentru speciile higrofile de plante protejate precum:

o *Marsilea quadrifolia*,

o *Eleocharis carniolica* și

o *Aldrovanda vesiculosa*.

- În zona de mal al mlaștinii se vor planta:

o grupări de arin (*Alnus glutinosa*) și

o sălcie albă (*Salix alba*), 10-12 în total,

o iar spre mal se va crea un habitat de mlaștină de câmpie dominat de specii de rogoz (*Carex vulpina*, *C. riparia*) și calcea calului (*Caltha laeta*).

- stufăriș :

o *Eleocharis carniolica* și

o *Marsilea quadrifolia*.

- Introducerea *Aldrovandei* în luciul de apă, sau alte specii de plante higrofile natante.

- Se propune plantarea speciilor autohtone:

Salix alba Tristis, buc. 3;

Caltha palustris, buc. 500



Fraxinus excelsior, buc. 3;
Fraxinus angustifolia, buc. 3;
Myriophyllum aquaticum, buc. 100;
Ranunculus flammula, buc. 500;
Typha angustifolia, buc. 200
Calamagrostis arundinacea, buc. 200

Geranium palustris, buc. 600
Iris pseudacorus, buc.500
Phragmites australis, buc.100
Stratiotes aloides –Kolokan, buc. 300
Butomus umbellatus, buc. 300
Calamagrostis neglecta, buc. 200

Amenajarea peisagistică se completează cu amplasarea obiectelor de mobilier urban aferent aleilor și platformei propuse: bănci, coșuri de gunoi, container 1100L, container selectiv 1100 L, panouri de observare, panouri de avertizare și suport pentru biciclete.

În apropierea zonei studiate există fântâna de apă potabilă.

Terenul pe care se va realiza proiectul este domeniu public al comunei Sălacea, conform extras CF nr. 50629 Sălacea, nr. cadastral 50629, în suprafață de 54205 mp, situat în extravilanul localității Sălacea, județul Bihor.

Lucrări necesare organizării de șantier:

Organizarea generală a șantierului presupune amenajarea unei platforme de depozitare materiale și împrejmuirea terenului, unde se va construi un șopron din lemn pentru depozitare și vor fi amplasate minimum un container-birou și un WC ecologic. De asemenea, șantierul se va dota cu un pichet de incendiu.

Platforma pentru organizarea generală a șantierului se va amplasa în partea de sud-est al amplasamentului, adiacent drumului comunal - zona studiată, în afara ariei naturale protejate.

Utilități: Apa potabilă va fi asigurată, din rețeaua publică.

Necesarul de energie electrică pe întreaga perioadă de lucru a șantierului va fi asigurat din rețeaua stradală, prin montarea unui tablou electric de șantier.

După finalizarea lucrărilor amplasamentul organizării generale de șantier se va readuce la starea inițială.

Condiții de realizare a proiectului:

1. Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.
2. Titularul are obligația de a menține starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale și speciilor precum și asigurarea integrității ariei naturale protejate. Se vor respecta prevederile OUG 57/2007 (*actualizată*) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.
3. Se vor respecta condițiile impuse de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate prin avizul nr.....
4. Orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor de floră sau faună sălbatică, inclusiv a speciilor de păsări, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic este interzisă;
5. În perioada de desfășurare a proiectului se interzice afectarea a altor suprafețe decât cele pentru care a fost întocmită prezenta documentație.
6. Sunt interzise activitățile din perimetrul ariilor naturale protejate care pot să genereze perturbări ale speciilor de păsări și habitatelor pentru care au fost desemnate siturile, precum și poluarea sau deteriorarea habitatelor și speciilor.
7. Personalul implicat în realizarea lucrărilor va fi informat în privința ariei naturale protejate și a restricțiilor ce se impun pe suprafața acesteia.



8. Nu se vor ocupa alte suprafețe decât cele strict necesare conform celor precizate în prezenta documentație, lucrările desfășurându-se strict în zona și pe amplasamentul actual al lucrării;
9. Depozitarea provizorie a materialelor rezultate din excavații (pământ, piatră) se va face doar în perimetrul organizării de șantier și se va realiza pe suprafețe cât mai reduse;
10. Pe amplasamentul lucrării nu se vor realiza depozite de materiale sau substanțe care să afecteze aria naturală protejată;
11. Este interzisă realizarea de sapături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariei naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului;
12. Materialele de construcții care se utilizează pe șantier vor fi depozitate numai în locuri special amenajate și nu direct pe sol. Depozitarea se va face în așa fel încât să nu pună în pericol siguranța angajaților și calitatea mediului;
13. Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier: colectarea, valorificarea și transportul deșeurilor menajere, metalice, din cauciuc, uleiuri uzate și ambalaje la unitățile specializate;
14. Se utilizează numai infrastructura existentă (drumuri); nu se crează alte drumuri de acces;
15. La finalizarea lucrărilor se va igieniza amplasamentul de toate tipurile de deșeuri generate;
16. Utilajele de construcții și mijloacele de transport vor fi dotate cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante), vor fi supuse periodic procesului de verificare tehnică, vor fi întreținute și vor funcționa la parametri normali;
17. În cazul producerii accidentale a unui prejudiciu, se va anunța în cel mai scurt timp autoritatea competentă precum și administratorul ariei naturale protejate, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.
18. Se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare, condițiile impuse prin acordurile, avizele și punctele de vedere emise de autoritățile implicate și proiectul înaintat spre aprobare;
19. Se utilizează numai infrastructura existentă (drumuri); nu se crează alte drumuri de acces.
20. Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier: colectarea, valorificarea și transportul deșeurilor menajere, metalice, din cauciuc, uleiuri uzate și ambalaje la unitățile specializate; Conform legislației în vigoare, Legea nr. 211 din 15 noiembrie 2011 (*republicată*) privind regimul deșeurilor*), Anexa nr. 6, agenții economici au următoarele obligații:
Obligații anuale privind nivelul de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, ale persoanele juridice pe numele cărora sunt emise autorizațiile de construcție/desființare
 - b) minimum 45% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcții în anul 2018;
 - c) minimum 55% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcții în anul 2019;



d) minimum 70% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții în anul 2020.

Obligațiile anuale se calculează pe baza cantităților de deșuri generate în anul respectiv.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat /afectat de proiect.

Astfel, publicul a fost informat cu privire atât la depunerea solicitării în vederea obținerii acordului de mediu, cât și cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare, prin anunțuri publice:

- afișate pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului
- afișate de titular la sediul primăriei Sălacea.
- publicate de titular în mass media-Jurnal bihorean.

Până la emiterea prezentei decizii de încadrare precizăm că nu au existat sesizări/comentarii din partea publicului interesat/potențial afectat.

Proiectul propus nu va produce un impact negativ în ceea ce privește schimbările climatice sau impact major asupra sănătății populației și a mediului înconjurător.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Titularul de proiect va informa Agenția pentru Protecția Mediului Bihor în termenul cel mai scurt, despre orice modificare a datelor din proiect (caracteristici tehnice, amplasament etc.) și orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul;

În situația în care, ulterior prin proiect se propun alte soluții decât cele care au stat la baza emiterii prezentei decizii, anterior începerii execuției, titularul proiectului de investiție are obligația prezentării la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor a unei notificări care cuprinde informațiile aferente noii soluții adoptate.

Beneficiarul și proiectantul/elaboratorul documentației tehnice răspund pentru corectitudinea datelor și veridicitatea înțelesurilor cuprinsă în documentația depusă pentru avizare.

Prezenta decizie este valabilă de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a proiectului în cazul în care nu intervin modificări ale acestuia.

La finalizarea proiectului, titularul este obligat să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Bihor în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform art. 49 din Ordinul MMP nr. 135/2010.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Director executiv,
Sanda Daniela MERCEA**

**Întocmit,
Consilier Șerbănescu Daniela**
Redactat 2 ex, 6 pag

**Șef Birou Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Ciupleu Monika**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588