



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

PROIECT: DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 7692 din 15.11.2011

Revizuită la data de2015

Ca urmare a solicitării de revizuire a deciziei etapei de încadrare nr. 7692 din 15.11.2011 adresată de către **S.C. CAPIDAVA PRODCOM S.R.L.**, cu sediul în județul Mureș, municipiul Târgu-Mureș, P-ța Trandafirilor, nr. 43/13, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 6197 din 20.10.2015, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 20.10.2015, că proiectul „**Construire fermă acvacultură**”, propus a fi amplasat în **comuna Ghindari, satul Ghindari, nr. 136, jud. Mureș,**

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:

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct. 1, lit. f);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 la H.G. nr. 445/2009 s-au constatat următoarele:

Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului – Investiția propune amenajarea unui bazin piscicol populat cu specii de pești specifici apelor stagnante: somn, șalău, crap, a căror furajare se va face pe bază de concentrate ecologice. Execuția heleșteului se va face pe un teren având suprafața totală $S=143429$ mp (realizând un luciu de apă de 23,800 mp). Amenajarea piscicolă va fi amplasată pe malul drept al r. Târnava Mică, în zonă îndiguită, la min. 15 m de baza taluzului digului de apărare împotriva inundațiilor, spre incinta apărută. Nivelul hidrostatic al apei subterane a fost interceptat la o adâncime cuprinsă între 1,7÷1,9 m față de terenul natural.

Caracteristici constructive:

$S_{\text{heleșteu}} = 25000$ mp

$S_{\text{luciu apă}} = 23800$ mp

$H_{\text{max. eleșteu}} = 5$ m

$H_{\text{med. apă}} = 3,2$ m

$V_{\text{med. apă}} = 76$ mii mc

Panta taluze 1:2

Proiectul prevede amenajarea căilor de acces, excavarea terenului, încărcarea și transportul materialului rezultat din excavare, nivelarea și compactarea pământului depus pe suprafețele de teren limitrofe viitorului heleșteu, respectiv însămânțarea acestuia cu iarbă și plantare de puiți pomicoli.



Structura constructivă presupune căptușirea iazului cu noroi bentonitic pentru a preveni scurgerea apelor în pânza freatică.

Justificarea necesității proiectului: beneficiarul proiectului dorește să își diversifice activitatea, prin activitatea de producere a peștelui și dezvoltarea pescuitului sportiv.

Capacitatea de producție a fost estimată la 5 tone de pește pe an, începând din al treilea an de funcționare.

Alimentarea cu apă a iazului se va face natural din subteran prin exfiltrațiile din pânza freatică cantonată la adâncimea de 2 m și din precipitații. Necesarul de apă pentru umplerea heleșteului este $N = 76$ mii mc., conform Avizului de gospodărire a apelor, emis de AN Apele Române – ABA Mureș.

Nu vor rezulta ape uzate fecaloid-menajere, amenajarea piscicolă va fi prevăzută cu toalete ecologice.

Din amenajarea piscicolă nu vor fi evacuate ape în cursuri de apă de suprafață. Golirea heleșteului se va face doar în situații speciale sau odată la 5 ani (pentru decolmatarea amenajării și repopulare) în r. Târnava Mică, prin intermediul unui descărcător tip călugăr, echipat cu o conductă PVC Dn 400 mm, având $L = 70$ m. Conducta de evacuare va subtraversa digul de apărare împotriva inundațiilor existent pe malul drept al râului.

Furajarea peștilor se va face periodic, cu furaje ecologice și nu vor rezulta ape uzate poluate cu nutrienți.

Apele pluviale se vor scurge în mod natural pe terenurile din jur.

Pilieri de siguranță: - min 15 m față de baza taluzului digului de apărare împotriva inundațiilor existent pe malul drept al râului.

Organizarea de șantier prevede amplasarea unor containere pentru depozitarea sculelor și materialelor necesare amenajării iazului, respectiv a unei toalete ecologice în partea de nord a amplasamentului, cu afectarea unei suprafețe minime de teren.

Accesul pe amplasament se va realiza din drumul național DN 13 Bălăușeri – Sovata, către localitatea Atid.

b) Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;

c) Utilizarea resurselor naturale – apă din sursă subterană în etapa de funcționare;

d) Producția de deșeuri – redusă, pe perioada construcției și în perioada de operare. În perioada de execuție, deșeurile menajere vor fi colectate în containere, urmând să fie preluate de serviciul de salubritate local și transportate la un depozit ecologic, autorizat. Deșeurile reciclabile (hârtie, carton, plastic, lemn, etc.) vor fi colectate selectiv în containere și predate unor operatori autorizați pentru valorificare. La punerea în funcțiune vor rezulta deșeuri menajere, care vor fi colectate în containere, preluate de serviciul de salubritate local și transportate la un depozit ecologic, autorizat. Deșeurile de natură organică rezultate din fluxul de producție vor fi stocate temporar în spații special amenajate și predate unor operatori autorizați pentru valorificare.

e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – temporar, organizarea de șantier va genera zgomot și emisii de la motoarele utilajelor și a mijloacelor de transport a materialelor. Emisiile de pulberi rezultate din manipularea materialelor de construcție, precum și emisiile de gaze de eșapament de la mijloacele de transport și utilaje vor fi limitate prin condițiile tehnice impuse la omologare și apoi la inspecțiile tehnice periodice.

Se vor produce emisii în atmosferă în perioada de construcție, datorate lucrărilor și traficului, inclusiv zgomot, fără impact semnificativ asupra mediului; în etapa de funcționare emisiile în atmosferă și zgomotul vor fi nesemnificative.

f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice.



2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – teren intravilan, proprietatea solicitantului, regimul actual de folosință fiind: „Curți, construcții industriale și edilitare”, conform certificatului de urbanism nr. 9/13.11.2013 emis de Comuna Ghindari;

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială – Zona delimitată se află în aria naturală protejată Natura 2000 ROSCI0297 „Dealurile Târnavei Mici-Bicheș”;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;
- h) ariile dens populate – nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – redusă, pe perioada de execuție și funcționare;
- b) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontiere;
- c) mărirea și complexitatea impactului – redusă;
- d) probabilitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare.

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

- proiectul „**Construire fermă acvacultură**”, propus a fi amplasat în **comuna Ghindari, satul Ghindari, nr. 136**”, jud. Mureș, nu se supune evaluării adecvate;
- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare;
- Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;



- Pe parcursul executării lucrărilor de construcție nu vor fi afectate spațiile verzi;
- Pentru reducerea impactului este recomandată păstrarea vegetației existente și evitarea ocupării de terenuri suplimentare față de cele incluse în proiect, iar în situațiile în care acest lucru se impune din considerente de natură tehnică, minimizarea lor;
- Readucerea suprafețelor aferente căilor de acces provizorii la starea inițială, prin lucrări de copertare cu sol vegetal fertil;
- Pământul excavat se va utiliza pentru sistematizarea amplasamentului.
- 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;
- Utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate.
- La finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;
- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Se va respecta nivelul de zgomot conform STAS 10009/1988 privind Acustica urbană;
- Conform art. 22, alin. (1) din HG nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Mureș despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;
- Conform art. 49, alin. (3) și (4) din *Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private*, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Mureș în vederea efectuării unui control de specialitate 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;
- Înainte de punerea în funcțiune, se va solicita și obține autorizație de mediu conform *Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare*;
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu a fost publicat în ziarul “24 Ore Mureșene” (din data de 02.11.2011), afișat la sediul Primăriei Comunei Ghindari (în data de 02.11.2011), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro>);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr.10, Târgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul “ 24 Ore Mureșene” (din data de 09.11.2011), afișat la sediul Primăriei Comunei Ghindari (în data de 09.11.2011), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro>);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare revizuite a fost publicat în, afișat la sediul Primăriei Comunei Ghindari, precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> – în data de 21.10.2015), iar până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri/observații din partea publicului.

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

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr.10, Târgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985