



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 41 din 03.02.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **BISTRITA SA**, cu sediul în Str. P-TA PETRU RARES, Nr. 2, Bistrița, Județul Bistrița-Năsăud, prin dl. Ciogolea Vasile, cu adresa ..., înregistrată la APM Bistrita-Nasaud cu nr. 11595/18.10.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **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**,

și ca urmare a delegării de competență,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bistrița Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.01.2017 că proiectul "Captare suplimentară pentru alimentarea cu apă a lacurilor din componența amenajării agropiscicole BUDURLENI", propus a fi amplasat în localitatea Dipșa-extravilan, comuna Galații Bistriței și localitatea Teaca extravilan, comuna Teaca, 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:

Activitatea desfășurată în amenajarea agropiscicolă Budurleni este reglementată prin A.M. nr. 218 / 23.10.2012.

a) *proiectul propus intră sub incidența H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, la: punctul 13, lit. a): "orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului";*

b) *prin proiect se propune realizarea unei captări de apă din sursă de suprafață pentru lacurile din componența amenajării agropiscicole Budurleni, suplimentarea debitului afluent al lacurilor fiind necesară pentru compensarea volumului de apă pierdut prin evaporare. Situația actuală este cauzată de scăderea semnificativă a debitelor de apă, iar nivelul lacurilor este deja mult redus față de nivelul optim pentru funcțiunea pe care o au;*

⇒ *ferma piscicolă Budurleni este amplasată pe Valea Archiudului, fiind formată din 3 iazuri și 2 heleștee, care însumează un luciu de apă de 102 ha. Alimentarea cu apă se face direct din Valea Archiudului, succesiv dintr-un iaz în celălalt. Datorită stării de secetă prelungită din ultima perioadă, debitul văii este foarte scăzut, implicit nivelul lacurilor, ceea ce afectează direct desfășurarea activității de acvacultură, respectiv dezvoltarea biodiversității datorită nivelului scăzut de oxigen din apă.*

Debitul suplimentar necesar pentru lacuri este de cca. 0,4 mil. m³/an, debit care va fi pompat în perioada noiembrie – mai (când debitul afluent pe râul Dipșa poate asigura acest volum);

⇒ pentru realizarea proiectului, I.N.H.G.A. București a întocmit un studiu hidrologic, conform căruia datele hidrologice din secțiunea 1,3 km amonte de confluența cu pârâul Astupătura (respectiv valea Archiudului, pe care este realizată amenajarea piscicolă) sunt următoarele:

- suprafața bazinului hidrografic – 111 km²;
- altitudinea medie a bazinului de recepție – 422 m;
- debitul mediu multianual – 0,578 m³/s;
- debitul de servitute – 17 l/s;

⇒ lucrarea propusă este compusă dintr-o captare cu drenuri, pompă submersibilă, rezervoare de aspirație și aducțiunea, prin intermediul cărora este captată apă din râul Dipșa și transportată în iazurile piscicole;

⇒ aducțiunea are o lungime de 1615 m, debușarea se face în lacul nr. 2, cu o diferență geodezică de nivel de cca. 9 m. Pe traseul aducțiunii sunt prevăzute 2 cămine de vane care asigură și alimentarea iazurilor din aval de iazul nr. 2;

⇒ captarea este amplasată pe malul stâng al râului Dipșa, fiind formată dintr-un sistem de 2 drenuri interconectate cu o conductă de legătură cu lungimea de 15 m și Dn = 315 mm.

Debitul de servitute este asigurat printr-un canal de piatră rostuită, poziționat în talvegul albiei din zona captării.

Pricipalele caracteristici ale captării de apă:

- cota talveg profil 9 – 322,90 mdMN
- cota talveg profil 9 – 322,90 mdMN
- Q_{calcul} 5% – 70,9 m³/s
- Q_{verificare} 1% – 111 m³/s
- debit maxim captat (debit instalat) – 0,04 m³/s
- înălțimea maximă de apă de la talveg pentru Q 5% – 3,2 m
- apărări de maluri: se vor executa pe malul stâng al râului Dipșa, în zona captării

⇒ protecția de mal – pereu zidit din piatră brută, fundat pe un prism de anrocamente, cu adâncimea de fundare de 0,7 m pentru protecția împotriva afluielor;

⇒ stratul drenant: din piatră brută așezată, pentru stabilitate și pentru circulația apei;

⇒ rezervoarele de aspirație: elemente din beton armat, prevăzute cu orificii pentru pătrunderea apei în interiorul acestora, de unde va fi aspirată.

Dimensiunile celor 2 rezervoare: L = 1,5 m, l = 1,2 m și h = cca. 5 m;

⇒ aducțiunea este din polietilenă de înaltă densitate, cu Dn = 250 mm, pozată îngropat la 0,90 m, iar pe traseul ei sunt: 1 subtraversare de cale ferată (linia Cristești – Lechința) și 3 subtraversări de drum de exploatare, iar debușarea este la km 1,615, în iazul 2;

⇒ pompa de aspirație: amplasată în rezervorul de aspirație, dimensionată pentru un debit de 144 m³/h și are o înălțime de pompare de cca. 21 m;

⇒ bilanț teritorial petru proiect: suprafață totală teren 1.440 m², ocupată de construcții:

- captare: 600 m²;
- aducțiune de apă: 800 m² pe margine de drum județean și pe proprietate privată;
- apărare de mal: 40 m²;

Sistemul de pompare propus este automatizat, prevăzut cu senzori de nivel, comenzile se vor face de la sediul fermei;

c) conform prevederilor legale, organizarea de șantier va fi analizată și fixată de constructor și beneficiar, cu asigurarea unui impact minim asupra factorilor de mediu. Organizarea de șantier se va face în incinta fermei piscicole, fără ocuparea de suprafețe suplimentare;

d) proiectul are efect cumulativ cu alte proiecte existente în zonă, dar efectul cumulat este nesemnificativ;

e) amplasamentul proiectului este situat în afara zonelor sau ariilor în care standardele de calitate ale mediului, stabilite de legislație, au fost depășite;

f) nu se asigură utilități hidrouilitare pentru realizarea proiectului propus;

g) dintre resursele naturale se utilizează piatră spartă, nisip, apă tehnologică în cantități limitate în faza de construcție;

h) la faza de realizare a proiectului rezultă deșeuri de construcție, care vor fi valorificate prin agenți economici autorizați și deșeuri de tip menajer, care vor fi predate operatorului de salubritate din zonă;

- i) nu se utilizează substanțe periculoase sau tehnologii care să inducă risc de accidente;
- j) prin respectarea măsurilor preventive și de protecție a factorilor de mediu propuse, probabilitatea impactului asupra factorilor de mediu este redusă.
- k), din analiza listei de control pentru etapa de încadrare privind evaluarea impactului asupra mediului, finalizată în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus.
- l) pe parcursul derulării procedurii de mediu, anunțurile publice au fost mediatizate prin: afișare la sediul Primăriei comunei Teaca (amenajarea piscicolă este pe raza comunei Teaca) și la sediul Primăriei comunei Galații Bistriței, afișare la sediul titularului, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat contestații/observații/comentarii din partea publicului interesat.

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

a) 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, completată cu modificări prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare + amplasament în afara ariilor naturale protejate.

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

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
2. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.
3. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor.
4. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor (direct pe sol, etc.) ca și incinerarea lor.
5. Pământul rezultat din săpături va fi utilizat pentru lucrări de nivelare și de refacere a terenului.
6. Pentru realizarea lucrărilor nu se vor ocupa suprafețe suplimentare, utilizându-se doar platforma drumului. Se interzice tăierea arborilor/arbuștilor de pe malul apei.
7. Se vor lua toate măsurile necesare pentru:
 - evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport și utilaje utilizate;
 - evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;
 - asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante).
8. Autovehiculele și utilajele folosite vor respecta normele și prevederile privind emisiile de noxe și de zgomot. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru a se evita emisiile de noxe în atmosferă și scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți.
9. Alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto și schimbările de ulei se vor face numai pe amplasamente autorizate.
10. Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate. Titularul activității are obligația asigurării cu instalațiile corespunzătoare acestui scop - instalații de spălare și sistem colector de ape uzate.
11. Se interzice spălarea autovehiculelor în albia cursurilor de apă.
12. La stabilirea programului de lucru și de transport a materialelor necesare se vor lua măsuri de diminuare la minim a potențialului disconfort creat locuitorilor sau obiectivelor de interes public.
13. Se vor lua măsurile necesare pentru prevenirea degajării și împrăștierea prafului, în special pe timpul lucrărilor de aplicare strat de nisip (instalare barieră de protecție, umectări ș.a.).
14. Amenajarea corespunzătoare a organizării de șantier în ceea ce privește utilitățile (apă, electricitate, dotarea cu grup sanitar ecologic, colectarea apei uzate menajere, după caz) și depozitarea materialelor periculoase și inflamabile conform legislației în vigoare.

15. La terminarea lucrărilor se va dezafecta zona organizării de șantier, se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor, iar suprafețele de teren afectate de lucrările de execuție vor fi aduse la starea inițială.

16. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametri), justificare a prezentei decizii.

17. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu pentru verificarea conformării cu actul de reglementare și se va solicita și obține revizuirea autorizației de mediu nr. 218 / 23.10.2012.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu se produc modificări.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud asupra acestor modificări, înainte de realizarea acestora.

Nerespectarea prevederilor acordului de mediu se sancționează conform legislației în vigoare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ.

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 sau omisiunile Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, prevăzute de H.G. nr. 445/2009, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Actele sau omisiunile Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, se atacă odată cu decizia etapei de încadrare.

Se pot adresa instanței de contencios administrativ competente și organizațiile neguvernamentale care promovează protecția mediului și îndeplinesc condițiile cerute de legislația în vigoare, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim. Soluționarea cererii se face potrivit dispozițiilor Legii nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele care fac parte din publicul interesat și care se consideră vătămate într-un drept ori într-un interes legitim, trebuie să solicite Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei etapei de încadrare revocarea respectivei decizii.

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia.

Procedura administrativă prealabilă este gratuită.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



p. ȘEF SERVICIU,
AVIZE, ACORDURI AUTORIZAȚII,

geogr. Nicoleta Șomfelean

ÎNTOCMIT,

ing. Georgeta Cosma