



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Bacău

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 133 din 20.06.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC RUSTRANS SRL** cu sediul în comuna Blăgești, satul Blăgești, str. Magnoliilor, nr. 1, județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 2825/05.03.2018, 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**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.06.2018, că proiectul „**Construire magazie furaje și bucătărie furajeră, platformă amplasare grup cogenerare – activități adiacente fermei piscicole existente**”, propus a fi amplasat în comuna Blăgești, satul Valea lui Ion, județul Bacău, **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 HG.445/2009, anexa nr. 2, pct. 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.”

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din anexa nr. 3 a HG nr. 445/2009, a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului:

a) mărimea proiectului – suprafața totală a amplasamentului este de 15.391 mp și se propune ~~amplasarea următoarelor construcții:~~

- Magazie furaje și bucătărie furajeră, vestiar, magazie întreținere și mentenanță – suprafața de 1000 mp;
- Platformă amplasare grup cogenerare Agenitor 406 EG – suprafața de 24 mp;

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau activității:

Fluxul tehnologic cuprinde următoarele etape

– achiziție materie primă cereale (șroturi de soia, șroturi de floarea soarelui, porumb uruit, grâu), drojdie furajeră, fosfat dicalcic, premix vitamino-mineral; recepție; depozitare; amestecare; paletizare; expediere.

Depozitarea materiilor prime: depozitarea materiilor prime vrac se va face în funcție de tipul materiei prime, tinându-se evidența scrisă pentru fiecare lot în parte, în vederea stabilirii trasabilității acestora;

Producția de nutrețuri combinate: corpul de fabricație este compus din 3 secții – dozare ingredient, măcinarea și omogenizarea, granulare.

Dozarea ingredientelor: se face după o rețetă prestabilită. După dozare, materiile prime aflate în cântar vor fi transportate către extruder. Cerealele extrudate sub forma unor „pufuleți”, sunt transportate în secția de măcinare și omogenizare.

Măcinarea: este făcută cu o moară cu ciocănele, pneumatică, produsul rezultat fiind transferat către amestecător în vederea omogenizării. Direct în amestecător pot fi introduse și ingrediente care au o rată de încorporare mică și care nu mai necesită măcinare (premixuri, aditivi furajeri, etc.).

Granularea: furajului este făcută cu ajutorul unui granulator. Granularea este opțională, furajul putând fi transferat în buncărele de produs finit sau către instalația de însăcuire și sub formă neregulată.

Pentru producerea nutrețurilor combinate sunt necesare următoarele echipamente: transportor cu șnec și convertizor PSP-130; extruder E-1000 U; moară cu ciocănele DMP-22 cu ciclon și desprăfuitor; micro FNC MKU-1,5; Răcitor OE-1000; granulator VOGM-0,8; răcitor granule cu sita vibratoare GTO; buncăr amestecător V=4,5; transportor vertical cu cupe H1-50; suport BIG-BAG.

Cantitatea de furaje produse este de 70.833 kg, pentru care se utilizează următoarele cantități de materii prime: șrot soia – 20.541,57 kg, șrot floarea soarelui – 18.416,58 kg, porumb – 13.458,27 kg, grâu – 14.166,6 kg, drojdie furajeră – 2124,99 kg, fosfat dicalcic – 1416,66 kg, premix vitamin mineral – 708,33 kg.

Lucrările de organizare de șantier, se vor desfășura în incinta amplasamentului existent, nefiind necesare amenajări speciale.

b) cumularea cu alte proiecte – proiectul se cumulează cu activitățile desfășurate de SC RUSTRANS SRL (ferma piscicolă, stație de betoane, stație sortare-concasare agregate minerale, stație preparat mixturi asfaltice) care deține autorizația de mediu nr. 288/03.10.2012 revizia nr. 3/18.08.2014.

c) utilizarea resurselor naturale – se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate;

Modul de asigurare a utilităților:

- Alimentarea cu apă - se va utiliza apa doar în scop igienico - sanitar.

Sursa: se va realiza printr-un racord la sistemul de alimentare cu apă existent pe amplasament PE Ø 125 mm.

Apa pentru incendiu interior și exterior – au fost prevăzuți 4 hidranți interiori Ø2” care să asigure două jeturi simultane. Pe rețeaua de apă existentă PE Ø 125 mm există un hidrant subteran de incendiu Dn 100 mm. Pe rețeaua de apă proiectată PEID s-a prevăzut un hidrant subteran de incendiu Dn 80 mm.

Modul de folosirea a apei:

- Necesarul total de apă

- zilnic maxim: 0,052 mc/zi;

- zilnic mediu: 0,040 mc/zi;

- zilnic minim: 0,016 mc/zi;



- Cerința totală de apă

- zilnic maxim: 0,066 mc/zi;

- zilnic mediu: 0,051 mc/zi;

- zilnic minim: 0,02 mc/zi;

- Alimentarea cu energie electrică și termică se realizează prin intermediul grupului de cogenerare Agenitor 406 EG, ce folosește drept combustibil gazul metan.

d) producția de deșeuri: deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor/funcționării obiectivului, respectiv deșeuri municipale amestecate (20 03 01); ambalaje de hârtie și carton (15 01 01); ambalaje de materiale plastice (15 01 02); resturi furaje (02 01 03); vor fi stocate selectiv pe categorii de deșeuri în containere speciale și predate către societăți autorizate din punct de vedere al mediului pentru activități de colectare/valorificare/eliminare;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: emisii în atmosferă și zgomot vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare proiectului;

Evacuarea apelor uzate:

Din procesul de producție nu rezultă ape uzate.

Apele uzate menajere vor fi colectate de o rețea de conducte etanșe din PVC prin intermediul căminului de racord care apoi vor fi deversate în canalizarea existentă în incintă.

- Debitul de ape uzate evacuate

- Qu maxim: 0,066 mc/zi;

- Qu mediu: 0,051 mc/zi;

- Qu minim: 0,02 mc/zi;

Indicatori de calitate a apelor uzate evacuate:

Apele evacuate în rețeaua de canalizare se vor încadra în limitele stabilite conform contractelor de prestări servicii încheiate cu operatorul de canalizare – stație de epurare și HG 352/2005 – NTPA 002/2005.

Emisiile în aer de la grupul de cogenerare se evacuează prin intermediul unei tobe de eșapament din oțel inoxidabil; gazele evacuate de la grupul de cogenerare se vor încadra în VLE stabilite prin Ordinul 462/1993; pulberi – 5 mg/mcN; CO – 100 mg/mcN; SO₂ – 35 mg/mcN; NO₂ – 350 mg/mcN, valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%.

f) riscul de accident: amplasamentul nu este supus vulnerabilității din punct de vedere al schimbărilor climatice.

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului: conform certificatului de urbanism nr. 08/28.02.2018, terenul este situat în extravilanul comunei Blăgești, satul Valea lui Ion, folosința actuală teren agricol, destinația stabilită prin PUG este teren agricol;

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: nu este cazul;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru: zonele umede, zone costiere, zonele montane și cele împădurite, parcurile și rezervațiile naturale, ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, zonele de protecție speciale, ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite, ariile dens populate, peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potențial



Extinderea impactului – impactul va fi local, numai în zona de lucru pe perioada execuției lucrărilor și pe perioada de funcționare, fiind necesare respectarea normativelor PSI;

- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – impact mediu pe perioada execuției lucrărilor și pe perioada de funcționare;
- probabilitatea impactului – impact mediu pe perioada execuției lucrărilor și pe perioada de funcționare;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact temporar, variabil;

II. Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul propus nu se află în/sau vecinătatea unei arii naturale protejate sau alte habitate sensibile.

III. Proiectul intră sub incidența art. 54 din Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

Se vor respecta măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Notificarea pentru începerea execuției nr.27/18.06.2018 emisă de Administrația Bazinală de Apă SIRET – Sistemul de Gospodărire a Apelor Bacău.

- Se interzice evacuarea de ape uzate, uleiuri, reziduuri petroliere și orice fel de deșeuri în apele de suprafață, subterane și pe terenurile adiacente;
- nu se vor depozita direct pe sol substanțe/deșeuri care ar putea conduce la poluarea apelor freactice sau de suprafață;
- la terminarea lucrărilor se vor degaja zonele de lucru de resturi de materiale rezultate din lucrările de execuție sau excavare.

Dispoziții finale:

Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind proiectantului și beneficiarului lucrărilor.

Titularul proiectului are obligația de a notifica APM Bacău dacă intervin elemente noi necunoscute și orice modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, până la finalizarea acestuia.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii .

Se va anunța la autoritatea competentă pentru protecția mediului data începerii și finalizării lucrărilor de execuție, pentru verificarea respectării tuturor condițiilor impuse. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu, înainte de începerea activității, conform prevederilor Ordinului 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, actualizat.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluarea adecvată.



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.

**Director Executiv,
Petrică Ilieș**



**Șef Serviciu,
Avize, Acorduri, Autorizații
Doina Mihordescu**

**Întocmit,
Iosif Călugăru**

