



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 21.180/25.10.2016

Referitor dosar nr. 10830/13.05.2016

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 174 din 24.10.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC PREMIUM PORC NEGRENI SRL**, cu sediul în Str. COMPLEX SUINTEST, Nr. DJ205C, Golești, Județul Vrancea, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 10830/13.05.2016, 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**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.09.2016 și 12.10.2016, că proiectul **“Renovare și echipare hale existente de creșterea porcilor, renovare clădiri existente bloc de locuințe P+2E și birouri P+1E, construire capacități de stocare dejecții în 3 lagune acoperite, montare separatoare dejecții”** propus a fi amplasat în localitatea Veștem, DN 1 Sibiu - Brașov, km 14, județul Sibiu, **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 H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, 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 anexa nr. 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

- a) mărimea proiectului – proiectul propune renovare 11 hale existente, construire de racorduri, renovare bloc de locuințe P+2E, renovare birouri P+1E, construire 3 bazine

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.545
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



semiîngropate, impermeabilizate cu membrane geotextile, montare separator de dejecții și realizare stație de pompare dejecții.

Lucrările necesare implementării proiectului sunt:

1. Renovare hale de creștere a porcilor:

- recompartimentare hale existente;
- desfacere și înlocuire pardoseli existente, o porțiune perforată cu grătare din beton și o porțiune plină din beton elicopterizat;
- realizare cuve de dejecții, cu adâncime de 40 cm și sistem de canalizare din PVC cu Dn 315 mm și o cuvă centrală de adâncime 55 cm;
- înlocuire învelitori existente din plăci de azbociment cu panouri termoizolante;
- montare tâmplărie din PVC exterioară și metalică interioară;
- reabilitare energetică a clădirilor;
- montare sisteme de ventilație și climatizare, furajare, boxare și adăpare.

2. Renovare bloc de locuințe de serviciu P+2 E:

- realizare compartimentare nouă;
- realizare pardoseli noi și montare tâmplărie din PVC;
- reabilitare energetică a clădirii;
- realizare termo și hidroizolării acoperișului terasă;
- refacere tencuieli și zugrăveli interioare și exterioare;
- realizare rețea de canalizare menajeră din PEHD cu Dn 20 mm și bazin vidanjabil etanș cu V=30 mc.

3. Renovare clădire birouri P+1E:

- realizare compartimentare nouă;
- realizare pardoseli noi și montare tâmplărie de PVC;
- desfacere și înlocuire acoperiș;
- reabilitare energetică a clădirii;
- refacere tencuieli și zugrăveli interioare și exterioare
- realizare racord de evacuare ape menajere în bazinul vidanjabil.

4. Realizare lagune de stocare dejecții lichide:

- realizare 3 bazine tip lagună din pământ, semiîngropate la adâncime medie de 6,5 m, impermeabilizate cu membrane geotextile, electrosudate, rezistente la ultraviolete, cu grosime de 3 mm cu următoarele capacități de stocare: laguna 1 cu suprafața utilă de 4775 mp și un volum de 22800 mc; laguna 2 cu suprafața utilă de 5053 mp și un volum de 24492 mc; laguna 3 cu suprafața utilă de 4147 mp și un volum de 19240 mc., asigurând o capacitate totală de 66535 mc pentru stocarea dejecțiilor lichide pentru o perioadă de 4 luni în vederea maturării pentru folosirea ca îngrășământ;
- montare supape pentru eliminarea gazelor acumulate sub membrană;
- montare sistem de barbotare realizat din conducte PE 80 cu Dn 160 mm din care coboară câte o țevă din 6 în 6 m în interiorul lagunelor, care realizează amestecarea dejecțiilor cu ajutorul unei pompe;
- realizare 3 bazine betonate cu volumul de 84 mc. fiecare, montare conductă din PIED cu Dn 561 mm care permit golirea lagunelor, montare pompe submersibile și dispozitive de golire tip gât de lebădă pentru alimentarea cisternei de împrăștiere, în vederea golirii bazinelor;
- realizare service tank în terasament, prin construirea unui cămin din beton sub adâncimea maxima a lagunelor, înaintea punerii membranei;
- realizare sistem de drenaj format din conducte de PVC de 315 mm dispuse pe marginea bazei de etanșare care se conectează la conducta din PVC de 560 mm care are punct final în service tank;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.544.145

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- realizare sistem de alarmare care se amplasează într-o conduct de PVC de 110 mm și care se termină într-un puț ce se instalează lângă service tank.
5. Realizare stație de pompare dejecții și separator dejecții:
- realizare 2 stații de pompare dejecții din beton armat cu volum de 90 mc fiecare, dotate cu pompe submersibile, mixer;
 - realizare canalizare între stațiile de pompare și bazinul colector dejecții mixte conducte de PEHD cu diametrul de 200 mm;
 - realizare bazin de colectare dejecții mixte cu suprafața de 202,28 mp, volum de 416,56 mc. Pardoseală din beton, folie PVC, perete din beton armat cu H=2 m, dotat cu mixer și pompă;
 - montare separator dejecții, de capacitate 15-25 mc/h, pe suport din oțel inox, dotat cu snec din oțel inox, sită cu fante de 0,5 mm din oțel inox;
 - realizare platformă depozitare fracția solidă cu suprafața de 1000,76 mp, pardoseală din beton sclivisit, folie PVC pentru impermeabilizare, pereți din beton armat cu H=3 m pe trei laturi, rigole de 9 m lungime pentru colectare scurgeri.
 - realizare bazin de colectare dejecții lichide cu suprafața de 11,22 mp și un volum de 22,44 mc, cu pardoseala din beton, folie de PVC pentru impermeabilizare, prevăzut cu pompă submersibilă și conductă de PEHD cu diametru de 200 mm pentru deversarea acestora în cele 3 lagune;
 - realizare puțuri de monitorizare a calității apei subterane, amonte și aval de lagune.

b) cumularea cu alte proiecte – pe platforma fermei de creștere a porcilor;

c) utilizarea resurselor naturale – pământ, nisip;

d) producția de deșeuri –

în perioada de realizare: deșeurile rezultate din activitățile de renovare, realizare bazine și montaj dispozitive se vor colecta selectiv în spații special amenajate și se vor valorifica/elimina prin societăți autorizate;

în perioada de funcționare: deșeurile rezultate vor fi colectate selectiv și vor fi eliminate/valorificate prin firme specializate. Dejecțiile lichide vor fi colectate în 3 lagune cu capacitatea totală de 66535 mc, iar dejecțiile solide vor fi colectate pe o platformă betonată cu suprafața de 1000, 76 mp; dejecțiile sunt folosite ca fertilizant pentru terenuri agricole;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort –

în perioada de realizare: praf, emisii de gaze și zgomot;

în perioada de funcționare: apele uzate menajere vor fi colectate într-un bazin vidanjabil acoperit de capacitate 30 mc.; dejecțiile lichide vor fi colectate în 3 lagune cu capacitatea totală de 66535 mc, iar dejecțiile solide vor fi colectate pe o platformă betonată cu suprafața de 1000, 76 mp; apele pluviale sunt colectate prin intermediul drenurilor, o conductă perforată cu Dn 315-500 mm și L=3900 m și descărcate în cursul de apă Cibin,

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele folosite - nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii.

2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. utilizarea existentă a terenului – proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism nr. 293/U/5 din 22.04.2016 emis de Primăria Șelimbăr și a verificării documentației de către ing. Livia Mitea; teren trup intravilan 17 comuna Șelimbăr, sat Veștem.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.545

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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:

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, mai ales cele desemnate prin 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – amplasamentul este pe malul drept al râului Cibin, la o distanță de cca. 236 m de aria protejată ROSCI0132 Oltul Mijlociu – Cibin - Hârtibaciu;

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

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – se vor lua măsuri de reducere a mirosului ;

b) natura transfrontalieră a impactului – nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului – se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului. Prin măsurile constructive prevăzute de proiect nu există posibilitatea poluării directe a solului. Factorii de mediu sol și apă nu vor fi afectați, dejecțiile solide și lichide vor fi stocate în condiții de siguranță ecologică, pe amplasamente impermeabilizate. Impact potențial nesemnificativ, având în vedere caracteristicile proiectului și localizarea acestuia;

d) probabilitatea impactului – în condițiile respectării proiectului propus spre aprobare nu este probabilă apariția unui impact negativ asupra mediului;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus ocazional și reversibil pe perioada de realizare și funcționare.

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

Proiectul propus nu este localizat în arii protejate, 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.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;

b) la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.545
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- c) se va respecta avizul de gospodărire a apelor nr. SB 69 din 02.09.2016 emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
- d) se vor respecta condițiile din notificarea nr. 626/06.10.2016 emisă de Direcția de Sănătate Publică a județului Sibiu, respectiv:
- se interzice desfășurarea de alte activități decât cele specifice obiectivului;
 - obiectivul va fi protejat în sensul interdicției accesului persoanelor străine în incintă;
 - nu se va recurge la depozitări necontrolate a dejecțiilor animaliere în stare solidă sau a dejecțiilor lichide;
 - aplicarea nămolurilor pe terenurile agricole va fi înregistrată/evidențiată și se vor respecta dozele și cantitățile permise de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice;
 - îndepărtarea deșeurilor din incinta fermei, ventilarea, spălarea și dezinfectia/dezinsecția/deratizarea se vor face conform procesului tehnologic declarat pentru evitarea descompunerii reziduurilor și degajării de gaze nocive sau mirositoare, precum și pentru reducerea riscului de apariție a unor boli infecțioase;
 - atenție deosebită se va acorda colectării, evacuării și distrugerii sau valorificării cadavrelor;
 - în vederea scăderii emisiilor și imisiilor popularea fermei se va face în cascadă, cu atenție deosebită în lunile octombrie-decembrie când frecvența calmului atmosferic este cea mai ridicată, în aceeași perioadă impunându-se și măsuri pentru golirea platformei de dejecții;
 - rezultatele estimărilor prezente vor fi obligatoriu verificate după intrarea în funcțiune a etapei a-II-a, prin planul de monitorizare a calității aerului pentru prevenirea efectelor asupra sănătății populației (măsurători ale imisiilor de amoniac și pulberi spre sfârșitul primului ciclu de creștere/exploatare la capacitatea maximă declarată);
- e) se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor;
- f) nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;
- g) managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect - deșeurile de azbociment vor fi eliminate prin firme autorizate pentru colectarea deșeurilor periculoase;
- h) executarea lucrărilor conform proiectului avizat;
- i) respectarea întocmai a condițiilor prevăzute în documentele și avizele preliminare emise de alte autorități;
- j) utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- k) în vederea reducerii nivelului de zgomot și vibrații beneficiarul va impune constructorului să nu folosească utilaje cu grad avansat de uzură care pot emite zgomote înalte și poluanți;
- l) 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.56154

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



La finalizarea lucrărilor titularul este obligat să solicite revizuire autorizației integrate de mediu.

Conform art. 22, alin (1) din HG 445/2009, titularul are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu 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 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu 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 din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

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.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale, fiecare vând un număr de 6 pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ionel Stelian NAICU



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ruxandra HAȘEGAN

ÎNTOCMIT,
Ing. Livia MITEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>