



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Timiș

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 283/18.07.2018

(PROIECT)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Gintagan Calin Persoana Fizica Autorizata**, cu sediul in localitatea Becicherecu Mic, str. Crinzantemei nr. 25/A, judetul Timis, inregistrata la APM Timis sub nr. 13485RP/08.11.2018, cu ultimele completari inregistrate cu nr. 8233RP/17.07.2018, in baza HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si a Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare,

Agentia pentru Protectia Mediului Timis decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica, din data de **18.07.2018**, ca proiectul „**Construire platforma betonata dejectii si scoatere teren din circuitul agricol**”, propus a fi amplasat in localitatea Becicherecu Mic, CF nr. 400460, judetul Timis, nu se supune evaluarii impactului asupra mediului si evaluarii adecvate.

Justificarea prezentei decizii :

I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:

a) proiectul se incadreaza in prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/ 2009, Anexa 2 la pct. 13a) Orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

a₁) proiectul propus nu intra sub incidenta art. 28 din Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare;

b) Justificarea in raport cu criteriile din anexa nr. 3 a HG 445/2009:

1. Caracteristicile proiectului:

1) Marimea proiectului:

Proiectul prevede construirea unei platforme betonate si a unei fose septice aferente platformei, necesare stocarii gunoiului de grajd provenit din adapostul de crestere a animalelor (28 animale) pentru colectarea dejectiilor rezultate de la cresterea animalelor.

Exploatarea agricola existenta detine 7,5 ha teren agricol si un spatiu destinat adaposturilor de animale, in suprafata de 96 mp.

Efectivul de animale este de 2 cabaline, 16 bovine si 10 suine.

-platforma betonata in suprafata 100 mp va fi prevazuta cu pereti de sprijin (cu inaltimea de 1,2 m) pe trei laturi. Capacitatea de stocare a gunoiului de grajd va fi de 150 tone/an.

Platforma va fi prevazuta pe partea frontala cu un radier din beton pentru a asigura zona de circulatie si manevrare a utilajelor pentru incarcare/descarcare a gunoiului de grajd. Pe toata lungimea partii frontale (deschiderea platformei) intre placa suport a platformei si drum exista un canal de colectare a efluentului, acoperit cu un gratar din beton armat. Suprafetele interioare ale peretilor si pardoselii



platformei si a canalului de colectare a fractiei lichide vor fi protejate prin aplicarea unei substante hidroizolante.

- un bazin de stocare semiingropat din beton armat, amplasat in imediata apropiere a platformei, cu rolul de a colecta precipitatiile si efluentii, acesta a fost dimensionat pentru o capacitate de stocare pe o perioada de stocare de 30 de zile a precipitatiilor si a tuturor fractiilor lichide rezultate in urma procesului de compostare. Capacitatea bazinului de stocare a fractiei lichide este de 1,5 mc.

Bazinul de stocare a efluenților a fost prevazut astfel incat să aibă capacitate suficientă încât să asigure și stocarea apelor pluviale în cazul unor căderi abundente de precipitații, care depășesc media anuală. Suprafetele interioare ale bazinului pereti si radieri sunt protejate prin aplicarea unei substante hidroizolante.

Platforma va fi impartita in doua, pentru stocarea initiala de 6 luni iar cealalta parte pentru urmatoarele 6 luni asa cum este prevazut in normele de bune practici in agricultura.

Gunoitul de grajd produs de efectivul de animale (28 capete) va fi de 30-32 kg/animal/zi, respectiv 1,2-1,4 m³/animal/luna, un total de 31-36 m³/luna, respectiv 140- 193 m³ pentru o perioada de 6 luni.

Suprafata totala de teren pe care se va realiza platforma betonata si fosa septica este de 5000 mp.

Distanta pana la amplasamentul primei locuinte este de 800 m.

Organizarea de santier - se va amenaja in incinta proprietatii si va avea un caracter temporar.

Suprafata necesara construirii platformei betonate este de 100 mp, mentionam faptul ca nu exista suprafata separata destinata organizarii de santier, deoarece nu este necesar, intrucat pe suprafata supusa proiectului va fi amplasat un simplu cofrag necesar atat pentru ridicarea zidurilor cat si delimitarea exacta a suprafetei planei a platformei.

Pamantul excavat va fi incarcat direct in camion si imprastiat pe teren proprietate personala pentru ridicarea la cota a terenului necesar in alte zone. Pe terenul excavat se va utiliza o membrana speciala de impermeabilizare a solului si de evitare a unor posibile poluări accidentale a solului si a subsolului peste care se va turna beton cu ajutorul unei autobetoniere. Restul materialelor sunt puse in opera imediat ce ajung la locul de executie.

Proiect de organizare de santier nu a fost intocmit pentru ca natura lucrarilor nu impune asa ceva. Durata executiei este de maxim o zi.

2) Cumularea cu alte proiecte:

- prin implementarea proiectului, construirea unei platforme betonate si a unei fose septice aferente platformei, necesare stocarii gunoiiului de grajd dar cumulat cu activitatea desfasurata in prezent de crestere a animalelor nu se va produce un impact semnificativ asupra mediului.

3) Utilizarea resurselor naturale: -

4) Productia de deseuri :

-deseurile rezultate din lucrarile de constructii (pamant din excavatie excedentara, deseuri inerte, metalice) se vor colecta separat; depozitarea deseurilor nevalorificabile se va face numai in locurile indicate de administratia locala; deseurile valorificabile (lemn, metal, plastic, etc.) vor fi predate catre unitati specializate autorizate.

-dejectiile animaliere vor fi colectate pe platforma betonata si in fosa septica aferenta platformei, de unde sunt preluate si gestionate in vederea fertilizarii terenurilor, conform legislatiei in vigoare cat si a ghidurilor de buna practica existente.

5) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort :

- nivelul de zgomot nu va depasi nivelul prevazut de SR 10009/2017 privind "Acustica –limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;

-se vor respecta prevederile Ord. MMSC nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din Romania.

6) Riscul de accident, tinându-se seama in special de substantele si tehnologiile utilizate : - .

7) Proiectul, prin natura lui, nu va fi afectat de riscuri naturale si nici nu va afecta sanatatea umana prin contaminarea apei freatice sau de suprafata.

2) Localizarea proiectelor:

1) Utilizarea existenta a terenului: conform prevederilor Certificate de Urbanism nr. **41/04.07.2017** si **37/11.07.2018**, emise de Primaria Comunei Becicherecu Mic, folosirea actuala a terenului este: teren extravilan;



- 2) Relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora
- 3) Capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:
- zonele umede ; nu este cazul ,
 - zonele costiere : nu este cazul ,
 - zonele montane si impadurite : nu este cazul,
 - parcurile si rezervatiile naturale : nu este cazul,
 - ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc: nu este cazul;
 - zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national – Sectiunea a III-a – zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, si Hotarârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica : nu este cazul;
 - ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite: nu este cazul;
 - ariile dens populate : nu este cazul;
 - peisaje cu semnificatie istorica , culturala si arheologica : nu este cazul.

3) Caracteristicile impactului potential :

- Extinderea impactului: aria geografica si numarul de persoane afectate : nu este cazul
- Natura transfrontaliera a impactului : nu este cazul;
- Marimea si complexitatea impactului : in perioada de executie si implementare a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ daca se vor respecta masurile privind protectia factorilor de mediu impuse prin proiect (prezentate detaliat in memoriul tehnic care sta la baza deciziei);
- Probabilitatea impactului : nesemnificativa;
- Durata, frecventa si reversibilitatea impactului : nu este cazul.

II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele: -

III. Conditile de realizare a proiectului sunt:

- Investitia se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic intocmit conform prevederilor Ordinului nr.135/2010, a legislatiei de mediu in vigoare si a mentiunilor din Certificatul de Urbanism nr. **41/04.07.2017 si 37/11.07.2018**, emise de Primaria Comunei Becicherecu Mic;
- La executarea lucrarilor, se vor respecta normele legale in vigoare: sanitare, de prevenire si stingere a incendiilor, de protectia muncii si de gospodarie a apelor;
- Lucrarile se vor desfasura cu respectarea conditiilor tehnice si a regimului juridic prevazute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autoritati (aviz nr. ABAB - 119/15.05.2018, emis de AN-Administratia Bazinala de Apa BANAT; notificare nr. 3924/29/13.03.2018, emisa de Directia de Sanatate Publica a Judetului Timis; contract de arendare nr. 4991/10.05.2017 incheiat intre Gintagan Calin si Gintagan Calin Persoana Fizica Autorizata; CF nr. 400460, emis de OCPI Timis; adresa nr. R4118/13.07.2017 privind scoaterea definitiva din circuitul agricol a suprafetei de 100 mp, emisa de Comuna Becicherecu Mic; adeverinta nr. 6715/01.11.2017 privind amplasarea intr-o arie naturala protejata, emisa de Comuna Becicherecu Mic);
- Utilajele de transport si administrare pe sol a dejectiilor vor fi asigurate din punct de vedere al etanseitatii si fiabilitatii;
- Transportul deseurilor nepericuloase, a fertilizantului organic, se efectueaza pe traseele acceptate de autoritati;
- Sa respecte prevederile « Codului bunelor practici agricole », inclusiv cele privind perioadele de aplicare indicate in functie de fiecare cultura, calendarul de interdictie pentru imprastiere si interdictiile referitoare la conditiile meteorologice si starea solului, distantele fata de cursuri de apa, captari de apa



potabila, zone de protectie, aplicarea pe terenuri in panta, pe terenuri cu exces de apa, pe terenurile aflate in apropierea zonelor locuite, etc.

- Sa respecte planurile de fertilizare anuale intocmite pe baza unui Studiu Agrochimic si Pedologic.
- Pentru zonele vulnerabile la poluarea cu nitrati, cantitatea de dejectii animaliere aplicata pe unitatea de suprafata nu va depasi 170 kgN total/ha/an – pe terenuri arabile si 210 kgN total/ha/an pe fanete (valoarea care include si dejectiile ajunse in sol direct de la animale in timpul pasunatului) .
- Se vor respecta prevederile Regulamentului (CE) nr.1069/2009 al Parlamentului European si al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animala si produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman si de abrogare a Regulamentului (CE) nr.1774/2002;
- Se vor respecta prevederile Ord. MMDD nr. 1552 si MADR nr. 743/2008 pentru aprobarea listei localitatilor pe judete unde exista surse de nitrati din activitati agricole;
- Se vor respecta prevederile Ord. MMGA nr. 242/2005 pentru aprobarea organizarii Sistemului national de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control si decizii pentru reducerea aportului de poluanti proveniti din surse agricole si de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie in zone vulnerabile la poluarea cu nitrati si pentru aprobarea Programului de organizare a Sistemului national de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control si decizii pentru reducerea aportului de poluanti proveniti din surse agricole si de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie in zone vulnerabile la poluarea cu nitrati;
- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum si mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- Luarea de masuri de reducere a nivelului incarcarii atmosferice cu pulberi la depozitarea pamantului rezultat din excavare ;
- In perioada de executie a lucrarilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate;
- Se vor lua masuri pentru evitarea poluarii accidentale a factorilor de mediu pe toata durata executiei lucrarilor si implementarii proiectului;
- Se vor lua masuri de reducere a nivelului incarcarii atmosferice cu pulberi la depozitarea pamantului rezultat din excavare ;
- Evitarea pierderilor de materiale si substante cu potential poluant in vederea eliminarii poluarii accidentale a apelor de suprafata si a apelor subterane.
- In cazul poluarii accidentale a solului cu produse petroliere si uleiuri minerale de la vehiculele grele si de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporara a deseurilor rezultate si a solului decopertat in recipienti adecvati, si tratarea de catre firme specializate;
- Se interzic lucrarile de intretinere si reparatii la utilajele si mijloacele de transport in cadrul obiectivului de investitii (acestea se vor realiza numai prin unitati specializate autorizate);
- Lucrarile vor fi executate fara a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot si vibratii;
- Amplasarea organizarii de santier si a depozitelor, precum si alte activitati conexe, se vor realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobata cu modificari prin Legea nr. 265/2006 privind Protectia Mediului cu completarile si modificarile ulterioare;
- Activitatile care produc mult praf vor fi reduse in perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafetelor sau luarea altor masuri (ex.imprejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat si depozitat temporar, etc.) in vederea reducerii dispersiei pulberilor in suspensie in atmosfera;
- Este interzisa parasirea incintei organizarii de santier, cu rotile autovehiculelor si/sau caroseria murdara;
- Materialele fine (pamant, balast, nisip) se vor transporta in autovehicule prevazute cu prelate pentru impiedicarea imprastierii acestora pe partea carosabila;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deseuri de orice fel;
- Pe parcursul executarii lucrarilor de constructii nu se vor taia arbori si nu vor fi afectate spatiile verzi;
- Managementul deseurilor generate de lucrari va fi in conformitate cu legislatia specifica de mediu si va fi in responsabilitatea titularului de proiect cat si a operatorului care realizeaza lucrarile;



- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai în locurile aprobate de administrația locală; deșeurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate către unități specializate autorizate;
- Se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – STAS 10009/1988 privind “Acustica în construcții. Acustica urbană” – limitele admisibile ale nivelului de zgomot;
- Se vor verifica periodic utilajele și mijloacele de transport în ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon și a altor gaze de esapament, de zgomot, și se vor pune în funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice; se vor evita pierderile de carburanți sau lubrefianți la staționarea utilajelor;
- Alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societăți specializate și autorizate;
- Nu se vor stoca combustibili în organizarea de șantier.

Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, APM Timiș urmând a aplica în mod corespunzător, în această situație prevederile art. 22 alin (3) din HG nr. 445/2009.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarei acestora.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a APM Timiș se sancționează conform prevederilor în vigoare conform prevederilor legale.

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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
p. Mihai CEPEHA**

Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații – p. Monica MICULESCU

Redactat: Maria PĂCURAR

