



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. *număr* din *zz.ll.aaaa*

....

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **POPESCU D. ALEXANDRU DANIEL**, cu sediul în Str. DE105, Nr. 87, Cârbești, Județul Gorj, ..., înregistrată la APM Gorj cu nr. 188/09.01.2017, 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 completărilor înregistrate cu nr. 542/18.01.2017,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 27.01.2017, că proiectul „**Construire grajd pentru animale și platformă pentru depozitarea dejecțiilor solide**” propus a fi amplasat în intravilanul comunei Drăguțești, sat Cîrbești, județul Gorj, **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:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, Anexa nr. 2, pct. 1. Agricultură, silvicultură și acvacultură, lit.a) proiecte pentru restructurarea exploatațiilor agricole;
- b) proiectul a fost analizat în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la HG nr. 445/2009 și prin parcurgerea listei de control pentru etapa de încadrare, conform Ordinului nr.863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului, rezultă că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- c) caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și ale amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- d) în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect;

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului: Suprafața totală a terenului este de 2500 mp, pe care se vor construi:
- grajd pentru animale – 27 bovine în cușete individuale de odihnă (vacă, tineret până la 2 ani și tineret 0-6 luni) cu o suprafață de 204 mp, hala va fi executată pe structură metalică, cu închidere din prelate pentru adăpostul animalelor, realizată din profile rotunde. Adăpostul cuprinde: sistemul de întreținere în cușete individuale de odihnă, pardoseală betonată plină

pe aleea de circulație, cușete prevăzute cu covoare de cauciuc, sistemul de furajare pe o latură, sistem de adăpare colectiv, ventilație naturală, panouri metalice tip sandwich pentru acoperiș, izolație termică la acoperiș pentru prevenirea condensului, aleea de furajare, platformă betonată pentru circulație liberă;

- platformă betonată cu suprafața de 69,55 mp, realizată din b.a. monolit impermeabilizat, pentru depozitarea și stocarea gunoiului de grajd pe o perioadă de cca. 6 luni până la utilizare ca îngrășământ natural în agricultură, având capacitatea de 70 mc. Placa de la partea inferioară se va realiza cu o pantă de 2-3%, iar parapeteii vor avea înălțimea de 1,20 m;

- canal colector perimetral adăpostului și rigolă colectoare a platformei de depozitare a gunoiului de grajd, racordate la bazinul etanș vidanjabil;

- bazin etanș vidanjabil, îngropat, cu V=5 mc pentru colectarea dejecțiilor lichide și a apelor provenite din spălarea halei;

Adăpostul pentru animale nu va fi racordat la rețele edilitare.

Apa necesară adăpării animalelor și pentru spălarea halei va fi asigurată din rețeaua de distribuție a localității.

Dejecțiile sunt manipulate în stare integrală. Pardoselile sunt betonate și se curăță cu ajutorul unui tractor de capacitate mică prevăzut cu lama și bandă de cauciuc sau manual. Curățarea dejecțiilor din zona cușetelor și a boxelor de tineret și viței se face manual.

Depozitarea furajelor se efectuează în spații (construcții) separate.

Accesul pietonal și auto se face direct pe latura de NE prin De 105.

Organizarea de șantier – lucrările necesare organizării de șantier sunt minime, la punctul de lucru amenajându-se doar un birou mobil cu grup sanitar și un spațiu provizoriu pentru depozitarea până la punerea în operă a materialelor. Se va folosi numai terenul proprietarului investiției din vecinătatea amplasamentului. Necesarul de apă pentru muncitori va fi asigurat prin achiziționarea de apă plată îmbuteliată. Șantierul va fi dotat cu toaletă ecologică cu recipient colector etanș. La finalizarea lucrărilor, terenurile afectate vor fi aduse la stadiul inițial de funcționalitate.

b) cumularea cu alte proiecte – în zona amplasamentului nu se derulează alte proiecte;

c) utilizarea resurselor naturale – se vor utiliza materiale de sinteză: betoane, profile metalice, covoare din cauciuc, panouri metalice tip sandwich;

d) producția de deșeuri - vor rezulta deșeuri din operațiunile de construire (deșeuri din construcții- lemn, metal, beton, mortar) care se vor colecta selectiv și se vor preda la operatori autorizați în vederea valorificării/eliminării; pământul rezultat din excavații se va depozita pe amplasamente aprobate de autoritatea publică locală; deșeuri asimilabile cu deșeurile de tip menajer de la muncitorii din organizarea de șantier vor fi colectate în pubele și predate operatorului de salubritate de pe raza comunei Drăguțești;

În perioada de funcționare: dejecții lichide și gunoi de grajd depozitate temporar pe platforma special amenajată de unde vor fi transportate și folosite ca îngrășământ natural (fertilizant) în agricultură cu respectarea prevederilor Codului de bune practice agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole; deșeuri de ambalaje (hârtie, carton, plastic) colectate separat, pe tipuri, în recipiente speciale, pentru a fi predate periodic la societăți specializate autorizate în vederea valorificării; nămol provenit de la curățarea bazinului etanș vidanjabil, colectat în recipiente, în vederea utilizării după deshidratare ca îngrășământ natural în agricultură; deșeuri municipale colectate în pubele și predate serviciului de salubritate.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de discomfort: de la utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare și funcționare a proiectului;

- emisii de metan, emisii de amoniac provenite din activitatea de creștere animale, platforma de stocare dejecții și de la transportul dejecțiilor către terenurile agricole și împrăștierea pe sol a dejecțiilor;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – redus, luându-se toate măsurile de reducere al riscurilor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr. 76, Loc. Tg-Jiu, Jud. Gorj, Cod 210143

E-mail:office@apmgj.anpm.ro, Tel: 0253-21.53.84, Fax: 0253-21.28.92

2. Localizarea proiectului

a) utilizarea existentă a terenului – terenul aferent proiectului este situat în intravilanul satului Cîrbești, comuna Drăguțești, folosința actuală este fâneață și pășune, conform Certificatului de urbanism nr. 93/28.11.2016 eliberat de către Primăria comunei Drăguțești.

Vecinătățile amplasamentului sunt următoarele:

- la NV.....: H.c. 912/1
- la SV... : prop. Bîrzava Nicolae
- la NE.....: De 105
- la S: rest proprietate

Accesul pietonal și auto se face direct pe latura de NE prin De 105.

b) relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul;

c) capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- 1) zonele umede – nu este cazul
- 2) zonele costiere - nu este cazul;
- 3) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul
- 4) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- 5) 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;
- 6) zonele de protecție specială - nu este cazul;
- 7) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;
- 8) ariile dens populate – investiția se propune în intravilan, distanța față de cea mai apropiată locuință este de cca 140 m. La documentație au fost depuse declarații notariale din partea proprietarilor de terenuri învecinate (Popescu Daniel, Cazan Onorică și Bîrzava Nicolae), privind acordul în ceea ce privește construirea grajdului pentru animale și a platformei depozitare dejecții solide.
- 9) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu sunt identificate astfel de zone în vecinătatea amplasamentului;

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – local, numai în zona de lucru, în perioada de execuție și funcționare a proiectului;

în perioada de execuție a proiectului impactul poate fi generat de către praful antrenat de mijloacele de transport a materialelor de construcții;

în perioada de funcționare impactul poate fi generat: de mirosul din interiorul adăpostului, platforma de stocare dejecții, pe perioada transportului dejecțiilor la terenurile agricole și administrării acestora pe terenurile agricole; se vor lua măsuri de gestionare corespunzătoare a gunoiului de grajd, conform bunelor practice agricole;

b) natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție și funcționare a proiectului; prin proiect se propun dotări corespunzătoare pentru prevenirea extinderii poluanților în exteriorul amplasamentului prin gestionare corespunzătoare a deșeurilor generate;

d) probabilitatea impactului – redusă, în perioada de execuție și funcționare a proiectului; platforma de stocare dejecții va fi amenajată conform codului de bune practici agricole; grajdul va fi prevăzut cu platformă betonată, canal colector perimetral și rigolă colectare purin cu evacuare în bazinul etanș vidanjabil; administrarea dejecțiilor ca fertilizant organic pe terenurile agricole se va face numai în baza studiului OSPA;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redusă, în perioada de execuție și funcționare a proiectului.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: nu este cazul, proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 28 din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare deoarece proiectul propus nu se află în interiorul sau în vecinătatea unei arii naturale protejate.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Proiectul de investiție se va realiza cu respectarea distanțelor minime de protecție sanitară între teritoriile protejate și o serie de unități care produc disconfort și riscuri asupra sănătății populației, conform prevederilor Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică și din certificatul de urbanism, precum și legislația de mediu în vigoare;
- La executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecție a muncii și de gospodărire a apelor;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare, emise de alte autorități;
- Se vor elibera terenurile de orice fel de material sau deșeu și se vor reface zonele afectate aferente;
- Optimizarea traseelor utilajelor de construcție și mijloacelor de transport, astfel încât să fie evitate blocajele și accidente de circulație;
- Încadrarea lucrărilor în perimetrul stabilit, fără afectarea arealului natural limitrof;
- Organizarea de șantier nu va fi amplasată în apropierea cursurilor de apă. Amplasarea organizării de șantier se va face pe amplasamentul beneficiarului; Nu se vor ocupa suprafețe suplimentare de teren, față de cele planificate pentru realizarea lucrărilor; materialul excavat se va depozita în incinta amplasamentului și va fi folosit ca material de umplutură; la terminarea lucrărilor terenul va fi readus la starea inițială; Excesul de pământ excavat va fi transportat în locurile indicate de Primărie; Parcarea, gararea autovehiculelor se va face doar în incinta organizării de șantier; Pentru personalul muncitor se vor amplasa toalete ecologice;
- Interzicerea descărcării de deșeuri de orice tip sau resturi de materiale, evacuarea de ape uzate în apele de suprafață sau subterane;
- Se va asigura menținerea în stare corespunzătoare a construcțiilor și a platformei de stocare dejecții;
- Decopertarea solului vegetal de pe amplasamentul pe care se vor realiza construcțiile, în vederea valorificării la amenajarea spațiilor verzi;
- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții;
- Transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăstierii acestora;
- Autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;
- Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort populației (se va asigura stropirea căilor de acces, drumurilor de acces în perioada de construire, eventual, dacă este cazul);
- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura condiții de transport și manipulare materiale de construcții precum și de execuție a lucrărilor propuse astfel încât să fie

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr. 76, Loc. Tg-Jiu, Jud. Gorj, Cod 210143

E-mail:office@apmgj.anpm.ro, Tel: 0253-21.53.84, Fax: 0253-21.28.92

respectate limitele de zgomot prevăzute de STAS 10009/1988 Acustica urbană și STAS 6156/1986 Acustica în construcții – Limite admisibile și parametri de izolare acustică, măsurate conform STAS 6161/89 și prevederile H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

- Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările propuse; Colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea și eliminarea în funcție de natura lor, se va face prin firme specializate, pe bază de contract, conform prevederilor legale;

- Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate;

- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produse de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție (alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se face numai la societăți specializate și autorizate);

- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate;

- Instruirea personalului în vederea prevenirii riscurilor tehnologice, a evacuărilor accidentale de poluanți în mediu, a evitării producerii de zgomot peste limitele admise și a depozitării necontrolate de deșeuri de orice fel;

- În jurul platformei de stocare a gunoiiului de grajd este obligatoriu să fie realizate șanțuri și rigole betonate de scurgere a apelor pluviale care vor fi colectate în bazinul de stocare a efluenților; Bazinul de stocare a efluenților trebuie să aibă capacitate suficientă încât să asigure și stocarea apelor pluviale în cazul unor căderi abundente de precipitații, care depășesc media anuală;

- Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice;

- Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;

- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;

- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- Respectarea prevederilor Ordinului MADR/ MMAP/ANSVSA nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România;

- Depozitarea temporară și utilizarea ca fertilizant organic a gunoiiului de grajd în conformitate cu prevederile din "Codul bunelor practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole" aprobat prin Ordinul comun al M.M.G.A. (nr. 1182/2005 actualizat) și al M.A.P.D.R. (nr. 1270/2005);

- Nu se vor aplica dejecții ca îngrășământ organic pe terenuri situate la mai puțin de 30 m de cursul de apă;

- Preluarea ritmică a dejecțiilor de pe platforma de stocare în vederea utilizării ca fertilizant organic pe terenurile agricole;

- Nu se vor aplica dejecții când terenul este saturat de apă, inundat, înghețat, acoperit de zăpadă; nu se aplică dejecții pe terenuri în pante sau situate în vecinătatea oricărui curs de apă;

- Gestionarea împrăștierii dejecțiilor pe sol pentru reducerea disconfortului provocat de miros acolo unde vecinătatea ar putea fi afectată și anume prin:

- Împrăștierea în timpul zilei când este foarte probabil ca lumea să fie acasă și evitarea sfârșitului de săptămână și a sărbătorilor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str.Unirii, Nr. 76, Loc. Tg-Jiu, Jud. Gorj, Cod 210143

E-mail:office@apmgj.anpm.ro, Tel: 0253-21.53.84, Fax: 0253-21.28.92

- Observarea direcției vântului în raport cu vecinătățile;
- Împrăștierea pe sol și încorporarea cât mai repede posibil;
- Se va ține cont de caracteristicile solului când se aplică dejecțiile și anume: condițiile de sol, tipul de sol, condițiile climatice, folosirea terenului și practicile agricole, inclusiv sistemele de rotare a culturilor, conform cerințelor codului bunelor practici agricole;
- Se va asigura exploatarea corespunzătoare a platformei de stocare a dejecțiilor și a bazinului de colectare efluenți, astfel încât să nu se depășească volumul util al acestora;
- Se va efectua în siguranță transportul de dejecții, cu respectarea următoarelor reguli:
 - Verificarea integrității mijloacelor de transport și a stării de curățenie înainte de efectuarea transportului;
 - Respectarea traseului stabilit, de la punctul de lucru la locul de utilizare;
 - Interzicerea descărcării dejecțiilor în locuri neautorizate.

PERIOADA DE INTERDICȚIE PENTRU APLICAREA GUNOIULUI DE GRAJD PE TEREN

Specificare		Perioada de interdicție	
Îngrășăminte organice solide	Teren arabil și pășuni	1 noiembrie-15 martie	
Îngrășăminte organice lichide și îngrășăminte minerale	Teren arabil	Culturi de toamnă	1 noiembrie – 1 martie

- Titularul investiției are obligația de a comunica la A.P.M. Gorj toate incidentele care se produc în timpul execuției și care au impact asupra mediului, precum și măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță;
- Conform prevederilor ordinului nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, art. 39, Titularul unui proiect 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;
- Conform prevederilor art.49, alin.3-4 din Ordinul MMP/MAI/MADR/MDRT nr. 135/76/84/1284 din 2010, la finalizarea proiectului, veți notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului 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;

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare 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

Șef serviciu

Întocmit,

