

**Proiect pentru Decizia etapei de încadrare
Nr. 3399 din**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC AGRO SOLUTIONS SRL** cu sediul în București, B-dul Bucureștii Noi nr. 212 / A, parter, Biroul nr.1, sector 1, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 3399 din 27.05.2015,

- în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

- Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.08.2015 că proiectul „**Construire C2-Adăpost mașini agricole, C3-Adăpost mașini agricole, C4-Adăpost animale, C5-Depozit**” propus a fi realizat în localitatea Stejeriș nr. 76 / A, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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 H.G. nr. 445/2009, în Anexa nr. 2 la pct. 1 lit. e) ;

Justificare în raport cu criteriile din Anexa 3 a HG 445/2009

1) Caracteristicile proiectului

a. Mărimea proiectului

Proiectul propune înființarea unei ferme de reproducție a bovinelor Angus prin: construirea a două adăposturi pentru mașini agricole, a unui adăpost pentru animale și a unui depozit. Amplasamentul este situat în intravilanul localității Stejeriș, zona de unități agricole, destinată construirii de anexe gospodărești, pe el existând deja o construcție din cărămidă, cu destinația de magazie. Fiecare adăpost de mașini agricole va avea capacitatea de 3-4 utilaje, iar adăpostul de animale va avea capacitatea de 45 capete bovine. Acestea vor ocupa adăpostul numai în perioada noiembrie-martie, în celelalte luni ale anului animalele vor fi crescute în stabulație liberă, pe pășunile aflate în administrarea titularului(cca. 128 ha pășune și fâneațe luate în arendă și concesiune). Vițeeii fătați vor fi vânduți. În sezonul rece, dejecțiile bovinelor amestecate cu așternutul de paie vor fi evacuate din grajduri manual și vor fi depozitate pe o platformă de dejecții impermeabilizată(existentă), având $S=120,00\text{mp}$ de unde, după mineralizare, vor fi transportate în câmp pentru fertilizare. Scurgerile de pe suprafața platformei de dejecții, dejecțiile lichide și apele uzate tehnologice(rezultate din spălarea pardoselii grajdului) se vor colecta într-un bazin vidanjabil $V_2=13,0\text{mc}$.

Utilitățile vor fi asigurate prin racord la cele existente(energie electrică, gaze naturale) . Alimentarea cu apă se va asigura din puț forat(existent) și colectarea apelor uzate fecaloid-menajere se va realiza într-un bazin vidanjabil betonat existent având $V_1=13\text{mc}$.

Organizarea de șantier se va amplasa în incinta obiectivului.

b. Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul

c. Utilizarea resurselor naturale

În cantități limitate în etapa de realizare a lucrărilor se vor utiliza carburanți pentru motoarele utilajelor și agregate minerale la platforme de acces , cu impact temporar și redus asupra mediului. La punerea în funcțiune se vor utiliza resurse naturale: motorină pentru utilaje, apă pentru adăpat animalele și igienizarea spațiilor - fără impact semnificativ asupra mediului.

d. Producția de deșeuri

Deșeurile rezultate în urma lucrărilor de construcție (pământ și pietriș din excavații) sunt din categoria deșeurilor inerte și se reutilizează ca material de umplutură la

sistematizarea pe verticală a amplasamentului. Deșeurile menajere vor fi preluate și transportate în vederea eliminării finale de către operatorul care desfășoară servicii de salubritate la nivelul localității. La punerea în funcțiune deșeurile generate vor fi: deșeuri menajere, deșeuri rezultate din lucrările de întreținere a utilajelor, deșeuri de ambalaje și vor fi predate operatorilor autorizați pentru colectarea/eliminarea acestora.

Dejecțiile provenite din exploatare se vor depozita pe platforma betonată. După mineralizare, dejecțiile se vor utiliza ca îngrășământ natural.

e. Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort

Temporar, lucrările de construcție vor genera zgomot, pulberi, emisii de la motoarele mijloacelor de transport materiale și utilajelor folosite pentru lucrările de construcție. La punerea în funcțiune, vor fi emisii specifice fermelor de vaci. Cele mai importante emisii din activitatea de creștere a vacilor sunt cele de amoniac, mirosuri și praf, bioaerosolii, germenii și virușii. Aceste emisii se vor face simțite doar în perioada de iarnă, și sunt specifice zonei de activități din localitate. Dejecțiile după perioada de stocare necesară mineralizării acestora sunt împrăștiate pe câmp, pe terenurile proprii sau arendate.

f. Riscul de accident, în special datorită substanțelor / tehnologiilor utilizate - se vor respecta normele de protecție a muncii specifice.

2) Localizarea proiectului

2.1. utilizarea existentă a terenului – terenul este în intravilanul satului Stejeriș din UAT Acățari, județul Mureș, zona de unități agricole – conform CF nr.10 din 07.04.2015.

2.2. relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor – resursele naturale (material de balastieră) existente în zonă nu ridică probleme din punct de vedere cantitativ și calitativ;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului

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: - nu este cazul.

f) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul.

g) ariile dens populate – nu este cazul.

h) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial:

a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul asupra locuitorilor din zonă se va manifesta doar pe perioada de execuție.

b) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontiere;

c) mărimea și complexitatea impactului – impactul lucrărilor este redus.

d) probabilitatea impactului – impact redus având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus în perioada de construcție și la funcționare.

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

- 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, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei de încadrare.
- Respectarea legislației de protecția mediului în vigoare.

- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Respectarea prevederilor Notificării de începere a execuției nr. 59/14.07.2015 emisă de AN Apele Române – ABA Mureș.
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Fertilizarea cu dejectii animaliere se va face respectând în mod obligatoriu prevederile - „Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole” aprobat prin Ordinul comun al MMGA nr.1182/2005 și MAPDR nr.1270/2005 și a „Codului de bune practici în fermă” aprobat prin Ordinul MMGA nr.1234/2006;
- Titularul/operatorul activității se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.
- Titularul/operatorul activității își va planifica activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile persistente, sesizabile olfactiv (transportul dejectiilor, anumite lucrări de întreținere) ținând seama de condițiile atmosferice, evitându-se planificarea acestora în perioadele defavorabile dispersiei pe verticală a poluanților (inversiuni termice, timp înnoorat), pentru prevenirea transportului mirosului la distanțe mari. Se va face instruirea personalului pentru a-și desfășura activitatea astfel încât nivelul mirosului să fie minim.
- Lucrările se vor efectua numai în perimetrul aferent proiectului.
- Asigurarea protecției solului prin evitarea scurgerilor de produs petrolier pe sol și prin îndepărtarea suprafețelor contaminate accidental și neutralizarea lor corespunzătoare.
- Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei;
- Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului la începerea lucrărilor.
- Titularul va notifica în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor în vederea realizării verificării și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse.
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Anunțul privind depunerea solicitării a fost publicat în ziarul „Cuvântul Liber” din 09.07.2015, la Primăria Comunei Acățari cu nr. 3488/04.06.2015 și pe pagina de Internet a APM Mureș.

Anunțul privind depunerea solicitării a fost publicat în ziarul „Cuvântul Liber” din, la Primăria Comunei Acățari cu nr. și pe pagina de Internet a APM Mureș.

În urma informării publicului privind depunerea documentației în vederea obținerii acordului de mediu și a informării publicului asupra deciziei privind etapa de încadrare a proiectului, nu s-au înregistrat la A.P.M. Mureș comentarii și propuneri.

Prezenta decizie este valabilă de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a proiectului, în cazul în care nu intervin modificări ale acestuia.

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.