

MEMORIU DE PREZENTARE

I.Denumirea proiectului:

RETEHNOLOGIZAREA BIOBAZEI EXPERIMENTALE PRIN
INTRODUCEREA IN EXPLOATAREA VACILOR DE LAPTE A
INSTALATIEI DE MULS LA PLATFORMA (TIP BRADULET 2X6)
SI REABILITAREA A DOUA GRAJDURI LIMITROFE

II.Titular:

- numele, adresa poștală:

I.C.D.C.B BALOTESTI

cu sediul in Sos.Bucuresti-Ploiesti Km 21, Com. Balotesti, 077015, Jud
Ilfov, Tel: +4021-350 10 26; Fax: +4021-350 10 30 E-mail:

icdcb.balotesti@asas.ro; Internet: www.icdcb.ro.

- numele persoanelor de contact:

- Director General - Dr.Ing. Ioana NICOLAE

- responsabil pentru protecția mediului

- Responsabil mediu – Dr.Med.Vet. Bianca GROȘEANU

III.Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a)un rezumat al proiectului:

Prin proiect se face retehnologizarea biobazei experimentale prin introducerea in exploatarea vacilor de lapte a instalatiei de mulș la platforma (tip Bradulet 2x6) si reabilitarea a doua grajduri limitrofe. Instalatia de mulș va fi amplasata intr-o constructie ușoară nouă, cu o suprafața de 434 mp. Hala va fi construita intre cele doua grajduri (grajdurile 6 si 7) situate in incinta fermei zootehnice a ICDCB Balotesti.

b)justificarea necesității proiectului:

Aplicarea acestei noi tehnologii de mulș centralizat a vacilor, permite monitorizarea efectivului de vaci si a mulșului prin sistem computerizat, care va avea ca efect posibilitatea controlului permanent al starii de sanatate a animalelor si diminuarea procentului de reforma a vacilor datorita afectiunilor ugerului cu 10-15%, se va obtine o calitate sporita de lapte, cu un procent ridicat de grasime si proteina in lapte, se vor asigura valorile normale NTG si NCS , se va asigura eficienta economica in exploatarea vacilor de lapte din fema zootehnica.

c)valoarea investiției:

Valoarea investiției este de 4.873.950 lei fără TVA, respectiv 5.800.000 lei, valoare ce cuprinde TVA.

d)perioada de implementare propusă:

Implementarea este prevăzută să se realizeze în anul 2023.

e)planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente):

Plan de situație.

f)o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul și capacitățile de producție;
- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);
- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;
- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;
- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;
- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;
- metode folosite în construcție/demolare;
- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;
- relația cu alte proiecte existente sau planificate;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;
- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);
- alte autorizații cerute pentru proiect.

Proiectul propune amplasarea unei instalații de tip brăduleț 2x6 într-o construcție ușoară, amplasată între grajdurile existente nr. 6 și nr. 7, re tehnologizare ce aduce avantajele prezentate la punctul III, subpunctele a și b.

IV.Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;
- metode folosite în demolare;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;
- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).

Nu se fac lucrări de demolare.

V.Descrierea amplasării proiectului:

Lucrările din proiect privesc reabilitarea grajdurilor nr. 6 și nr. 7 și construcția ușoară amplasată între ele pentru adăpostirea instalației tip brăduleț 2x6, modernă pentru mulș.

VI.Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

Lucrările prevăzute nu au niciun efect asupra mediului.

(A)Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

Nu există surse de poluanți pentru mediu.

a)protecția calității apelor:

Activitatea în grajdurile reabilite și construcția ușoară pentru mulș cu instalația de tip brăduleț 2x6 se desfășoară ca și în etapa anterioară proiectului, fără a polua apele.

b)protecția aerului:

Activitatea în grajdurile reabilite și construcția ușoară pentru mulș cu instalația de tip brăduleț 2x6 se desfășoară ca și în etapa anterioară proiectului, fără a polua aerul și mediul înconjurător.

c)protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Nu există surse de zgomot și vibrații.

d)protecția împotriva radiațiilor:

Nu există surse de radiații.

e)protecția solului și a subsolului:

Nu există surse de poluanți pentru sol, subsol sau ape freatice.

f)protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Nu este afectat niciun sistem ecosistem terestru sau acvatic.

g)protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

Lucrările nu afectează nicio așezare umana sau de interes public.

h)prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea:

În timpul realizării proiectului deșeurile vor fi preluate și gestionate de societatea S.C. ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC SI PRIVAT BALOTESTI SRL.

i)gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

În desfășurarea proiectului nu se utilizează substanțe și preparate chimice periculoase.

VII.Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

Realizarea proiectului nu are niciun impact asupra populației, sănătății umane, biodiversității, habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, foloșințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei, nu se produc zgomote și vibrații, nu este afectat peisajul și mediul vizual, patrimoniul istoric și cultural.

VIII.Prevederi pentru monitorizarea mediului

Nu sunt necesare măsuri deoarece nu există emisii de poluanți în mediu.

IX.Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:

Aviz CTE Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 1579 din 27.04.2021, în baza Legii nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu completările și modificările ulterioare.

X.Lucrări necesare organizării de șantier:

Lucrările de organizare de șantier constau în împrejmuirea amplasamentului cu un gard de plasa de sarma bordurată, susținută pe stâlpi metalici, împrejmuire în care se amplasează barăcile de șantier.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

Nu sunt necesare lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției.

XII. Anexe - piese desenate:

- Planul de încadrare în zonă;
- Planul de situație detaliat cu legendă.

XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele:

Lucrările proiectului nu intra sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

Nu este cazul.

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III-XIV.

Semnătura și ștampila titularului

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Ing. Ioana NICOLAE

