

Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

I.Denumirea proiectului: „CONSTRUIRE MICROFERMA PENTRU CRESTEREA OVINELOR SI BOVINELOR”,

II. Titular:

- numele – **Bijec Gheorghe Marcel si Bijec Ramona Gabriela**

- adresa poștală: **comuna Scheia,Sat Sfantu Ilie, str. Prefect Dimitrie Cojocariu, nr 11**

- numărul de telefon : **0747 375 233**

- numele persoanelor de contact: **Bijec Gheorghe Marcel**

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului : *se solicită elaborarea documentației în vederea obținerii Autorizației de Construire pentru o microferma pentru creșterea ovinelor si bovinelor;*

Zona studiată este amplasată în extravilanul Com. Scheia, Jud. Suceava și are suprafața de: 5 000 mp - nr. Cad. 38897 în proprietatea BIJEC RAMONA – GABRIELA SI GHEORGHE MARCEL, bun comun, conform extrasului de carte funciara nr. 53981/ 21.112014, carte funciara nr. 38897;

Folosința actuală a terenului este de teren - faneată.

Amplasamentul este accesibil din drumul de exploatare, din partea de sud - vest a amplasamentului, care face legătura prin drumuri satenști și comunale cu drumul DN 17.

Zona este potrivită pentru funcțiunile propuse datorită viitoarelor planuri de dezvoltare a zonei.

b) justificarea necesității proiectului : *beneficiarul dorește să dezvolte o afacere pe durată lungă ;*

c) valoarea investiției- *79.246 lei*

d) perioada de implementare propusă : *anul 2019*

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

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: *ferma de animale crestere ovine si bovine, maxim 200 capete.*

- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz): **nu este cazul**

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea: **nu este cazul**

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora: *cereale , furaje (produse agricole)*

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă: *conform avizului E-on.*

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției: *se va reface terenul prin plantatii de spatii verzi.*

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente: *se propune realizarea accesului in incinta si catre zona de parcare, din drumul existent in zona – drumul de exploatare.*

Parcela are asigurat un acces carosabil de 5,00m latime, avand in vedere ca zona nu va fi puternic circulata, dintr-o circulatie publica in mod direct, ceea ce permite accesul catre amplasament inclusiv mijloacelor de stingere a incendiilor si a mijloacelor de transport grele.

Circulatiile carosabile din incinta, vor avea latimi de 5,00m.

Circulatiile pietonale vor avea o latime minima de 1,00m.

Zona de parcare va avea o latime minima de 6,00m.

In incinta, distanta minima dintre zona de parcare si constructie va fi de 10,00m.

Distanta minima dintre zona de parcare si cladirile invecinate parcelei va fi de min 500m.

Stationarea autovehicolelor atat in timpul lucrarilor de constructii – reparatii cat si in timpul functionarii cladirilor se va face in afara drumurilor

publice, unitatea avand prevazut in interiorul parcelei spatii de circulatie, incarcare si intoarcere.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare: **nu este cazul**
- metode folosite în construcție/demolare: **nu este cazul**
- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară: **nu este cazul**
- relația cu alte proiecte existente sau planificate: **nu este cazul**
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare: **nu este cazul**
- 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): **nu este cazul**
- alte autorizații cerute pentru proiect: **nu este cazul**

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

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

V. Descrierea amplasării proiectului:

- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența [Convenției](#) privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare: **terenul nu se afla în apropierea granitelor**
- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin [Ordinul](#) ministrului culturii și

cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare: **in zona nu sunt monumente istorice.**

- hărți, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:

• folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia: **teren agricol**

• politici de zonare și de folosire a terenului: **se vor practica politici ecologice;**

• arealele sensibile: **nu este cazul**

- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

Nr.pct.	y	x
Id	Easting	Northing
14	681485.177	587307.334
15	681512.020	587288.459
10	681513.510	587287.685
13	681574.442	587419.464
12	681601.321	587398.415
11	681602.586	587397.300

- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare: **nu este cazul**

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

A. *Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:*

a) protecția calității apelor: **nu este cazul**

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul: **nu este cazul**

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute: **nu este cazul**

b) protecția aerului: *Zona studiată nu este afectată de poluare, în zona neexistând surse –agenți economici poluatori.*

Funcțiunea propusă nu prezintă aspecte deosebite din punct de vedere al protecției mediului.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: nivelul de zgomot se situează sub limita maximă admisă.

Gospodărirea deșeurilor: deșeurile menajere se vor colecta în europubele amplasate pe platforme special amenajate și vor fi ridicate periodic de către o firmă specializată sau se vor transporta de către beneficiar la rampa de gunoi a localității.

Deșeurile rezultate de la animale vor fi colectate și transportate de beneficiar sau firme specializate în unități speciale pentru deșuri animale.

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri; **-nu este cazul**

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă; **nu este cazul**

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații: **nu este cazul**

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: **nu este cazul**

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații: **nu este cazul**

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor: **nu este cazul**

e) protecția solului și a subsolului: **nu este cazul**

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime: **nu este cazul**

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului: **nu este cazul**

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatic: **nu este cazul**

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect: **nu este cazul**

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate: **nu este cazul**

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public: **nu este cazul**

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele: *cea mai apropiată locuința se află la aproximativ 520 m, monumente istorice nu sunt în zona.*

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public; **nu este cazul**

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea: *materialele folosite în construcția viitoarei ferme nu sunt poluante, materialul folosit în preponderență este lemnul,*

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate: **nu este cazul**

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate: **nu este cazul**

- planul de gestionare a deșeurilor: **nu este cazul**

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase: **nu este cazul**

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse: **nu este cazul**

- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației: **nu este cazul**

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.

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

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei

și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ):

Constuirea acestel microferme nu influenteaza biodiversitatea sau calitatea vietii.

- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate): **nu este cazul**

- magnitudinea și complexitatea impactului: **nu este cazul**

- probabilitatea impactului: **nu este cazul**

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului: **nu este cazul**

- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului: **nu este cazul**

- natura transfrontalieră a impactului: **nu este cazul**

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

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

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: [Directiva 2010/75/UE](#) (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), [Directiva 2012/18/UE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a [Directivei 96/82/CE](#) a Consiliului, [Directiva](#)

[2000/60/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, [Directiva-cadru aer 2008/50/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, [Directiva 2008/98/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier: *depozitarea materialelor*
- localizarea organizării de șantier: *in interiorul incintei*
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier :**nu este cazul**
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier: **nu este cazul**
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu: **nu este cazul**

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:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității: **nu este cazul**
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale:**nu este cazul**
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației: **nu este cazul**

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului: **nu este cazul**

XII. Anexe - piese desenate:

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare;

3. schema-flux a gestionării deșeurilor;

4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

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:

a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar;

c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului;

d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;

e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

Semnătura și ștampila titularului

.....