



ROMANIA
JUDETUL TIMIS
CONSILIUL LOCAL AL
COMUNEI BETHAUSEN

HOTĂRÂREA Nr.59
din 28 august 2023

privind implementarea proiectului
“Inființare platformă comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și
managementul gunoiului de grajd în comuna BETHAUSEN , județul TIMIȘ”
prin intermediul Programului Național de Redresare și Reziliență, gestionat
de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - COMPONENTA C3 -
MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea
infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deseuri
agricole compostabile - Sub-investiția I1.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE
COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD

Consiliul Local al Comunei Bethausen , județul Timis ;

Având în vedere :

- referatul de aprobare al primarului nr. 3992/24.08.2023

-raportul de specialitate nr.3994/24.08.2023

- avizul **Comisiei** pentru programe de dezvoltare, economico-sociale, buget-finanțe, amenajarea teritoriului și urbanism, administrarea domeniului public și privat al comunei, agricultură, gospodărie comunală, protecția mediului, servicii și comerț; **Comisie** pentru învățământ, sănătate, cultură, muncă, familie și protecție socială, activități socio-culturale, activități sportive-agrement și administrarea serviciilor publice furnizate și al **Comisiei** pentru administrație publică locală, juridică și de disciplină, apărarea ordinii și liniștii publice și a drepturilor cetățenilor, culte religioase, turism;

În baza prevederilor Ordinului Ministrului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare,

în conformitate cu planurile județene aprobate de gestionare a deșeurilor,

conform Directivei europene 91/676/CEE3 privind protejarea calității apei în Europa prin prevenirea poluării apelor subterane și de suprafață cauzată de nitrati proveniți din surse agricole și prin promovarea utilizării bunelor practici agricole

ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și

reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență,

luand act de Ordinul ministrului mediului, apelor și Pădurilor nr. 333/165/2021, privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole

luand în considerare prevederile ghidului aferent COMPONENTEI C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoierului de grajd și al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția II.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIERULUI DE GRAJD ținând seama de prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art. 129, alin. (1), alin. (2), lit. b), art.136 alin.(1) și alin.(8), art.139 alin.(1), art. 196 alin.(1) lit. a), art. 197 și art.243 alin.(1) lit. a) din Ordonanța De Urgență nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare ,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1- Se aproba implementarea proiectului pentru investiția: **“Inființare platformă comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoierului de grajd în comuna BETHAUSEN, județul TIMIS”** pentru care se solicită finanțarea în baza Planului National de Redresare și Reziliență – PNRR, COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoierului de grajd și al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția II.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIERULUI DE GRAJD

Art. 2 – Se aproba Memoriul justificativ din care reiese necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției, **“Inființare platformă comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoierului de grajd în comuna BETHAUSEN , județul TIMIȘ”**, conform Anexei 1 - Memoriu Justificativ, care este parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3 – Cheltuielile cu lucrările aferente Proiectului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin Planului National de Redresare și Reziliență – PNRR, COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoierului de grajd și al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția II.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIERULUI DE GRAJD, potrivit legii

Art.4 – Unitatea Administrativ Teritorială BETHAUSEN se angajează să suporte cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți din cadrul Proiectului.

Art. 5 – Unitatea Administrativ Teritorială BETHAUSEN se angajează ca va asigura cofinanțarea proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigura implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice.

Art. 6. – Caracteristicile tehnice ale Proiectului (lungimi, arii, volume, capacitati etc) sunt cuprinse în Anexa nr.1 - Memoriu Justificativ, care este parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 7. - Reprezentantul legal al comunei în relația cu MMAP pentru derularea proiectului este primarul comunei BETHAUSEN, în persoana domnului Lihoni Ioan .

Art.8 – Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se în sarcină primarul COMUNEI BETHAUSEN.

Art.9. Prezenta hotărâre se comunică :

- Instituției Prefectului-Județ Timiș .
- Primarului comunei Bethausen .
- Cetățenilor , prin afișare .
- Se publică în Monitorul Oficial Local al comunei Bethausen .

PRESEDINTE DE SEDINTA ,
CONSILIER
PASCU FLAVIUS SEVERIAN

CONTRASEMNEAZA,
SECRETAR GENERAL COMUNA
JURJONI SEBASTIAN-DANIEL

MEMORIU JUSTIFICATIV

privind implementarea proiectului **“Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis”** prin intermediul Programului National de Redresare si Rezilienta, gestionat de catre Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor - **COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția II.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD**

Comuna Bethausen, Str. Principala, nr. 66, Județul Timis, cod postal: 307050, telefon: 0256-333303 , fax: 0256-333319 , reprezentată de Lihoni Ioan, în calitate de primar,

Datele de identificare ale proiectului sunt următoarele:

Beneficiar: COMUNA BETHAUSEN

Titlu proiect: **“Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis”**

Locul de implementare al proiectului: COMUNA BETHAUSEN, Jud. Timis

Date de identificare ale programului: PNRR - implementat prin MINISTERUL MEDIULUI, APELOR SI PADURILOR, COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția II.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD

Obiectivul proiectului:

- Infiintarea unei platforme comunale de TIP PC 4 pentru gestionarea gunoiului de grajd in cadrul comunei Bethausen
- Platforma individuală tip 1: 1 – 8 UVM și o capacitate de 6 mc 1 buc

Numarul de animale existente in comuna Bethausen, judetul Timis: 8.090

Caracteristicile tehnice ale investitiei:

Suprafața minim necesară pentru implementarea acestui tip de proiect este de 3.210,00 mp

Pe terenul descris mai sus se vor executa următoarele lucrări:

1. Platforma de depozitare propriu-zisă;
2. Rigola carosabilă din prefabricate beton;
3. Bazin stocare;
4. Platforma incintă;
5. Cabină personal;
6. Toaletă ecologică;
7. Stâlpi de lumină cu panouri fotovoltaice;

8. Camere supraveghere video;
9. Piezometre;
10. Împrejmuire panouri plasă de sârmă bordurată;
11. Spații înierbate + plantații aliniament
12. Platformă acces (L=10 m) _ legătura cu drumul comunal de acces la platformă.

Incinta platformei, de formă dreptunghiulară, cu dimensiunile 75,10 m x 42,80 m cuprinde platforma propriu-zisă, platforma de incintă/carosabilă, pe latura lungă, în prelungirea racordului de acces, oferind spațiu de manevră pentru echipamentele specifice.

Tema: Implementarea proiectului “**Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis**” în vederea dezvoltării unui management al deșeurilor eficient, prin conformare cu prevederile directivelor europene specifice, respectiv Directiva 91/676/CEE3 (denumită în continuare Directiva Nitrați), care are ca scop protejarea calității apei în Europa prin prevenirea poluării apelor subterane și de suprafață cauzată de nitrații proveniți din surse agricole și prin promovarea utilizării bunelor practici agricole. În conformitate cu Articolul 5, alineatul (1) din prezenta Directiva Nitrați, fiecare Stat Membru trebuie să stabilească un program de acțiune (PA), în ceea ce privește zonele vulnerabile la poluarea cu nitrați desemnate, sau teritoriul său național și în conformitate cu Articolul 5, alineatul (7) să reexamineze și, dacă este necesar, să revizuiască PA la cel puțin fiecare patru ani.

Depunerea cererii de finanțare și întocmirea studiului de fezabilitate susțin realizarea proiectului “**Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis**”, în ceea ce privește obținerea unei finanțări nerambursabile prin COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția II.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD

NECESITATEA INVESTITIEI

În vederea realizării și implementării obiectivului “**Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis**”, a fost analizată situația actuală, necesitatea și oportunitatea promovării investiției, fără a fi elaborat un studiu de fezabilitate. Intreaga analiză va fi detaliată în cadrul Studiului de Fezabilitate propus a se realiza.

În vederea colectării și depozitării gunoiului de grajd trebuie amenajat un centru de colectare în corespondență strictă cu respectarea condițiilor impuse de legislația aplicabilă. Aceasta platforma de colectare trebuie să fie dimensionată în concordanță cu specificațiile ghidului de finanțare al PNRR/2022/C3/S/ II.A-B, indicatorilor de proiect, respectiv numărul de sisteme comunale integrate înființate și operaționale.

În cadrul UAT Bethausen, localitățile Bethausen (reședința de comună), Cladova, Cliciova, Cutina, Leucușești și Nevrincea, trăiesc un număr de 3057 persoane, care reprezintă 1026 de gospodării. Majoritatea gospodăriilor cresc animalele (bovine, porcine, cabaline, ovine și păsări)

în spații aflate în imediata apropiere a locuințelor, fără ca acestea să aibă prevăzute instalații de depozitare adecvate pentru colectarea deșeurilor animale.

Acest tip de practici agricole necorespunzătoare conduc către poluarea apelor subterane cu nitrați și bacterii precum și către răspândirea mirosurilor neplăcute și a muștelor. Majoritatea deținătorilor de ferme mici nu derulează practici agricole prietenoase cu mediul și, prin urmare, contribuie în mod semnificativ la poluarea cu nitrații din surse neorganizate. Acest lucru conduce la poluarea apelor subterane, fapt ce prezintă amenințări la starea de sănătate a locuitorilor care folosesc apa pentru băut, extrasă din pânza freatică, prin fântâni.

La analiza situației actuale cu privire la modul de administrare a gunoiului de grajd la nivelul localităților Bethausen (resedința de comuna), Cladova, Cliciova, Cutina, Leucușești și Nevrincea, au fost identificate următoarele deficiențe:

- Gospodarii care dispun de suficientă forță de muncă și de mijloace de transport necesare și care au în proprietate suficiente suprafețe de teren arabil, vii, livezi, pășuni sau fânețe care pot beneficia de fertilizarea cu îngrășăminte naturale, sunt preocupați de stocarea, fermentarea și împrăștierea gunoiului de grajd în perioadele de timp optime, realizând o economie substanțială prin înlocuirea îngrășămintelor chimice precum și creșterea calității și cantității recoltelor. Din păcate, de cele mai multe ori din necunoaștere, locul de depozitare și fermentare al gunoiului de grajd este total inadecvat, undeva în curțile oamenilor, direct pe sol și fără a fi protejate de precipitații, la distanță de cele mai multe ori insuficientă de sursa de alimentare cu apă potabilă (fântâni), ceea ce duce pe de o parte la pierderea substanțelor utile prin spălarea de către precipitații iar pe de altă parte la poluarea cu nutrienți a stratului freatic ce constituie principala sursă de apă potabilă, în special pentru animale, dar și pentru oameni, fără a mai vorbi de alte inconveniente ca disconfortul olfactiv sau cvasiprezența unor insecte atrase de gunoiul de grajd.
- Unii gospodari care nu sunt interesați în folosirea gunoiului de grajd ca îngrășământ (din diverse motive - insuficiența terenurilor proprii pe care să le aplice, lipsa forței de muncă disponibile, lipsa mijloacelor de transport, vârsta înaintată, lipsa de interes etc.) și nici nu au găsit alte modalități de folosire (livrarea comercială sau chiar cu titlu gratuit către cei care ar fi interesați să-l folosească). Acești gospodari aleg calea de a transporta și depozita gunoiul de grajd în locuri neautorizate, undeva la marginea localității, pe marginea drumurilor sau chiar pe malul unor cursuri de apă. În afară de poluarea cu nitrați a solului și apelor, nu trebuie trecut cu vederea nici impactul peisagistic, atât al grămezilor de gunoi de grajd din curțile oamenilor cât mai ales al celor descărcate la marginea drumului, de cele mai multe ori la câteva zeci de metri de ieșirea din localitate.
- Marea majoritate a gospodăriilor nu au mijloace de control pentru a preveni infiltrația directă de efluenți din gunoiul de grajd în sol. Privatizarea terenurilor agricole a contribuit la dezvoltarea agricultorilor care dețin efective de animale în interiorul satelor, care accentuează problemele de poluare cu nitrați în apele subterane. Deșeuri de origine animală sunt eliminate prin depozite deschise, de multe ori de-a lungul cursurilor de apă, cu o considerare redusă privind valoarea acestora ca îngrășământ sau amenințările la adresa sănătății umane și a mediului. Deșeurile solide din gospodării, dacă nu sunt colectate centralizat, sunt adesea amestecate cu gunoi de grajd, împiedicând utilizarea acestuia pe terenurile agricole.

OPORTUNITATEA INVESTITIEI

In ceea ce priveste oportunitatile de investitii, un rol important il joaca Programului National de Redresare si Rezilienta, gestionat de catre Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor - COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția I1.A-B - . **SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD.**

Activitățile propuse prin proiectul “**Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis**” vor cuprinde investițiile necesare înființării unei platforme comunale de TIP PC4 .

Operatiunile care se dezvoltă in cadrul *Sub-investiției I1.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD* finanteaza urmatoarele activitati:

- Lucrări privind pregătirea și amenajarea terenului;
- Lucrări pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții, până la limita amplasamentului;
- Lucrări privind organizarea de șantier;
- Construcții și instalații;
- Vehicule (cu titlu de exemplu: tractor, remorcă, cisternă vidanja);
- Dotări, utilaje, echipamente tehnologice și funcționale (vehiculele achiziționate în cadrul acestei măsuri să fie echipate cu cea mai bună tehnologie disponibilă din punctul de vedere al respectării mediului);
- Cheltuielile cu proiectarea și consultanța - capitol 3 din conținutul-cadru al devizului general aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare;
- Probe tehnologice și teste;
- Alte costuri generale necesare implementării proiectului.
- Cheltuieli cu emiterea comunicatelor de presă privind începerea lucrărilor;
- Cheltuieli cu panouri publicitare provizorii afișate la locul implementării proiectului;
- Cheltuieli cu mijloace de afișare outdoor pe o perioadă de minimum 6 luni de la recepție și în cuantumul a minimum 1% din valoarea cheltuielilor eligibile;
- Cheltuieli ocazionate de campaniile de informare și conștientizare a populației/grupului țintă.

Astfel, consideram ca este o oportunitate pentru UAT Bethausen realizarea proiectului “**Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis**” prin accesarea finantării prin intermediul acestei componente a programului PNRR in vederea alinierii la standardele legale in vigoare, atat nationale cat si europene.

POTENTIALUL ECONOMIC AL INVESTITIEI

Pentru UAT Bethausen realizarea investitiei “**Infiintare platforma comunală TIP PC 4 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna Bethausen, judetul Timis**” va genera o reducere a costurilor suportate acum din bugetul local pentru ridicarea acestor tipuri de

deseuri aruncate acum prin diverse locuri din comuna, transportul acestora catre gropile de gunoi, igienizarea si decontaminarea terenurilor unde acestea au fost depozitate necorespunzator, etc.

De asemenea, prin eliminarea acestor inconveniente de ordin vizual si olfactiv care afecteaza la acest moment imaginea comunei noastre, ne dorim sa atragem investitori economici care sa-si desfasoare activitatea in comuna Bethausen, ceea ce va duce la crearea de noi locuri de munca astfel incat populatia tanara sa nu mai fie nevoita sa migreze catre orasele din proximitate.

La nivel național, numeroși fermieri sunt penalizați pentru nerespectarea normelor de eco-condiționalitate aplicate pentru a primi sprijinul UE pentru agricultură (plăți directe). Fermierii nu pot îndeplini condiționalitățile pentru obținerea subvențiilor fara existenta acestor platforme special amenajate.

Un alt aspect foarte important il reprezinta costurile ridicate ale investițiilor pentru realizarea platformelor individuale de gunoi de grajd conforme cu Codul de Bune Practici Agricole, ceea ce pentru UAT Bethausen ar fi fost imposibil de realizat din fonduri proprii.

Strategia europeana privind deseurile a evoluat in ultimii 30 de ani bazandu-se pe o serie de politici publice, planuri de actiune si norme specifice, avand ca obiectiv principal reducerea la minimum a impactului negativ al producerii si gestionarii deseurilor asupra sanatatii oamenilor, asupra mediului, contribuind in definitiv la o economie verde de realizat pana in anul 2050.

Strategia europeana este orientata printre altele spre dezvoltarea unei economii circulare bazata pe o societate a reciclarii, care tinde spre utilizarea deseurilor ca si resursa.

La baza dezvoltarii societatii occidentale exista un model de productie cu un consum intens de energie si de resurse naturale, care poate fi definit ca "linear", in care produsele industriale deriva dintr-o exploatare intensa a resurselor naturale si care devin deseuri la sfarsitul ciclului lor de viata. Conceptul de economie circulara se bazeaza pe recuperarea si regenerarea produselor si a materialelor, pentru a raspunde astfel disponibilitatii tot mai scazute de materii prime.

Deseurile sunt intotdeauna considerate o resursa pentru o gestionare eficienta si pentru atingerea obiectivelor din Strategia "Europa 2020" pentru o crestere economica inteligenta, sustenabila si inclusiva.

PRESEDINTE DE SEDINTA ,
CONSILIER
PASCU FLAVIUS SEVERIAN

CONTRASEMNEAZA,
SECRETAR GENERAL COMUNA
JURJONI SEBASTIAN-DANIEL