



ROMÂNIA
JUDEȚUL CĂLĂRAȘI
COMUNA NICOLAE BĂLCESCU
CONSILIUL LOCAL,

PROIECT DE HOTĂRÂRE
privind aprobarea obiectivului de investiție „Construire platforma pentru
compostarea gunoiului de grajd și a deșeurilor agricole pe raza comunei Nicolae
Balcescu, județul Calarasi”

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI NICOLAE BĂLCESCU, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI

Având în vedere :

- Referatul de aprobare al domnului Lascu Ilie, primarul comunei Nicolae Balcescu, în calitate de inițiator;
- Referatul domnului viceprimar, Preda Nicolae - înregistrat la nr. 3203 din 22.07.2022;
- Oferta - SC LIGHT PLUS SRL - înregistrată cu nr. 3192/22.07.2022;
- Oferta - SC AMIRAS GREEN PROIECT SRL - înregistrată cu nr. 3184/22.07.2022;
- Oferta - SIGMA GREEN PROIECT SR BUCUREȘTI - înregistrată cu nr. 3188/22.07.2022;
- Nota conceptuală „ Platforma pentru compostarea gunoiului de grajd și deșeurilor agricole în cadrul UAT Comuna Nicolae Balcescu, județul Calarasi;
- Avizul favorabil al Comisiei pentru agricultură, activități economico - financiare , amenajarea teritoriului și urbanism protecția mediului și turism, din cadrul Consiliului Local , cu ocazia examinării proiectului de hotărâre;
- Prevederile Legii 52/2003 - privind transparența decizională în administrația publică :
- Prevederile art.129, alin.1, din OUG nr.57/2019-privind Codul administrativ;
- In temeiul prevederilor art.196, alin.1 ,lit. a din OUG nr.57/2019-privind Codul administrativ;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. - Se aproba realizarea obiectivului de investiție „Construire platforma pentru compostarea gunoiului de grajd și a deșeurilor agricole pe raza comunei Nicolae Balcescu, județul Calarasi”

Art.2. - Primarul comunei, compartimentul financiar contabil și responsabilul cu achizițiile publice vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Secretarul general al comunei v-a aduce la cunoștință publică și va comunica persoanelor și instituțiilor interesate prezenta hotărâre.

INIȚIATOR PROIECT
LASCU ILIE

AVIZAT PENTRU LEGALITATE
SECRETAR GENERAL - ECATERINA VOICU



ROMÂNIA
JUDEȚUL CĂLĂRAȘI
PRIMĂRIA COMUNEI NICOLAE BĂLCESCU

Cod. 917190, comuna Nicolae Bălcescu, strada Principele Mihai, nr. 37 A, județul CĂLĂRAȘI, ROMÂNIA, tel/fax 0242534411, cod fiscal 3966338, mail: nicolaebalcescu@cl.e-adm.ro;
Nr. 3203/22.07.2022

APROBAT

PRIMAR,

NICOLAE BĂLCESCU

Referat,

Subsemnatul Preda Nicolae, având funcția de Viceprimar în cadrul Primăriei comunei Nicolae Bălcescu, jud. Călărași .

Doresc să vă aduc la cunoștință că, în urma mai multor solicitări verbale făcute de cetățenii comunei în vederea gunoiului de grajd și a depozitarii în locuri nepermise prin diferite zone ale comunei, în urma cărora au avut loc numeroase incendii rezultate din arderea gunoaielor depozitate necorespunzător, datorită faptului că nu există zone amenajate pentru depozitarea gunoiului de grajd și a deșeurilor agricole, fapt care a decurs la primirea mai multor amenzi din partea Gărzii de Mediu.

Va mai face cunoscut faptul că, din gospodăriile aflate pe raza comunei noastre rezultă o cantitate mare de gunoi de grajd și de deșeuri agricole, motiv pentru care va solicita să faceți demersurile pentru a găsi soluția cea mai bună pentru construirea unei platforme pentru compostarea gunoiului de grajd și a deșeurilor agricole de pe raza comunei noastre.

Cu deosebită considerație.

Viceprimar,
Nicolae Preda

ACHIZITIA

VICE PRIMAR

PRIMARIA NICOLAIE BALCESCU

AMIRAS GREEN PROIECT SRL

ROMANIA
PRIMĂRIA
NICOLAE BĂLCESCU
INTRARE/IEȘIRE
Nr. 5184
Anul 2022 Luna 07 Ziua 22

BUNA ZIUA,

Societatea noastra, prin specialistii sai autorizati, intocmeste Studiu de Fezabilitate pentru platforme de gunoi prin PNRR, Pilonul 1 Tranzitia verde, componenta C3, Masura I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile, Cod 004.

Costul studiului de fezabilitate este 110.000 lei plus TVA, iar plata documentatiei se face in termen de 5 zile de la predarea acesteia. Consultanta o putem realiza pentru suma de 132.000 de lei plus TVA.

Cu stima,

147

SIGMA GREEN PROIECT SRL BUCURESTI

ROMANIA
PRIMĂRIA
NICOLAE BĂLCESCU
INTRARE/IESIRE
Nr. 3.188
2022 Luna 07 Ziua 22

VICEPRIMAR

ACHIZITII

Către,
PRIMARIA NICOLAE BALCESCU

Bună ziua,

Prin *Programul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), Pilonul 1, - Tranziția verde, Componenta C3 – Managementul deșeurilor, Măsura I.2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile*, se pot construi platforme de gunoi pentru compostarea gunoiului de grajd și a deșeurilor agricole compostabile.

Societatea noastră întocmește studii de fezabilitate pentru componenta enunțată mai sus, la prețul de 100.000 lei la care se adaugă TVA, iar plata studiului se face în termen de 10 zile de la predarea acestuia.

De asemenea realizăm consultanță pentru depunerea și implementarea proiectului la prețul de 130.000 de lei la care se adaugă TVA.

Cu stima,

[Redacted signature]

[Redacted text]

118

LIGHT PLUS S.R.L.

ROMANIA
PRIMĂRIA
NICOLAE BĂLCESCU
INTRARE/IESIRE
Nr. 3782
anul 2022 Luna 07 Ziua 22

Data :22.07.2022

Propunere

VICEPRIMAR

In atenția: Domnului Primar al UAT Nicolae Balcescu, jud. Calarasi

Stimate domnule Primar,

Prin prezenta vă facem cunoscută oferta noastră cu privire la efectuarea de studii de fezabilitate .

Oferim :

- **CONSULTANTA,**
- **STUDII FEZABILITATE,**
- **REVIZUIRE STUDII DE FEZABILITATE,**
- **AUDIT ENERGETIC,**
- **STUDII LUMINOTEHNICE,**

In acest sens va propunem o colaborare pentru consultanta depunere dosar si intocmire documentatii necesare in vederea realizarii obiectivului Platformă pentru compostarea gunoiiului de grajd și deșeurilor agricole în cadrul UAT Comuna NICOLAE BALCESCU.

Propunerea noastra are la baza valorile de eligibilitate intalnite in proiecte de acest gen , in acest sens inaintam propunerea pentru consultanta si intocmirea documentatiilor necesare astfel :

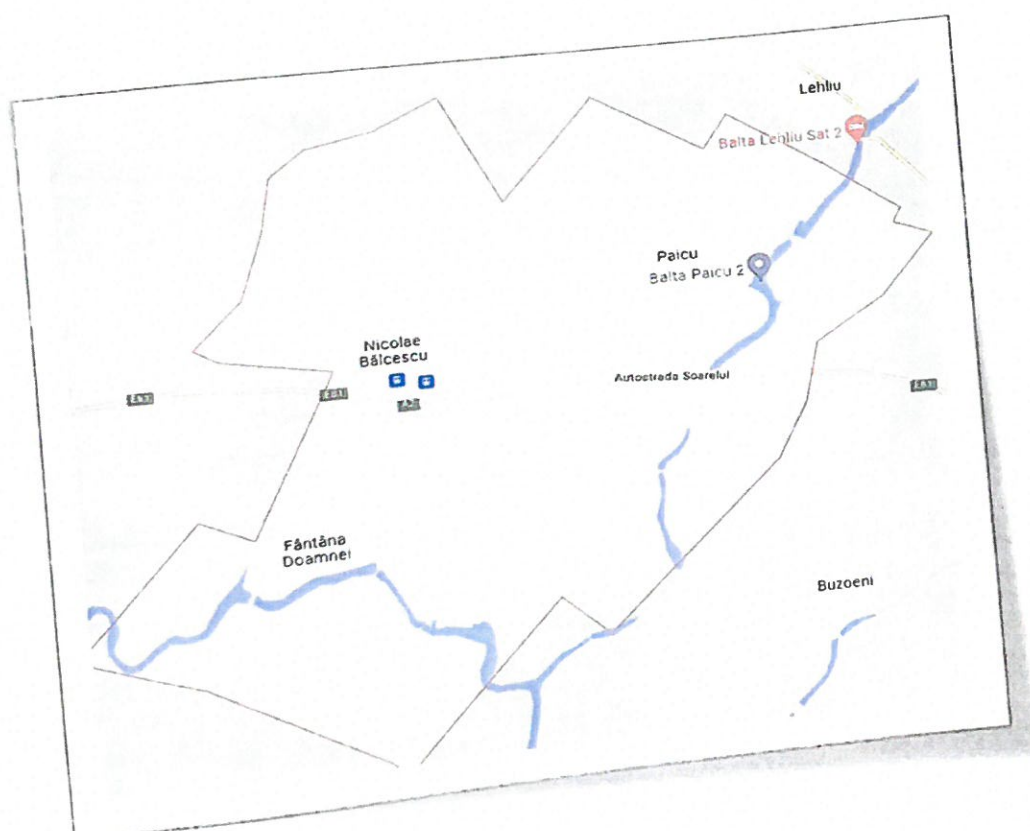
- **Studiu de Fezabilitate aferent investitiei – 138.000 lei plus TVA**
- **Consultanta pentru depunerii dosarului de finantare la si implementare pe tot parcursul proiectului sus mentionat – 91.000 lei plus TVA**

Cu stima



NOTA CONCEPTUALA

**„Platformă pentru compostarea gunoierului de grajd și
deșeurilor agricole în cadrul UAT Comuna NICOLAE
BALCESCU” Județul Călărași**





Prezentarea contextului: politici, strategii, legislație, acorduri relevante, structuri instituționale și financiare

Decizia luată în anul 2013 de a alinia întreg teritoriul țării cu prevederile Directivei Cadru privind Apele și a Directivei Nitrați a ridicat o serie de provocări Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAP) și Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale (MADR). Guvernul României (GR) a considerat că asistența continuă a Băncii este critică pentru dezvoltarea capacității la nivel național de a face față acestor provocări și, totodată, va completa și facilita utilizarea altor resurse.

Programul Național de Dezvoltare Rurală (PNDR) și alte fonduri guvernamentale încă sunt disponibile pentru a sprijini o serie de activități care vor contribui direct sau indirect la reducerea generală a poluării cu nitrați. Cu toate acestea, criteriile de eligibilitate stabilite în cadrul PNDR 2014-2020 exclud în mare parte fermierii de subzistență, de dimensiuni mici, gospodăriile și infrastructura comunală dedicată managementului deșeurilor de origine animalieră și Codului de Bune Practici Agricole (CBPA).

Prin urmare, pentru a asigura implementarea Directivei Nitrați a UE în cazul micilor gospodării și ferme, Finanțarea Adițională s-a dovedit a nu fi suficientă, motiv pentru care România în cadrul Planului pentru Redresare și Reziliență, în cadrul Pilonului 1 - *tranziția verde* în cadrul

componentei C3 – *managementul deșeurilor* s-a luat măsura dezvoltării infrastructurii pentru managementul gunoierului de grajd și altor deșeuri agricole compostabile¹.

România a adoptat legislația privind protecția resurselor de apă, inclusiv Directiva Nitrați în perioada de pre-aderare la Uniunea Europeană. În anul 2013, negocierile cu Comisia Europeană au condus la concluzia că România va considera întregul său teritoriu ca fiind sensibil la poluarea cu nitrați proveniți din agricultură și va aplica Programul de Acțiune și Codul bunelor practici agricole pe întreg teritoriul țării.

În anul 1991, Uniunea Europeană a introdus Directiva 91/676/CEE² (denumită în continuare Directiva Nitrați), care are ca scop protejarea calității apei în Europa prin prevenirea poluării apelor subterane și de suprafață cauzată de nutrienții proveniți din surse agricole și prin promovarea utilizării bunelor practici agricole. În conformitate cu Articolul 5, alineatul 1 din Directivă, fiecare Stat Membru trebuie să stabilească un program de acțiune, în ceea ce privește zonele vulnerabile desemnate sau teritoriul său național și în conformitate cu Articolul 5, alineatul 7 să reexamineze și, dacă este necesar, să revizuiască programul de acțiune la cel puțin fiecare patru ani.

Principalele obiective ale Directivei 91/676/CEE, cuprinse în Planul de acțiune sunt următoarele:

- reducerea poluării produsă sau indusă de nitrați din surse agricole;
- prevenirea poluării apelor cu nitrați.

Directiva 91/676/CEE este legată de:

- Directiva 75/440/CEE privind calitatea cerutei apelor de suprafață destinate prelevării de apă potabilă
- Directiva 86/278/CEE privind protecția mediului și, în special, a solului, atunci când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură;
- Directiva 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman

Reglementările privind controlul poluării, inclusiv din surse agricole existente în legislația românească sunt cuprinse în:

- Legea Protecției Mediului nr. 137/1995, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996;
- H.G. nr. 472/2000 privind unele măsuri de protecție a calității resurselor de apă;
- Ordinul Ministrului Agriculturii, Alimentației și Pădurilor nr. 313/2001 pentru protejarea mediului și respectarea riguroasă a normelor tehnologice de conservare a apei în sol;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- OUG. nr. 34/2002 privind prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării, aprobată prin Legea nr. 645/2002

Directiva nr. 91/676/EEC privind protecția apelor împotriva poluării cauzate de nitrați din surse agricole a fost transpusă în totalitate, prin adoptarea următoarelor acte normative naționale:

- HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole și a înființării Comisiei și a Grupului de sprijin pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole; Comisia pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole este formată din specialiști ai Ministerului Agriculturii, Pădurilor, Apelor și Mediului, și ai Ministerului Sănătății; pe lângă comisie

funcționează Grupul de sprijin, compus din reprezentanți ai Administrației Naționale "Apele Române", ai comitetelor de bazin și ai unor institute și unități de specialitate aflați în subordinea, coordonarea sau autoritatea ministerelor;

- Ordinul comun nr. 425/2001 și 105.951/2001 al Ministrului Apelor și Protecției Mediului și al Ministrului Agriculturii, Alimentației și Pădurilor pentru aprobarea regulamentului de organizare și funcționare, atribuțiilor și componenței Comisiei și a Grupului de sprijin pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;
 - Ordinul Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 740/2001 pentru aprobarea componenței nominale a Comisiei pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;
 - Ordinului Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 296/2005 privind aprobarea Programului-cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse Agricole;
 - Ordinului Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și al Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale nr.1.182/1.270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse Agricole;
 - Ordinului Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 1387/2006 privind aprobarea Procedurii de participare a publicului la elaborarea, modificarea sau revizuirea programelor de acțiune pentru zonele vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
 - Ordinul Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 990/2015 pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale nr.1.182/1.270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse Agricole;
 - Ordinul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr.352/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul Ministrului Agriculturii, Pădurilor, Apelor și Mediului nr. 1072/2003 pentru aprobarea organizării Monitoringului suport național integrat de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole în apele de suprafață și în apele subterane și pentru aprobarea programului de supraveghere și control corespunzător și a procedurilor și instrucțiunilor de evaluare a datelor de monitorizare a apelor de suprafață și a apelor subterane;
 - Ordinul MMPA 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;³
 - Codul de bune practici agricole al MMPA și MADR din 2 martie 2021 pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole.⁴
- În România, ultima versiune a programului de acțiune a fost aprobată prin Decizia nr. 221.983/GC/ 12.06.2013 a Comisiei pentru aplicarea Planului de Acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nutrienți din surse agricole (Comisia). După cum se menționează în Anexa la Ordinul nr. 1182/1270/2005, Programul de Acțiune pune în aplicare măsurile detaliate în Codul

³ <https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/245113>

⁴ <https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/245237>

de Bune Practici Agricole (elaborat și aprobat prin Ordinul M.M.A.P. nr. 990/2015 și publicat în Monitorul Oficial nr. 649/27.08.2015)⁵.

Obligația conformării cu prevederile Directivei Nitrați este inclusă și în Politica Agricolă Comună, sub forma normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru agricultori (OMADR 352/2015, cu modificările și completările ulterioare).

În vederea conformării cu cerințele Directivei Nitrați a UE și promovării unei agriculturi durabile, România a implementat Proiectul Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți 2008 - 2016 (INPC), finanțat de Banca Internațională pentru Reconstrucție și Dezvoltare (Banca Mondială) printr-un împrumut în valoare de 50 de milioane de euro și de o asistență financiară nerambursabilă în valoare de 5,5 milioane USD de la Facilitatea Globală de Mediu (FGM).

Tot pentru conformarea cu cerințele Directivei Nitrați a UE și promovării unei agriculturi durabile, între altele, România implementează, în perioada 2017-2022, Proiectul Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți – Finanțare adițională (INPC-AF), finanțat de Guvernul României dintr-un împrumut rambursabil în valoare de 48 mil. euro, acordat de Banca Internațională pentru Reconstrucție și Dezvoltare (Banca Mondială) și din contribuția beneficiarilor estimată la 2 mil. euro.

În prezent nu sunt investiții similare în UAT Dorbanțu care să deservească gospodăriile familiale, fermele zootehnice mici și mijlocii.

La data de 28.10.2021 Consiliul Uniunii Europene aprobă Planul Național de Redresare și Reziliență a României, care în cadrul Pilonului 1 – Tranziția verde, în cadrul domeniului de intervenție – *managementul deșeurilor* s-au prevăzut reforme și investiții evaluate la 1.239,01 milioane euro (fără TVA).

Investițiile:

- ✓ I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune.
- ✓ I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile.

Dezvoltarea capacităților instituționale de monitorizare publică și control pentru gestionarea deșeurilor și prevenirea poluării, din care pentru *dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile* s-a alocat suma de 255 milioane euro pentru 254 de sisteme integrate de colectare a deșeurilor agricole compostabile care vor fi puse în funcțiune în conformitate cu Planul național de gestionare a deșeurilor până în trimestrul 2026, din care 150 de sisteme integrate comunale (platforme comunale).

În situația existentă, cel mai adesea, gunoiul de grajd este depozitat în condiții improprii atât la nivelul gospodăriilor individuale cât și la nivelul localităților, fără a exista nici o măsură împotriva scurgerilor și infiltrațiilor fracțiilor lichide (urină și ape din precipitații).

Lipsa unei infrastructuri comunale de management conforme a gunoiului de grajd ce duce la depozitarea în condiții improprii și neasigurarea minimului de condiții, reprezintă deficiențe majore ale situației actuale.

⁵ http://www.mmediu.ro/app/webroot/uploads/files/2016-10-04_GP%20_04.12.2015_MMAP_%20COD.pdf

Scurgerile și infiltrațiile fracțiilor lichide afectează mediul înconjurător, în special solul și apele subterane și/sau de suprafață. Mai mult, de cele mai multe ori, gunoiul de grajd este amestecat cu resturi menajere nedegradabile ceea ce face improprie utilizarea pe terenurile agricole.

Domeniul gestionării gunoiului de grajd provenit de la creșterea animalelor în gospodăriile populației au un impact major asupra comunității locale, reprezentând o amenințare directă la adresa sănătății și au un efect advers asupra calității vieții, dar mai ales al corpurilor de apă, solului și aerului.

- Investiția pentru un sistem de management eficient al gunoiului de grajd (platforma impermeabilă, sistem de colectare purine, echipamente de manevrare și împrăștiere a gunoiului de grajd) este relativ costisitoare pentru o fermă mică sau mijlocie (sub 100 UVM).

- Astfel, conform metodei de calcul bazată pe factorii de conversie din CBPA, luând în considerare numai efectivele de animale conform declarației beneficiarului, rezultă o cantitate de gunoi de grajd, exclusiv resturile vegetale, care în prezent nu este depozitată corespunzător (pe marginea terenurilor agricole, gropi, depresiuni, privaluri, la marginea unor corpuri de apă de suprafață, etc) pe raza localităților menționate și care reprezintă un potențial pericol de poluare a apelor (puțuri, fântâni, pânză freatică) cu nitrați. În acest context, lipsa unei infrastructuri comunale de management conform a gunoiului de grajd duce la depozitarea acestuia în condiții improprii, fără asigurarea minimului de condiții pentru prevenirea poluării apelor și solului, urmare a levigării nutrienților.

- ✓ Ca urmare a acestei situații, nu este asigurată respectarea prevederilor din CBPA, printre care și cea legată de limitarea împrăștierei gunoiului de grajd în perioadele de restricții (noiembrie-martie), fiind astfel create premisele unei potențiale poluări a apelor subterane/de suprafață cu nitrați.
- ✓ Fermierii nu pot îndeplini condiționalitatea pentru obținerea subvențiilor (depozitarea gunoiului de grajd pe platforme special amenajate)
- ✓ Afectarea dezvoltării normale a faunei din corpurile de apă de suprafață, prin terorizarea cauzată de poluarea apei cu nutrienți (în special azot și fosfor) proveniți din gunoiul de grajd.
- ✓ Disconfortul produs de depozitarea de către micii fermieri, a gunoaielor de grajd, în proximitatea altor gospodării.

Acest tip de practici agricole necorespunzătoare conduce 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 nutrienți din surse neorganizate. Acest lucru conduce la poluarea apelor subterane, fapt ce reprezintă amenințări la starea de sănătate a locuitorilor care folosesc apa pentru consum, în special pentru băut.

În concluzie, deficiențele situației actuale sunt următoarele:

- Existența unui număr mare de animale generatoare de cantități apreciabile de gunoi de grajd care nu este depozitată în mod conform și nici utilizată ca îngrășământ agricol;
- Fermierii nu pot îndeplini condiționalitățile pentru obținerea subvențiilor (depozitarea gunoiului de grajd pe platforme special amenajate, individuale sau comunale);
- Afectarea dezvoltării normale a faunei din corpurile de apă de suprafață, prin autorizarea cauzată de poluarea apei cu nutrienți (în special azot și fosfor) proveniți din gunoiul de grajd;
- Poluarea apelor subterane, folosite ca sursă de apă potabilă, cu nitrați proveniți din scurgerile din gunoiul de grajd depozitat incorect;
- Existența unor depozite individuale de gunoi de grajd în apropierea unor fântâni;
- Disconfortul produs de depozitarea de către micii fermieri, a gunoaielor de grajd, în proximitatea altor gospodării.

În acest context, lipsa unei infrastructuri comunale de management conform a gunoiului de grajd duce la depozitarea acestuia în condiții improprii, fără asigurarea minimului de condiții pentru prevenirea poluării apelor și solului, urmare a levigării nutrimenților.

Ca urmare a acestei situații, nu este asigurată respectarea prevederilor din CBPA, printre care și cea legată de limitarea împrăstierii gunoiului de grajd în perioadele de restricții (noiembrie–martie), fiind astfel create premisele unei potențiale poluări a apelor subterane/de suprafață cu nitrați.

Astfel, este necesară aplicarea unui sistem durabil privind gestionarea gunoiului de grajd, ceea ce implică schimbări majore în practicile actuale, în vederea conformării cu cerințele noilor reglementări naționale și europene. În acest sens, investiția de față urmărește organizarea de sisteme de colectare selectivă, compostare și aplicarea pe terenurile agricole a deșeurilor biodegradabile reprezentate în particular de gunoiul de grajd din gospodăriile rurale, ceea ce contribuie la reducerea depozitării necontrolate a acestuia și la reducerea cantităților de deșeuri biodegradabile care ajung la depozitele de deșeuri menajere definitive.

Necesitatea și oportunitatea investiției

Unitatea de management a Proiectului „Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți” prin programul competitiv de finanțare „Investiții la nivelul comunităților locale pentru reducerea poluării cu nutrienți” este Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor, care încă din anul 2016 și-a manifestat disponibilitatea finanțării investițiilor necesare privind gestionarea gunoiului de grajd și a resturilor vegetale.

Programul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), Pilonul 1. Tranziția verde, Componenta C3. – Managementul deșeurilor – domeniu de intervenție, având ca obiectiv: „accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor în România cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară”, propune investiții privind:

- **I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile;**

corespunzător unui buget total de 1.239,01 mil. euro, fără TVA, din care, 255 milioane euro pentru măsura I2 pentru finanțarea a 254 de sisteme integrate de colectare a deșeurilor agricole compostabile care vor fi instituite și puse în funcțiune în conformitate cu Planul național de gestionare a deșeurilor până în Q2 2026.

Măsura de investiții va fi implementată de către Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor prin unitatea de implementare a proiectului *Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți* care urmărește ca UAT-urile să înregistreze „cel mai mare impact pozitiv de mediu raportat la costul public al investiției, respectiv reducerii poluării cu nitrați care vor viza în principal zonele în care se înregistrează concentrații ridicate în apele subterane și tendințe de creștere ale acestui indicator.

Totodată prin investițiile propuse în modernizarea infrastructurii de mediu se urmărește producerea de compost, în cazul UAT Nicolae Balcescu, precum și reducerea emisiilor de amoniac și metan, respectiv reducerea poluării cu nitrați.

Proiectul va parcurge procedura de evaluare a impactului asupra mediului care este parte integrantă din procedura de emitere a aprobării de dezvoltare și este realizată în conformitate cu

Legea 292 / 2018, cu modificările și completările ulterioare, care transpune în legislația națională Directiva EIA revizuită.

În vederea gestionării PNRR, Guvernul României a emis Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 124/2021 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*".

PNRR al României este structurat pe 15 componente care acoperă toți cei 6 piloni prevăzuți prin Regulament, astfel:

1. Pilonul I – Tranziția verde cu șase componente,
2. Pilonul II – Transformarea digitală cu o componentă,
3. Pilonul III - Creștere inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii cu două componente,
4. Pilonul IV - Coeziune socială și teritorială cu o componentă,
5. Pilonul V - Sănătate, precum și reziliență economică, socială și instituțională cu trei componente,
6. Pilonul VI - Politici pentru noua generație cu o singură componentă.

Fiecare componentă, conține la rândul său măsuri care să soluționeze nevoile actuale.

Bugetul PNRR pentru România este în sumă totală 29,182 milioane euro, din care credite nerambursabile din bugetul UE în valoare de 14,240 milioane euro și împrumuturi în valoare de 14,942 milioane euro.

Pilon 1. Tranziție verde din PNRR, Componenta C3. Managementul deșeurilor, are alocat un buget de 1.239,1 milioane euro, din care pentru măsura 12. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile – cod 044 Gestionarea deșeurilor comerciale și industriale: măsuri de prevenire, minimizare, sortare, reutilizare și reciclare, alocarea este 255 milioane euro.

Legislația la nivel național al României privind "Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți":

- ✓ OUG 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, publicat în M. Of. nr. 1178 din 14 decembrie 2021⁶,
- ✓ Programul de acțiune din 2 martie 2021 pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse Agricole, M.Of. nr. 754 bis din 3 august 2021⁷,
- ✓ Ordin nr. 242 din 26 martie 2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați și pentru aprobarea Programului de organizare a Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți

proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați, M.Of nr. 471 din 3 martie 2005⁸,

- ✓ Controlul integrat al poluării cu nutrienți⁹, aprobat prin Ordinul nr. 1.182 din 22 noiembrie 2005 (*actualizat*) privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse Agricole,
- ✓ Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, M.Of. nr. 1078/30 noiembrie 2005,
- ✓ Legea nr. 84/2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării – M.Of. nr. 327/11 aprilie 2006,
- ✓ Ordinul 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, publicat în M. Of. nr. 754 din 3 august 2021¹⁰,
- ✓ Legea apelor nr. 107/1996, publicată în M. Of. nr. 244 din 8 octombrie 1996¹¹, HGR nr. 587 din 27 mai 2021 pentru modificarea și completarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse Agricole, ublicat în M. Of. nr. 571 din 4 iunie 2021¹²,
- ✓ Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, publicată în M. Of. nr. 837 din 25 noiembrie 2011¹³,
- ✓ HGR nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, M. Of. nr. 659 din 5 septembrie 2002¹⁴,
- ✓ Planul Național de Gestionare a Deșeurilor versiunea 5, 2 noiembrie 2017¹⁵,
- ✓ „Depozitarea și procesarea gunoierului de grajd”¹⁶.

Componenta C3. Managementul deșeurilor – are în vedere măsuri legate de dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient prin modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale (pentru SMID-uri și pentru localități neasociate) prin dezvoltarea de “insule ecologice”, digitalizate, pentru colectarea selectivă a deșeurilor menajere la nivel local, în special în zonele rezidențiale, prin includerea în circuitul economic a materiilor prime secundare provenite din materialele recuperate de la populație sub formă de deșeuri, și stimularea economiei circulare. Măsurile sunt susținute și de creșterea capacității de monitorizare și control în ceea ce privește transportul deșeurilor. Măsurile de stimulare ale economiei circulare sunt corelate cu componenta C5. Valul Renovării unde se are în vedere crearea unui centru pilot pentru colectarea și reutilizarea materialelor de construcție istorice provenite din demolări legale. Cele anterior menționate sunt susținute de măsuri privind creșterea

nivelului de monitorizare și control al calității mediului și de dezvoltare a unui sistem de management eficient al deșeurilor.

Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale ce deservește buna funcționare a platformei de compostare:

1. Tractor pe pneuri cu cabină de 90CP/2200RPM, priză de putere, tracțiune 4x4 și pompă hidraulică
2. Remorcă basculantă 3 părți cu 2 axe, capacitate min. 11mc, capacitate de transport min. 9to
3. Remorcă pentru împrăștiat gunoi de grajd, capacitate min. 8mc, capacitatea utilă min. 6to
4. Vidană cu cisternă galvanizată pentru împrăștiat dejecții lichide cu capacitatea min. 8.000l cu pompă de vacuum

Dotări

1. Încărcător frontal hmin=3,6m, greutatea min. 1400kg
2. Cupă multifuncțională cu braț apucător gabarit min. 1.600mm
3. Set două furci pentru paleți
4. Cupă pentru încărcat standard de 1,1mc

ROMANIA
JUDETUL CALARASI
COMUNA NICOLAE BALCESCU
CONSILIUL LOCAL

129

COMISIA PE DOMENII DE SPECIALITATE
AGRICULTURA, ACTIVITATI ECONOMICO-
FINANCIARE, AMENAJAREA TERITORIULUI
SI URBANISM, PROTECTIA MEDIULUI SI TURISM

RAPORT DE AVIZARE

Proiect de hotarare privind aprobarea obiectivului de investitie „Construire platforma pentru compostarea gunoierului de grajd si a deseurilor agricole pe raza comunei Nicolae Balcescu, judetul Calarasi.”

COMISIA PE DOMENII DE SPECIALITATE AGRICULTURA, ACTIVITATI ECONOMICO-FINANCIARE, AMENAJAREA TERITORIULUI SI URBANISM, PROTECTIA MEDIULUI SI TURISM din cadrul Consiliului Local Nicolae Balcescu, constituita in baza prevederilor art.124 din OUG NR.57/2019 – privind CODUL ADMINISTRATIV, s-a intrunit in sedinta, conform Regulamentului de organizare si functionare a Consiliului Local la data de 23.07.2021 in vederea dezbaterii si acordarii avizului la proiectul de hotarare mai sus mentionat de catre primarul comunei propus pe ordinea de zi a sedintei ordinare din data de 29.07.2022.

La lucrarile sedintei participa un numar de 4 membrii din totalul de 5 ai comisiei.

Sedinta este legal constituita si este condusa de domnul Popescu Ionut Gabriel in calitate de presedinte, care prezinta membrilor comisiei proiectul de hotarare si solicita dezbateri, propuneri si observatii pe marginea acestuia, precum si concluzii in vederea acordarii avizului sau respingerii acestuia.

In urma dezbaterilor s-au constatat urmatoarele aspecte:

Avind in vedere: -Legea nr.24 din 27 martie 2000 privind normele de tehnica legislativa pentru elaborarea actelor normative, republicata cu modificarile si completarile ulterioare;

-Legea nr.52/2003 privind transparenta decizionala in administratia publica republicata

-Prevederile art.121 alin.1 si alin.2 din Constitutia Romaniei;

-Prevederile art.3 paragraful 2 din Legea nr.199/1997 pentru ratificarea Cartei Europene a autonomiei locale, adoptata la Strasbourg pe 15 octombrie 1985;

-art.21, art.24 si art.28 din legea cadru a descentralizarii nr.195/2006, consideram oportuna si intemeiata initierea acestui proiect de hotarare propus pe ordinea de zi si care indeplineste prevederile legale de a fi adoptat in vederea punerii in aplicare a hotararilor consiliului local.

Avind in vedere dezbaterile din cadrul sedintei, motivatia initiatorului, precum si concluziile stabilite, Comisia acorda **AVIZ FAVORABIL**, proiectului de hotarare si propune adoptarea lui in sedinta ordinara din data de 29.07.2022.

PRESEDINTE
POPESCU IONUT GABRIEL

MEMBRII
ROTARU MARIN

PREDA NICOLAE
BRATU ADRIAN

SECRETAR
TEODORESCU SERGIU