



**ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
COMUNA RAFAILA
CONSILIUL LOCAL**

**Cod poștal- 737541 – RAFAILA - Telefon/fax: 0235/459274;
e-mail: primrafaila@yahoo.com**

HOTĂRÂREA Nr. 60/2023

privind aprobarea „studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Construire platformă de gunoi de grajd în comuna Rafaila, județul Vaslui”, în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, COMPONENTA 3 – Managementul deșeurilor*)

având în vedere proiectul de hotărâre inițiat de primarul comunei, referatul de aprobare al primarului, raportul de specialitate al compartimentului de resort precum și rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate;

în conformitate cu prevederile Legii finanțelor publice nr. 500/2002 cu modificările și completările ulterioare;

luând în considerare prevederile **GHIDULUI SPECIFIC – PRIVIND CONDIȚIILE DE ACCESARE A FONDURILOR EUROPENE AFERENTE PNRR ÎN CADRUL APELULUI DE PROIECTE PNRR/2023/C 3/S/I.2.A-B;**

în temeiul art. 129 alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d) coroborat cu art. 139 și art. 196 alin. (1) lit. "a" și art. 197 alin. (4) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu completările și modificările ulterioare;

Consiliul local al comunei Rafaila, județul Vaslui,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă documentația tehnico-economică - studiul de fezabilitate pentru obiectivul de investiții „Construire platformă de gunoi de grajd în comuna Rafaila, județul Vaslui”, în vederea depunerii acesteia spre finanțare în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, COMPONENTA 3 – Managementul deșeurilor.

Art.2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Construire platformă de gunoi de grajd în comuna Rafaila, județul Vaslui”, conform anexei nr. 1 la prezenta hotărâre.

Art.3. Anexa nr. 1 face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. Reprezentantul Comunei Rafaila în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor este Primarul Comunei Rafaila, domnul Fînariu Constantin.

Art.5. Neîndeplinirea sau îndeplinirea necorespunzătoare a prevederilor prezentei hotărâri atrage de partea celor vinovați răspunderea materială, civilă, administrativă, disciplinară, contravențională sau penală, după caz.

Art. 6. Prezenta hotărâre va fi comunicată, în condițiile legii și publicată, pentru informare, în monitorul oficial local prin grija secretarului general delegat al comunei Rafaila.

Art. 7. Prevederile prezentei hotărâri vor fi duse la îndeplinire de primarul comunei Rafaila.

Rafaila, 27 octombrie 2023

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Consilier, ***Maricica CALDARE***

**CONTRASEMNEAZĂ,
Secretar general delegat,**

Victorița VOICU

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRĂRII CONSILIULUI LOCAL AL COMUNEI, NR. 60/2023			
Nr. crt.	Operațiuni efectuate	Data ZZ/LL/AN	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii ¹⁾	27/10/2023	
2	Comunicarea către primarul comunei ²⁾	27/10/2023	
3	Comunicarea către prefectul județului ³⁾	10/11/2023	
4	Aducerea la cunoștință publică ⁴⁺⁵⁾	27/10/2023	
5	Comunicarea, numai în cazul celei cu caracter individual ⁴⁺⁵⁾	.../.../2023	
6	Hotărârea devine obligatorie ⁶⁾ sau produce efecte juridice ⁷⁾ , după caz	27/10/2023	
Extrase din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ: ¹⁾ art. 139 alin. (1): „În exercitarea atribuțiilor ce îi revin, consiliul local adoptă hotărâri, cu majoritate absolută sau simplă, după caz.”; ²⁾ art. 197 alin. (2): „Hotărârile consiliului local se comunică primarului.”; ³⁾ art. 197 alin. (1), adaptat: Secretarul general al comunei comunică hotărârile consiliului local al comunei prefectului în cel mult 10 zile lucrătoare de la data adoptării...; ⁴⁾ art. 197 alin. (4): Hotărârile ... se aduc la cunoștința publică și se comunică, în condițiile legii, prin grija secretarului general al comunei.; ⁵⁾ art. 199 alin. (1): „Comunicarea hotărârilor cu caracter individual către persoanele cărora li se adresează se face în cel mult 5 zile de la data comunicării oficiale către prefect.”; ⁶⁾ art. 198 alin. (1): „Hotărârile ... cu caracter normativ devin obligatorii de la data aducerii lor la cunoștință publică.”; ⁷⁾ art. 199 alin. (2): „Hotărârile ... cu caracter individual produc efecte juridice de la data comunicării către persoanele cărora li se adresează.”			

Adoptată în ședința extraordinară, convocată de îndată, din data de 27 octombrie 2023.

Cu un număr de ____ voturi din numărul total de 11 consilieri în funcție.

Necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției

În comuna Rafaila, din perspectiva cererii de bunuri și servicii din partea cetățenilor, se anticipează faptul că promovarea practicilor vizând perfecționarea modului de gestionare a deșeurilor de grajd în regiunile rurale va avea un impact benefic prin îmbunătățirea semnificativă a condițiilor de muncă și de viață pentru cetățeni, diminuarea riscului de îmbolnăvire a populației și animalelor, favorizarea activităților economice- investiții în agricultura ecologică, înființarea de asociații și de grupuri de producători agricoli, creșterea animalelor, procesarea produselor.

Comuna Rafaila are nevoie de investiții, precum și de întărirea politicilor, regulamentelor și a structurilor administrative, a serviciilor și competențelor aferente la nivel local pentru a putea ajuta localitatea să se conformeze cerințelor Directivei Nitrați a UE.

Problemele cu care se confruntă mediul rural în domeniul gestionării gunoiului de grajd provenit de la creșterea animalelor în gospodăriile populației au un impact major asupra societății, reprezentând o amenințare directă la adresa sănătății și au un efect nefavorabil asupra calității vieții. Cel mai adesea, în localitățile rurale, 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 dejecțiilor lichide. Acest fapt afectează mediul înconjurător, în special solul și apele subterane 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. Ca urmare, este necesară aplicarea unui sistem durabil privind gestionarea gunoiului de grajd, ceea ce implică schimbări majore în practicile actuale, în vederea conformării cu cerințele reglementărilor naționale și europene.

În UAT Rafaila, zootehnia este o activitate importantă, creșterea animalelor fiind dezvoltată. Gunoiul de grajd generează un potențial pericol în ceea ce privește poluarea apelor de suprafață și freatică cu nitrați, bovinele generând o mare cantitate de gunoi de grajd. În acest context, lipsa unei infrastructuri comunale de management conforme 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 dar și prin faptul că nu este asigurată respectarea prevederilor din Codul Bunelor Practici Agricole, printre care și cea legată de limitarea împrăștierei gunoiului în perioadele de restricții (noiembrie- martie), fiind astfel create premisele unei potențiale poluări a apelor subterane/de suprafață cu nitrați, rezultă necesitatea investiției.

Prin eliminarea unor surse punctiforme de poluare de natura fermelor/gospodăriilor din comuna, cu cea mai mare densitate de creștere a animalelor în ferme/gospodării sub 100 UVM, rezultate din depozitarea neconformă a gunoiului de grajd, se asigură controlul practicilor agricole, se înlătură posibilitatea poluării surselor locale de apă (fântâni, puțuri, pânza freatică etc).

Prin împrăștierea mecanizată a gunoiului de grajd se asigură integrarea sa mai bună și uniformă pe terenurile agricole, rezultând productivitate sporită. Prin realizarea unui sistem integrat de colectare și valorificare a gunoiului de grajd se va asigura schimbarea de atitudine și comportament a populației față de aceasta problemă, limitându-se sau chiar eradicându-se practicile curente de depozitare neconformă a gunoiului de grajd de pe teritoriul UAT Rafaila.

Așadar, s-a identificat apelul de proiecte PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B din cadrul Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C3 – Managementul deșeurilor, INVESTIȚIA I2. - Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile, SUBINVESTIȚIA I2.A-B – SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD. Finanțarea proiectului „Construire platformă de gunoi de grajd în comuna Rafaila, județul Vaslui” va conduce la următoarele efecte pozitive:

- Reducerea poluării apelor freatică și de suprafață cu nutrienți va avea efecte benefice asupra sănătății oamenilor și animalelor;
- Dispariția depozitelor de gunoi de grajd în câmp în cantități prea mari, în locuri nepermise și pe perioade mai mari de 1 an;
- Atenuarea disconfortului vizual și olfactiv din comună;
- Evitarea sancțiunilor primite de la DSP, APM și Apele Române datorită depozitării.

Această investiție va deservi întreaga populație a comunei Rafaila și va fi amplasată pe raza UAT Rafaila respectându-se prevederile legislației în vigoare și va conduce la o gestionare sustenabilă a biodeșeurilor agricole, în special a celor provenite din activitățile zootehnice, prin creșterea gradului de valorificare a acestora în vederea reducerii poluării cu nitrați.

Caracteristici tehnice:

Se va construi Platforma comunală de tip PC 1 cu o capacitate de 1500 mc pe an. Terenul aferent investiției are o suprafață totală de 164.670,00 mp, situat în extravilanul Comunei Rafaila, județul Vaslui. Se vor respecta toate caracteristicile tehnice ale modelului TIP de platforma.

Numar platforme individuale solicitate prin proiect: 1, de tip PL 1 sau 2.

ANEXA
INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

pentru obiectivul de investiții ” Construire platformă de gunoi de grajd în comuna Rafaila, județul Vaslui”

1. Denumirea obiectivului de investiții: ” Construire platformă de gunoi de grajd în comuna Rafaila, județul Vaslui”

2. Valoarea totală a obiectivului de investiții:

3.276.008,11 lei cu TVA, respectiv 2.757.431,70 lei fără TVA (TVA de 19 %, cursul leu /euro valabil la data de 31.07.2023: 1 EURO = 4.9638 lei), din care

construcții-montaj (C+M) - 1.520.489,82 lei cu TVA, respectiv 1.277.722,54 lei fără TVA.

construcții-montaj (C+M) + 4.5+3.7.1+3.8.2+5.2.2+5.2.3 - 1.730.315,61 lei cu TVA, respectiv 1.455.270,77 fara TVA.

3. Capacități tehnice:

-Platformă neacoperită de depozitare gunoi de grajd, cu dimensiunile: L=40 m, l=15 m, h=2,5 m. Sp=600 mp.

- Pereți de contur – se construiesc pe trei laturi, pentru grămezi de gunoi, cu h= 2,50 m și 25 cm grosime.

-Rigolă ape pluviale

-Bazin captare ape pluviale V= 12,50 mc, h

-Rigolă preluare levigate;

-Bazin de stocare levigat, deschis, pentru stocarea levigatului si a precipitațiilor V=60 mc

-Platforma de incintă cu: Lățime=4,0 m; S=306,00 mp;

-Stâlpi de iluminat cu panouri fotovoltaice: 2 corpuri de iluminat amplasate pe fiecare stâlp cu h=6m ; tablou electric TEG; cablu alimentare CYY-F 5 x 6 mmp;

-mCamere supraveghere 24 x 24 ore;

-cabină administrativă tip container dimensiuni:1.500 mm x 2.200 mm x 2.500 mm;

-toaletă ecologică 1.000 mmx1.050 mm x 2.040 mm

-2 puțuri forate (amonte-aval de platformă) pentru monitorizare calitate apă subterană (h = 6 m);

Dotări: Utilajele/echipamentele necesare sistemului de manipulare și aplicare a gunoiului de grajd, inclusiv, transformarea în compost (set utilaje de transport fără montaj): buldoexcavator- 1 mc/ 90 CP; Tractor – 100 CP; braț încărcător atașat, 0,6 mc; Remorci (2 buc.) – 8.000 kg; MIG_ Imprăștiator de gunoi de grajd – 8.000 kg; Vidanja_capacitate de încărcare – 5000 l; Alte dotări: Pichet PSI; Stingător incendiu P6; trusă medicală de prim ajutor; masă, scaun; scară metalică.

Platforma satelit – 1 buc tip PL 1

Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții: 4 luni.

Intocmit :

Ing. Botezatu Bogdan



SC. Pro Consulting Edility.SRL