



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 119 din 13.02.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Căldăraru**, cu sediul în sat Caldararu, strada Principala, nr.355, jud.Argeș, înregistrată la la APM Arges cu nr. 24899/15.11.2023 în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței 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,

**APM Arges decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.01.2024 și 02.02.2024 că proiectul “**Infiintare de sisteme individuale adecvate( SIA) de colectare și epurare a apelor uzate în comuna Căldăraru, județul Argeș**” propus a fi amplasat în comuna Căldăraru, satele Burdea și Strimbeni, jud.Argeș **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

Justificarea prezentei decizii:

- I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului
- proiectul propus **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în în anexa nr.2, pct.10, lit. b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice;
  - proiectul propus **nu intră** sub incidența art.28 din OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
  - proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

**1. Caracteristicile proiectelor**

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Investitia consta in achizitionarea si montarea a 400 sisteme individuale adecvate de colectare a apelor uzate menajere in gospodariile locuitorilor.

Sistemele individuale adecvate de colectare a apelor uzate (SIA) utilizate, vor fi amplasate in incinta proprietatilor beneficiarilor bransati la rețeaua de apa potabila si conform documentatiei tehnice, vor avea urmatoarele caracteristici :

- se compun din trei sau mai multe compartimente prefabricate din PAFSIN /polietilena/ polipropilena sau alte materiale plastice avand o compartimentare specifica.
- toate echipamentele vor fi prevazute cu un racord de intrare al apelor uzate menajere, si o posibilitate ulterioara de racord la rețeaua de canalizare.
- obligatoriu, echipamentele propuse vor detine agremente tehnice sau certificate de conformitate si vor fi proiectate și fabricate conform standardelor europene: SR EN 12566-1. Aceste se vor monta



individual pentru fiecare gospodarie, iar apele colectate vor fi vidanjate, prin grija operatorului de apa / canal.

- caracteristicile fiecarui bazin etans vidanjabil:

- volum util 8 mc ;
- prelungiri pentru gurile de vidanjare pana la 0,8 m;
- dimensiuni: diametru între Dn=1,5 - 2,0 m; Lungime L=4,00 - 5,00 m;
- racord teava de intrare de 110 mm / teava de iesire DN=110 mm;
- guri de vidanjare telescopice D=320 mm / D=400 mm cu capace incluse.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

- Lucrarile se vor desfasura in intravilanul localitatii, pe terenuri cu destinatia curti-constructii, apartinand populatiei comunei;
- Investitia se va realiza pe terenuri situate in intravilanul com. Caldăraru, cu destinatia curti-constructii, apartinand cetatenilor comunei, conform acordurilor incheiate cu acestia;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

In perioada de constructie a parcului fotovoltaic se vor folosi agregate (nisip, pietris)

In perioada de functionare energia folosita pentru producerea de energie electrica este energia solara, energie regenerabila si nepoluanta. Nu se vor utiliza combustibili fosili sau alte materii prime pentru producerea de energie electrica.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;

- deseurile generate pe perioada de executie (santier) vor fi depozitate în spatii special amenajate, colectate selectiv pe tipuri de deseuri si preluate de societati autorizate în valorificare/eliminare.

e) poluarea și alte efecte negative: nu este cazul.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

- in timpul perioadei de lucru antreprenorul va lua toate masurile privind respectarea conditiilor de siguranta si PSI..

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: nu este cazul.

## 2. Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- Lucrarile se vor desfasura in intravilanul localitatii, pe terenuri cu destinatia curti-constructii, apartinand populatiei comunei.
- Investitia se va realiza pe terenuri situate in intravilanul com. Caldăraru, cu destinatia curti-constructii, apartinand cetatenilor comunei, conform acordurilor incheiate cu acestia.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin - nu este cazul.
3. zonele montane și forestiere- nu este cazul.

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, international- terenul nu este inclus in rețeaua ariilor protejate din Romania, Natura 2000, nici ca sit de importanta comunitara si nici ca sit de Importanta Avifaunistica;

Decizie etapă de încadrare nr. 119 din 13.02.2026  
Titular - Comuna Căldăraru, jud.Argeș  
Amplasament comuna Căldăraru, jud.Argeș



5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:

- terenul nu este inclus în rețeaua ariilor protejate din România, Natura 2000, nici ca sit de importanță comunitară și nici ca sit de importanță Avifaunistică;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul.

7. zonele cu o densitate mare a populației:

- Lucrările se vor desfășura în intravilanul localității, pe terenuri cu destinația curți-construcții, aparținând populației comunei.
- Investiția se va realiza pe terenuri situate în intravilanul com. Caldăraru, cu destinația curți-construcții, aparținând cetățenilor comunei, conform acordurilor încheiate cu aceștia.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:

- terenul nu este situat în zona de protecție a monumentelor istorice, situri de interes arheologic/cultural;

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:

- Lucrările se vor desfășura în intravilanul localității, pe terenuri cu destinația curți-construcții, aparținând populației comunei.
- Investiția se va realiza pe terenuri situate în intravilanul com. Caldăraru, cu destinația curți-construcții, aparținând cetățenilor comunei, conform acordurilor încheiate cu aceștia.

b) natura impactului - Lucrările proiectate nu aduc efecte negative suplimentare față de situația existentă asupra solului, drenajului, microclimatului, apelor de suprafață, vegetației sau din punct de vedere al zgomotului și peisajului.

c) natura transfrontalieră a impactului - Proiectul nu intră sub incidența Convenției din 25 februarie 1991 privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001;

d) intensitatea și complexitatea impactului - impactul va fi local, momentan sau pe perioada redusă, reversibil, ce poate fi absorbit în condiții normale de lucru sau prin măsuri de urgență, cu posibilități de prevenire/ diminuare/evitare și monitorizare, fără impact social.

e) probabilitatea impactului - impactul va fi local, momentan sau pe perioada redusă, reversibil, ce poate fi absorbit în condiții normale de lucru sau prin măsuri de urgență, cu posibilități de prevenire/ diminuare/evitare și monitorizare, fără impact social.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impactul va fi local, momentan sau pe perioada redusă, reversibil, ce poate fi absorbit în condiții normale de lucru sau prin măsuri de urgență, cu posibilități de prevenire/ diminuare/evitare și monitorizare, fără impact social.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - impactul va fi local, momentan sau pe perioada redusă, reversibil, ce poate fi absorbit în condiții normale de lucru sau prin măsuri de urgență, cu posibilități de prevenire/ diminuare/evitare și monitorizare, fără impact social.

Decizie etapă de încadrare nr. 119 din 13.02.2025

Titular - Comuna Căldăraru, jud.Argeș

Amplasament comuna Căldăraru, jud.Argeș



**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul nu intersectează nici o arie naturală protejată de interes comunitar;
- proiectul nu implică utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologică;
- terenul nu este inclus în rețeaua ariilor protejate din România, Natura 2000, nici ca sit de importanță comunitară și nici ca sit de importanță Avifaunistică.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă**

- proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art.48 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- pentru proiect s-a emis Aviz de gospodărire a Apelor nr.49 din 13.02.2024, emis de A.B.A Argeș - Vedea;

**Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:**

- **titularul are obligația, ca la finalizarea investiției să notifice APM Argeș, în conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare,**
- respectarea avizelor aferente proiectului emise de alte autorități;
- respectarea proiectului avizat;
- anunțarea la APM Argeș în cazul apariției unor elemente noi neprecizate în documentația proiectului;
- amenajarea de spații și dotări corespunzătoare pentru colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile nefectării factorilor de mediu;
- se va păstra curatenia la locul stabilit pentru depozitarea deșeurilor;
- se va asigura curățarea mijloacelor de transport și a utilajelor, astfel încât la intrarea pe drumurile publice să se evite murdărirea acestora;
- se va asigura ordinea și curatenia permanentă a locurilor și spațiilor aferente amplasamentului investiției;
- se va asigura curățarea trotuarelor aferente amplasamentului investiției, a locurilor de parcare utilizate pentru executia proiectului;
- se va asigura încărcarea și etansarea vehiculelor ce efectuează transportul materialelor de construcție pentru a preîntâmpina împrăștierea lor;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale;
- evitarea degradării zonelor învecinate amplasamentului;
- se vor prevedea măsuri tehnice, sociale și organizatorice de eliminare/reducere a poluării, astfel încât zgomotul generat de activitatea desfășurată pe amplasament să se încadreze în valorile limită prevăzute de SR10009/2017;
- echipamentele generatoare de zgomot vor fi prevăzute cu atenuatoare de zgomot;
- depozitarea materialelor de construcție, amenajarea de șantier se vor face astfel încât impactul să se limiteze strict la suprafața amplasamentului;
- să se degaja de îndată zonele în lucru de pamant, moloz și alte reziduuri.
- se va umecta cu apă prin pulverizare fronturile de lucru, caile de acces sau alte părți din amplasament asupra cărora se intervine pentru demolare, pentru evitarea antrenării pulberilor fine de praf;
- în perioadele de vânt puternic se vor reduce activitățile care produc praf.
- management eficient al organizării de șantier pentru a reduce disconfortul indus locuitorilor din proximitate;

Decizie etapă de încadrare nr. 119 din 13.02.2024  
Titular - Comuna Căldăraru, jud.Argeș  
Amplasament comuna Căldăraru, jud.Argeș



- intretinerea corespunzatoare a motoarelor mijloacelor de transport si a utilajelor si verificarea periodica.
- în considerarea faptului că principiile „precauției în luarea deciziilor” și „poluatorul plătește” stau la baza răspunderii de mediu, operatorul de activitate va respecta prevederile legale specifice privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, conștientizând obligațiile ce îi revin în atare situații, implicând printre altele suportarea costurilor acțiunilor preventive și reparatorii.
- prevederea și introducerea încă din etapa de construcție de măsuri de neafectarea factorilor de mediu
- TITULARUL proiectului este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea /inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricaror lucrări/bunuri/servicii/instalatii de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.
- **respectarea prevederilor OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;**
- obtinerea Autorizației de construire pentru proiectul „ Infiintare de sisteme individuale adecvate ( SIA) de colectare si epurare a apelor uzate in comuna Căldăraru, judetul Arges”se va emite cu avizul Garzii Forestiere Ploiesti daca sistemele individuale adecvate de colectare a apelor uzate menajere, amplasate in incinta proprietatilor beneficiarilor, sunt amplasate /realizate la o distanta mai mica de 50 m de suprafete din fondul forestier national, in conformitate cu prevederile art.37, alin.(11) din Legea nr.46/2008-Codul Silvic, republicata, cu modificarile si completările ulterioare.
- **respectarea prevederilor Avizul de Gospodărire a Apelor nr.49 din 13.02.2024 emis de ABA Argeș - Vedea;**

**Constructorul are obligația elaborării și implementării unui plan de management de mediu pentru perioada de execuție a proiectului care va include: măsuri privind gestionarea deșeurilor rezultate și a substanțelor periculoase (dupa caz), prevenirea/limitarea nivelului de zgomot, emisiilor de pulberi.**

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau

Decizie etapă de încadrare nr. 119 din 13.02.2024  
 Titular - Comuna Căldăraru, jud.Argeș  
 Amplasament comuna Căldăraru, jud.Argeș



autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**ing. Cristiana Elena SURDU**

**Șef Serviciu**  
**Avize, Acorduri, Autorizații**  
**ecolog Georgeta Denisa MARIA**

**Întocmit/AAA,**  
**ing.Cristina Ileana MICU**



**Șef Serviciu ,**  
**Calitatea Factorilor de Mediu**  
**ing.Marius Eugen DUMITRU**

**Întocmit/CFM,**  
**geogr.Laurențiu CONSTANTIN**

Decizie etapă de încadrare nr. 119 din 13.02.2024  
Titular - Comuna Căldăraru, jud.Argeș  
Amplasament comuna Căldăraru, jud.Argeș