



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 279 din 11.04.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **AMEROPA GRAINS S.A.**, cu sediul în municipiul mun. Constanța, str. Incinta port Constanța, Dana 54, jud. Constanța, pentru proiectul: „**Execuție foraj alimentare cu apă potabilă**”, propus a fi amplasat în comuna Căldăraru, sat Căldăraru, jud. Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr. **699** din data de **10.01.2024**,

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, modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Argeș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 18.03.2024, că proiectul: „**Execuție foraj alimentare cu apă potabilă**”, propus a fi amplasat în comuna Căldăraru, sat Căldăraru, județul 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:

1. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2019, Anexa nr. 2, pct. 2, lit. d), pct. 3 - foraje pentru alimentare cu apă;

b) în urma analizării criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 18.03.2024, realizată la sediul APM Argeș, s-a stabilit ca proiectul nu se supune evaluării impactului asupra mediului;

c) Avizul de gospodărire a apelor nr. 109/03.04.2024, eliberat cu condiții de ABA Argeș-Vedea;

1. Caracteristicile proiectului:

a) Prin prezentul proiect se propune execuția unui foraj de alimentare cu apă potabilă în scopul de a asigura necesarul de apă pentru angajați.

Situația existentă:

Pe amplasamentul bazei de recepție și siloz cereale sunt prezente următoarele dotări:

- birouri, cabină cântar, cântare auto, buncăr auto, siloz, uscător, cabină pază, magazine, etc.

- foraj existent (F) autorizat din punct de vedere al gospodăririi apelor prin autorizația nr. 256/31.07.2023 valabilă până la 31.07.2028.

- bazin vidanjabil, bazin apă semiîngropat pentru rezervă incendiu, punct trafo.

Amplasament:

Terenul (S= 27 254 mp) pe care se dorește realizarea investiției este situat în comuna Căldăraru, sat Căldăraru, tarla 25, parcela 592, nr. cadastral 82641, jud. Argeș în incinta Bazei de recepție și siloz cereale, proprietate a AMEROPA GRAINS SA, conform Contractului de vânzare-cumpărare autentificat nr. 612/04.06.2021.



Accesul la amplasament se face din DN 65A Costești - Roșiorii de Vede.

Coordonate STEREO 70 ale amplasamentului terenului:

Pct	X	Y
1	495 445.366	326 853, 262
5	495 532,506	326 554,434
8	495 612,409	326 572,057
9	495 532,317	326 879,882

Captarea apei.

Alimentarea cu apă a obiectivului propus se va asigura din subteran, prin intermediul unui foraj propus F1, pentru care s-a întocmit studiu hidrogeologic preliminar și pentru care s-a obținut referatul de expertiză INHGA.

Forajul va avea următoarele caracteristici:

Foraj	F1
adancime	H = cca 60 m
Dn	180 mm
debit exploatabil	Qexpl = 3,5 l/s
Nhs	- 15 m
Nhd	- 16 m
coordonate STEREO 70 prezumtive:	X = 326.386.447 Y = 495 578.754

Forajul va fi echipat cu pompă submersibilă, cu presostat sau hidrofor cu, Qp estimat = 0,10l/s, Hp= 30mCA și recipient de 50l.

Aducțiunea apei : nu este cazul.

Înmagazinarea apei : nu e cazul.

Distribuția apei: de la hidrofor, apa va fi distribuită către clădirile C3, C4, C2 (birouri și cabină poartă), C15 (siloz) prin intermediul unei conducte din PPE (Dn=32 mm, L = 80 m).

- pentru udarea spațiilor verzi conductele de distribuție (Dn= 40 mm, L = 320 m) vor fi prevăzute cu instalații de udare amplasate pe aleile principale.

Apa pentru stingerea incendiilor:

În eventualitatea unui incendiu intervenția se va realiza de la mijloacele fixe din dotare și cu autospecialele pompierilor militari.

Debite și volume de apă - necesarul și cerința de apă sunt:

Necesar de apă

Debite și volume de apă	total	menajer	stropit spații verzi și platforme betonate
Q zi max. mc/zi (l/s)	7,50 / 0,087	2,50 / 0,029	5,00 / 0,057
Q zi med. mc/zi (l/s)	5,35 / 0,062	1,60 / 0,220	3,75 / 0,043
Q zi min mc/zi (l/s)	3,50 / 0,041	1,00 / 0,012	2,50 / 0,028
V _{med.anual} (mc/an)	1952,75	584,00	1368,75

Cerința de apă

Debite și volume de apă	total	menajer	stropit spații verzi și platforme betonate



Q zi max. mc/zi (l/s)	8,42 / 0,098	2,81 / 0,033	5,61 / 0,061
Q zi med. mc/zi (l/s)	6,00 / 0,060	1,80 / 0,021	4,20 / 0,046
Q zi min mc/zi (l/s)	3,93/ 0,046	1,12 / 0,013	2,80 / 0,032
V _{med.anual} (mc/an)	2190,00	657,00	1533,00

Regim de funcționare: 24h/zi, 365zile/an.

După executia forajului va fi executat împrejmuirea zonei de protectie sanitară cu regim sever aferente forajelor.

b) Modul de asigurare a utilităților:

Alimentarea cu apă a obiectivului propus se va asigura din subteran, prin intermediul unui foraj propus F1, cu H = cca. 60 m.

Evacuarea apelor uzate:

Tipuri de ape uzate: menajere;
- pluviale.

Apele uzate menajere sunt evacuate prin intermediul unei conducte PVC (Dn= 110 mm, L = 30 m), într-un bazin vidanjabil cu V = 20 mc existent pe amplasament.

Apele pluviale: se scurg liber la suprafața terenului.

Monitorizarea calitatii apelor evacuate

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate prin vidanjare se vor încadra în limitele maxime stabilite de operatorul stației de epurare, în care sunt deversate conform NTPA 002/2002 aprobat prin H.G. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

Debite și volume de apă epurate: ape uzate menajere:

Debite și volume de apă	
Q zi max. mc/zi (l/s)	2,81 / 0,033
Q zi med. mc/zi (l/s)	1,80 / 0,021
V _{med.anual} (mc/an)	657

Deșeurile vor fi colectate intern în recipiente specifice, fiind evacuate ulterior către filiere agreate.

- *cumularea cu alte proiecte:* nu este cazul.

- *utilizarea de resurse naturale:* apa ;

- *producția de deșeuri:* deșeuri de materiale de construcții pe perioada de execuție a proiectului colectate selectiv și predate către unitati autorizate în valorificare (după caz).

- *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:* nu este cazul.

- *riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:* nu este cazul.

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului: terenul aferent investitiei este situat in intravilanul comunei Căldăraru, sat Căldăraru, tarla 25, parcela 592, nr. cadastral 82641, jud. Argeș în incinta Bazei de recepție și siloz cereale, proprietate a AMEROPA GRAINS S.A., conform Contractului de vanzare-cumparare autenticat nr. 612/04.06.2021.

Conform certificatului de urbanism nr. 28/08.12.2023 emis de Primăria comunei Căldăraru, județul Argeș, terenul în suprafață de 27 254 mp are categoria de folosință curți-construcții.

Accesul la amplasament se face din DN 65A Costești - Roșiorii de Vede.

2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora-proiectul nu presupune utilizarea resurselor naturale din zona amplasamentului.

2.3. capacitatea de absorbție a mediului:

a) zonele umede - nu este cazul;

b) zonele costiere - nu este cazul;

c) zonele montane si cele împădurite - proiectul nu implica lucrări de defrișare.

d) parcurile, rezervatiile naturale sau zone de protectie speciala - nu este cazul

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația in vigoare, cum sunt: proiectul nu se afla in perimetrul propunerii de declarare rezervatie naturala.



f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 462/2001, cu modificările și completările ulterioare, sau zonele în care se efectuează determinări pentru includerea lor în zone clasificate de ordonanța de urgență menționată anterior, zonele desemnate 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- nu este cazul.

- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
- h) ariile dens populate - nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului - nu este cazul;
- b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului - prin realizarea proiectului impactul negativ este redus;
- d) probabilitatea impactului - nu este cazul;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art.28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu amendamentele ulterioare.
- a) proiectul nu intersectează nicio arie naturală protejată de interes comunitar;
- b) amplasamentul investiției se află pe un teren proprietate privată;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- proiectul propus intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- Avizul de gospodărire a apelor nr. 109/03.04.2024, eliberat cu condiții de ABA Argeș-Vedea

Depunerea solicitării a fost adusă la cunoștința publicului prin publicare în cotidianul „Argeșul”, din data de 22.02.2024, prin afișare la sediul Primăriei comunei Căldăraru în data de 22.02.2024 și pe pagina de web și la sediul APM Argeș. De la publicarea anunțului nu s-au înregistrat solicitări de informații sau comentarii referitoare la proiect.

Condițiile de realizare a proiectului pentru care autoritatea pentru protecția mediului a decis ca nu este necesară parcurgerea procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului;

- anunțarea APM Argeș în cazul apariției unor elemente noi neprecizate în documentația proiectului;
- neafectarea factorilor de mediu pe durata realizării lucrărilor;
- amenajarea de spații și dotări corespunzătoare pentru colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu (în perioada execuției lucrărilor);
- este interzisă schimbarea destinației proiectului;
- prezenta decizie este valabilă numai pentru proiectul supus avizării;
- respectarea condițiilor din Avizul de gospodărire a apelor nr. 109/03.04.2024, eliberat cu condiții de ABA Argeș-Vedea;
- respectarea prevederilor SR 10009/2017 privind „Acustica. Limite ale nivelului de zgomot din mediul ambiant”;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale și refacerea terenului;
- respectarea prevederilor de OUG nr.92/2021 privind gestionarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;



- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale și refacerea terenului;
- respectarea cu strictețe a amplasamentului pentru care se solicită acord de mediu, delimitat conform coordonatelor STEREO 70;
- 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 interzice amplasarea obiectivelor în zona inundabilă a cursurilor de apă la debite corespunzătoare clasei de importanță din punct de vedere al apărării împotriva inundațiilor, conform STAS 4273 / 83;
- 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;
- întreținerea corespunzătoare a motoarelor mijloacelor de transport și a utilajelor și verificarea periodică.

TITULARUL proiectului este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune 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 oricăror lucrări/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca proiectul să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului pentru care s-a emis.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și de evaluare adecvată.

Prezentul act de reglementare nu exclude obligativitatea beneficiarului de a obține alte avize, acorduri, autorizații, etc. emise de alte instituții, în vederea promovării investiției reglementate cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

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 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 emitere 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 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 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 prelabile 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director Executiv,
ing. **Cristiana Elena SURDU**



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

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

Întocmit,
ing. **Nelu STAN**

Întocmit,
geogr. **Maria-Adriana DIACONESCU**