

**Decizia etapei de încadrare (proiect)
Nr. 8635 din 01.04.2024**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. AGRO GRADINARU S.R.L.** cu sediul în comuna Vadastra, sat Vadastra, str. Mihai Viteazu, nr. 56, județul Olt, înregistrată la A.P.M. Olt cu nr. **8635/08.09.2023** și adresa completare cu nr. **11248/17.11.2023**, 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, Agenția pentru Protecția Mediului Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de **14.03.2024**, că proiectul: **”Realizare sistem de irigații, Tarla 197, Parcela 14, oras Corabia, sat Vartopu, județul Olt”** propus a fi amplasat în **Corabia, sat Vartopu, T197, P14, CF nr. 55132, județul Olt,** - nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

- Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct. 2, lit. d.3.);
- Din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- Caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natură) și caracteristicile amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului.
- În urma analizei criteriilor de selecție din anexa 3, Legea nr. 292/2018, a rezultat:

1. Caracteristicile proiectului.

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

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect.

Prin proiect se propune executarea unui foraj de mică adâncime în orașul Corabia, satul Vartopu, intravilan, județul Olt, în vederea alimentării cu apă pentru irigarea unui teren agricol (CF 50920), în suprafață de 22,62 ha (226200 m²). Terenul în suprafață totală de 226200 m², pe care se propune irigarea aparține societății AGRO GRĂDINARU S.R.L. Terenul în suprafață totală de 2200 m², pe care se propune executarea forajului de mică adâncime este situat în intravilanul satului Vartopu, orașul Corabia, județul Olt, este proprietate privată și aparține societății AGRO GRĂDINARU S.R.L.

Accesul în zonă se va realiza din drumul județean DJ 544A Corabia - Vădăstrița, printr-un drum comunal.

Profil de activitate este ”cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase”, Cod CAEN 0111.

Terenul pe care se realizează investiția are următoarele vecinătăți: N - teren arabil fără CF; S - drum comunal; E - CF 50920; V - teren arabil fără CF.

Descrierea lucrărilor proiectate (conform plan de situație anexat):

Caracteristici constructive ale investiției:

- suprafață teren propus pentru irigare - S = 226200 m²;
- suprafață teren gospodărie de apă - S = 2200 m²;
- puț forat la o adâncime de 35 m;
- conductă de alimentare a lagunei de retenție apă (L = 5 m);
- lagună de retenție apă (S = 150 m², V = 375 m³);
- conductă subterană de alimentare a echipamentului de irigații care traversează DE399 și alimentează tarlăua 68, parcela 1, C.F. 50920 (L = 20 m);
- echipament de irigat Bauer de tip Linestar 9000;
- debit de exploatare propus - 40 mc/h (11,11 l/s).

Accesul.

Accesul în zonă se va realiza din drumul județean DJ 544A Corabia - Vădăstrița, printr-un drum de comunal.

Modul de realizare al lucrărilor.

Lucrările ce urmează a se executa în vederea implementării proiectului propus sunt:

- pregătirea terenului;
- amenajarea căilor interioare;
- execuția puțului de alimentare cu apă;
- execuția rețelei de alimentare cu apă;
- execuția lagunei;
- montarea sistemului de irigații;

Suprafața pentru care se solicită irigarea urmează să fie cultivată cu cereale, fapt pentru care va fi nevoie de irigații cu echipament linear de tip Linestar 9000 marca Bauer. Preluarea apei se va face prin pompare din subteran și deversare într-un bazin de colectare a apei (lagună pentru retenție apă) cu o capacitate de 375 m³ (dimensiuni bazin: L = 20 m; l = 7,5 m; h = 2,5 m). De la electropompă apa este pompată către lagună printr-o rețea de aducțiune PE cu diametrul DN=110 mm. Sistemul de irigații propus este un sistem de irigații linear de tip Linestar 9000 marca Bauer echipat cu rampă de udare și duze de mărimi diferite. Acesta este echipat cu generator și tablou de comandă, montate pe un șasiu robust pentru transport și utilizare. Accesoriile sistemului de irigare sunt formate din componentă aspirație, componentă refulare, filtru de impurități. Componenta aspirație a sistemului de irigare cuprinde: sorb, furtun, tub PE (polietilenă), racord flanșă țeavă de aspirație. Componenta refulare a sistemului de irigare cuprinde: racord flanșă vană refulare, tub PE (polietilenă), contor măsură cantitate apă, capac. Filtrul de impurități se va monta în zona de aspirație pentru a evita blocarea sistemului de irigație.

Racordarea la utilități.

Alimentarea cu apă potabilă: Alimentarea cu apă potabilă a angajaților se va realiza prin instalații automate gen „La Fântâna”.

Alimentarea cu apă pentru irigații:

Apa necesară irigării terenului se va obține prin pompare din forajul de mică adâncime propus cu adâncimea de cca. 35 m, cu ajutorul unei pompe submersibile.

Puțul propus are următoarele caracteristici constructive:

- adâncime recomandată la execuție: cca. 35 m;
- coloană tehnică de exploatare (cu tronson filtrant): DN 250 mm;
- coroană filtrantă anticoltantă: pietriș mărgăritar (sort 1-3 mm), pozabil pe intervalul 10,00 m - 30,00 m;
- material de umplutură: pietriș (sort 4 - 8 mm), pozabil în intervalele 0,00 - 10,00 m și 30,00 - 35,00 m;
- tubarea definitivă: burlane PVC DN 250 mm cu filtre Johnson;
- piesa de fund: diametru 250 mm, lungime 5 m, fixată între 30,00 - 35,00 m;
- protecția cu regim sever se va asigura prin împrejmuire cu R_{min} = 10 m;
- capul puțului forat se va proteja cu cabină închisă.

Având în vedere condițiile naturale existente, hidrologice, hidrogeologice și climatice evidențiate anterior, în situația respectării prevederilor tehnice și tehnologice de execuție a unor lucrări de foraj performant, se estimează obținerea următorilor parametri funcționali pentru zona analizată: nivel hidrostatic: NH_s ≈ 13 - 14 m; nivel hidrodinamic: NH₂ ≈ 12 - 13 m; denivelare: Δ ≈ 4 - 5 m; debit capabil: Q ≈ 11 l/sec ≈ 40 mc/h; pompă submersibilă recomandată: Q_{max} = 40 mc/h, H = 40 m; adâncimea de montaj a pompei submersibile: H = 32 m; raza de influență: 100 m.

Evacuarea apelor uzate menajere: Nu este cazul.

Evacuarea apelor uzate tehnologice: Nu este cazul.

Energia electrică este asigurată de la rețeaua de medie tensiune existentă pe amplasament.

Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției.

După realizarea investiției se va reface terenul pe traseul conductei de alimentare cu apă și a cablului de alimentare cu energie electrică. Lucrările vor consta în acoperirea tranșeiei și refacerea stratului de suprafață balastare/betonare.

Căi noi de acces sau schimbări ale celor existent.

Proiectul analizat nu necesită căi noi de acces.

Accesul în zonă se va realiza din drumul județean DJ 544A Corabia - Vădăstrița, printr-un drum comunal.

Resursele naturale folosite în construcție și funcționare.

La construirea alimentării cu apă se va utiliza nisipul (pentru patul conductei) ce se va aproviziona de la agenți economici specializați.

În perioada de funcționare se va utiliza apa pentru irigații.

Metode folosite în construcție/ demolare.

Lucrările de pregătire a terenului constau în lucrări de decopertare și nivelare a terenului.

Lucrările de execuție a forajului de alimentare cu apă se vor executa de către o societate abilitată. Având în vedere condițiile naturale existente, hidrologice, hidrogeologice și climatice evidențiate anterior, în situația respectării prevederilor tehnice și tehnologice de execuție a unor lucrări de foraj performant, se estimează obținerea următorilor parametri funcționali pentru zona analizată: nivel hidrostatic: $NH_s \approx 13 - 14$ m; nivel hidrodinamic: $NH_2 \approx 12 - 13$ m; denivelare: $\Delta \approx 4 - 5$ m; debit capabil: $Q \approx 11$ l/sec ≈ 40 mc/h; pompă submersibilă recomandată: $Q_{max} = 40$ mc/h, $H = 40$ m; adâncimea de montaj a pompei submersibile: $H = 32$ m; raza de influență: 100 m.

Forarea unui puț performant, durabil în exploatare și cu potențial cantitativ și calitativ corespunzător cerințelor specifice lucrării este posibilă prin adoptarea tehnologiei de săpare în sistem hidraulic, cu diametre corespunzătoare nevoilor de pozare a coloanei definitive și a coloanelor filtrante. După interpretarea diagramei geofizice și coroborarea datelor cu informațiile obținute în timpul forajului și cu datele geologice și hidrogeologice generale ale regiunii, se vor stabili programele de tubaj. Preluarea apei se va face prin pompare din subteran și deversare într-un bazin de colectare a apei (lagună pentru retenție apă) cu o capacitate de 375 m³ (dimensiuni bazin: $L = 20$ m; $l = 7,5$ m; $h = 2,5$ m). De la electropompă apa este pompată către lagună printr-o rețea de aducțiune PE cu diametrul DN=110 mm.

Sistemul de irigații propus este un sistem de irigații linear de tip Linestar 9000 marca Bauer echipat cu rampă de udare și duze de mărimi diferite. Acesta este echipat cu generator și tablou de comandă, montate pe un șasiu robust pentru transport și utilizare.

Accesoriiile sistemului de irigare sunt formate din componentă aspirație, componentă refulare, filtru de impurități. Componenta aspirație a sistemului de irigare cuprinde: sorb, furtun, tub PE (polietilenă), racord flanșă țevă de aspirație. Componenta refulare a sistemului de irigare cuprinde: racord flanșă vană refulare, tub PE (polietilenă), contor măsură cantitate apă, capac. Filtrul de impurități se va monta în zona de aspirație pentru a evita blocarea sistemului de irigație.

Se vor utiliza betoane, mortare, fier beton, elemente prefabricate, conducte, nisip, pietriș, etc. Lucrările de construcție vor începe numai după obținerea Autorizației de Construire, în condițiile stabilite de aceasta.

Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier.

Organizarea de șantier se va amenaja în limita terenului aflat în proprietate, în incinta amplasamentului. Lucrările necesare organizării de șantier nu au caracter definitiv, astfel încât la terminarea obiectivului trebuie să fie dezafectate în totalitate, iar zonele afectate vor fi curățate, în conformitate cu normele și legile de protecția mediului. Pe gard se vor monta panouri de semnalizare, de securitate și sănătate a muncii, conform HG nr. 971/2006 specificându-se purtarea obligatorie a căștii de protecție, intrarea interzisă a autoturismelor și a persoanelor neautorizate. La intrarea în șantier se va amplasa un panou general de semnalizare, de securitate și un panou cu datele de identificare ale șantierului, marcându-se intrarea în șantier. Pentru buna funcționare a șantierului se va folosi bransamentul electric existent pentru alimentarea șantierului. Organizarea de șantier va fi dotată cu un punct de prim ajutor pentru cazuri de accidente, semnalizate cu inscripții ușor de identificat în situații de urgență, dar și ale serviciilor locale specializate pentru a interveni în vederea normalizării situației și îndepărtarea pericolelor și limitarea efectelor.

- **localizarea organizării de șantier:** organizarea de șantier va fi amplasată în proximitatea amplasamentului pe care se realizează investiția.

- **descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier:** orice activitate de șantier induce un impact negativ asupra mediului, de o amploare mai mare sau mai mică, în funcție de modul de organizare al șantierului și de amploarea lucrărilor. Prin măsurile propuse și printr-o bună organizare de șantier, impactul se reduce semnificativ. O bună organizare de șantier, alegerea metodelor optime de execuție, colectarea deșeurilor menajere produse, va crește gradul de asigurare al securității personalului muncitor și va elimina riscul de îmbolnăvire al acestora.

- **surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier:** Ca potențiale surse de poluanți sunt materialele de construcție depozitate. Nu este cazul unor instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier.

- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu:

La realizarea lucrărilor se vor respecta toate regulile de tehnica securității muncii, iar partea electrică va fi asigurată cu electricieni autorizați. Lucrările vor fi semnalizate atât în timpul zilei cât și în timpul nopții și se va asigura paza utilajelor și securitatea zonei astfel încât să se elimine riscul unor poluări accidentale datorate efracțiilor.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu este cazul.

d) producția de deșeuri. Vor fi respectate următoarele prevederi: generarea, colectarea, stocarea și transportul deșeurilor menajere și de construcție se vor derula conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor. Pământul excedentă rezultat în timpul lucrărilor pe șantier va fi preluat de către un operator autorizat, în baza contractului încheiat între beneficiar și acesta.

Măsuri:

- Reducerea la minimum a cantităților de deșeuri rezultate;

- Colectarea selectivă a deșeurilor în vederea valorificării sau eliminării acestora;

- Luarea măsurilor necesare astfel încât eliminarea deșeurilor să se facă în condițiile de respectare a reglementărilor privind protecția populației și a mediului;

- Luarea de măsuri pentru împiedicarea abandonării, înlăturării sau eliminării necontrolate a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;

- Instituirea unui program de instruire a personalului angajat pentru respectarea normelor PSI și a legislației UE privind protecția mediului.

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

În faza de execuție: nu sunt folosite/generate substanțe și preparate chimice periculoase care să afecteze factorii de mediu.

În faza de funcționare, în cadrul activității nu sunt folosite substanțe și preparate chimice periculoase.

e) poluarea și alte efecte nocive: emisiile, zgomotul și vibrațiile sunt cele produse prin funcționarea utilajelor specifice în perioada lucrărilor.

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

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

2. AMPLASAREA PROIECTULUI.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: curți-construcții.

Terenul în suprafață totală de 226200 m², pe care se propune irigarea, este situat în intravilanul satului Vârtopu, orașul Corabia, județul Olt, este proprietate privată și aparține societății AGRO GRĂDINARU S.R.L., conform contractului de vânzare cumpărare.

Terenul în suprafață totală de 2200 m², pe care se propune executarea forajului de mică adâncime este situat în intravilanul satului Vârtopu, orașul Corabia, județul Olt, este proprietate privată și aparține societății AGRO GRĂDINARU S.R.L., conform contractului de vânzare.

Accesul în zonă se va realiza din drumul județean DJ 544A Corabia - Vădăstrița, printr-un drum de comunal.

Terenul pe care se realizează investiția are următoarele vecinătăți: N - teren arabil fără CF; S - drum comunal; E - CF 50920; V - teren arabil fără CF.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurilor, 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:

i) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul.

ii) zone costiere și mediul marin: nu este cazul.

iii) zonele montane și forestiere: nu este cazul.

iv) rezervații și parcuri naturale: nu este cazul.

v) zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE: nu este cazul.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul.

- vii) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.
- viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial.

Proiectul nu este unul de mare amploare și nu se cumulează cu alte proiecte.

Producția de deșeuri este redusă, iar acestea vor fi transportate către spații special amenajate, de către firme autorizate. În baza proiectului de organizare de șantier, beneficiarul împreună cu echipa de execuție vor amenaja corespunzător amplasamentul (utilizarea unei construcții provizorii pe durata lucrărilor ce va fi utilizată ca și punct de organizare șantier). La finalizarea lucrărilor terenul va fi adus la starea inițială, iar pe terenul rămas spațiu verde. Realizarea investiției nu va avea un impact negativ asupra sănătății locuitorilor, a peisajului și mediului vizual, asupra climei, faunei și florei, bunurilor materiale sau asupra patrimoniului istoric și cultural al localității.

Pot exista unele elemente de impact privind calitatea aerului, a zgomotelor și vibrațiilor produse de utilajele în funcțiune, dar pentru diminuarea sau anihilarea acestora vor fi luate măsuri prin proiect.

- a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): nu este cazul.
- b) natura impactului: redus.
- c) natura transfrontalieră a impactului: proiect fără impact transfrontalier.
- d) intensitatea și complexitatea impactului: în perioada de execuție impactul asupra mediului este redus și temporar, riscul potențial de poluare a solului fiind dat de pierderi accidentale de carburanți sau lubrifianți de la vehicule și utilaje.
- e) probabilitatea impactului: redusă, urmare a argumentelor menționate la punctele a și b.
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul asupra mediului va exista în perioada desfășurării lucrărilor.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin respectarea următoarelor condiții de realizare a proiectului:

- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
 - materialele necesare executării lucrărilor propuse se depozitează în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător, în vederea prevenirii poluării solului/subsolului;
 - managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului proiectului;
 - se interzic lucrările de reparații și întreținere a autovehiculelor în cadrul organizării de șantier; acestea se vor realiza în unități autorizate și corespunzător dotate;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice afectarea sub orice formă a vecinătăților amplasamentului studiat;
 - la terminarea lucrărilor, executantul are obligația curățării zonelor afectate de orice materiale și reziduuri, a refacerii solului în zonele unde acesta a fost afectat de lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial;
 - se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și mijloacelor de transport în timpul construcției datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- La încheierea tuturor lucrărilor pentru care este utilizată organizarea de șantier, se procedează la:

- ✓ retragerea autovehiculelor de transport și a celorlalte utilaje;
- ✓ dezafectarea organizării de șantier;
- ✓ refacerea terenului ocupat temporar, astfel încât să fie pregătit pentru utilizarea din perioada anterioară organizării de șantier.

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier:

Organizarea de șantier se va realiza doar pe terenul titularului, astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus. Execuția lucrărilor prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător.

Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa cât de complet posibil orice efect advers asupra mediului al implementării planului sau programului.

- Măsurile de diminuare a efectelor adverse asupra solului/ subsolului.

Pentru evitarea și diminuarea potențialului impact asupra solului se propun următoarele măsuri:

- evitarea afectării unor suprafețe suplimentare de teren;
 - depozitarea temporară a deșeurilor numai în locurile special amenajate și, în funcție de categorie, numai în recipiente special destinați;
 - organizarea de șantier va fi dotată cu material absorbant;
 - îndepărtarea deșeurilor atât din zona reglementată de plan cât și din vecinătatea acesteia.
- **Măsuri de diminuare a efectelor adverse asupra apei subterane și de suprafață.**

Pentru a se reduce impactul asupra apelor se vor implementa următoarele măsuri:

- intervenția rapidă cu absorbanti în cazul scurgerilor accidentale de carburanți și lubrefianți;
- schimbările de ulei ale utilajelor și alimentarea cu carburant se vor face în afara amplasamentului;
- asigurarea unei stări funcționale bune a utilajelor și vehiculelor;
- deșeurile vor fi colectate selectiv și eliminate prin firme specializate.

- **Măsuri de diminuare a efectelor adverse asupra aerului atmosferic.**

Pentru reducerea emisiilor în aer și a impactului asupra aerului în perioada de construcție și de utilizare se vor lua următoarele măsuri:

- reducerea vitezei autovehiculelor pe drumurile generatoare de pulberi și praf;
- materialele pulverulente se vor depozita astfel încât să nu fie împrăștiate sub acțiunea vânturilor;
- oprirea motoarelor vehiculelor atunci când acestea nu sunt implicate în activități;
- folosirea numai a utilajelor și autovehiculelor cu verificarea tehnică la zi;

- Pe durata lucrărilor de execuție beneficiarul va lua măsuri de protecție pentru a nu crea disconfort vecinătăților.

- Lipsa comentariilor din partea publicului ca urmare a publicării anunțului privind depunerea solicitării de obținere a acordului de mediu, anunțului privind decizia etapei de încadrare și a afișării proiectului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet a APM Olt;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului [nr. 57/2007](#) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele: **a fost emisă decizia SEICA, conform careia NU este necesară elaborarea Studiului de Evaluare a Impactului asupra Corpurilor de Apă (S.E.I.C.A).** Justificarea deciziei:

Zona de sud a țării este o zonă secetoasă, în ultimii ani putându-se vorbi chiar despre o secetă prelungită, iar prin realizarea investiției propuse, s-ar asigura irigarea constantă a culturilor agricole. Metoda de irigare propusă - irigare de tip linear Bauer Linestar 9000 - este oportună pentru ecosistemul natural și permite obținerea de culturi de cereale ecologice.

Activitățile ce se vor desfășura pe amplasament nu vor influența negativ terenurile comunității din zonă. Lucrările se vor executa pe terenul situat în intravilanul satului Vârtopu, nr. 299, oraș Corabia, jud. Olt. Terenul, în suprafață totală de 2200 mp, pe care se vor executa lucrările pentru irigații (gospodăria de apă, este proprietate privată și aparține SC AGRO GRĂDINARU SRL.

Amplasamentul obiectivului nu este cuprins în schema de amenajare și management a b.h. Olt.

Conform extrasului de carte funciară C.F. nr 55132 - UAT Corabia, categoria terenului este arabil. Accesul în zonă se va realiza din drumul județean DJ 544A Corabia - Vădăstrița, printr-un drum județean.

Terenul care va beneficia de irigarea culturilor agricole, în suprafață de 22,62 ha, este situat în tarlăua 68, Parcela 1, C.F. 50920.

Localizare hidrografică : în b.h. Dunăre, pe terasa fluviului Dunărea, mal stâng, cod cadastral XIV.

Corp de apă subterană: *Lunca Dunării (Bechet Tr Măgurele; Cod R00T09).*

Conform datelor cuprinse în documentația tehnică de fundamentare, amplasamentul, tipul și mărimea lucrărilor propuse nu vor influența negativ regimul de scurgere a apelor de suprafață sau subterane și nu vor afecta obiectivele existente sau programate a se executa în zonă.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Respectarea proiectului care a stat la baza avizării, respectiv a memoriului prezentat în documentația de susținere a solicitării. Orice modificare a acestuia, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului.
- b) Respectarea legislației de mediu în vigoare. În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- c) Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică:
- Perimetrul afectat de lucrări poate fi susceptibil de potențial arheologic, existând posibilitatea ca în urma unor lucrări de construire, excavări, exploatări, amenajări, etc. să fie evidențiate eventuale urme ale manifestărilor umane (descoperiri de vestigii arheologice, pentru care titularul investiției are obligația de a opri lucrările și de a informa de urgență Direcția Județeană pentru Cultură Olt, conform art. 5(10) și art. 6 din O.G. nr. 43/2000, pentru a se lua măsurile de protejare a patrimoniului arheologic evidențiat întâmplător.
- d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- e) Respectarea prevederilor Ordinului MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- f) Respectarea prevederilor legale privind limita maximă admisă a zgomotului. Activitatea se va desfășura fără să creeze disconfort vecinătăților.
- g) Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.
- h) La finalizarea lucrărilor se va notifica A.P.M. Olt pentru întocmirea procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor Anexei V, art. 43, alin. (3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- i) La finalizarea lucrărilor se va solicita revizuirea autorizației de mediu în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- j) Respectarea măsurilor și condițiilor de realizare a proiectului în conformitate cu **avizul de gospodărire a apelor, nr. 15 din data de 03.04.2024**, emis de ANAR - Administrația Bazinală de Apă Olt - S.G.A. Olt:
- ▷ acest aviz este valabil numai cu respectarea documentației tehnice;
 - ▷ proiectantul general și elaboratorul documentației tehnice își asumă întreaga responsabilitate privind exactitatea datelor și informațiilor prezentate în documentația tehnică, iar beneficiarul este responsabil de respectarea acestora pe parcursul executării lucrărilor;
 - ▷ atât beneficiarul, cât și proiectantul, vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare;
 - ▷ orice modificare de soluție este permisă numai cu acordul scris al proiectantului de specialitate; situația se va comunica în timp util emitentului de aviz pentru analiza situației și, dacă este cazul, pentru reconsiderarea procedurii de reglementare conform legislației apelor în vigoare;
 - ▷ prin grija beneficiarului, execuția lucrărilor se va face cu toate precauțiile necesare pentru a nu prejudicia sub nici o formă apele de suprafață sau subterane, proprietățile învecinate sau lucrările din apropiere; unde este cazul, se vor respecta cu strictețe pilierile de siguranță prevăzute de legislația în vigoare; se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată în documentație, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
 - ▷ la terminarea lucrărilor, se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru;
 - ▷ materialul solid rezultat în urma lucrărilor pregătitoare va fi adunat și depozitat în afara zonei de lucru, fără a afecta amplasamentul altor lucrări ce urmează a se executa în zonă și scurgerea liberă a apelor de suprafață;
 - ▷ pe parcursul execuției lucrărilor, constructorul va permite în caz de necesitate accesul și intervenția pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă;
 - ▷ se interzice depozitarea și/sau aruncarea deșeurilor de orice fel pe malurile cursurilor de apă sau în albiile acestora;
 - ▷ beneficiarul va urmări comportarea în timp a lucrărilor executate și va interveni ori de câte ori este nevoie în vederea asigurării funcționării acestora în condiții optime, la parametri proiectați;

- ▷ orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorată viiturilor sau altor fenomene independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice, intră în sarcina beneficiarului;
- ▷ orice poluare accidentală produsă de constructor va fi anunțată în timp util la dispecerat și SGA Olt;
- ▷ execuția lucrărilor nu trebuie să pună în pericol lucrările existente din albia și malurile cursului de apă precum și execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor;
- ▷ emiterea prezentului aviz nu exonerează beneficiarul de obținerea altor acte de reglementare prevăzute de legislație; beneficiarul va solicita și obține toate avizele și acordurile legale necesare realizării investiției;
- ▷ pe perioada execuției lucrărilor de investiții la acest obiectiv, se interzice extracția de agregate minerale din albia cursului de apă, fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor emise de autoritatea teritorială de gospodărire a apelor;
- ▷ este interzisă degradarea albiei și malurilor pe parcursul execuției și exploatării.

◆ Informarea și participarea publicului în procedura derulată.

A.P.M. Olt a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- publicarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu în ziarul JURNALUL NATIONAL din 06.02.2024, afișare la sediul Primăriei Corabia în 05.02.2024;
- publicarea anunțului privind decizia etapei de încadrare în ziarul JURNALUL NATIONAL din 03.04.2024, afișare la sediul Primăriei Corabia în 03.04.2024;
- afișarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu, a anunțului privind decizia etapei de încadrare și a draftului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet și la sediul A.P.M. Olt;
- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul A.P.M. Olt;
- În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului.

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 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. 292/2018 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 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,
Gheorghe NEACSA**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Elena ZULUFOIU**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
Dorin ROGOJINARU**

**Întocmit,
Elena ZULUFOIU**

**Întocmit,
Mihaela DRAGA**

Adresa Str. Ion Morosanu, nr.3, Slatina, Jud.Olt, Cod 230081
Tel.:+40249439166; +40349401720; +40746248752; Fax. +4024943966;
e-mail: : office@apmot.anpm.ro ; website: <http://apmot.anpm.ro>
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679