



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 300 din 25.02.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Î.I. Bujor D. Ion** cu sediul în municipiul București, sector 6, str. Centurii nr.5, bl. 112, sc. A, et.4, ap. 20, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 15120/22.06.2021, 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 sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din cadrul A.P.M. Galați, din data de 18.01.2022, că proiectul „Instalație de irigație prin picurare pentru plantația de viață-de-vie Comuna Ivesti, județul Galați a Întreprinderii Individuale Bujor D. Ion” propus a fi amplasat parțial în intravilanul și parțial în extravilanul satului Ivesti, comuna Ivesti, județul Galați (în tarlalele nr. 82 (P 777,782), 83(P799, 801,803,805,823,825,827,829,831,841,843,845,862,864,866), 84 (P 880, 882, 884,925,927,929) și 85 (P 892,897,899,930,931,933,935,949,951,953)), **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării asupra corpurilor de apă.**

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. 1 Agricultură, silvicultură și acvacultură: lit. c) proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusiv proiecte de irigații și desecări; pct. 2 Industria extractivă: lit. d) foraje de adâncime, cu excepția forajelor pentru investigarea stabilității solului, în special: 3. foraje pentru alimentarea cu apă
- proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,
- proiectul intră sub incidența art. 48, alin (1), lit.b) din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare

1). Caracteristicile proiectului:**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Proiectul prevede înființarea unei instalații de irigare prin picurare pentru plantația de viață de vie cu suprafață S=47,81 ha, deținută de Î.I. Bujor D.Ion în extravilanul comunei Ivesti, prin realizarea următoarelor obiective :

- puț forat cu adâncimea prognozată de forare H=40m și debitul de exploatare de 5 l/s, echipat cu pompă submersibilă, instalații electrice și hidraulice și cabină puț,
- conductă de aducție (L=20m) a apei de la foraj la rezervorul de înmagazinare,

- rezervor metalic de înmagazinare apă cu $V=1000\text{mc}$,
- platformă tehnologică – un perimetru parțial betonat cu suprafață $S=250\text{mp}$ pe care se vor amplasa stația de pompare, instalația tehnologică și un container tehnologic,
- stație de pompare dotată cu două electropompe (tip SADU 1A+1R) ce asigură distribuția apei de la rezervorul de înmagazinare către sistemul subteran de irigare prin picurare cu fertilizare a plantației de viață de vie existentă,
- ansamblu de echipamente -capul de control principal ce cuprinde : unitate de control NMC DC, filtru- unitate de filtrare automată, apometru, valvă manuală, valvă de reducție a presiunii, valve de aerisire, valve acționate în teren, unitate de fertilizare FertiOne, tubulatură (rețea de distribuție apă),
- conducte de distribuție apă pentru irigații cu $L=7630\text{m}$

Alimentarea cu apă se va realiza din sursa subterana prin intermediul unui puț forat cu adâncimea proiectată de forare de 40 m, echipat cu pompă submersibilă și stație hidrofor.

Aducționarea apei de la foraj la rezervorul de înmagazinare metalic cu volumul de cca. 1000 mc, se va realiza printr-o conductă cu lungimea $L=20\text{m}$.

Distribuția apei de la rezervorul de înmagazinare către sistemul de irigații prin picurare se va face prin intermediul unei statii de pompare dotată cu două electropompe (tip SADU 1A+1R), prin conducte cu lungimea $L=7630\text{m}$.

Alimentarea cu energie electrică se va realiza din rețeaua de energie electrică existentă în zonă.

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobată*: nu este cazul.

c) *Utilizarea resurselor naturale în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității*: apa pentru irigarea plantației de viață de vie detinuta de Î.I. Bujor D.Ion, se va prelua din puț forat cu adâncimea proiectată de forare de 40 m. Debitele si volumele de apă vor avea următoarele valori : Qzi med=278 mc/zi, Qzi med=432 mc/zi, Vmediu=25 mii mc/an, Vmaxim=39 mii mc/an.(conform prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 39/31.08.2021 emis de ABA Prut-Bârlad - SGA Galați)

d) *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate*:

- în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă următoarele tipuri de deșeuri : beton-cod 17 01 01, amestecuri de beton –cod 17 01 07; pământ și piatră rezultate din excavații- cod 17 05 04, deșeuri metalice (fier și otel) -cod 17 04 05, ambalaje de hârtie și carton și ambalaje de materiale plastice –cod 15 01 01, 15 01 02, deșeuri de lemn – cod 17 02 01, deșeuri municipale amestecate –cod 20 03 01;

- în perioada de funcționare vor rezulta următoarele tipuri de deșeuri: deșeuri municipale amestecate- cod 20 03 01; deșeuri de ambalaje (hârtie, carton) -cod 15 01 01; deșeuri de ambalaje (plastic) - cod 15 01 02, ambalaje metalice -15 01 04, ambalaje de sticlă – 15 01 07

Deșeurile rezultate atât în perioada de implementare a proiectului cât și în perioada de funcționare vor fi gestionate conform prevederilor OUG nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.

e) *Poluarea și alte efecte negative*: în perioada de realizare a proiectului: local, în zona de lucru, emisiile de la mijloacele de transport/utilajele utilizate

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

- riscurile de accidente majore: nu este cazul
- riscurile de dezastre naturale: nu este cazul
- riscuri cauzate de schimbările climatice: nu este cazul.

g) *Riscurile pentru sănătatea umană*: nu este cazul.



2) Amplasarea proiectului:

- a). Utilizarea actuală și aprobată a terenului: conform Certificatului de Urbanism nr. 51/09.06.2021 emis de Primăria Comunei Ivesti, folosința actuală a terenului este de curți construcții (intravilan), vie (extravilan) și neagricol (drumuri de exploatare).
- 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. zone montane și forestiere: nu este cazul
 4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul
 5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul
 6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii 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: nu este cazul
 8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potential

- a) Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;
- b) Natura impactului: direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor
- c) Natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul - proiectul nu intră sub incidența Convenției 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: în perioada de execuție a proiectului, intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă.
- e) Probabilitatea impactului: scăzută, având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;
- f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate impactului: impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor; impactul va fi de scurtă durată și reversibil,
- g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul
- h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin aplicarea următoarelor condiții de realizare a proiectului prevăzute la Cap. III.

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

Proiectul propus intră sub incidența art.48, alin (1), lit.b) din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Din punctul de vedere al ANAR ABA Prut Bârlad - SGA Galați, nr. 8069/D.I./22.09.2021 înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 22301/22.09.2021, rezultă că proiectul „Instalație de irigație prin picurare pentru plantația de viță-de-vie Comuna Ivesti, județul Galați a Întreprinderii Individuale Bujor D. Ion”



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GALATI

3/7

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura:

nu are impact asupra corpurilor de apă și se va realiza cu respectarea condițiilor impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr. 39/31.08.2021 emis de ANAR Administrația Bazinală de Apă Prut –Bârlad SGA Galați.

III. Condiții de realizare a proiectului:

Lucrările se vor realiza pe amplasamentul situat parțial în intravilanul și parțial în extravilanul satului Iești, comuna Iești, județul Galați (în tarlalele nr. 82 (P 777,782), 83(P799, 801,803,805,823,825,827,829,831,841,843,845,862,864,866), 84 (P 880, 882, 884,925,927,929) și 85 (P 892, 897,899,930,931,933,935,949,951,953)), respectându-se următoarele prevederi:

- se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică, precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu; lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memorul de prezentare ;
- se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 39/31.08.2021 emis de Apele Române Administrația Bazinală de Apă Prut –Bârlad astfel :
 - în scopul protecției resurselor de apă subterană, se vor institui zone de protecție sanitară la sursă, conform prevederilor legislative în vigoare,
 - echipamentul de pompăre care va fi instalat la sursa subterană va fi astfel ales încât debitul pompei să fie corelat strict cu debitul optim de exploatare rezultat în urma pompărilor experimentale efectuate după execuția forajului; este interzis a se monta instalatii de pompăre cu debitul mai mare față de cel optim de exploatare, pentru a evita forțarea acviferului și înăspirea forajelor,
 - pe durata de realizare a lucrărilor este strict interzis a se efectua descărcări de deșeuri lichide sau solide, în ape de suprafață sau subterane,
 - după terminarea lucrărilor se vor degaja zonele de lucru de resturile de materiale rezultate din lucrările de execuție sau excavare,
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu **măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de aceasta asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:**
 - împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
 - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactului generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților;
 - întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
 - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/installațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
 - depozitarea provizorie a pământului excavat se va face pe suprafețe cât mai reduse. Pământul în exces nu va fi păstrat pe amplasament,



- întregul şantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă;
- adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă ale riveranilor;
- se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării să fie minim;
- 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 societăților care realizează lucrările, astfel:
 - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract,
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de amplasare a utilajelor vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
 - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de amplasare (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
 - titularul proiectului are obligația de a ține evidența deșeurilor generate și valorificate/eliminate în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
 - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, titularul are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lăsa măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;
 - la finalizarea lucrărilor, titularul are obligația de a înainta A.P.M. Galați situația privind gestionarea deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor, precum și modul de îndeplinire a obiectivelor referitoare la deșeurile din construcții și demolări de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale;
- refacerea suprafețelor de teren afectate temporar de lucrări: pe perioada execuției lucrărilor se va menține curățenia, după executarea lucrărilor se vor refacer și aduce la starea inițială terenurile ce au fost afectate de execuția lucrărilor, cu refacerea spațiilor verzi;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate;
- **la ieșirea din șantier, în zona accesului auto, se va amplasa rampă de spălare pentru curățarea roților autovehiculelor care ies din șantier;**
- **este interzisă părăsirea șantierului de către mijloacele de transport fără curățarea prealabilă a roților;**
- se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agremate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze surgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;



- lucrările de întreținere (inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului vor fi efectuate numai în unități autorizate, respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase;
- în cazul unui incident sau accident care afectează semnificativ mediul se va înștiința imediat A.P.M. Galați și G.N.M. – C.J. Galați;
- la finalizarea lucrărilor, titularul proiectului notifică A.P.M. Galați în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor acordului de mediu. Procesul-verbal încheiat de A.P.M. Galați la verificarea respectării prevederilor prezentului acord de mediu, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;**
- rezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor legale;
- rezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarii acestora.

După finalizarea investiției și înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, se va solicita și obține Autorizație de mediu în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

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 competență emitentă.

Conform art. 34, aln. (2) din Procedura de evaluare a impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private, aprobată prin Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Notificarea trebuie depusă la autoritatea competență pentru protecția mediului în termen de 10 zile de la data apariției necesității modificării/extinderii.

Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competență, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

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 completările și modificările ulterioare. Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 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. 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

Prezenta decizie conține 7 (șapte) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Robert Mihai RUSU



Şef Serviciu A.A.A.
Mirela CULCEA

Întocmit: Cristina Balais/2ex.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

7/7

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura: