



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 13482 din 22.07.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC TERRACULT S.R.L.** cu sediul în loc. Horia (comuna Vladimirescu), nr. 6, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 1717R/6847 din 15.04.2019, cu completările înregistrate la nr. 2724R/10616 din 11.06.2019, în baza:

Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

Ordonanței 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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

Legea apelor nr. 107/1996,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **10.07.2019** că proiectul **“EXTINDERE CANAL IRIGAȚII”** propus a fi realizat în **loc. Vladimirescu, nr. FN, (identificat prin CF 313745 Vladimirescu), jud. Arad, 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:

1. Caracteristicile proiectului

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct. 1, lit.c) – Proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusive proiecte de irigații și desecări coroborat cu pct. 13, lit.a) - Orice modificări sau extinderi [...] ale proiectelor deja autorizate , executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Se propune extinderea canalului de irigație existent pe o lungime totală de 184,68m. În acest fel, crește capacitatea de stocare a apei în șanțul din care se face irigarea prin aspersiune cu aproximativ 12%. În situația propusă prin proiect, volumul inițial al bazinului de 10.032 mc este majorat cu 1.259 mc, ceea ce reprezintă 12,54 %. Umplerea sistemului bazin existent + extindere, utilizând exclusiv volumul de apă autorizat, se va face în 90 de zile, în loc de 80 de zile, ceea ce înseamnă că debitul apei extrase din foraje va fi mai mic, ducând la evitarea suprasolicitării acestora.

Categoriile de lucrări necesare investiției vor fi:

- extindere bazin colectare apă pentru irigații,
- dig de protecție bazin (digurile laterale vor fi din pământ),
- căptușirea cu geomembrană (șanțul va fi căptușit cu geomembrană, pentru a se evita pierderea apei prin infiltrație),
- re realizarea supratraversării canalului de desecare U6i de către canalul de irigații în rambleu existent, în vederea extinderii acestuia; întubarea canalului de desecare cu un tub de beton; placă de beton armat peste canalul de desecare U6i în zona întubată; realizarea unui cămin de vizitare între piciorul taluzului exterior al supratraversării și marginea drumului de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767



exploatare DE 152; podeț tubular care continuă de la întubare p'na la vărsarea în canalul de desecare U7i; pe canalul de desecare U6i amonte de întubare pe 2 m, respectiv în aval de podețul tubular pe 3 m, se va impermeabiliza fundul și taluzurile canalului de desecare cu pereu din beton, dale din beton sau pereu de piatră conform Avizului nr. 135/08.07.2019 eliberat de A.N.I.F. Arad

Terenul este situat în teritoriul administrativ al comunei Vladimirescu, la cca. 3 km nord-est față de limita intravilanului satului Horia, pe partea dreaptă a drumului județean DJ 709 Arad – Șiria, la cca. 500 m est față de acesta (de-a lungul De 152).

Incinta este amplasată la intersecția drumurilor de exploatare De 152 (drum de acces din DJ 709) și De 270/1, având destinație teren agricol.

Zona este accesibilă dinspre drumul județean DJ 709 Arad – Șiria, prin intermediul intersecției acestuia cu De 155. Accesul carosabil în incintă se realizează atât dinspre De 155, cât și dinspre De 270/1

Vecinătățile terenului sunt:

- la nord: teren agricol în extravilan De 152 și De 270/1 și respectiv Cn 269 ANIF
- la sud: teren agricol în extravilan și Cn 269 ANIF
- la vest: teren agricol în extravilan și canalul de irigații original
- la est: De 155 și teren agricol în extravilan

Terenul are suprafața de 7.500 mp și este proprietatea privată a persoanei juridice S.C. TERRACULT S.R.L., conform Extras de Carte Funciară nr. 313745 Vladimirescu.

Nr. Crt.	Bilanț teritorial	Existent		Propus total	
		mp	%	mp	%
	Teren agricol	7.500	100,00	3.324	44,32
	Extindere canal cu dig	0	0,00	4176	55,68
	(Din care exclusiv luciu de apă)	0	0,00	(905)	(12,07)
TOTAL GENERAL		7.500	100	7.500	100

Coordonatele STEREO 70 sunt:

Nr. punct	X	Y
1	232.213	529.431
2	232.396	529.405
3	232.391	529.364
4	132.208	529.391

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: terenurile învecinate incintei aparțin aceluiași beneficiar. Extinderea canalului este o continuare a investițiilor existente pe teren (canal de irigații, sistem de foraje).

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – apă, în etapa de execuție, fără impact semnificativ asupra mediului.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În etapa de construcție vor rezulta:

- deșeuri cod 17 05 04 „pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03”, pământ de la săpături – se vor incorpora în digul adiacent.

- deșeurile menajere amestecate cod 20 03 01 se vor colecta în pubele și vor fi transportate de către societăți autorizate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

Alte deșeuri rezultate din activitatea de construire vor fi încărcate, transportate și valorificate/eliminate în conformitate cu legislația din domeniul deșeurilor (HG nr. 856/2002, Legea 211/2011 cu completările și modificările ulterioare).

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 – preluarea apelor pluviale în caz de furtuni puternice

g) Riscurile pentru sănătatea umană – proiectul nu afectează sănătatea umană

2. Amplasarea proiectului

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului – Regimul juridic: extravilan comuna Vladimirescu, sat Horia, Regim economic: arabil în extravilan.

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 sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

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

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul nu este amplasat în zone umede, zone riverane, guri ale râurilor ;

- zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;

- zonele montane și forestiere – nu este în zonă montană;

- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este în arie naturală protejată;

- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – nu este în zone clasificate sau protejate;

- 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 sunt informații referitoare la depășirea standardelor;

- zonele cu o densitate mare a populației – nu este cazul proiectul este amplasat în extravilanul localității;

- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – nu este cazul proiectul este situat în extravilanul localității;

b) natura impactului: - impact redus pe perioada derulării lucrărilor prevăzute prin proiect;

c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;

e) probabilitatea impactului -

- datorită dimensiunii reduse a proiectului propus și naturii proiectului, acesta nu reprezintă sursa de poluare, iar perioada de construcție a acestuia este limitată în timp și se desfășoară pe o suprafață strict delimitată, fără a afecta alte suprafețe decât cele prevăzute prin proiect.

- se apreciază că impactul asupra mediului al noului obiectiv se va resimți local la nivelul suprafeței amplasamentului și în imediata vecinătate a acestuia datorită lucrărilor ce se vor efectua, care implică lucrări de excavare.

- se considera că fiind nesemnificativ potențialul impact al proiectului propus asupra factorilor de mediu apă, sol-subsol, aer, asupra caracteristicilor climatice, asupra patrimoniului cultural, arheologic, arhitectonic sau asupra sănătății umane;



- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul

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

- proiectul propus nu este amplasat în arie naturală protejată.

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, art. 48, lit. b) lucrări de folosire a apelor, cu construcțiile și instalațiile aferente: alimentări cu apă pentru irigații [...], și art. 54, lit.a lucrări de dezvoltare, modernizare sau re tehnologizare a unor procese tehnologice sau a unor instalații existente, chiar dacă prin realizarea acestora nu se modifică parametri cantitativi și calitativi finaliaii folosinței de apă, înscrisi în autorizația de gospodărire a apelor, pe baza căreia utilizatorul respectiv a funcționat înainte de începerea execuției unor astfel de lucrări.

- proiectul propus nu influențează schema directoare de amenajare și management al Bazinului Hidrografic Mureș și nu prezintă nici un efect semnificativ, potential negativ asupra mediului

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului,
- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,
- se va profila dig din pământul existent,
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel,
- se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate,

Se vor respecta prevederile.

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare,
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu completările ulterioare (Hotărârea nr. 741/2016; Ordin nr. 994/2018; Ordin nr. 1.378/2018),
- Legea apelor 107/1996 cu completările și modioficările ulterioare;
- H.G nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, NTPA 001/2005, cu modificările și completările ulterioare,

În cazul în care aceste acte normative vor suferi modificări sau vor intra în vigoare alte acte normative care reglementează activitatea, beneficiarul investiției va fi obligat să respecte condițiile impuse de legislația în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

Documentația conține:

- Certificatul de urbanism nr. 237/22.03.2019 eliberat de primăria comunei Vladimirescu,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă,
- Notificare elaborată de beneficiar,
- Proces verbal nr. 12583/10.07.2019 întocmit în baza sedinței colectivului de analiză tehnică desfășurată la sediul A.P.M. Arad,
- Memoriu de prezentare elaborat de către titularul proiectului,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 7115/18.04.2019, eliberată de A.P.M. Arad,
- Ordin de plată din data de 11.04.2019 privind tariful aferent evaluării inițiale a solicitării,
- Ordin de plată din data de 11.06.2019 privind tariful aferent etapei de încadrare a proiectului,
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 45/29.05.2019 eliberat de Administrația Națională Apele Române – A.B.A. Mureș – S.G.A. Arad,
- Aviz nr. 135/08.07.2019 eliberat de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare - Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Arad,
- Certificat de înregistrare și certificat constatator eliberate de ORC de pe lângă Tribunalul Arad,
- Extras de carte funciară pentru informare nr. 313745 Vladimirescu eliberat de O.C.P.I. Arad,
- Anunț (titular) privind depunerea solicitării acordului de mediu publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 20.06.2019),
- Anunț (APM) privind depunerea solicitării acordului de mediu pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 20.06.2019);
- Anunț (titular) privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 12.07.2019),
- Anunț (APM) privind decizia etapei de încadrare publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 12.07.2019);

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 APM Arad.

La finalizarea proiectului/lucrărilor, titularul investiției are obligația să notifice în scris A.P.M Arad în vederea efectuării unui control pentru verificarea condițiilor impuse din prezenta decizie și se va solicita revizuirea autorizației de mediu.

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 vătamate 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 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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 conține **șase (6) pagini** și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

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.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018.

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

Director Executiv
Dana-Monica DĂNOIU



Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Dacian Florentin IOSIF

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767