



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 820 din 13.12. 2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA DÂRMĂNEȘTI**, cu sediul în comuna Dârmănești, sat Dârmănești, nr.151, județul Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr. 18906/06.09.2024 și a completărilor nr. 24004/27.11.2024

În baza Legii 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, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

APM Argeș decide, ca urmare a consultărilor Comisiei de Analiză Tehnică din 21.10.2024, ca proiectul „**Executie foraj pentru alimentare cu apă**”, propus a fi amplasat în comuna Dârmănești, sat Piscani, pct. Stație apă, județul Argeș,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului;
- nu se supune evaluării adecvate;
- nu se supune evaluării asupra corpurilor de apă;

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **anexa nr.2, pct. 10, lit b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice.**
- în urma analizei criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, s-a stabilit ca proiectul nu se supune evaluării impactului asupra mediului;
- proiectul nu intra sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- proiectul intra sub incidența art.48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare

1. Caracteristicile proiectului:

a)

SITUAȚIE EXISTENTĂ

În prezent, comuna Dârmănești dispune de cinci sisteme publice de alimentare cu apă. Sistemul I Piscani este alcătuit din: forajul F1, cu H=150m și Q=6,24l/s, aducțiune apă prin conductă PEHD, Dn110mm, L=2045,50m; rezervor suprateran cu V=200mc, instalație de clorinare și rețea de distribuție apă la consumatori din conductă PEHD, Dn=63-160mm, L=5505,50m. Pentru „Sistemul I Piscani”, sursa de apă existentă nu face față cerințelor de apă, fiind necesar executarea unui foraj de adâncime cu H=200m și care să asigure debitul necesar de 6 l/s. Forajul existent nu mai face față cerinței de apă în special în perioadele de vară. Având o durată de viață destul de mare debitul în timp a scăzut. Fiind executate pe coloană metalică, prin filtre intră în foraj nisip ducând la nisiparea lor, denisipările făcându-se destul de des. Noul foraj va fi folosit și ca sursă alternativă în special în perioadele când se efectuează lucrări de denisipare și dezinfecție la foraj.

Cerința de apă este de circa $Q=8,13 \text{ l/s}$ ($Q_{zi.max} = 4.29 \text{ l/s} + Q_{incendiu} = 3.84 \text{ l/s}$).
Debitul asigurat din forajul F1 Piscani este de $4,8 \text{ l/s}$, din forajul nou suplimentandu-se un debit de $3,33 \text{ l/s}$. În condiții de nefuncționare al forajului F1 existent, forajul nou poate satisface alimentarea cu apă pe perioade scurte de timp fara rezerva de incendiu.

LUCRARI PROIECTATE

Investiția presupune execuția unui nou foraj pentru suplimentarea debitelor sistemului Piscani care sa capteze orizonturile acvifere de adâncime de varsta pleistocen inferior.

ALIMENTAREA CU APĂ

Sursa de apă

Investiția presupune execuția unui foraj de explorare-exploatare ($H=200 \text{ m}$)

Captarea apei

Conform studiului hidrogeologic se propune realizarea unui foraj de adâncime pentru alimentarea cu apă pentru suplimentarea necesarului de apă potabila în cadrul comunei, respectiv în sistemul I Piscani, în condițiile în care sistemul de alimentare al comunei nu mai face fata cerințelor populației și unităților economice din comuna racordate la sistemul de alimentare cu apă.

Prin referatul de expertiza hidrogeologica INHGA nr. 974/25.09.2024, se recomandă:

- forajul propus va avea caracter de explorare-exploatare și va fi executat până la adâncimea proiectată de 200 m . Acest foraj va capta stratele acvifere de adâncime.
- adâncimea de definitivare și intervalele captate vor fi stabilite pe baza litologiei întâlnite în timpul săpării găurii de sondă.

Exploatarea forajului propus cu debitul de $3,3 \text{ l/s}$, nu va avea o influență semnificativă din punct de vedere cantitativ, asupra acviferului captat.

Execuția forajelor

Pentru alimentarea cu apă a localității, se propune executarea unui foraj de mare adancime ($H=200\text{m}$).
Coordonate de proiecție STEREO-70 sunt :

Nr.pct.	X(N)	Y(E)	Z
Foraj	386 774,315	493 840,457	362,0 mdMN

Echiparea forajelor

Forajut va fi echipat cu pompe submersibila cu $Q_p = 6.0 \text{ t/s}$.

Aducțiunea apei

Aducțiunea apei de la foraj la gospodăria de apă se va face cu o conductă îngropată PEHD, DN 80 în lungime de $L=8,0 \text{ m}$.

APARATE DE MĂSURĂ ȘI CONTROL

Pentru contorizarea debitelor preluate din foraj se va monta un debitmetru pe conductă de refulare în cabina forajului.

Evacuarea apelor uzate

Pe perioada executiei lucrarilor, nu se evacueaza ape uzate menajere

- b) cumulara cu alte proiecte - nu este cazul
- c) utilizarea resurselor naturale - foraj adancime (apa);
- d) producția de deseuri - deseurile generate în timpul realizării construcției vor fi colectate selectiv prin organizarea de santier, pe tipuri de deseuri și eliminate sau valorificate prin societati autorizate;

Titular - COMUNA DÂRMĂNEȘTI

Amplasament - comuna Dârmănești, sat Piscani, pct statie, judetul Arges

- e) emisiile in aer - in timpul realizarii investitiei se vor lua masuri de reducere a emisiilor de praf si poluanti specifici constructiei precum si a zgomotului generat de utilajele folosite;
- f) riscul de accident, tinandu-se seama in special de substantele si de tehnologiile utilizate - nu este cazul.

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existenta a terenului: teren domeniu public, situat in intravilanul comunei Dârmănești;

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

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului:

- zonele umede - nu este cazul;
- zonele costiere - nu este cazul;
- zonele montane si cele impadurite - proiectul nu implica lucrari de defrisare.
- parcurile, rezervatiile naturale sau zone de protectie speciala - nu este cazul
- ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare, cum sunt: proiectul nu se afla in perimetrul propunerii de declarare rezervatie naturala.
- zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si a faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Hotararea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică- **nu este cazul;**
- ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite - nu este cazul;
- ariile dens populate - nu este cazul;
- peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potential

- a) extinderea impactului - nu este cazul;
- b) natura transfrontiera a impactului - nu este cazul;
- c) marimea si complexitatea impactului - prin realizarea proiectului impactul negativ este redus;
- d) probabilitatea impactului - nu este cazul;
- e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - nu este cazul.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare fara evaluare adecvată sunt următoarele:

- proiectul propus nu intra sub incidenta art.28 din Ordonanța de urgenta a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice, cu amendamentele ulterioare
- proiectul nu intersecteaza nicio arie naturala protejata de interes comunitar;
- amplasamentul investitiei se afla pe un teren domeniu privat;
- proiectul nu implica utilizarea resurselor de care depinde diversitatea biologica;
- nu s-au identificat pe amplasament si in imediata apropiere a acestuia specii si habitate de interes comunitar;
- proiectul nu afecteaza direct zone de hranire/reproducere/migratie;

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

- nu interferează cu niciun corp de apă de suprafață delimitat în actualul Plan de Management, fiind vorba de suplimentarea alimentării cu apă prin execuția unui foraj cu H = 200m freaticul atribuit în zonă este ROAG09, evaluat cu stare bună din punct de vedere cantitativ și calitativ în actualul Plan de Management.

Titular - COMUNA DÂRMĂNEȘTI

Amplasament - comuna Dârmănești, sat Piscani, pct statie, judetul Arges

- deține referat de expertiză hidrogeologică INHGA nr.974/2024 în care se estimează că exploatarea forajului propus cu debitul de 3,33 l/s nu va avea o influență semnificativă din punct de vedere cantitativ asupra acviferului captat (ROAG12, evaluat cu stare bună din punct de vedere calitativ și cantitativ.

Proiectul propus se emite cu următoarele condiții:

- anunțarea APM Argeș în cazul apariției unor elemente noi neprecizate în documentația proiectului;
- se va păstra curățenia la locul stabilit pentru depozitarea deșeurilor;
- amenajarea corespunzătoare a spațiilor de depozitare temporară cu impermeabilizarea suprafețelor de teren în vederea evitării poluării solului și a panzei freatice;
- depozitarea materialelor de construcție și amenajările de șantier se vor face astfel încât impactul să se limiteze la suprafața amplasamentului proiectului;
- respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr.348/09.12.2024 emis de Administrația Bazinală de Apa Argeș Vede;
- gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere conform OUG nr. 92/2021 cu modificări și completări;
- utilizarea cailor de acces existente;
- 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 curățenia permanentă a locurilor și spațiilor aferente amplasamentului investiției ;
- se va asigura curățirea trotuarelor aferente amplasamentului investiției, a locurilor de parcare utilizate pentru execuția proiectului;
- se va asigura încărcarea și etanșarea vehiculelor ce efectuează transportul materialelor de construcții pentru a preveni împrăștierea lor;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale;
- evitarea degradării zonelor învecinate amplasamentului;
- se vor prevedea măsuri tehnice, sociale și organizatorice de eliminare/reducere a poluării, astfel încât zgomotul generat de activitatea desfășurată pe amplasament să se încadreze în valorile limită prevăzute de SR 10009/2017;
- echipamentele generatoare de zgomot vor fi prevăzute cu atenuatoare de zgomot;
- management eficient al organizării de șantier pentru a reduce disconfortul indus locuitorilor din proximitate;
- întreținerea corespunzătoare a motoarelor mijloacelor de transport și a utilajelor, verificare periodică.
- 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);
- **prezenta decizie este valabilă numai pentru proiectul supus avizării;**
- respectarea prevederilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind gestionarea deșeurilor, cu modificări și completări;
- nu se vor stoca combustibili în organizarea de șantier.
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor.
- se vor lua măsuri pentru evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafață și a apelor subterane.
- la finalizarea investiției titularul proiectului are obligația de a notifica APM Argeș și GNM- CJ Argeș ;
- respectarea prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările și ulterioare;
- titularul proiectului este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea /în acțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/ bunuri/ servicii/ instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

Titular - COMUNA DÂRMĂNEȘTI

Amplasament - comuna Dârmănești, sat Piscani, pct statie, judetul Argeș

- sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale, 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.

Conform Avizului de Gospodărire a Apelor:

- să amplaseze obiectele avizate prin prezentul act de reglementare în afara zonei de inundabilitate.
- să anunțe A.B.A. Argeș Vedea - SGA Argeș cu 10 zile înainte data de începere a execuției lucrărilor;
- să respecte recomandările referatului de expertiza INHGA București nr. 974/25.09.2024 privind execuția forajului propus;
- în cazul apariției de modificări ale soluției avizate în etapa de elaborare a proiectului tehnic sau în timpul execuției lucrărilor, să solicite la A.B.A. Argeș - Vedea, eliberarea avizului modificator de gospodărire a apelor, conform prevederilor Ordinului M.A.P. nr.828/2019;
- să anunțe dispeceratul Administrației Bazinale de Apă cu privire la poluarea zonelor în timpul execuției lucrărilor sau în timpul exploatării acestora, în caz de poluare accidentală, precum și suportarea eventualelor costuri de depoluare, revine constructorului și beneficiarului, după caz;
- să suporte integral cheltuielile pentru înlăturarea daunelor de orice fel produse asupra riveranilor și/sau asupra lucrărilor hidrotehnice existente, atât pe perioada de execuție a lucrărilor proiectate cât și ulterior pe perioada exploatării acestora.
- să notifice în scris S.G.A. Argeș data recepției finale a investiției în vederea asigurării participării;
- să înainteze la A.B.A. Argeș - Vedea, la recepția investiției, documentația tehnică întocmită conform Ordinului MMAP nr. 3147/2023 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de gospodărire a apelor de către o unitatea de proiectare atestată conform legislației în vigoare, în vederea obținerii autorizației de gospodărire a apelor.

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului, nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvata si nu necesita evaluarea impactului asupra corpurilor de apa.

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

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 vătămăte 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 prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Titular - COMUNA DÂRMĂNEȘTI

Amplasament - comuna Dârmănești, sat Piscani, pct statie, judetul Arges

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

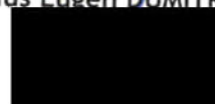
DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



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



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



Întocmit,
chim. Viorica SORA



Întocmit,
geograf Laurentiu CONSTANTIN



Titular - COMUNA DÂRMĂNEȘTI
Amplasament - comuna Dârmănești, sat Piscani, pct statie, judetul Arges