



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 7319 din 22.04.2019

*huz primit ul ex.  
af 22.04.2019  
JURA IOAN DIMITRIE*

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de către **COMUNA SOCODOR** prin primar Jura Ioan Dimitrie cu sediul în Socodor, nr. 1, jud. Arad, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Arad cu nr. 5236/R/18145 din 06.11.2018, cu completările înregistrate la nr. 787/R/3427 din 28.02.2019, nr. 4315 din 13.03.2019 și nr. 6234/08.04.2019 în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- O.U.G. 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 Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 03.04.2019, că proiectul **“Realizarea sistemului de producție și distribuție a energiei termice pe baza de energie geotermală, în comuna Socodor, județul Arad – faza SF”** propus a fi realizat în intravilanul comunei Socodor, 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:**

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/ 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 2, lit. d (1) – „foraje geotermale”; anexa 2, pct. 3, lit. (a) – „instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1” și anexa nr. 2, pct. 3, lit (b) – „instalații industriale pentru transportul gazelor, aburului și apei calde”
- b) justificare în raport cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

**1. Caracteristicile proiectului**

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Proiectul va cuprinde:

- execuția forajelor de exploatare/foraj injecție de apă geotermală;
- echiparea celor două sonde de extracție și injecție cu echipamentele de pompare;
- montarea de vas tampon la grupul de pompare la sonda de injecție (6 mc);



- realizarea rețelelor de agent primar (apă geotermală tur-retur). Lungimea rețelelor – tur 484 m și retur 1584 m;
- realizarea punctului termic - centrala termică care să adăpostească schimbătoarele de căldură, cazanul cu funcționare pe peleți (pentru creșterea temperaturii agentului termic pe tur atunci când este necesar);
- realizarea distribuției pentru agentul termic secundar la consumatorii aflați în proprietatea primăriei Socodor;

Forajele (exploatare/injecție) se vor executa în intravilanul, în parte de nord a localității, la cca. 50 m de zona de locuințe.

Rețelele de distribuție a energiei termice va fi realizată pe străzile din intravilanul comunei Socodor.

Punctul termic va fi realizat în incinta primăriei Socodor și va cuprinde centrala termică care să adăpostească schimbătoarele de căldură și cazanul cu funcționare pe peleți (pentru creșterea temperaturii agentului termic pe tur atunci când este necesar).

Necesarul de apă pentru punctul termic de 10 l/s la 62°C este dat de debitul sondei prin pompare.

Căldura produsă în punctul termic cu caracteristicile agentului primar  $T_t = 62^\circ\text{C}$ ,  $T_r = 32^\circ\text{C}$  iar a celui secundar  $T_t = 60^\circ\text{C}$ ,  $t_r = 30^\circ\text{C}$  este de ~980 kw.

Pentru temperaturi mai joase decât cele caracteristice (sub -15 grade) zonei în centrala termică s-a prevăzut un cazan pe peleți de 150 KW care să poată crește temperatura agentului secundar pe tur până la 75-80°C.

Se va executa un foraj de exploatare cu adâncimea de cca. 1500 m (Fh2 Socodor), deschiderea colectoarelor de ape geotermale aparținând formațiunilor poros-permeabile din Pannonian superior (int. 1200-1500). Energia geotermală obținută se folosește în cascadă pentru încălzire și apa uzată termic se reinjectează într-un foraj de injecție cu adâncimea de cca. 1500 m (Fh3 Socodor), care este identic cu forajul de producție.

### **În faza de proiect:**

*Apa pentru consum tehnologic:* se asigură de la rețeaua de alimentare cu apă a localității Socodor, sau prin transport cu cisterne.

Apa pentru consumul tehnologic se depozitează în baze metalice cu capacități diferite, montate pe dale din beton și un rezervor metalic.

### *Evacuarea apelor uzate*

La suprafață fluidul de foraj este curățat cu ajutorul sitelor vibratoare și al separatoarelor de tip hidrocyclon, detritusul fiind depozitat într-o habă metalică cu capacitatea de 40 mc, iar fluidul de foraj curat este reintegrat în fluxul tehnologic de foraj. Se realizează un circuit închis al apei tehnologice, eventualele ape rezultate sunt colectate într-o habă metalică cu capacitatea de 40 mc.

### *Realizarea sistemului de producție și distribuție a energiei termice*

Toate rețelele se vor poza la adâncimea de 1,2 m, iar în dreptul obiectivelor se realizează cămine termice de vane. În zonele unde se traversează carsabilul se execută foraje orizontale în care se introduc tevile de agent termic.

Necesarul de căldură pentru toate obiectivele primăriei este de 810 KW

### *Evacuarea apelor geotermale*

După ieșirea din punctul termic, apa este injectată în stratele de adâncime ale unui foraj cu adâncimea de 1500 m (Fh3 Socodor). Sonda de injecție este dotată cu un vas tampon cu capacitatea de 6 mc și un grup de pompare la sonda de injecție.



*Alimentarea cu apă pentru punctul termic* – alimentarea cu apă a punctului termic utilizată în scop igienico sanitar se face de la rețeaua localității Socodor

*Evacuarea apelor uzate menajere de la punctul termic* – apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare a localității Socodor.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: - terenul este situat în intravilanul localității, proprietatea publică și privată a comunei Socodor.

Folosința actuală – teren intravilan cu străzi comunale și domeniu public

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității

- Sursa primară de energie este apa geotermală având temperatura de 60°C și un debit de 10 l/s, dintr-un foraj propus Fh2 Socodor. Adâncimea estimată 1500 m.

Pentru creșterea temperaturii agentului termic pe tur atunci când este necesar se utilizează o centrală termică pe peletii - cazan pe peleti de 150 KW care să poată crește temperatura agentului secundar pe tur până la 75-80°C.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate

- deșeurile menajere vor fi colectate selectiv, în pubele și vor fi preluate de un operator autorizat;

În faza de construcție

- deșeurile menajere din organizarea de șantier, precum și cele inerte rezultate din tehnologiile de execuție, se vor colecta pe tipuri, se vor depozita în spații special amenajate, urmând ca deșeurile menajere să fie transportate la un depozitul de deșeuri solide nepericuloase autorizat, cele din materiale recuperabile se vor valorifica, iar cele inerte vor fi depozitate la un depozit de deșeuri inerte autorizat;

- namoluri și deșeuri de foraj se va colecta în container metallic și se va preda unităților autorizate în vederea valorificării/eliminării în condiții ecologice;

- deșeurile rezultate se vor colecta în containere separate și se vor preda societăților autorizate.

e) Poluarea și alte efecte negative

- pentru aer sursele de poluanți sunt: utilajele – buldozere, săpatoare de sant, autocamioane, care în urma arderii combustibililor evacuează gaze de ardere specifice, grupul generator de electricitate care funcționează cu motorina,

- pentru sol: sursele de poluare sunt reprezentate de gestionarea neadecvată a fluidului de foraj, detritusului și a apelor reziduale, scurgerile accidentale de carburanți, lubrifianți și substanțe chimice utilizate și accidente în timpul forajului și a exploatarei pierderi de circulație de fluid, erupții libere care au drept urmare deversarea de hidrocarburi sau ape reziduale, gaze libere;

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice

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

## **2. Amplasarea proiectului**

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului - intravilan cu străzi comunale și domeniu public, conform certificatului de urbanism nr. 14/05.09.2018, emis de Primăria comunei Socodor.



Forajele (exploatare/injecție) se vor executa în intravilanul, în parte de nord a localității, la cca. 50 m de zona de locuințe.

Rețelele de distribuție a energiei termice va fi realizată pe străzile din intravilanul comunei Socodor.

Punctul termic va fi realizat în incinta primăriei Socodor și va cuprinde centrala termică care să adăpostească schimbătoarele de căldură și cazanul cu funcționare pe peleți (pentru creșterea temperaturii agentului termic pe tur atunci când este necesar).

Coordonatele STEREO 70 ale perimetrului de explorare – Perimetrul Geotermal comuna Socodor sunt:

Pct.	X (M)	Y (m)
1	563.799	226.252
2	563.788	226.245
3	562.930	227.541
4	562.940	227.547

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia

Conform adresei nr. 14449/15.11.2018, emisă de Agenția Națională pentru Resurse Minerale se aduce la cunoștință că în Monitorul Oficial al României Partea I, nr. 958/13.11.2018, a fost publicat ordinal președintelui ANRM nr. 202/30.10.2018 privind aprobarea Licenței de dare în administrare pentru explorare nr. 21427/2018 în perimetrul Geotermal Comuna Socodor, jud. Arad.

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

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul nu este amplasat în zonă umede;
2. zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;
3. zonele montane și forestiere – proiectul nu este amplasat în zonă montană;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul este amplasat pe limita sitului Natura 2000 ROSPA 0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, în intravilanul localității cu zone de locuințe și pășuni;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – 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 Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – nu sunt informații referitoare la depășirea standardelor;
7. zonele cu o densitate mare a populației – proiectul este propus a se realiza în intravilanul comunei Socodor;
8. 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

- perioada de execuție a proiectului – impactul este limitat, local la terenul care face obiectul proiectului.



- perioada de exploatare - prin respectarea măsurilor preventive și de protecția factorilor de mediu, probabilitatea impactului asupra factorilor de mediu este redusă
- b) natura impactului – redusă;
- 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 – redusă;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu sunt alte proiecte în zonă;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – impact redus, nu se impun măsuri de reducere suplimentară.

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

- proiectul propus 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 sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare având în vedere că proiectul este amplasat în intravilanul localității la o distanță de cca. 50 m, într-o zonă antropizată prin activitatea care se desfășoară pe amplasament.

**III.** Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea 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, pct. 1, lit. j) – lucrări de prospecțiuni, de explorare/exploatare prin foraje terestre[...].
- Administrația Națională Apele Române a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 9/30.01.2019 cu condiția că beneficiarul va înainta la A.N.A.R. – A.B.A. Crișuri, Referatul de Expertiză a Studiului Hidrogeologic emis de către I.N.H.G.A. București, care va conține obligatoriu impactul realizării investiției asupra stratelor acvifere.
- Punerea în funcțiune a sondei de injecție apă reziduală Fh3 Socodor se va face numai după obținerea Autorizației de gospodărire a apelor, emisă de A.N. “Apele Române”, conform Ordinului nr.799/2012 al M.M.P.

**Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:**

- respectarea documentației depuse la APM Arad;
- respectarea tuturor actelor de reglementare emise de alte autorități și a legislației în vigoare;
- pentru diminuarea impactului generat în timpul construcției se va urmări :
  - scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
  - evitarea pierderilor de materiale de construcție din utilajele de transport;
  - folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;

Organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

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

Se va urmări ca prin activitatea desfășurată să nu se producă poluări ale factorilor de mediu; orice fel de poluare va fi adusă imediat la cunoștință Autorităților implicate în vederea luării măsurilor care se impun pentru limitarea și eliminarea efectelor negative.

### **Măsuri pentru protecția calității apelor:**

În vederea prevenirii impactului accidental și pentru protecția calității apelor de suprafață, sunt prevazute următoarele măsuri:

- montarea unei fose septice în organizarea de șantier pentru colectarea apelor uzate fecaloid-menajere rezultate din activitatea sociala a personalului care executa lucrarile. Aceasta va fi golita prin vidanjare, iar apele uzate vor fi trasportate la statia de epurare care deserveste zona;
- montarea instalatiei de foraj pe o platforma dalată;
- programul de tubaj și cimentare al coloanelor va asigura izolarea stratelor întâlnite în procesul de foraj, fiind astfel eliminate orice surse potentiale de contaminare a apelor subterane interceptate in procesul de foraj;
- vor fi amenajate zone speciale pentru depozitarea temporara, pe categorii a deseurilor. Stocarea deseurilor se va face in recipienti adecvati tipului de deseu.

***Pentru preîntâmpinarea impactului negativ și protecția calitatii apelor subterane, se vor prevedea următoarele măsuri de protecția mediului, care au în vedere prevenirea sau reducerea impactului:***

- săparea primului interval în zona panzelor de apa freatica cu fluide de foraj nepoluante pe baza de apa dulce;
- tubarea și cimentarea până la suprafață a coloanei de ancoraj, pentru a proteja stratele traversate;
- executarea operațiilor de cimentare conform proiectului de foraj și cu supraveghere atenta;
- în perioada de realizare a forajelor, platforma tehnologică va fi prevazută cu pantă de scurgere către rigola prefabricată de colectare scurgeri;

***Pentru protecția apelor freatice, trebuie luate următoarele masuri:***

- respectarea disciplinei tehnologice în timpul operatiei de foraj;
- păstrarea curățeniei în careul sondei, pentru evitarea formarii solutiilor poluante, din materiale imprastiate, in timpul ploilor.

***În cazul în care datorită neetanseității la lucru sau din alte cauze se produc accidente, deversari de substante poluante, trebuie luate următoarele masuri:***

- închiderea imediata a sursei de poluare, pentru limitarea intinderii zonei poluate;
- colectarea poluantului (în masura in care acesta este posibil); - limitarea intinderii poluarii cu ajutorul digurilor.

**Măsuri pentru protecția aerului în perioada de execuție a proiectului**

- verificarea tehnica riguroasa a autovehiculelor implicate in procesul tehnologic;
- folosirea utilajelor dotate cu motoare performante cu emisii reduse de noxe;
- reducerea timpului de mers în gol a motoarelor utilajelor si a mijloacelor de transport auto;
- detectarea rapida a eventualelor neetanseitati sau defectiuni și interventia imediata pentru eliminarea cauzelor;
- udarea căilor de transport pe care circula autocamioanele, în vederea reducerii până la anulare a poluarii cu praf;
- respectarea stricta a tehnologiei de forare;



- sporirea atenției în cazul manipulării pulberilor fine;
- se va realiza asigurarea sondei împotriva unor erupții sau manifestări prin montarea la gura puțului a sistemelor de etanșare și instalațiilor de prevenire a erupțiilor corespunzătoare presiunilor estimate;

**Titularul de proiect/activitate va exploata obiectivul astfel încât să se asigure parametrii de calitate ai aerului înconjurător prevăzuți de Legea nr. 104/2011, respectiv STAS 12574/87;**

Titularul de proiect/activitate va exploata centrala termică pe peleți utilizată pentru creșterea temperaturii agentului secundar (atunci când este necesar) astfel încât emisiile la coșul de dispersie a gazelor de ardere să respecte valorile limită stabilite prin Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

Se va notifica APM Arad în cazul în care se vor aduce modificări de capacitate a centralei termice.

Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației și ale STAS 10009/1988 – Acustică urbană.

#### **Protecția solului și a subsolului:**

- așezarea tuturor obiectelor care sunt necesare organizării de șantier și a echipamentelor necesare executării forajului, numai în interiorul amplasamentului aprobat pentru această activitate.
- toate suprafețele ocupate de obiecte, instalații sau utilaje se vor plasa pe platforme dalate, betonate.
- fluidul de foraj folosit în procesul tehnologic (la realizarea forajelor) va avea caracteristici compatibile cu stratele traversate, acestea neavând un caracter poluant deoarece concomitent cu traversarea acestora are loc tubarea coloanelor și cimentarea acestora. Utilizarea unui circuit închis și sigur pentru circulația de suprafață a fluidului de foraj.

#### **Gestionarea deșeurilor:**

- deșeurile menajere vor fi colectate selectiv, în pubele și vor fi preluate de un operator autorizat;

Deșeurile menajere din organizarea de șantier, precum și cele inerte rezultate din tehnologiile de execuție, se vor colecta pe tipuri, se vor depozita în spații special amenajate, urmând ca deșeurile menajere să fie transportate la un depozit de deșeuri solide nepericuloase autorizat, cele din materiale recuperabile se vor valorifica, iar cele inerte vor fi depozitate la un depozit de deșeuri nepericuloase solide autorizat;

- nămolurile și deșeurile de foraj se vor colecta în container metallic și se va preda unităților autorizate în vederea valorificării/eliminării în condiții ecologice;

În faza de construcție - deșeurile rezultate se vor colecta în containere separate și se vor preda societăților autorizate.

#### **e) protecția biodiversității - spații verzi:**

- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;
- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus;
- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;



- terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință și se va reface vegetația după caz;
- lucrările de realizare a proiectului se vor desfășura în afara perioadei de cuibărit a speciilor de păsări protejate prezente pe amplasament sau în vecinătatea acestuia;
- se interzice uciderea eventualelor specimene de specii protejate de mamifere mici la data efectuării lucrărilor de realizare și/sau de exploatare.

**Se vor respecta prevederile.**

- Ordonanța de urgență nr. 195/22.12.2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului.
- Legea minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- Legii apelor nr. 107/1996 modificată prin Legea 310/2004;
- Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, respectiv NTPA 001/2005 și 002/2005, modificată prin Hotărârea Guvernului nr. 352/2005;
- Hotărârea Guvernului nr. 1373/2008 privind reglementarea furnizării transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice din România cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul MS nr. 536/1997 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;
- STAS 10009/1988 privind nivelul zgomotului;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și H.G. 899/2004 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, precum și a altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive;
- Ordinul nr. 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare;
- Hotărârea Guvernului nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism;

**Alte condiții:**

Respectarea documentației tehnice depuse la APM Arad și a punctelor de vedere (avizelor) emise de autoritățile implicate în realizarea investiției.

**Având în vedere că proiectul depus este elaborat la faza – Studiu de fezabilitate, aveți obligația să notificați în scris APM Arad asupra oricăror modificări care intervin în proiectul dvs. pentru faza următoare de proiectare (DTAC).**

**Documentația conține:**

- Notificare privind intenția de obținere a acordului de mediu;
- Certificat de Urbanism nr. 14/05.09.2018 eliberat de Primăria Comunei Socodor;
- Planuri de situație și încadrare în zonă;
- Plan de situație pentru rețelele de agent primar și secundar;
- Schema de principiu a instalației de introducere și distribuție căldură;
- Fișa perimetrului de explorare – Geotermal Comuna Socodor;
- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E;
- Punct de vedere nr. 458/Arad/07.03.2019, eliberat de GNM CJ Arad,
- Punct de vedere nr. 1389/11.03.2019, eliberat de D.S.P. Arad,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

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

- Punct de vedere FN emis de A.N. "Apele Romane" Administrația Bazinală de Apă Crișuri Oradea;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 9/30.01.2019, eliberată de AN "Apele Române";
- Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 1256/09.11.2018 emis de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;
- Adresă nr. 14449/15.11.2018, eliberată de Agenția Națională pentru Resurse Minerale privind aprobarea Licenței de dare în administrare pentru explorare nr. 21427/2018 în perimetrul Geotermal Comuna Socodor, jud. Arad;
- Aviz nr. 21/08.11.2018, emis de Asociația pentru Promovarea Valorilor Naturale și Culturale ale Banatului și Crișanei "EXCELSIOR";
- Dovadă mediatizare proiect (anunțuri privind solicitarea acordului de mediu, anunțuri privind decizia etapei de încadrare);
- Dovada achitări tarifelor corespunzătoare etapelor procedurale.

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.

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.

Prezenta decizie conține patru (10) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

**Director Executiv**  
**Dana-Monica DĂNOIU**



Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Emil HUSĂRAȘ

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Ciprian BOGDAN



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@anmar.anpm.ro](mailto:office@anmar.anpm.ro); Tel. 0257280996. 0257280331. 0257281461; Fax 0257284767