



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 7579 din 26.05.2017

Am primit la
Toma Răzvan
31.05.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC AGRARTOM SRL**, cu sediul în Str. Principala, Nr. 305, Bodesti, Judetul Neamț, prin Toma Răzvan Gabriel, înregistrată la APM Arad cu nr. 7915/13.06.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **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**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.05.2017, că proiectul „**ÎNFIINȚARE PLANTAȚIE DE AFIN ÎN EXTRAVILANUL LOCALITĂȚII LIPOVA**” propus a fi amplasat în Lipova, extravilan, CF 302503-Lipova și 302501-Lipova, jud. Arad **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. **Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:**

1. Caracteristicile proiectului:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, **Anexa nr. 2** la pct. 1, lit. c) “*proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultura, inclusiv proiecte de irigații și desecări*”;

b) mărimea proiectului: aceasta investiție implica realizarea unei plantații de afin. Suprafața totală a terenului este de 228200 mp din care plantația va ocupa 206299 mp (pe 10 parcele), zona administrativă cca 2026 mp, drumuri de exploatare 19875 mp; împrejmuire 2782 m.

Pe cele 10 parcele va fi instalat un sistem de irigații de tip “picătură cu picătură” care va asigura necesarul de apă pentru plantele de afin.

Alimentarea cu apă se va realiza din 4 foraje, care vor fi executate succesiv. Apa va fi înmagazinată în rezervor tip laguna, cu capacitatea de 1000 mc.

c) cumularea cu alte proiecte: în vecinătatea amplasamentului sunt terenuri agricole;

d) utilizarea resurselor naturale: - Alimentarea cu apă pentru irigații se va face din 4 foraje cu adâncimea de cca 25 m. În perioada de construire a spațiilor administrative se vor folosi în cantități limitate: apa, agregate minerale, energie, combustibili.

e) producția de deșeuri:

- deșeuri ce vor rezulta în urma realizării lucrărilor de construcții, deșeuri menajere – vor fi valorificate respectiv eliminate prin societăți autorizate;

- pe perioada de funcționare: deșeuri menajere – vor fi eliminate prin societăți autorizate, deșeuri de țesuturi vegetale (ramuri) – vor fi tocate și încorporate în sol;

f) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: pe perioada lucrărilor de construire se vor produce emisii de pulberi de scurtă durată de la manevrarea materialelor de construcții, eventuale scurgeri de produs petrolier sau depozitare necorespunzătoare de

deșeuri de la organizarea de șantier

În perioada de funcționare nu se vor produce emisii poluante;

g) riscul de accident: pe perioada lucrărilor de construire se pot produce accidente, ca urmare se impun a fi respectate prevederile legislative și normele de protecția muncii specifice;

2. Localizarea proiectului:

2.1 utilizarea existentă a terenului:

- arabil în extravilan, conform Certificatului de Urbanism nr. 42 din 23.05.2016;

2.2 relativa abundentă a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: - proiectul nu afectează terenurile învecinate din zonă;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului:

a) zonele umede – amplasamentul nu se situează în zone umede;

b) zonele costiere – amplasamentul nu se situează în zone costiere;

c) zonele montane și cele împădurite – amplasamentul nu se situează în zone montane sau împădurite;

d) parcurile și rezervațiile naturale – amplasamentul nu se situează în parcuri și rezervații naturale,

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecția a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.– amplasamentul nu se situează în arii sau zone protejate;

f) zonele de protecție specială: – amplasamentul nu se situează în arii naturale protejate;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu sunt depășite standardele de calitate a mediului în zona studiată;

h) ariile dens populate – amplasamentul se situează la cca 5 km de locuințele din orașul Lipova;

i) peisajele cu semnificația istorică, culturală și arheologică – nu sunt în zona studiată;

3. Caracteristicile impactului potențial:

a) extinderea impactului : aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul nu se manifestă în afara amplasamentului;

b) natura transfrontieră a impactului – impactul nu se manifestă în afara amplasamentului;

c) mărimea și complexitatea impactului.

În perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările propuse prin proiect.

În perioada de exploatare, nu vor fi utilizate produse pentru protecția plantelor, nocive pentru mediu, vor fi executate lucrări de irigații care nu vor afecta factorii de mediu sol și apă freatică;

d) probabilitatea impactului – relativ redusă în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute prin proiect;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului

În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi redus.

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

- Investiția menționată mai sus nu se află în cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000 din județul Arad.

- Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea documentației depuse la APM Arad;

- respectarea prevederilor din Avizul de gospodărire a apelor nr. 15 din 21.06.2016 emis de Administrația Bazinală de Apă Mureș – Sistemul de Gospodărire a Apelor Arad;

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;

Protecția calității apelor:

- apele menajere provenite din zona administrativă vor fi colectate într-un bazin vidanjabil impermeabilizat, cu un volum corespunzător numărului de utilizatori;
- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane, pe sol sau în subsol;
- obiectivul va fi alimentat cu apă preluată din 4 foraje existente cu adâncimea de cca 25 m, apa fiind folosită pentru irigarea plantației de afin și în scop menajer, reglementate prin Avizul de gospodărire a apelor nr. 15 din 21.06.2016 emis de AN Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Mureș – Sistemul de Gospodărirea Apelor Arad;

Protecția solului și a subsolului:

- se vor asigura condiții pentru depozitarea în siguranță a materialelor de construcție, astfel încât să nu blocheze căile de acces, să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;
- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte și nepericuloase rezultate în urma lucrărilor;
- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianți, etc.);
- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat și readus la forma inițială.
- efectuarea lucrărilor de reparații sau a schimbului de ulei pentru utilajele din șantier se va realiza numai la unități autorizate;
- evitarea eroziunii solului
- mentinerea conținutului optim de materie organică în sol
- mentinerea structurii solului
- mentinerea unui nivel minim de întreținere a terenurilor agricole,
- pe terenurile în pantă, la culturile pomicole, unde sunt frecvente cazurile de eroziune a solului și pierderea de nutrienți prin scurgeri de suprafață, este necesar să se asigure toate condițiile unei administrări corecte a îngrășămintelor;
- adoptarea unei maxime prudente atunci când terenul agricol prezintă fenomenul de scurgere de suprafață; riscul este maxim când terenul este saturat de apă sau înghețat;
- evitarea efectuării fertilizării pe soluri lucrate în profunzime (scarificate, arate în profunzime sau alte arături adânci), pentru a împiedica penetrarea nitraților spre apele subterane
- se vor utiliza îngrășăminte optime, acceptate în agricultura ecologică
- evitarea administrării atunci când umiditatea aerului este ridicată: pe timp de ceață, burnita sau ploaie;

Protecția atmosferei:

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus (zgomotul, cantitatea de particule în suspensie și sedimentabile să fie cât mai redusă);

Gestionarea deșeurilor:

- deșeurile menajere din organizarea de șantier se vor depozita într-un spațiu special amenajat, urmând să fie transportate la un depozit de deșeuri solide nepericuloase autorizat,
- deșeurile din materiale recuperabile vor fi predate unităților autorizate în colectarea și valorificarea acestor tipuri de deșeuri;

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 vor respecta prevederile actelor de reglementare/punctelor de vedere sau alte acte administrative emise de alte autorități, care au stat la baza emiterii prezentei decizii.

Documentația care a stat la baza emiterii prezentului act administrativ:

- Notificarea elaborată de titular,
- Memoriu de prezentare elaborat de titular,
- Certificat de Urbanism nr. 42 din 23.05.2016 emis de Primăria Orașului Lipova,
- Planșe anexe certificatului de urbanism, elaborate de Marcu Andrei;
- Extrase de carte funciară pentru informare eliberate de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Lipova,

- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 7965/14.06.2016 emisă de APM Arad,
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 15 din 21.06.2016 eliberat de AN Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Mureș – Sistemul de Gospodărire a Apelor Arad,
- Notificările nr. 376 și 377/13.06.2016 eliberate de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;
- Acord tehnic ANIF eliberat sub nr. 46 din 15.06.2016 de A.N. Îmbunătățiri Funciare - Sucursala Teritorială Timiș - Mureș Inferior – Unitatea de Administrare Arad;
- Adresa nr. 7905/14.06.2016 eliberată de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad;
- Proces verbal din 24.05.2016 încheiat de GNM-CJ Arad;
- Chitanțele nr. 0025656/13.06.2016 și 0028643/04.05.2017 eliberate de APM Arad,
- Proces verbal nr. 6952 din 17.05.2017 încheiat de APM Arad cu ocazia ședinței CAT,
- Lista de control întocmită de APM Arad pentru etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,
- Dovada publicității privind depunerea solicitării și decizia APM Arad: anunțuri publice din ziarul “Glasul Aradului” apărute în 16.05.2017 și 19.05.2017,
- Anunțurile afișate pe site-ul APM Arad în 11.05.2017 respectiv 18.05.2017,
- Proiectul Deciziei Etapei de Incadrare elaborat de APM Arad

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris către Agenția pentru Protecția Mediului Arad orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza emiterii prezentului act.

Prezentul act administrativ este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului până la finalizarea investiției (conform art. 16 al. 1 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

La finalizarea investiției și înainte de începerea activității titularul proiectului/activității are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad și Gărzii Naționale de Mediu Comisariatul Județean Arad pentru verificarea condițiilor stabilite prin prezenta.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DĂNOIU**

pȘef serviciu A.A.A,
Adina ORĂȘAN

Întocmit,
Adina ORĂȘAN

