



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. număr din zz.II.aaaa**

PROJECT

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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, autoritatea competență 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 PLANTАȚIE 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 adevcate.

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:**

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

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 surgeri de produs petrolier sau depozitare necorespunzătoare de

- 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 Gospodărire 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 îndepărțarea 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, lubrifianti, 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
- menținerea continutului optim de materie organică în sol
- menținerea structurii solului
- menținerea unui nivel minim de întreținere a terenurilor agricole,
- pe terenurile în pantă, la culturile pomicole, unde sunt frecvente cazurile de eroziune a solului și pericolul de pierdere a nutrientilor prin scurgeri de suprafață, este necesar să se asigure toate condițiile unei administrații corecte a îngrasamintelor;
- 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 impiedica penetrarea nitratilor spre apele subterane
- se vor utiliza îngrasaminte optime, acceptate în agricultură ecologică
- evitarea administrației atunci când umiditatea aerului este ridicată: pe timp de ceata, 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 de modernizare a halei;
- 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,
- Memorandum 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;