



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 19594 din 29.11.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC FRUCTUS MYRTILLI SRL**, cu sediul în loc.Arad, str. Ardealului, nr.27A, jud.Arad, înregistrată la A.P.M. Arad cu nr. 14368/4168/R/03.09.2018, în baza:

- **Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările și ulterioare;
- **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**,
- **Ordinul nr.135/2010** privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private

autoritatea competentă pentru protecția mediului A.P.M. Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.11.2018, că proiectul „**ÎNFIINȚARE PLANTAȚIE DE AFIN – ETPA 2** în jud. Arad, loc. Lipova, teren cu folosință actuală arabil în extravilan, CF 305161, CF 305171, CF 305170, CF 305184, CF 305162, CF 305166, cu suprafața totală de 138 200 mp, conform CU nr.14/12.01.2018 eliberat de Primăria Oraș Lipova, **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:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 **Anexa nr. 2 pct 1.lit. c)** proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusiv proiecte de irigații și desecări;
- b) proiectul nu se va implementa într-o arie naturală protejată, sit Natura 2000 sau în vecinătatea acestora

1.Characteristicile proiectului.

a) Mărimea proiectului.

- Teren arabil cu suprafața totală de 13.82 ha, situate în extravilanul localității Liopva, jud. Arad:

- 4.26 ha arabil, CF 305161 Lipova;
- 0.72 ha arabil, CF 305162 Lipova
- 4.98 ha arabil, CF 305166 Lipova;
- 2.29 ha arabil, CF 305170 Lipova;

- 0.42 ha arabil, CF 305171 Lipova;
- 1.15 ha arabil, CF 305184 Lipova.

-Prin proiect societatea își propune dezvoltarea și modernizarea exploatației prin înființarea unei plantații noi de afin pe o suprafață de 10 ha. Ferma pomicolă va fi dotată cu echipamentele și utilaje necesare desfășurării activității.

-Plantația va fi de tip comercial și va avea ca scop obținerea unor producții mari destinate comercializării în diferite forme.

-Prin proiect se propune pe lângă înființarea plantației, achiziționarea de echipamente și utilaje necesare întreținerii exploatației: tractor, atomizor, remorcă, tocătoare, freză cu palpator, sistem de irigare, container utilaje/irigații, generator electric, sistem de susținere și de protecție antigrindina și antiinsecte.

Accesul spre plantație se realizează din DJ 572 Lipova – Șiștarovăț, iar apoi pe drumul de exploatare De 1960, aflat în administrarea primăriei Lipova.

Proiectul propus va cuprinde:

-Înființare exploatație pomicolă de aluni pe o suprafață de 10.00 ha.

-Plantația va fi prevăzută cu sistem de fertirigare prin picurare care constă în filtrare fină, fertilizarea apei și pomparea spre plantație. Acest sistem este amenajat într-un container mobil.

-Conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 22/20.03.2018, emis de către AN Apele Române Administrația Bazinală de Mureș, alimentarea cu apă a sistemului de irigare se va face din foraje, acestea vor fi prevăzute cu cămine de vizitare în care se vor monta pompele și contoarele.

-Pentru stocare apei se va amenaja un bazin de retenție deschis, cu capacitate de 3000 mc. Rolul acestui bazin este de a asigura rezerva de apă pentru irigații.

- Apele pluviale se vor infiltra în sol.

- În prima etapă de dezvoltare a proiectului va fi utilizată toaleta ecologică,

- Împrejmuire teren cu gard pe o lungime de 2419 ml.

- Alimentarea cu energie electrică (pompe foraje, stație filtrare, fertilizare și pompare spre plantație) se face din grupul electrogen trifazat, care va fi amplasat pe proprietate. Alimentarea se face prin racord de cablu subteran îngropat la 0.8 m, pozat pe pat de nisip de 10 cm care va alimenta pompele submersibile din foraje, sistemul de fertirigare și pompare a apei spre instalația de irigare.

b) cumularea cu alte proiecte:

În vecinătatea investiției sunt parcele agricole, zona este destinată exploatațiilor pomicole.

Vecinătăți conform cadastru: la Nord – Pspd 1454, la Est – Pspd 1468, la Sud – L1493/9-12, la Vest – L1450/1.

c) utilizarea resurselor naturale: în etapa de realizare a lucrărilor se vor utiliza agregate minerale la împrejmuiți, cu impact temporar și redus asupra mediului. Pentru realizarea investiției materialele de construcții necesare vor fi asigurate prin grija constructorului de la diverse societăți.

La punerea în funcțiune se vor utiliza resurse naturale: apa pentru irigare și în scop igienico sanitar. Alimentarea cu apă a instalației de irigare se va realiza din foraje.

d) producția de deșeur:

- deșeurile menajere rezultate în perioada de plantare, vor fi eliminate prin societăți autorizate;

- pe perioada de funcționare deșeurile menajere vor fi colectate în pubele; deșeurile vegetale vor fi compostate sau valorificate energetic la terți.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de discomfort:

- temporar, lucrările de construcție vor genera zgomot, pulberi, emisii de la motoarele excavatorului, a mijloacelor de transport materiale.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: - se vor folosi produse de fertilizare și protecția plantelor în vederea combaterii bolilor și dăunătorilor, agreate pentru culturile ecologice, cu respectarea modului de depozitare, manipulare și utilizare. Titularul de proiect va lua măsuri în vederea prevenirii accidentelor.

Datorită cultivării alunului în cultură ecologică, beneficiarul nu poate administra îngrășamintele chimice recomandate, caz în care poate suplimenta dozele de gunoi de grajd. Gunoiul de grajd se administrează în doze variabile în funcție de: conținutul solului în materie organică, cantitatea de argilă din sol și de indicele de azot (între 20 și 30 t/ha - gunoi semifermentat).

g) riscurile pentru sănătatea umană (de ex. din cauza contaminării apei sau a ploaiei atmosferice):

- pentru proiect a fost emisă de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad Notificarea de asistență de specialitate nr. 656/07.09.2018.

2. Localizarea proiectelor:

2.1. utilizarea existentă a terenului;

- teren arabil în extravilan, loc. Lipova - CF 305161, CF 305171, CF 305170, CF 305184, CF 305162, CF 305166, conform CU nr.14/12.01.2018 eliberat de Primăria Oraș Lipova.

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

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 împădurite.

d) parcurile și rezervațiile naturale: - amplasamentul nu se situează în rezervații naturale.

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.: - nu este cazul.

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin O.U.G nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: - proiectul nu se va implementa în zonele de protecție specială.

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: - nu este cazul.

h) ariile dens populate: - nu este cazul.

i) peisajele cu semnificație 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 va manifesta în afara amplasamentului;.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

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

b) natura transfrontiera a impactului: -nu este cazul.

c) mărimea și complexitatea impactului;

- în perioada realizării proiectului: impact redus;

- în perioada funcționării: se consideră că impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în cazul în care se vor respecta prevederile din proiect și condițiile impuse prin prezentul act;

d) probabilitatea impactului;

- impact cu probabilitate redusă atât pe perioada realizării investiției cât și după darea în folosință având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: - impact reversibil.

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

- investiția menționată mai sus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

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

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea documentației depuse la A.P.M. Arad și a tuturor condițiilor impuse prin actele de reglementare/administrative emise de autoritățile competente implicate,

- aplicarea îngrășămintelor se va face cu respectarea Planurilor de fertilizare și a prevederilor Ordinului comun nr. 242/197 din 2005 al MMGA și MAPDR, urmărindu-se ca doza limită pentru încărcarea cu azot să nu depășească 250 kg/ha de N total pe fânețe și 170 kg/ha de N total pe terenurile arabile.

- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris A.P.M. Arad despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în conformitate cu prev. art.39 și art.40 din Ord. 135/2010,

- răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

- respectarea legislației de mediu în vigoare:

~ O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare,

~ Legea nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor,

~ Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei,

~ Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările ulterioare,

~ H.G. nr. 930/2005 aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică.

- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;

- 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,

- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor 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");

- deșeurile vegetale vor fi compostate sau valorificate energetic la terți;

- alte tipuri de deșeuri rezultate din lucrările de construire vor fi colectate pe categorii și eliminate prin societăți autorizate;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice natură;
- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat și readus la starea inițială,
- 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 reciclabile vor fi predate unităților autorizate în colectarea și valorificarea acestor tipuri de deșeuri,
- alte tipuri de deșeuri rezultate din lucrările de construire vor fi colectate pe categorii și eliminate prin societăți autorizate;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice natură;
- se va realiza o stropire corespunzătoare a drumului de acces, în vederea reducerii cantității de pulberi sedimentabile.

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 conține:

- Notificarea nr. 14368/4168/R/03.09.2018,
- Planșe anexe la Certificatul de urbanism,
- Chitanța nr.34092/03.09.2018 privind tariful de mediu,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr.14649 din 07.09.2018,
- Ordin de plată nr. 37/25.10.2018 privind tariful de mediu privind etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,
- Memoriu de prezentare,
- Planșe anexe la memoriu de prezentare,
- Anunț public privind depunerea solicitării de emiterie a acordului de mediu afișat pe site-ul APM Arad în data de 06.11.2018,
- Anunț public privind depunerea solicitării de emiterie a acordului de mediu publicat în cotidianul " Glasul Aradului" din 09.11.2018,
- Listele de control,
- Procesul verbal nr.18707/14.11.2018, întocmit în baza ședinței Comisiei de Analiză Tehnică,

Actele/avizele emise de autoritățile implicate:

- Certificatul de Urbanism nr. 14/12.01.2018 eliberat de Primăria Oraș Lipova,
- Extrasele de Carte Funciara: CF 305161, CF 305171, CF 305170, CF 305184, CF 305162, CF 305166;
- Notificare nr. 656/07.09.2018 emisă de către Direcția de Sănătate Publică a județului Arad,
- Aviz de Gospodărire a Apelor nr. 22/20.03.2018, emis de către A.N. Apele Române Administrația Bazinală de Mureș,
- Autorizație de plantare nr. 10977/26.03.2018 emis de către Direcția pentru Agricultură a județului Arad,
- Acordul tehnic nr. 178/07.08.2018 emis de A.N.I.F. Arad,
- Anunț public privind decizia etapei de încadrare publicat în cotidianul "Glasul Aradului", din 22.11.2018,
- Anunț public privind publicarea proiectului Deciziei etapei de încadrare, afișat pe site-ul A.P.M. Arad în data de 14.11.2018,

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări. Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

Prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului sau programului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5, din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

La finalizarea lucrărilor și înainte de punerea în funcțiune se va anunța APM Arad.

Nerespectarea prevederilor prezentului act atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.

Prezenta decizie conține 6 (șase) de pagini și a fost redactată în 2 exemplare originale.

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**



Șef Serviciu A.A.A.
Adina **ORĂȘAN**

Întocmit,
Carmen **MICU**