



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. **** din **.6.2018
PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **LIVADA ANARITA SRL**, cu sediul în Arad, str. Câmpul Albinelor, nr. 20, județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 14227 din 13.10.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordinul comun al Ministerului Mediului și Pădurilor/Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale/Ministerul Administrației și Internelor nr. 135/84/76 din 2010** privind aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private
- **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 Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.06.2018, că proiectul „**CONSTRUIRE ANEXA A EXPLOATAȚIEI AGRICOLE – MIC ATELIER DE SORTARE ȘI CONDIȚIONARE FRUCTE ȘI REMIZA PENTRU ADĂPOSTIRE MAȘINI AGRICOLE**” propus a fi amplasat în extravilanul orașului Pecica, CF 303068-Arad, 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. 7, lit. **b)** “ambalarea și conservarea produselor animale și vegetale”;

b) Mărimea proiectului:

- Societatea LIVADA ANARITA S.R.L solicita sprijin financiar nerambursabil pentru înființarea unei plantații pomicole de piersic și cais precum și pentru achiziționarea de utilaje agricole necesare efectuării în condiții optime a lucrărilor de întreținere a plantației.

- Pentru mărirea valorii adăugate brute a producției agricole obținute și pentru a avea posibilitatea închiderii circuitului agricol (producție, procesare și comercializare), solicitanta LIVADA ANARITA S.R.L a decis construirea unei hale pentru preluarea, sortarea, pastrarea și procesarea fructelor produse.

- Prin proiect se vor realiza următoarele:

- plantația propriu zisă și sistemul de irigare, pe suprafața de 6,80 ha;

- construirea halei pentru preluarea, condiționarea fructelor, pregătirea pentru prima vânzare, procesarea fructelor și comercializarea produselor procesate (pe terenul înscris în CF 303068-Pecica) cu următoarele compartimentări:

Funcțiunea: Mic atelier de sortare si conditionare fructe	Aria Utilă (mp)
Spatiu prelucrare si sortare fructe	104.06
Depozit materie prima	48.56
Depozit produse finite	48.56
Depozit ambalaje	31.31
Spatiu tehnic / Centrala termica	9.00
Birou	10.69
Sas intrare	10.69
Vestiar	13.31
Spatiu tehnic / Tablou electric	6.38
TOTAL	282.56

- construire remiză pentru utilaje agricole:

Funcțiunea: Remiza utilaje agricole	Aria Utilă (mp)
Remiza utilaje agricole	76.19
TOTAL	76.19

- împrejmuire teren;

- amenajarea cailor de acces in incinta;

- achizitionarea urmatoarelor utilaje:

- *cele aferente liniilor de productie:* nectar din piersici si caise; gemuri si dulceturi sau preparare fructe uscate: vasul de spalare (A1), palan (A2), doua mese de sortat (A3), carucior (A16), masa (A13), vasul de pasteurizare (A14), echipament rafinare fructe (pasatrice) (A5), vas paralelipipedic pentru colectare suc (A6), pompă (A7), tancuri de amestec (A8) unde se obtine nectarul, pompa (A9) carelata prevazuta cu tubulatura flexibila, dozator (A12) pentru umplerea recipientelor in regim semiautomat, vas de pasteurizare (A14), palan (A17), coș suplimentar (A15) în care se pregateste un nou lot de sticle ce trebuie pasteurizat; carucior (A16); cazanul duplicat de fierbere (B4); uscator (C3), sistem de ambalare (C4) compus din: masa de lucru balanta electronica pentru controlul greutatii și mașina de inchis prin termosudare cu pedala, aparat pentru etichetat (A18)

- *cele aferente lucrărilor în livadă:* sistem de irigare prin picurare, compresor, tractor, tocatore, atomizor, incarcator frontal, freza cu cutite verticale, cupa de pamant cu dinti, furca paleti, tocat, foarfeci pentru crengi, drujba telescopica, foarfeca electrica, platforma pentru recoltare, remorca monoax, vehicul utilitar gator,

- *alte dotări:* container magazin poarta, cantar, iluminat perimetral livada, mobilier magazin, autorulota alimentara, statie meteo, sistem supraveghere video, site web, sistem informatic,

Linile vor avea următoarele capacități de procesare:

- linie producție nectar din piersici si caise – 150 kg/h;
- linie producție gemuri si dulceturi – 50 l/șarjă;
- linie de preparare fructe uscate – 35 kg/șarjă.

Alimentarea cu apa

- Conform Avizului de gospodărire a apelor nr. 37 din 24.10.2016 emis de AN Apele Române-ABA Mureș-SGA Arad, alimentarea cu apă se va face din 4 foraje cu adâncimea de 25 m (F1÷4) și se va utiliza un sistem de filtrare.

- Apa este folosită pentru irigarea plantației, menajer și igienizarea halei de procesare.

- Sistemul de irigații va fi din conducte de picurare.

- Cerința de apă estimată: Q max = 46700 mc/an.

Canalizare:

- Apele uzate menajere și tehnologice se vor colecta într-un bazin etanș vidanjabil.

c) Cumularea cu alte proiecte: în vecinătate sunt terenuri agricole;

- d) Utilizarea resurselor naturale:
- Alimentarea cu apă se va face din 4 foraje;
 - Vor fi folosite agregate naturale pentru construcții.
- e) Producția de deșeuri:
- 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.
- f) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:
- gaze de ardere rezultate de la centrala termică proprie, pe combustibil solid;
- g) riscul de accident: pe perioada lucrărilor de plantare 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:

- teren arabil în extravilanul orașului Pecica, conform Certificatului de Urbanism nr. 241 din 19.09.2016 emis de Primăria Orașului Pecica;

2.2 relativa abundență 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 arie naturală protejată;
- 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 – nu este cazul;
- 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 – nu este cazul;
- b) natura transfrontieră a impactului – impactul nu se manifestă transfrontier;
- c) mărimea și complexitatea impactului: - impact redus;
- d) probabilitatea impactului – impact redus;
- 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:

Investiția menționată mai sus nu se află în arie naturală din rețeaua Natura 2000.

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvata.

Condițiile de realizare a proiectului:

A. Pe perioada lucrărilor de construire:

- respectarea documentației depuse la APM Arad;
- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte sau nepericuloase rezultate în urma lucrărilor;
- deșeurile inerte vor fi folosite la reabilitarea terenurilor din incintă;
- deșeurile menajere rezultate în perioada de execuție se vor colecta în pubelele și vor fi eliminate în condiții ecologice de societăți autorizate;
- 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 depozități necontrolate de deșeuri de orice natură;

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

- se va realiza o stropire corespunzătoare a drumului de acces, în vederea reducerii cantității de pulberi sedimentabile,

B. Pe perioada funcționării:

- Apele uzate tehnologice rezultate de la spălarea fructelor vor fi preepurate prin decantare pt încadrare în NTPA 002;

- Apele uzate menajere și tehnologice se vor colecta într-un bazin etanș vidanjabil cu o capacitate corespunzătoare evacuărilor de apă uzată;

- Pentru stocarea produselor pentru protecția plantelor și îngrășămintelor utilizate în perioada de exploatare a plantației se va amenaja o magazie cu pardoseală betonată, ventilație naturală, asigurată (gratii la ușă și geamuri);

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,

- Certificatul de Urbanism nr. 241 din 19.09.2016 emis de Primăria Orașului Pecica,

- Planșa anexă certificatului de urbanism, elaborată de PFA Lațiu Viorel,

- Extras din CF 303068-Pecica eliberat de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad;

- Certificat de înregistrare și Certificat Constatator eliberate de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad;

- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 14227/20.10.2016;

- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 14533/20.10.2016 emisă de APM Arad,

- Chitanțele nr. 0026908/13.10.2016 și 0033034/07.06.2018 eliberate de APM Arad,

- Memoriu de prezentare elaborat de titular,

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 37 din 24.10.2016 emis de AN Apele Române-ABA Mureș-SGA Arad;

- Notificarea pentru siguranța alimentelor nr. 12 din 15.05.2018 eliberată de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad;

- Adresa nr. 5614/15.05.2018 eliberată de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad;

- Notificări de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 435/07.05.2018 eliberate de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;

- Procesul verbal nr. 9860 din 20.06.2018, 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 "Jurnalul.ro" apărute în 15.06.2018 și 04.04.2018,

- Anunțurile afișate pe site-ul APM Arad în 14.06.2018 respectiv 21.06.2018,

- Proiectul Deciziei Etapei de Incadrare elaborat de APM Arad.

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.

Decizia etapei de încadrare se revizuieste dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii, în condițiile legislației de mediu în vigoare.

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).

Prezenta decizie a etapei de încadrare este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

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

Prezentul act conține 5(cinci) pagini și a fost redactat în 2 exemplare originale.

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

La finalizarea lucrărilor și înainte de punerea în funcțiune se va notifica APM Arad și se va solicita autorizație de mediu.

Prezentul act poate fi contestat în conformitate cu prevederile H.G. 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,
Adina Orășan**

