



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 11908 din 02.07.2019

*Au primit in
scursor,
Sistemul Horea,
J, 03.07.2019*

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC CHERRY FARM SRL**, cu sediul în oraș Pîncota, str. Horea, nr. 19, județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 20827/5930/R din 20.12.2018, în baza:

- **Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;**
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,
- **Legii apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare

autoritatea competentă pentru protecția mediului - APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 03.04.2019, că proiectul **“Înființare plantație de cireși etapa 2”** propus a fi realizat în **orașul Pîncota, extravilan, CF300877 și 300878-Pîncota, jud. Arad**

- **nu se supune evaluării impactului asupra mediului,**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2, pct 1, lit. c) *“proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultura, inclusiv proiecte de irigații și desecări”*.

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

- se va înființa o exploatație pomicolă de cireș pe 1,57 ha din terenuri cu suprafața totală de 1,97 mp,
- alimentarea cu apă va fi asigurată din foraj cu adâncimea de 10 m, apa fiind folosită pentru irigarea plantației, necesarul de apă fiind de 26,93 mc/zi;
- înmagazinarea apei se va face în bazin de retenție deschis, de tip “iaz” cu volumul de 100 mc, impermeabilizat cu geomembrană;
- sistemul de irigare cuprinde filtrarea fină, fertilizarea apei și pomparea ei spre plante;
- apa va fi transportată spre plante prin intermediul unor conducte principale dispuse perimetral zonei plantate. La aceste conducte vor fi racordate tuburile de distribuție a apei la pomi. Udarea se va realiza, la fiecare pom, prin duze reglabile conectate la tubulatura de distribuție a apei;
- pompele și întreg mecanismul sistemului de filtrare, tratare și pompare vor fi amplasate într-un container mobil termoizolat, prevăzut cu instalație proprie de iluminat și prize.
- stația de fertirigare este de tip mobil, așezată pe palet, cu rezervor de 1.000 de litri, pompă de injectare a îngrășămintelor lichide, completată cu accesorii hidraulice și kit pentru conectarea țevilor;
- livada va fi prevăzută cu sistem de susținere și protecție antigrindină,

- terenul va fi împrejmuit cu gard,
- va fi instalată rețeaua electrică;
- vor fi achiziționate echipamente și utilaje specifice, necesare lucrărilor de cultură și întreținere a plantației: tractor, atomizator, tocător cu palpator și cultivator.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

- în vecinătate sunt în prezent terenuri arabile în extravilan;
- pe teren învecinat, extravilan, titularul a depus solicitare de obținere a acordului de mediu pentru proiectul:

- "Înființare plantație de cireși etapa 1"- în orașul Pîncota, extravilan, CF304652-Pîncota, jud. Arad (3,16 ha);

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

- în etapa de realizare a lucrărilor se vor utiliza agregate minerale pentru fundații, platforme (pentru containerul cu pompele pentru apă) etc., cu impact temporar și redus asupra mediului. La punerea în funcțiune se va utiliza apa pentru irigare,
- alimentarea cu apă va fi asigurată dintr-un foraj cu adâncimea de 10 m, echipată cu electropompă (conform Notificării pentru începerea execuției nr. NC36/20.04.2018 și Avizului de gospodărire a apelor nr. C157/12.06.2019 emise de emisă de AN Apele Române – ABA Crișuri);

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În perioada de construire pot fi generate următoarele categorii de deseuri – în cantități variabile:

- cod 17 05 04 pământ și pietre;
- cod 20 03 01 deseuri municipale amestecate (deseuri menajere)

În perioada de funcționare pot fi generate următoarele categorii de deseuri – în cantități variabile:

- cod 02 01 03 deșeuri de țesuturi vegetale (ramuri tăiate, frunze);
- cod 15 01 02 ambalaje de material plastic de la produse pentru protecția plantelor ;
- cod 20 03 01 deșeurile menajere amestecate;

e) poluarea și alte efecte negative:

În perioada de execuție a proiectului, principalii poluanți ai solului proveniți din activitățile de construcție sunt:

- produse petroliere care pot ajung în sol ca urmare a unor pierderi accidentale datorate defectiunilor tehnice;
- pulberi în suspensie și sedimentabile provenite din activitățile de execuție a lucrărilor de construcții proiectate și de la materialele de construcții utilizate;
- emisii provenite de la arderea carburanților în motoarele unor utilaje (CO, NO_x, SO₂); gaze de eșapament provenite de la utilajele/mijloacele de transport implicate în activitățile de construcții proiectate.

Materialele folosite la realizarea lucrărilor sunt materiale nepoluate (agregate naturale, geomembrană) și nu vor ocupa suprafețe noi de teren.

În perioada de funcționare a proiectului, principalii poluanți pot fi:

- îngrășămintele lichide și produsele pentru protecția plantelor (în caz de deversări accidentale);

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

- vor fi utilizate îngrășăminte lichide și produse pentru protecția plantelor - substanțe periculoase care nu se stochează în cantități mari, ca urmare activitatea nu se încadrează sub incidența Legii 59/2016;

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice:

- livada și întreținerea acesteia nu va afecta populația orașului Pâncota;

- Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad a emis Notificarea de asistență de specialitate de sănătate publică sub nr. 1432 din 04.01.2019;

2. Amplasarea proiectului:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- teren arabil în extravilan, conform Certificatului de urbanism nr. 84 din 19.04.2018 înlocuit Certificatul de urbanism nr. 71 din 28.05.2019, eliberate de Primăria orașului Pâncota;

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

- lucrările prevăzute sunt de mică amploare și se referă la înființarea unei plantații de cire, cu iaz pentru stocarea apei și a unei platforme pentru amplasarea containerului mobil (cu sistemul de filtrare și pompe).

- prin specificul lor, aceste lucrări nu vor afecta biodiversitatea, solul, apa din zonă.

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

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: proiectul propus nu va fi amplasat în acest tip de zone

- zone costiere și mediul marin – amplasamentul nu se situează în zone costiere;

- zonele montane și forestiere – amplasamentul este în zonă de câmpie, nu se situează în zone montane sau împădurite;

- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – amplasamentul nu se situează în arii naturale protejate,

- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:– amplasamentul nu se situează în arii sau zone protejate;

- 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 depășite standardele de calitate a mediului în zona studiată;

- zonele cu o densitate mare a populației: – proiectul se situează în extravilanul localității, la distanță de cca 300 m față de localitatea Pâncota.

- 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:

- se va realiza pe terenuri cu suprafața totală de 1,97 ha

b) natura impactului – în perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările propuse prin proiect, menționate la punctul I.1.e.

- în perioada de funcționare

- deșeurile vor fi colectate pe categorii în vederea reciclării (ambalajele), compostării prin societăți autorizate (deșeurile vegetale) sau eliminării (deșeurile menajere).

Impactul activității asupra mediului va fi redus.

c) natura transfrontalieră a impactului: nu se manifestă transfrontalier

d) *intensitatea și complexitatea impactului* – relativ redusă în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute;

e) *probabilitatea impactului*

- în perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. Pe măsura realizării lucrărilor, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori.

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*

- impactul debutează odată cu începerea lucrărilor, iar la finalizarea lucrărilor factorii de mediu vor reveni la starea inițială.

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: probabilitatea unui impact mai semnificativ va fi în perioada de culegere a cireșelor și ducerea lor la procesare, datorită intensificării traficului. Activitatea este sezonieră.

h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*

Reducerea efectivă a impactului se realizează prin respectarea măsurilor pentru prevenirea poluării solului și apelor, prevenirea poluării aerului, de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor (menționate mai jos).

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

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

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu Notificarea pentru începerea execuției nr. NC 36/20.04.2018 și Avizului de gospodărire a apelor nr. C157/12.06.2019 emise de A.N. Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Crișuri (autoritatea competentă în domeniul gospodăririi apelor) sunt următoarele:

- realizarea lucrărilor prezentate în proiect nu are influență asupra corpurilor de apă subterană, deoarece nu vor fi deversări de ape uzate.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

În perioada de construire:

- măsuri pentru diminuarea poluării solului și apelor:
 - pentru eliminarea pericolului infestării cu produse petroliere a solului constructorul va lua toate măsurile pentru întreținerea corespunzătoare a utilajelor
 - măsurile de prevenire sunt: verificarea stării tehnice a utilajelor și mijloacelor de transport, semnalizări și marcaje de circulație, alimentarea cu carburanți și reparații în spații special amenajate situate înafara șantierului;
 - eventualele scurgeri accidentale de carburanți, uleiuri, etc. vor fi îndepărtate cu materiale absorbante;
 - nu se va accepta spălarea utilajelor în amplasamentul lucrării, întrucât apele provenite de la aceste spălări sunt potențial impurificate cu produs de tip petrolier (uleiuri, carburanți);
- măsurile pentru diminuarea poluării aerului sunt:
 - folosirea utilajelor/mijloacelor de transport performante, adecvate, care respectă normele Euro;
 - verificarea periodică a stării tehnice a utilajelor și mijloacelor de transport;
 - stropirea periodică a căilor de acces, în vederea reducerii poluării cu praf;
 - folosirea autobasculantelor acoperite cu prelată pentru transportul materialelor pulverulente, susceptibile antrenării/spulberării de vânt;
 - folosirea prelatelor este indicată și pentru protecția temporară a unor depozite de materiale (agregate, ciment etc) de acțiunea vântului;

- măsuri de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor:
 - pentru asigurarea unui nivel de protecție adecvat pentru om și mediu, reviziile tehnice ale utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în perioada de construire (schimburile de ulei, înlocuirea filtrelor de ulei, lichidului de frână, antigelului, înlocuirea acumulatorilor uzati, anvelopelor uzate etc) se vor realiza în ateliere service specializate autorizate și **nu** în organizarea de șantier.
 - deseurile produse se vor colecta separat, pe categorii, astfel încât să poată fi preluate și transportate în vederea depozitării conform criteriilor prevăzute în Ordinul MMGA nr. 95/2005 sau în vederea unei eventuale valorificări; se vor asigura facilități de depozitare intermediară în cadrul organizării de șantier, pe tipuri de deseuri;
 - deseurile generate în perioada de execuție a lucrărilor de construcție proiectate sunt deseuri care pot fi valorificate (deseuri metalice), deseuri inerte (pământ și pietre de la realizarea iazului, care se pot valorifica pentru umpluturi);
 - deseurile municipale amestecate se vor elimina prin operatori de salubritate autorizați;
 - evacuarea ritmică a deseurilor din zona de generare, în vederea evitării formării de stocuri și amestecării diferitelor tipuri de deseuri între ele;
 - alegerea variantelor de reutilizare și reciclare a deseurilor rezultate, ca primă opțiune de gestionare și nu eliminarea acestora la un depozit de deseuri;
 - transportul tuturor deseurilor se va face cu mijloace de transport etanșe și acoperite, astfel încât să se evite scurgerea sau împrăștierea deșeurilor pe drumurile publice;
 - se vor respecta prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - se interzice abandonarea deseurilor pe traseu și/sau depozitarea în locuri neautorizate;
 - toate autovehiculele ce transporta materiale potențial pulverulente vor fi acoperite și vor avea usile de încărcare securizate astfel încât să se evite spulberarea și/sau împrăștierea materialelor transportate în timpul deplasării;
 - evidența gestiunii deseurilor în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002;
 - este interzisă incinerarea deseurilor pe amplasament;
 - este interzisă depozitarea temporară a deseurilor, în alte locuri decât cele special amenajate pentru depozitarea acestora; toți angajații vor fi instruiți în acest sens.
- măsuri de diminuare a impactului asupra populației și sănătății populației:
 - pentru prevenirea sau reducerea poluării așezărilor umane din zona limitrofă proiectului, a drumurilor de acces spre/dinspre zona de lucru, este necesară acoperirea cu prelate a basculantelor pe timpul transportului materialelor care generează praf, precum și umectarea lor; restricționarea vitezei autobasculantelor.

În perioada de funcționare:

- măsuri pentru diminuarea poluării solului și apelor:
 - pentru stocarea temporară a îngrășămintelor lichide și a produselor pentru protecția plantelor se va amenaja o magazie cu pardoseală betonată, încuiată;
 - platforme și pardoseli betonate pentru manevre și acces;
 - eventualele scurgeri accidentale de carburanți, uleiuri, etc. vor fi îndepărtate cu materiale absorbante;
- măsuri de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor:
 - deseurile produse se vor colecta separat, pe categorii, astfel încât să poată fi preluate și transportate în vederea valorificării, compostării sau depozitării conform criteriilor prevăzute în Ordinul MMGA nr. 95/2005; se vor asigura facilități de depozitare intermediară în cadrul amplasamentului, pe tipuri de deseuri:
 - o ambalajele provenite de la îngrășămintele lichide și produsele pentru protecția plantelor vor fi curățate prin tripla clătire și vor fi predate societăților autorizate în vederea valorificării;
 - o deșeurile vegetale se vor colecta și transporta la o stație de compostare autorizată sau se vor compostă pe amplasament;
 - o deșeurile menajere se vor colecta în pubele și vor fi preluate de operatorul de

salubritate autorizat din zonă;

- este interzisă incinerarea deșeurilor;
- este interzisă depozitarea temporară a deșeurilor, în alte locuri decât cele special amenajate pentru depozitarea acestora; toți angajații vor fi instruiți în acest sens.
- măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Notificarea pentru începerea execuției nr. NC36/20.04.2018 și Avizului de gospodărirea apelor nr. C157/12.06.2019 emise de AN Apele Române – ABA Crișuri sunt:
 - apele pluviale convențional curate se scurg gravitațional în rețeaua hidrografică locală.
 - indicatorii de calitate ai apelor pluviale nu vor depăși limitele de încărcare prevăzute în NTPA 001 din HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

Documentația depusă:

- Notificarea elaborată de titular,
- Memoriu de prezentare elaborat de titular,
- Certificat de Urbanism nr. 84 din 19.04.2018 emis de Primăria orașului Pâncota și planșa anexă certificatului de urbanism,
- Certificat de Urbanism nr. 71 din 28.05.2019 emis de Primăria orașului Pâncota,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 20930/27.12.2018 emisă de APM Arad,
- OP nr. 5/17.12.2018 și OP nr. 2/13.02.2019 dovada achitării tarifelor,
- Extras din CF 300877 și CF 300878-Pâncota eliberat de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Ineu;
- Certificat de înregistrare seria B nr. 3344470, CUI 36756375 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad;
- Notificarea pentru începerea execuției nr. NC 36/20.04.2018 și Avizul de gospodărirea apelor nr. C157/12.06.2019 emise de AN Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Crișuri Oradea,
- Notificarea de asistență de specialitate de sănătate publică emisă sub nr. 1431/04.01.2019 de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad,
- Adresa emisă sub nr. 16833/21.12.2018 de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad,
- Proces verbal nr. 8599 din 15.05.2019 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 Național" apărute în 23.04.2019 și 21.06.2019;
- Dovada publicității privind depunerea solicitării și decizia APM Arad: anunțuri publice afișate la Primăria orașului Pâncota (nr. 3515/07.05.2019 și 4805/21.06.2019);
- Anunțurile afișate pe site-ul APM Arad în 19.04.2019 respectiv 21.06.2019.

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

Prezentul act conține 7(șapte) 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.

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 autoritatea competentă emitentă.

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.

La finalizarea investiției și înainte de începerea activității titularul proiectului/activității are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul act.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DĂNOIU



Întocmit Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

