# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. \_\_ din 00.04.2019

(Proiect)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC POMICOLA DKM SRL**, cu sediul în, com. Şamşud, sat Valea Pomilor, nr.217, județul Sălaj înregistrată la APM Salaj cu nr. 385 din 18.01.2019, în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, și a

* **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, aprobată cu modificǎri şi completǎri prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,

și ca urmare a delegării de competență prin decizia nr. 47 din 14.01.2019 eliberată de Agenția Națională pentru Protecția Mediului, a punctului de vedere nr. 1569,1712/29.01.2019 emis de Agenția pentru Protecția Mediului Cluj,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Sălaj decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 15.04.2019, că proiectul: **ÎNFIINŢARE PLANTAŢIE POMICOLĂ**, propus a fi amplasat în extravilanul com. Şamşud, sat Valea Pomilor, jud. Sălaj,

**nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate şi nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

 Justificarea prezentei decizii:

 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 Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 1, lit. c) – *proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusiv proiecte de irigaţii şi desecări*;

**b)** Caracteristicile proiectului:

b1) dimensiunea şi concepţia întregului proiect:

Prin proiect se propune realizarea următoarelor lucrări:

Înfiinţare plantaţie pomicolă mixtă (cireş, măr, prun, cais), în sistem superintensiv, cu

suprafaţa totală de 20,4 ha, din care 18,01 ha plantaţie pomicolă efectivă şi 2.39 ha zone de

întoarcere şi alei tehnologice, teren ocupat cu construcţii (rezervor apă + platformă betonată).

Suprafaţa de 18.01 ha va fi plantată astfel:

- 3.14 ha prun superintensiv,

- 4.07 ha măr intensiv,

- 6.04 ha cais superintensiv,

- 4.76 ha cireş superintensiv.

Se vor planta 1250 pomi/ha la mar, 1250 puieti la ha prun, 1250 puieti la ha cais şi 1250 puieti la ha cires .

Număr total de pomi: **22512 pomi**,

- din care 5087 pomi de mar,

- 3925 pomi de prun,

- 7550 pomi de cais,

- 5950 pomi de cires.

Materialul de plantare va proveni din categoria biologică certificată sau dintr-o categorie

superioară, in functie de oferta cea mai buna si de clalitate

Pentru realizarea proiectului societatea a obţinut“Autorizaţia de plantare pomi

fructiferi/arbuşti fructiferi nr.6/26.04.2018 emisă de M.A.D.R.-Direcţia pentru Agricultură a

judeţului Salaj

Toată suprafaţa de teren pe care se află livada existentă (18,01 ha) va fi supusă reconversiei.

Pe amplasament există o construcţie in care este amplasat biroul administratorului si a cadrelor tehnice in suprafata de S=25.0mp si un grup sanitar cu S=5.0mp

* Platformă betonată cu S = 1000 mp şi un rezervor de apă (V = 50 mc).
* Achiziţionare sistem de irigaţii şi sistem plasă antigrindină. Sistemul de irigaţii cuprinde:

- pompă şi conexiune la sursa de apă (de la bazin tampon la capul control principal, inclusiv

sorb/clapetă de sens);

- cap de control principal: sistem de filtrare, valva/e aerisire, valva/e de protecţie

suprapresiune, apometru, clapetă de sens, echipament de fertilizare şi tanc/uri de fertilizare, contor pentru fertilizant, valva de reducere şi menţinere a presiunii, robinet/i manuali, manometre şi flanşe sau fittinguri (elemente de îmbinare);

- conductă principală de aducţiune şi fittingurile aferente/elemente de îmbinare (PVC sau

PE); capete de control secundare (tub PVC, valva/e aerisire, robinet/i manuali, valva principala cu/fără reducere de presiune, valve secundare (zonale) cu/fără reducere de presiune, filtru/filtre suplimentare cu discuri/sită, manometru/e şi fittinguri (elemente de îmbinare);

- conducte secundare şi fittingurile aferente acestora/elemente de îmbinare (PVC sau PE);

- liniile de picurare sau microaspersoare cu fittingurile necesare (elemente de îmbinare);

- automatizare: controler capabil să gestioneze multiple programe de irigare în funcţie de

volum, control aplicare fertilizant, multiple programe de fertirigare, comunicare radio, antene

receptor şi solenoizi pentru acţionarea zonelor vizate pentru irigare/fertirigare, posibilitate

gestionare şi acţionare prin PC sau smartphone cu conexiune via Internet).

Componentele sistemului vor fi tratate UV şi rezistente chimic la posibila acţiune a fertilizanţilor.

**Împrejmuire teren**: de jur imprejur ;

Activitatea care se va desfăşura pe amplasament este clasificată prin codul CAEN 0125 –

Cultivarea fructelor arbustilor fructiferi , capsunilor, nuciferilor si altor pomi fructiferi

**Achiziţionarea de utilaje agricole**:

* Masina pentru tratament fitosanitare in vii si livezi tractata 2 buc

Masina va avea o latime de lucru de cca 14m

Capacitate rezervor cca 1500l

* Tractor 75 CP–1 buc; tractorul va fi dotat cu cabina cu aer conditionat, tractorul va fi folosit

în agregat cu celelalte utilaje agricole (plug şi atomizor) pentru tractarea sau purtarea acestora, în cadrul lucrărilor agricole pentru exploatarea plantaţiei de cireş, măr cais şi prun,. Caracteristici tehnice: putere motor: 75 CP; motor: 2 - 6cilindri; capacitate maximă de ridicare: 5000 kg;

* Tractor 85 CP–1 buc.; tractor cu cabina cu aer conditionat. Tractorul va fi folosit în agregat cu celelalte utilaje agricole (plug şi atomizor) pentru tractarea acestora, în cadrul lucrărilor agricole pentru exploatarea plantaţiei de cireş, măr cais şi prun.
* Caracteristici tehnice:

putere motor: 85 CP; motor: 2 - 6cilindri; capacitate maximă de ridicare: 5000 – 6000 kg; Tractorul va fi folosit pentru lucrul in livada ( arat , frezat, pe langa pomi, transportul gunoiului si tractarea masinii de stropit pomi, a tocatoarei de crengi si a remorcilor pentru transportul fructelor culese

* Platforma de recoltat fructe, putere motor 24 CP, pt cules fructe - 1buc.;
* Freza cu palpator latime de lucru min 185 cmp, pt frezarea terenului de pe randuri cu

ajutorul palpatorului se feresc pomii - 1 buc.;

* Statie meteo, pentru urmarirea fenomenelor meteorologice si prevenirea lor - 1 buc;
* Motostivuitor pentru incarcarea boxpaletilor in remorca sau in mijloc de transport al

cumparatorului - 1 buc;

* Foarfeca pentru taiat copaci, pentru taierea crengilor de primavara ; - 1 buc;
* Remorca basculanta; pentru transportul fructelor in perioada de cules a gunoiului in

perioada de fertilizare si a altor materiale necesare - 1 buc;

* Grapa rotativa pentru destelenirea terenului dintre randuri pe tot parcursul anului - buc;
* Tocatoare deplasabila; pentru tocarea crengilor taiate - 1 buc
* Perie pentru curatat lastari in livezi pentru curatarea vegetatiei dintre randurile livezii -1 buc;

Terenul se află în extravilanul satului Valea Pomilor din com. Şamşud şi este proprietatea S.C. Pomicola SRL ,si a fost luat in arenda de catre SC Pomicola DKM SRL, are categoria de folosinţă livadă, extravilan.

b2) cumularea cu alte proiecte existente şi/sau aprobate: - nu este cazul;

b3) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a biodiversităţii:

 **Alimentarea cu apa** în scop igienico-sanitar se va asigura printr-un puţ forat cu adâncimea (H) de 10m şi diametru Dn = 200 cm, iar în scop tehnologic se va asigura de la cele 2 iazuri existente până la un rezervor de stocare având V=50 mc, după care ajunge în instalaţia de irigare;

**Apele uzate menajere** - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Apele pluviale –** de pe acoperiş sunt colectate si evacuate printr-un sistem de jgheaburi si burlane

**Alimentarea cu energie termică: -** nu este cazul

**Alimentare cu energie electrica:** - se va realiza de la reţeaua de distribuţie din zonă;

 b4) cantitatea şi tipurile de deşeuri generate/gestionate: conform Legii nr. 211/2011 (r1), privind regimul deşeurilor, cu modificările și completările ulterioare: - în perioada de execuţie a proiectului vor rezulta deşeuri care, vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați;

Lucrări necesare organizării de șantier: *Organizarea de şantier include* delimitarea suprafeţei amplasamentului, a căilor de acces, a zonelor

de depozitare a materialelor şi se realizează în baza proiectului de organizare de şantier inclus în proiectul de execuţie conform Legii nr.50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcţii, cu modificările şi completările ulterioare.

Organizarea de şantier va fi ȋmprejmuitǎ.

- localizarea organizării de şantier;

Lucrările se vor desfăşura pe amplasamentul propus, respectându-se următoarele prevederi:

a) se vor respecta datele şi specificaţiile din documentaţia tehnică şi din certificatul de

urbanism şi legislaţia de mediu în vigoare;

b) organizarea de şantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu

măsurile specifice pentru reducerea şi/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătăţii

umane şi a mediiului înconjurător;

Condiţiile de realizare a proiectului: lucrările se vor desfăşura cu respectarea condiţiilor

tehnice si a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alteautorităţi:

M.A.D.R. - Direcţia pentru Agricultură Salaj – Serviciul implementări politici şi statistici agricole

– Direcţia pentru Agricultură a Judeţului Salaj

Autorizatie de Gospodarirea Apelor emisa de catre Administratia Bazinala Cluj

*Se au în vedere:*

generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute

prin proiect să fie cât mai redus;

prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcţii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, facilităţi pentru depozitarea temporară a materialelor,facilităţi pentru personal (container uzinat birou, vestiare muncitori, punct prim ajutor), facilităţi sanitare, facilităţi pentru colectarea apelor uzate menajere, împrejmuire, după caz; execuţie în vederea evitării scurgerilor de combustibili şi uleiuri uzate pe sol şi de alte substanţe toxice şi periculoase;

- deşeurile reciclabile rezultate în perioada de execuƫie a lucrărilor de construcţii proiectate

vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în funcţie de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăţi autorizate specializate, conform prevederilor legislative aflate ȋn vigoare;

- deşeurile din construcţii rezultate în perioada de execuţie a lucrărilor de construcţii

proiectate vor fi colectate şi stocate temporar în vederea valorificării prin societăţi autorizate specializate

- în conformitate cu prevederile HG nr.856/2002, cu modificările ulterioare – Anexa I, pe tot parcursul realizării proiectului operatorul va transmite lunar la A.P.M. Salaj, raportarea privind evidenţa deşeurilor rezultate care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomote, vibrații;

vehicolele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat,

stocarea lui în saci, tratarea de cǎtre firme autorizate/depozitarea ȋn depozite de deșeuri autorizate;

respectarea mǎsurilor de securitate și sǎnǎtatea muncii și Normele de prevenirea și stingerea incendiilor specifice operaƫiilor ce se vor executa.

b5) poluarea şi alte efecte negative: se vor respecta limitele prevăzute de normele în vigoare;

b6) riscurile de accidente majore şi/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informaţiilor ştiinţifice: nu este cazul, proiectul nu intră sub incidenţa legislaţiei privind controlul activităţilor care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanţe periculoase;

b7) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: - nu este cazul.

**c)** Amplasarea proiectelor:

c1) utilizarea actuală şi aprobată a terenurilor: terenul aferent lucrărilor propuse se află, în extravilanul com. Şamşud, sat Valea Pomilor, jud. Sălaj și este proprietatea SC. Pomicola SRL conform certificatului de urbanism nr. 12 din 20.04.2018 emis de Primăria Comunei Şamşud;

c2) bogăţia, disponibilitatea, calitatea şi capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa şi biodiversitatea, din zonă şi din subteranul acesteia: cablul montat subteran va fi acoperit cu pământul rezultat din executarea șanțului iar zona afectată va fi adusă la starea inițială execuției lucrărilor;

c3) capacitatea de absorbţie a mediului natural, acordându-se o atenţie specială următoarelor zone:

* zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: în aproprierea proiectului se găsesc 2 iazuri realizate pe cursul de apă necadastral (afluent al văii Maja) prin intermediul barajului existent;
* zone costiere şi mediul marin: nu este cazul;
* zonele montane şi forestiere: nu este cazul;
* arii naturale protejate de interes naţional, comunitar, internaţional: nu este cazul;
* zone clasificate sau protejate conform legislaţiei în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislaţia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislaţia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - Secţiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor legislaţiei din domeniul apelor, precum şi a celei privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică: nu este cazul;
* zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislaţia naţională şi la nivelul Uniunii Europene şi relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul;
* zonele cu o densitate mare a populaţiei: nu este cazul;
* peisaje şi situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

**d)** Tipurile şi caracteristicile impactului potenţial:

d1) importanţa şi extinderea spaţială a impactului - de exemplu, zona geografică şi dimensiunea populaţiei care poate fi afectată: - punctual pe perioada de execuţie;

d2) natura impactului: - natura impactului va fi pozitiv, având în vedere că se dorește alimentare cu energie electrică a locuitărilor din zonă în conditiile prevăzute de standardul de performanță și pentru reducerea numărului de întreruperi accidentale.

d3) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul; amplasamentul proiectului nu se află în apropierea graniței cu alte țări, proiectul nu va influența calitatea aerului înconjurător al altei țări sau nu va genera emisii în ape care se genereze efecte pe teritoriul altui stat.

d4) intensitatea şi complexitatea impactului: - va fi mică pe perioada de execuţie şi funcţionare;

d5) probabilitatea impactului - redusă, pe perioada de execuţie şi funcţionare;

d6) debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate ale impactului: - perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanţii se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuţie. În perioada de execuţie a proiectului durata și frecvența impactului asupra factorilor de mediu va fi temporar și pe termen scurt. Pe măsura realizării lucrărilor şi închiderii fronturilor de lucru, calitatea factorilor de mediu afectaţi va reveni la parametrii iniţiali;

d7) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente şi/sau aprobate: nu este cazul;

d8) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: respectarea legislației în vigoare și respectarea condițiilor din prezenta decizie etapă de încadrare.

**Caracteristicile proiectului şi/sau condiţiile de realizare a proiectului**:

* Respectarea prevederilor art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului: "În situaţia în care, după emiterea acordului de mediu şi înaintea obţinerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea competentă pentru protecţia mediului emitentă cu privire la aceste modificări."
* În cadrul organizării de şantier, după caz, precum şi pe durata execuţiei lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sânătate sau confort a populaţiei, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele şi legislaţia privind protecţia mediului, în vigoare;
* Colectarea deşeurilor rezultate pe durata execuţiei lucrărilor şi depozitarea/ valorificarea acestora cu respectarea prevederilor legislaţiei privind regimul deşeurilor.
* Respectarea prevederilor actelor/avizelor emise de alte autorităţi pentru prezentul proiect.
* Respectarea prevederilor Ord. nr. 119/2014, cu modificările ulterioare, privind nivelul de zgomot.
* Interzicerea depozitării direct pe sol a deşeurilor sau a materialelor cu pericol de poluare.
* Conform art. 43, alin. 3-4 din anexa. nr. 5 la procedură, din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului: ”(3) La finalizarea proiectelor publice şi private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecţia mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz; (4) Procesul-verbal întocmit în situaţia prevăzută la alin. (3) se anexează şi face parte integrantă din procesul-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor.”
* Luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.
* Evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.
* Prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acesora.
* Să supravegheze desfășurarea activității, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare.
* Se interzice depozitarea pe amplasament de substanțe și preparate periculoase.
* Menținerea în stare de curățenie a spațiului destinat implementării proiectului, fără depozitări necontrolate de deșeuri.
* Colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform Legii nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
* Asigurarea refacerii mediului în toată zona de implementare a proiectului.
* Se impune respectarea cu strictețe a amplasamentului, fără extinderi sau modificări ulterioare.
* În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului ”poluatorul plătește”.
* Conform prevederilor 1798/2007, cu modificările ulterioare, titularul are obligaţia ca la finalizarea investiţiei şi la punerea ȋn funcţiune a obiectivului să solicite autorizaţia de mediu.

    Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitentă.

    Orice persoană care face parte din publicul interesat şi care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile ori omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

    Se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente şi orice organizaţie neguvernamentală care îndeplineşte condiţiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

    Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă 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 instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorităţii 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 cunoştinţa publicului a deciziei.

    Autoritatea publică emitentă are obligaţia 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 soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

 Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul si/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuţiei lucrărilor sau exploatării acestora.

In urma transmiterii memoriului de prezentare s-au solicitat de către membrii CAT următoarele acte/avize:

* Aviz AN „Apele Române”

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediuluişi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV**

**dr. ing. Aurica GREC**

Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații, Responsabil biodiverisate,

ing. Gizella Balint cons. Radu Hideg

Întocmit,

cons. Ovidiu Spin