



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Covasna

#### DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE Nr. 21 din 25.04.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **POZNA ALEXANDRU-MARIAN**, cu sediul în municipiul Sfântu Gheorghe, str. Aleea Caminului, nr. 7, bl. 34, sc. A, et. 3, ap. 9, jud. Covasna, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Covasna cu nr. 7611/24.11.2017, **în baza:**

- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 1/2017**, ce prevede înființarea Ministerului Mediului;
  - **Hotărârii Guvernului 19/17.01.2017** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului;
  - **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,
  - **Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului European**,
- APM Covasna decide** ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.12.2017, că proiectul „**Infiintare plantatie de mure, imprejmuire teren si executare put**”, propus a fi realizat în comuna Ozun, satul Ozun, extravilan, județul Covasna, **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:**

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct. 1, litera b);
- în urma anunțurilor publice privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu afisate la sediul APM Covasna în data de 27.11.2017, pe site-ul APM Covasna (<http://apm cv.anpm.ro>) în data de 27.11.2017, respectiv publicat de către titular în ziarul Szekely Hirmondo din data de 05.12.2017,
- anunt public privind Decizia etapei de incadrare, afisat pe site-ul APM Covasna (<http://apm cv.anpm.ro>) din data de 18.04.2018;
- anunt public afisat de titular în ziarul Szekely Hirmondo din data de 20.04.2018, privind Decizia etapei de încadrare a proiectului;
- în urma anunțurilor publice nu au fost înregistrate sesizări sau observații din partea publicului;
- notificarea pentru începerea execuției privind alimentarea cu apă nr. 2 din 12.02.2018 emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Covasna,
- prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 la HG 445/2009,
- prin aplicarea criteriilor din Anexa IIA și Anexa III din Directiva 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului, s-au constatat următoarele:

#### Descrierea proiectului:

Proiectul constă în înființarea unei plantații de mure, împrejmuirea terenului și realizarea unui put. Suprafața totală teren - 24300 mp, suprafața plantată - 22000 mp, număr de arbuști plantați - 10000 buc. Imprejmuirea provizorie va fi realizată din materiale ușor demontabile care să permită trecerea în caz de intervenții.



#### ▪ Situația existentă

Terenul cu suprafața de 24300 mp (CF nr. 26844,) se află în extravilanul localității Ozun, conform PUG aprobat și este în proprietatea solicitantului, liber de construcții. Categoria de folosință actuală a terenului este pasuni. Accesul fiind asigurat pe drumul județean DJ103B și în continuare pe drumul communal DC16.

#### **Vecinătăți:**

- spre nord- est : proprietate particulară
- spre sud- vest: proprietate particulară
- spre sud- est : drum
- spre nord-vest: drum

#### ▪ Situația propusă

Pe terenul studiat soluția aleasă de beneficiar pentru plantarea lăstarilor de mure este aceea de sădire a acestora la o distanță de 100 cm și la o lățime între rânduri de 2,50 m. Recoltarea fructelor se va face manual iar după sortare acestea vor fi ambalate în recipiente ce vor respecta normele europene în vigoare, cu capacități cuprinse între 250 gr și 500 gr. Depozitarea fructelor se va face în depozite sau camere frigorifice. Fertilizarea plantelor se va face în conformitate cu normele comunității europene, folosindu-se materie organică biologică. Irigarea plantației se va face prin intermediul unei conducte principale DN 90 mm, cu ramificație la conducte secundare DN 63 mm, cu ajutorul putului săpat de captare apă. Irigarea se va face printr-o instalație ce va folosi sistemul prin picurare. Se va folosi un sistem pentru drenarea apelor pluviale în exces de la rădăcinile plantelor. Majoritatea soiurilor de mure necesită sistem de susținere. Beneficiarul a hotărât realizarea unui sistem de spaliere cu două sau trei sârme duble, fixate pe stalpi din oțel zincat. Primul rând de sârme se așază la 60 cm față de sol, iar al doilea rând la 1,20 m. Pentru soiurile cu port înalt se folosește spalierea cu trei rânduri de sârme distanțate la 50 cm una de alta.

Accesul în incintă (pietonal și auto) se face din drumul de exploatare existent prin intermediul unei porți duble realizate pe schelet metalic din teava rectangulară cu panouri de plasă bordurată. Împrejmuirea propusă va fi executată pe cele patru laturi a terenului astfel: pe latura de nord-vest 143,3 ml, la drumul de acces va fi realizat un acces auto și pietonal cu deschidere de 4 m, închiderea fiind realizată din plasă de sarmă galvanizată pe stalpi metalici cu fundații punctuale ce vor atinge adâncimea de îngheț. Lungimea totală a împrejmuirii este de 634,80 ml.

#### **Sistemul de irigare și fertilizare**

Instalația de irigare prin picurare are următoarele părți :

- Ansamblul frontal –sursa de apă- put săpat -1 buc, H=7m,
- Instalația de pompare – care asigură un debit de 5mc/oră,
- Debitmetru,
- Manometru
- Bazin de stocare apă V=360,00 mc,
- Filtre pentru separarea suspensiilor minerale, organice sau biologice
- Conductele de transport din PVC
- Conductele de udare
- Alimentarea cu energie electrică – un grup electrogen

#### **Alimentarea cu apă**

Proiectul elaborat pentru realizarea investiției prevede asigurarea apei din sursă proprie. S-a stabilit că necesarul de apă se va situa în jurul valorii de  $Q_{\text{mediu}} = 60 \text{ mc/zi}$ ,  $Q_{\text{max zi}} = 80 \text{ mc/zi}$ , se vor pompa în lunile mai, iunie, iulie și august. Necesarul de apă pe plantă = 3 l/zi, Debitul mediu al picuratoarelor este de 2 l/picurator/oră. Înmagazinarea apei se va face într-un bazin de stocare apă cu un volum de  $V = 360 \text{ mc}$ , confecționat din membrana hidroizolatoare de lac.

#### **Evacuarea apelor uzate menajere**

Din tehnologia aplicată pe amplasament nu rezultă debite de apă uzată menajeră.

Pentru nevoile igienico- sanitare ale muncitorilor pe teren se montează 2 buc Wc- uri ecologice.

#### **1. Caracteristicile proiectului:**



a) **dimensiunea și concepția întregului proiect:** proiect de dimensiune medie, care poate să aibă efecte semnificative numai în cazul producerii de poluări accidentale (deversări de produse/reziduuri petroliere sau a altor materiale sau deșeuri periculoase pe sol)

b) **cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** conform Certificatului de urbanism, punctul regimul economic, categoria de folosință a terenului este pasuni, subcategoria de pasuni curate

c) **utilizarea resurselor naturale, în special al solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** în faza de execuție se vor utiliza diferite materiale de construcție achiziționate de la agenți economici autorizați.

d) **Producția de deșeuri** – deșeurile rezultate în perioada de execuție (pământ excavat, balast, pietriș) se vor folosi pentru modelarea terenului și amenajarea drumurilor de incintă.

e) **poluarea și alte efecte nocive**, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

- surse de poluare în perioada de demolare/construire: poluare fonică rezultată din funcționarea utilajelor, transportul materialelor, deșeurilor rezultate din și a componentelor necesare execuției, organizare de șantier, praf de la manipularea unor materiale pulverulente; deversări accidentale de produse petroliere sau altor materiale sau deșeuri periculoase pe sol

- surse de poluare în perioada de funcționare: poluare fonică specifică unităților de service, diferite tipuri materiale sau de deșeuri periculoase și nepericuloase

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

Deversările accidentale de produse petroliere sau a altor materiale sau deșeuri periculoase reprezintă un risc de poluare a solului. Se vor respecta cu strictețe legislația și normativele de mediu în vigoare, respectiv a condițiilor de realizare a proiectului din prezenta Decizie, legislația și normativele de protecția muncii și PSI, a regulamentelor de exploatare a utilajelor. Proiectul nu prezintă un risc din punct de vedere a schimbărilor climatice

g) **riscurile pentru sănătatea umană** (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): Poluarea solului prezintă un risc pentru populație dacă aceasta este contaminat peste limita admisă de Ord.MAPPM 756/2007 (caz în care concentrația THP depășește 2000 mg/kg, care reprezintă pragul de intervenție pentru soluri cu tipuri de folosințe mai puțin sensibile)

## 2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenului:** terenul se află în extravilanul localității Ozun și este liber de construcții. Folosința actuală: pasuni.

Regimul economic:

- Categoria de folosință actuală a terenului este pasuni, subcategoria pasuni curate. Terenul are o suprafață totală de 24300 mc.

b) **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale** (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia: Sunt cele caracteristice zonelor extravilane.

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

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;

ii) zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;

iii) zonele montane și forestiere – nu este cazul;

iv) rezervații și parcuri naturale – nu este cazul;

v) zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE – nu este cazul.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul

vii) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este



cazul

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din prezenta anexă, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directiva 2014/52/UE și ținând seama de:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): posibilitate limitată de extindere a impactului, populație redusă de a fi afectată
- (b) natura impactului; posibilitatea poluării solului cu produse petroliere sau cu alte marteriale sau deșeuri periculoase
- c) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: poluare cu cantități reduse de produse petroliere, sau altor marteriale sau deșeuri periculoase
- e) probabilitatea impactului – numai în cazul producerii unei poluări accidentale;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: frecvență redusă, sau unică; Poluarea poate fi eliminată prin îndepărtarea solului contaminat
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul
- (h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului. Manipulare atentă a produselor petroliere, sau altor marteriale sau deșeuri periculoase

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 (Actualizată), privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

### III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în sunt următoarele:

- în cadrul ședinței CAT din data de 06.12.2017 s-a stabilit că proiectul nu are impact asupra corpurilor de apă.

### Condițiile de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, respectiv prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor; HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase; Ord.MAPPM 756/2007 (actualizată) pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului; HG 1175/2007 (ADR) pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de marfuri periculoase în România; HG 188/2002 (actualizată) pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate; HG 1175/2007 (ADR), pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport; SR 10009-2017 privind limitele admisibile a nivelului de zgomot; STAS 12574-87 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;

Toate tipurile de deșeuri vor fi colectate selectiv (butoaie metalice, recipienți de mase plastice, containere metalice sau de mase plastice, pubele, saci, etc. – după caz) și vor fi preluate pentru tratare/valorificare/eliminare de societăți autorizate să execute aceste operații, pe bază de contract sau comandă, păstrând evidența cantităților de deșeuri predate, pe tipuri de deșeuri și cu mențiunea firmei care a preluat aceste deșeuri; se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel pe amplasament, în afara amplasamentului și în locuri neautorizate. În urma lucrărilor efectuate pe amplasament suprafețele se vor elibera de deșeuri de orice natură

2. Solicitarea și obținerea tuturor avizelor și stabilite în Certificatul de Urbanism nr. 429 din 25.08.2017, emis de Consiliul Județean Covasna, precum și respectarea tuturor condițiilor impuse prin acesta;

3. titularul va lua toate măsurile necesare privind respectarea legislației în vigoare și normele de securitate și sănătate în muncă (Legea 319/2006, HG 1425/2006, HG 1091/2006, HG



II/A/78

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Covasna

Adresa: B-dul Grigore Balan, nr.10 Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna pag. 4/5

E-mail: office@apmcv.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181

971/2006 și altele) a legislației și normativelor în domeniul situațiilor de urgență (Legea 307/2006, Ord. ANRE 118/2013 și altele) precum și înștiințarea ITM Covasna, respectiv ISU Covasna privind data începerii lucrărilor de execuție;

4. pentru protecția zonelor de locuit și a sănătății populației se vor respecta Ord. MS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

5. respectarea prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu modificările și completările ulterioare;

6. respectarea prevederilor Legii nr. 47/2012 pentru modificarea și completarea Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților.

7. se vor lua măsuri pentru diminuarea emisiilor de praf, zgomot și vibrații pe perioada executării lucrărilor;

8. implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii;

9. pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială;

10. titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei decizii, respectiv la terminarea lucrărilor;

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, cu excepția situațiilor în care:**

- a) apar elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia,
- b) este modificată legislația relevantă,
- c) este schimbat regimul de protecție,
- d) sunt modificate datele care au stat la baza emiterii.

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 sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului 445/2009 Legii contenciosului administrativ 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește cerințele prevăzute la art. 2 lit. f), considerându-se că acestea sunt vătamate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanțe odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării 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 au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei menționate 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 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la alin. (1) și (2) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.**

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Ing. NEAGU GHEORHE**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații**  
Ing. Siminiceanu Gabriel Nicolae

**Întocmit,**  
Ing. Bote Daniela



