



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 33 din 07.05.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **AGROMEC MADARAŞ SRL**, cu sediul comuna Mădăraş, nr.261, judeţul Harghita, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 1559 din 19.02.2020, completată cu nr.2013/03.03.2020, în baza:

Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 10.03.2020 că proiectul „Demolare şopron de tractoare și construire atelier de prelucrarea fructelor și depozit frigorific“ propus a fi amplasat în comuna Mădăraş, sat Mădăraş, Nr. 11, judeţul Harghita.

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct. 7. lit. b) ambalarea și conservarea produselor animale și vegetale;

b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

#### 1. Caracteristicile proiectelor

##### a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Construcția propusă va fi amplasată în județul Harghita, comuna Mădăraş, sat Mădăraş, nr. 11, pe un teren cu o suprafață totală de 1885 mp, C.F. nr.50494.

Prin prezentul de proiect se propune demolarea unui şopron și construirea unui atelier de prelucrare a fructelor și a unui depozit frigorific.

Atelierul de procesare a fructelor va funcționa în perioada iulie-octombrie. În cadrul atelierului se va produce sirop și gem din coacăze negre, mure, afine și zmeură cultivate. Cantitatea prelucrată va fi de 450 kg pe zi.



### Bilanț teritorial :

Suprafață totală este 1885 mp din care:

- Suprafață clădiri existente 307,00 mp;
- Suprafață clădire proiectate 293,49 mp;
- Suprafață spații verzi 576,51 mp;
- Suprafață pavaje 708,00 mp;

Atelierul de prelucrarea fructelor va fi construit din structură metalică, îmbrăcată cu panouri sandwich de 8 cm grosime tip PIR, regim parter, suprafață construită de 293,49 mp și în care se vor găsi următoarele compartimente:

- Magazin de prezentare;
- Depozit;
- Camera de spălare a fructelor;
- Toaletă;
- Vestiar;
- Sufragerie;
- Depozit 2;
- Frigider 1;
- Frigider 2;
- Camera de procesare fructe;

### Dotări:

- Utilaj de manipulare ladă;
- Bandă de sortare;
- Mașină de spălare și măcinat fructe;
- Separator sămburi de struguri;
- Pompă;
- Separator sămburi de fructe;
- Presă de fructe pneumatică;
- Mașina de spălare și măcinat fructe;
- Presă bandă;
- Bazin de depozitare sucuri lichide;
- Bandă transport praf;
- Utilaj de ambalare fructe;
- Pasteurizator suc de fructe;
- Bazin puffer cu mixer;
- Spălător de sticle;
- Ambalator gem;
- Mașina de umflare flacon;
- Bandă de dozare cu puffer;
- Bandă transport;
- Uscător cu benzi;
- Moară fructe;

### Utilități:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**Alimentare cu apă** a amplasamentului se va realiza de la rețeaua de alimentare cu apă publică existentă al comunei Mădăraș;

Apa potabilă va fi asigurată pentru tehnologie, pentru grupurile sanitare și pentru hidranți. Se va amplasa și un rezervor de 70 mc pentru rezervă de apă pentru hidranți.

**Evacuarea apelor uzate:** Apele uzate sunt evacuate în sistemul de canalizare a localității.

Apele pluviale se vor conecta cu ajutorul jgheaburilor și burlanelor prevăzute și se vor îndepărta prin drenajele de suprafață.

**Încălzire:** Cu ajutorul suflantelor de aer cald, pe energie electrică.

**Alimentarea cu energie electrică:** se va realiza prin racordarea la rețeaua existentă;

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** Nu este cazul.

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** Se va ocupa cu construcția o suprafață de 293,49 mp din intravilanul localității comuna Mădăraș, nr.11,

**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:**

**În faza de execuție:**

Deșeurile produse în urma demolării:

- 16 01 17 metale feroase 1500 kg;
- 17 01 03 țigle și materiale ceramice: 6,5 mc-sort pentru utilizare ulterioară de umplutură;

**În timpul funcționării:**

- 20 03 01 deșeuri municipale în amestec;
- 02 03 01 nămoluri de la spălare, curățare. Decojire, centrifugare și separare – vor fi predate spre procesare unor firme specializate, deci pot fi considerate subproduse;
- 20 01 02 sticlă- rezultat din ambalajele sparte ocazional;

**e) poluarea și alte efecte negative:**

**- emisii în aer:** - *În faza de construcție* sunt generate în aer următoarele emisii de poluanți:

- Pentru perioada de construcție se propune ca transportul materialelor de construcții să se facă cu containere închise de pe șantier, punerea în opera a mortarelor, betoanelor umede preparate de terți, colectarea și evacuarea imediată a deșeurilor rezultate.
- În perioada de demolare și de finalizare a construcției, emisiile vor consta în gazele de eșapament de la utilaje/ autovehicule folosite pentru transportul diverselor materiale, dar și pulberi ca urmare a lucrărilor de construire propriu-zise, precum și în pulberile/ praful antrenat.

**În faza de funcționare:**

- Funcțiunea clădirii fiind spațiu comercial, în această fază sunt generate în aer următoarele emisii de poluanți:gaze de ardere provenite din traficul auto, având în vedere că sistemul de încălzire a spațiilor este cu ajutorul suflantelor cu



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

funcționare pe energie electrică. Nivelul emisiilor în această fază nu va produce un impact semnificativ negativ asupra factorului de mediu aer.

- **zgomot:** - *În faza de demolare și de construire*, sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate de mașinile și utilajele folosite pentru construire, montare. Zgomotul și vibrațiile nu vor atinge un nivel ridicat, ele având un caracter temporar.

- *În timpul funcționării*: nu se produc zgomote și vibrații care să aibă un impact semnificativ. Nivelul de zgomot se va încadra în valorile prevăzute de STAS 10009/2017.

- **Emisii în apă:**

*În faza de execuție*: Se vor folosi apă din rețeaua zonală prin branșament local, iar apa rezultată va fi evacuată în rețeaua de canalizare al comunei Mădăraș. Din procesul de construire nu vor rezulta substanțe care să modifice calitatea apei, astfel încât se estimează un impact nesemnificativ asupra factorului de mediu apă.

*În faza de funcționare*:

Prin activitatea desfășurată pe amplasament, obiectivul nu va afecta calitatea apelor de suprafață. Nu se vor evacua ape uzate în cursuri de suprafață. Cea mai apropiată apă curgătoare este râul Olt, a cărui taluz se află la aprox. 180 m distanță. Din cadrul obiectivului se vor evacua apele uzate menajere și tehnologice în rețeaua comunala de canalizare.

Apele pluviale se vor conecta cu ajutorul jgheaburilor și burlanelor prevăzute și se vor îndepărta prin drenajele de suprafață.

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

g) riscurile pentru sănătatea umană : Nu este cazul.

## 2.Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului : Amplasamentul lucrării este situat în intravilanul comunei Mădăraș, județul Harghita pe terenuri aflate în proprietatea privată, conform Certificatul de Urbanism nr.4/23.01.2020 emis de Primăria Comunei Mădăraș, pentru "Demolare şopron de tractoare și construire atelier de prelucrarea fructelor și depozit frigoristic".

b) bogăția , disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale(inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acestuia: nu este cazul.

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 conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

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: *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 poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- aria geografică: redusă, o parte a intravilanului comunei Mădăraș, jud. Harghita
- numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.

b) natura impactului: impact pozitiv minor.

c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul*.

d) intensitatea și complexitatea impactului: - în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.

e) probabilitatea impactului: mică.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate; *Nu este cazul*.

### **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:**

Proiectul propus nu intră sub incidența art.28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

### **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corporilor de apă, în conformitate cu prevederile:**

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 48 și art.54 al Legii apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare

#### **Condițiile de realizare a proiectului:**

a. Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele folosite în timpul executării lucrărilor.



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- b. În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți obligația ca să aveți în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere.
- c. Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucărîilor de investiții, prin:
- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
  - staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
  - distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnăoase;
- d. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate.
- e. Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate temporar prin realizarea proiectului.
- f. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.
- g. Concentrațiile maxime de poluanți evacuați prin apele uzate menajere evacuate în sistemul de canalizare a municipiului, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002, modificată și completată cu HG nr.352/2005 –, NTPA-002/2005.
- h. La finalizarea proiectului aveți obligația de a notifica APM Harghita în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit cu ocazia controlului de specialitate se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucărîilor.
- i. La finalizarea investiției în cazul depășirii capacitatei de prelucrare de 500 kg/zi aveți obligația de a solicita și obține autorizație de mediu. Documentația va fi întocmită conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007.

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

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 competență 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.



**AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**  
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211  
E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

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.



ŞEF SERV. A.A.A.,  
ing. BOTH Enikő

*Both*

ŞEF SERV. C.F.M.,  
ing. SZABÓ Szilárd

*Szabó*

Întocmit  
JÁNOSI Teréz Rozália

Întocmit  
geogr. MIHÁLY István

*István*



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211  
E-mail: [office@apmhr.apm.ro](mailto:office@apmhr.apm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679