



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Proiect la data de 25.06.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COOPERATIVA AGRICOLĂ TOMNATIC**, Tomnatic, nr. 829, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 230RP/20.01.2020, cu ultimele completări depuse cu nr. 2834RP/19.06.2020(anunț public), 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 sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Timiș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de **10.06.2020**, că proiectul: **„Construire centru de procesare fructe prin fermentare și distilare-Tomnatic, jud Timiș”**, propus a fi amplasat în localitatea Tomnatic, CF nr. 402083, jud. Timiș,  
**nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

**Justificarea prezentei decizii:**

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

- a) proiectul **intră** sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa 2 la pct. 7 – industria alimentara d) -“fabricarea maltului și a bauturilor alcoolice”**;
- a<sub>1</sub>) proiectul **intră** sub incidența **art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0142 Teremia Mare-Tomnatic;
- a<sub>2</sub>) proiectul **nu intră** sub incidența **art. 48 și 54** din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**b) Justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii 292/2018:**

**1. Caracteristicile proiectului:**

A).Dimensiunea și concepția întregului proiect

Terenul care face obiectul acestui proiect este amplasat în extravilanul localitatii Tomnatic, CF nr. 402083 - Tomnatic.

Proiectul consta in realizarea unei constructii cu functiunea de centru de procesare fructe prin fermentare si distilare. in scopul comercializarii.

In cadrul acestei constructii sunt cuprinse urmatoarele spatii: zona depozitare/conditionare materie prima, spatii productie, spatiu tehnic; grup sanitar, vestiar, hol, sala pauza personal, sala ANAF, depozit ambalaje, depozit produse finite, punct vanzare.

Materia prima (fructele) se va achizitiona din recolta obtinuta din plantatiile pomicole de pe raza amplasamentului.

Cantitatea maxima de materie prima (fructe) necesara:

-caise pentru rachiu: 30.000 kg/an;

-pere pentru rachiu: 10.000 kg/an;



-mere pentru rachi: 30.000 kg/an;

-prune pentru rachi: 30.000 kg/an;

**Linie procesare alcool din fructe fermentate se compune din urmatoarele echipamente :**

**-pompa transfer grosier MKJ 120-** 3 buc -capacitate de transfer 12 m<sup>3</sup>/h -motor electric :1,5 kW

**-tancuri de fermentare TTQ 5000** - 2 buc. - prevazut cu manta de incalzire/racire si cyler racire incalzire - capacitate : 5000 l/fiecare; dotat cu doua robinete din otel inox DN 45 - Legatura electrica : 380 V /5 kW, sistem de monitorizare digitala pe calculator, senzori de aciditate incorporati in peretii tancului, cu afisaj digital, dimensiunea postamentului cu tancul de fermentare :2800 mm x 1750 mm

**-distilator tip alambic cu amestecator automatizat 250 l/fiecare** -2 buc. - arzator electric 380 V - cazan de apa - sistem de incarcare automata a borhotului - bazin din cupru alimentar, capacitate: 250 l - sistem de amestecare automat a borhotului in cazan - conducta defleagmatoare - catalizator(coloana din cupru)ptr. cianide si etilcarbonate - sistem de racire si acumulare a apei - conducta de racire - recuperator de aroma. -putere instalata : -putere instalata : 60 kW -dimensiuni : 4000 x 1800 x 2600 mm -racitor cupru puritate 99%,cu manta din otel inox AISI 304 -pompa de incarcare borhot verticala cu sonda.

**-cuva transfer alcool MKT 100** -capacitate de stocare 100 l -dotata cu pompa de transfer suc si senzori electronic de nivel (minim si maxim)

**-tanc de stocare - 10 buc** – capacitate- 1100 l/fiecare - Dotat cu doua robinete din otel inox DN 40 - Dimensiuni :D=1600 mm X H 2000 mm

**-tanc stocare cu omogenizator 300 l** -prevazut cu picioare de sustinere -rigla de nivel -motor electric : 0,75 kW/230 V -robinete de evacuare si umplere DN 25 -pompa transfer -capacitate : 300 l -senzori de grad alcool

**-statie imbuteliere la sticle cu 6 capete** -prevazut cu tanc de stocare cu capacitatea de 50 l -pompa transfer lichide fierbinti JMG 5 -sase capete de umplere -capacitate : intre 500 si 600 unitati/h -se pot inbutelia umatoarele dimensiuni: - 330 ml,500 ml,750 ml ,1 l ,1,5 l,2 l,2,5 l -senzori de nivel si de grad alcool

**-statie capacire cu dopuri metalice tip ROPP** -capacire semiautomatizata -capul utilajului tip insurubare -flaconul este apoi asezat pe placă.capul de acoperire coboară mecanic pentru a aplica închiderea capacului prin insurubare . -reglarea înălțimii sticlei este posibilă. -senzori de pozitionare a capacelor -viteza de insurubare reglabila -capacitate: până la 900 sticle / h conexiune de alimentare: 220-240Volt 50Hz

**-masina de etichetare tip KOMPACT 3** KOMPACT 3 este o mașină de etichetat semiautomată de masă, capabilă să lipiască o etichetă din față pe sticle cilindrice. Motor: 230V, Producție orară: 700 de sticle Opțiuni: -Unitate pentru sticle ovale tip Faria (plosca) • Eticheta din față și din spate de pe aceeași rolă• orientare optică • Imprimanta pentru lot și cel mai bun înainte • Unitate pentru sticle conice • Unitate pentru sticle rotunde

**-masa inox -3 buc** -construita din otel inox AISI 304 -blat de lucru ramforsat -polita inferioara -picioare reglabile pe inaltime. -dimensiuni: 2000 x 700 x 850 mm

**Procesul de productie consta in urmatoarele:**

-materia prima (fructele) este receptionata si stocata in tancurile de fermentare pentru o perioada cuprinsa între 5 zile si 10 zile;

-dupa perioada de fermentare, produsul este mutat cu ajutorul unei pompe de transfer catre distilatoare de tip alambic cu amestecator automatizat. În urma fierberii borhot-ului, se realizează trecerea lichidului în stare de vapori și apoi condensarea acestora prin tubul lateral în răcitor;

-produsul rezultat din distilare (alcoolul) este transferat catre tanc stocare inox cu omogenizator 300 l care este prevazut cu o pompa de transfer, pompa ce transporta produsul catre statia de imbuteliere;

-sticlele imbuteliate sunt transferate la statie de capacire;

-etichetare sticle;

-depozitare si comercializare.

Borhotul ( rezultat in urma procesului de distilare) se va colecta intr-un bazin ingropat cu V= 48 mc, de unde va fi predat la societati specializate autorizate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 2/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Capacitatea maxima de procesare si distilare fructe este de 500-750 kg/sarja.

Capacitatea maxima de productie hala de procesare:

-rachiu cais : 4.500 litri/an;

-rachiu pere : 1.200 litri/an;

-rachiu mere : 4.500 litri/an;

-rachiu prune: 4.500 litri/an;

Pe amplasament se vor amenaja urmatoarele:

-platforma pentru depozitarea deseurilor;

-platforme si alei betonate;

#### **Bilanțul teritorial:**

S totala teren = 1040 mp;

S construita = 451,29 mp;

S platforme betonate = 375.71 mp;

S spatiu verde = 213,00 mp;

Regimul de inaltime: Parter

POT = 43,39 %

CUT = 0,4339

#### **Echiparea edilitară**

##### **Alimentare cu apă și canalizare**

**Alimentarea cu apă** se va realiza din sistemul centralizat de alimentare cu apă al localitatii Tomnatic;

**Apele uzate menajere** vor fi colectate in bazinul etans vidanjabil cu V= 6,5 mc. Apele uzate menajere vor fi vidanjate de firme specializate autorizate si transportate la statia de epurare a orasului Sannicolau Mare;

**Apele pluviale** provenite de pe suprafata amplasamentului sunt liber sistematizate si se vor infiltra in teren.

##### **Instalații termice și de ventilare**

Încălzirea se va realiza electric; Alimentarea cu apă caldă menajera se va realiza prin intermediul unui boiler electric de aproximativ V = 500 litri.

##### **Instalații electrice**

Imobilul va fi racordat la rețeaua de energie electrica din zona

**Organizarea de șantier** se va realiza strict pe amplasamentul proiectului pe o suprafata de **100 mp.**

Pentru realizarea organizarii de santier se vor realiza urmatoarele lucrari:

-amenajarea unei platforme pentru depozitare materiale;

-amplasare baraca metalica;

-panou de identificare a investitiei;

-amenajare depozitare deseuri

Pentru a evita producerea și răspândirea prafului în și din incinta organizării de șantier, se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafețelor.

Se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice.

Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură, ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor.

#### **B).Cumularea cu alte proiecte:**

Alte proiecte in curs de executie:

-„Infiiintare plantatie pomicola si procesare fructe in cadrul S.C. TOMNATIC FRUCTA S.R.L., Tomnatic, Jud. Timis”.

#### **C). Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**

În **etapa de construire**, resursele naturale folosite vor fi **apa, nisipul, pietrișul, balast**. Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

**In etapa de executie:**



- sol: suprafața construită va fi de 451,29 mp suprafață relativ mică cu impact nesemnificativ asupra resursei de sol din areal;
- teren: categoria terenului este de arabil;
- apă: apa se folosește din rețeaua centralizată de distribuție a localității Tomnatic;
- biodiversitate: Amplasamentul proiectului se suprapune cu situl Natura 2000 ROSPA0142 Teremia Mare-Tomnatic.

#### **D).Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:**

##### **În etapa de execuție**

- deșeurile rezultate în etapa de execuție, se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.
- se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale.
- deșeurile rezultate din lucrările de construcție -pământul, nisipul, piatra spartă vor fi utilizate ca materiale de umplutură, iar celelalte deșuri rezultate din construcții vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei de construcție și în timpul funcționării obiectivului, vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.
- deșeurile reciclabile rezultate (plastic, hartie, carton, sticla) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.
- borhotul (rezultat în urma procesului de distilare) se va colecta într-un bazin îngropat cu  $V = 48$  mc și va fi predat la societăți specializate autorizate.
- deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerințelor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, art. 20.

#### **E) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**

##### • Aer

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului, respectiv: NO<sub>x</sub>, CO, COV, CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub> și pulberile generate de lucrările propuse prin proiect.

Se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

##### • Apa

În **perioada de execuție** a lucrărilor nu vor fi realizate instalații de epurare sau preepurare a apelor uzate, aferente organizării de șantier.

În urma **implementării** proiectului:

**Apele uzate menajere** vor fi colectate în bazinul etans vidanjabil cu  $V = 6,5$  mc. Apele uzate menajere vor fi vidanjate de firme specializate autorizate și transportate la stația de epurare a orașului Sannicolau Mare;

**Apele pluviale** provenite de pe suprafața amplasamentului se vor infiltra în teren.

» Indicatorii de calitate pentru apele uzate menajere, evacuate în sistem centralizat în rețeaua de canalizare, vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 002/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007.

» Indicatorii de calitate pentru apele pluviale, vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 001/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007.

##### • Zgomot și vibrații

În **perioada de execuție** a lucrărilor, sursele de zgomot și vibrații sunt produse atât de acțiunile propriu zise de lucru cât și de traficul auto din zona de lucru. Aceste activități au un caracter discontinuu, fiind limitate numai pe perioada zilei, în timpul programului de lucru. Poluarea fizică asociată proiectului în această etapă este determinată de zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de execuție, precum și de traficul rutier.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 4/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

În **perioada de funcționare** nu vor exista alte surse de zgomot decât cele specifice activității desfășurate.

» Nivelul de zgomot rezultat atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare nu va depăși prevederile SR 10009:2017 privind “Acustică. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant”.

- **Sol/subsol și ape freatice**

În **faza de construcție**, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freatice sunt reprezentate de:

- depozitarea deșeurilor și a materialelor de construcție;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

În **faza de funcționare** nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului/subsolului și apelor freatice, Deșeurile menajere vor fi gestionate corespunzător (stocare temporară în europubele), pe o platformă special amenajată.

» Atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

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

**1.Riscul seismic Seismicitatea zonei în care se va implementa proiectul** și zonele adiacente sunt un centru seismic mediu, în ultimele două secole nu s-au înregistrat cutremure puternice, majoritatea având intensitate foarte redusă.

Conform Legii 575/2001 privind aprobarea „Planului de amenajare a teritoriului național – Sesiunea a V-a – Zone de risc natural” – ANEXA 3, amplasamentul cercetat nu este situat în zone URBANE pentru care intensitatea seismică echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea României, este minim VII grade pe scara MSK a intensității cutremurelor

**2.Riscul hidrologic de inundații:**Conform Legii 575/2001 privind aprobarea „Planului de amenajare a teritoriului național – Sesiunea a V-a – Zone de risc natural” – ANEXA 5 – Inundații, amplasamentul cercetat nu se regăsește în lista cu unitățile administrativ teritoriale afectate de inundații

**3.Riscuri climatice Furtuni.** În ultimii ani frecvența și intensitatea vijeliilor în perioada de primăvară-vară este tot mai crescută. Vitezele medii anuale ale vântului pentru zona vestică sunt cuprinse între 1,2 și 3,1 m/s, conform informațiilor de la Stația meteorologică Timișoara

*Tornado.* În câmpia Banatului nu s-au înregistrat până în prezent tornadoe.

*Secetă.* Riscul de secetă pentru zona din care face parte proiectul este mediu (Raportul de analiză privind identificarea și elaborarea măsurilor de reducere a riscurilor 2015), riscul de deșertificare fiind moderat (R 0,5-0,65). (PATJ Timiș vol. 2)

*Incendii de vegetație.* Terenurile agricole sunt destul de fragmentate iar riscul de incendii în perioadele secetoase este redus.

**4.Risc de alunecări de teren.**

Terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbătut de canale sau pârauri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă. În desursul perioadei nu au fost înregistrate asemenea evenimente. Conform Legii 575/2001 privind aprobarea „Planului de amenajare a teritoriului național – Sesiunea a V-a – Zone de risc natural” – ANEXA 7 – Alunecări de teren, amplasamentul cercetat nu se regăsește în lista cu unitățile administrativ teritoriale afectate de alunecări de teren.

**G) Riscurile pentru sănătatea umană ( de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice).**

Impactul proiectului asupra populației și sănătății umane va fi nesemnificativ, doar pe perioada realizării proiectului.Obiectivul nu prezintă un potențial impact asupra mediului și a sănătății populației.

## 2) Amplasarea proiectului:



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 5/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Proiectul este localizat în jud. Timiș, extravilanul localitatii Tomnatic, CF nr. 402083 - Tomnatic.;

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

- folosințe actuale - arabil parțial împrejmuit cu gard de plasa; în suprafața de 1040 mp;
- Folosințe planificate – destinație conf RGU aprobat prin HG nr. 525/1996;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: Amplasarea proiectului se realizează în situl Natura 2000 ROSPA0142 Teremia Mare-Tomnatic.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu e cazul;

2. zone costiere și mediul marin – nu e cazul;

3. zonele montane și forestiere – nu e cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – Amplasarea proiectului se realizează în situl Natura 2000 ROSPA0142 Teremia Mare-Tomnatic.

5. 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- proiectul nu se suprapune peste arii naturale protejate;

6. 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 e cazul;

7. zonele cu o densitate mare a populației– amplasamentul proiectului este situat în extravilanul localității Tomnatic în zonă cu densitate mică de populație;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu e cazul.

**3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea- impact local nesemnificativ;
- b) natura impactului – impact nesemnificativ;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 22/2001 privind impactul transfrontieră, cu modificările și completările ulterioare;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;
- e) probabilitatea impactului- probabilitate redusă;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului– impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului și de folosire a obiectivului .
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate- nu e cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – nu este cazul.

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

- nu se reduce suprafața habitatelor și a numărului de exemplare de specii de interes comunitar; nu duce la fragmentarea habitatelor de interes comunitar; nu are impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei protejate; nu produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și funcția ariei naturale protejate;
- prin proiect se propune construirea unui centru de procesare fructe, implementarea proiectului fiind realizată din perspectiva valorificării potențialului agricol al zonei;
- terenul este parțial împrejmuit cu gard de plasă, având categoria de folosință arabil;
- parcela aferentă proiectului în suprafață de 1040 mp ocupă un procent de 0,00157% din suprafața sitului Natura 2000 ROSPA0142 Teremia Mare – Tomnatic;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 6/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- pe amplasamentul proiectului/vecinătatea acestuia nu au fost identificate habitate naturale și/sau specii de interes comunitar care pot fi afectate de implementarea proiectului (informații conform memoriului de prezentare).

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz sunt următoarele:** proiectul **nu intră** sub incidența [art. 48](#) și [54](#) din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**Condițiile de realizare a proiectului sunt:**

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii 292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din CU nr. 33 din 28.08.2019, emis de Primăria comunei Tomnatic.
- la executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute **prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități** (aviz favorabil nr. 18 din 11.03.2020 emis de SC APA-CANAL TOMNATIC SRL; aviz ANANP nr. 23/ST TM/17.06.2020; extras CF nr. 402083 emis de OCPI Timiș; contract de constituire drept de suprafață încheiat între Vasile Stoian, Vasile Lavinia și Cooperativa Agricolă Tomnatic; încheiere de autentificare nr. 2330 din 27.08.2019);
- pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- organizarea de șantier se va face în zona de execuție a lucrărilor și se va realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind Protecția Mediului cu completările și modificările ulterioare;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a solului și apei cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu rotile/caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice ;
- materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea împrăștierea acestora pe partea carosabilă;
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare al lucrărilor;
- luarea de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare ( acoperirea pământului excavat);
- întreținerea utilajelor (schimburile de ulei, curățarea lor) se va face în zone special amenajate, pentru a nu se produce pierderi de ulei sau apă poluată;
- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;
- lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 7/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- În cazul producerii unui accident se va notifica imediat GNM - Comisariatul Județean Timiș, APM Timiș.
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- în perioada de realizare a proiectului se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009:2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- alimentarea cu carburanți și întreținerea utilajelor și a mijloacelor de transport se vor face în unități specializate;
- evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea poluării apelor de suprafață;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de *Securitate la incendiu*, *Securitate și sănătate în muncă*, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingerii a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- Deșeurile rezultate în urma lucrărilor, vor fi gestionate conform legislației în vigoare, responsabilitatea revenind titularului de proiect/operatorului care realizează lucrările;
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special: fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau flora, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul său zonele de interes special;
- Titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări conform Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexă la Decizia Comisiei 2014/955/UE.

➤ **Condiții pentru protecția biodiversității, a speciilor și habitatelor de interes comunitar:**

- titularul proiectului va instrui personalul care va executa lucrările de investiție asupra faptului că amplasamentul proiectului este situat într-o arie naturală protejată de interes comunitar, asupra importanței desemnării acesteia, astfel încât să se asigure obiectivele de conservare ale ariei;
- titularul proiectului are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale pentru a se asigura integritatea Rețelei Europene NATURA 2000;
- *pentru protecția tuturor speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane care trăiesc atât în ariile protejate cât și înafara ariilor sunt interzise:*
  - orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor din flora și fauna sălbatică, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație a speciilor;
  - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
  - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
  - recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, taierea, dezradacinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 8/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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



- deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - *pentru protecția speciilor de păsări de interes comunitar care au stat la baza desemnării ariei naturale protejate, precum și pentru protejarea tuturor speciilor de păsări, sunt interzise:*
    - uciderea sau capturarea intenționată indiferent de metoda utilizată;
    - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură;
    - culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
    - perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, de pasaj sau de migrație;
    - deținerea exemplarelor din speciile pentru care este interzisă vânzarea și capturarea;
    - vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
  - este interzisă depozitarea deșeurilor de orice tip pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSPA0142 Teremia Mare – Tomnatic;
  - pe suprafața sitului circulația cu mijloace motorizate se va realiza utilizându-se drumurile existente, permise accesului public;
  - este obligatorie respectarea prevederilor planului de management și a regulamentului ariei naturale protejate conform legislației în vigoare;
  - este interzisă realizarea de săpături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariei naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului;
  - orice incident semnalat pe perioada realizării proiectului care ar putea avea un impact asupra factorilor de mediu, mai ales asupra biodiversității, va fi anunțat la APM Timiș în timpul cel mai scurt posibil.
- se vor respecta condițiile din avizul ANANP nr. 23/ST TM/17.06.2020.

**Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, fiind atașate la documentație, care au stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare.**

**Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.**

**După finalizarea lucrărilor de construire, înainte de a începe activitatea, titularul va depune la APM Timiș solicitarea de obținere a autorizației de mediu pentru proiectele care se supun prevederilor Ord. nr. 1798 /2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.**

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 emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 9/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

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.

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

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

Avizat: Șef Serviciu A.A.A Ildiko VIȚAN

Întocmit: Srebranca BEZUȘ/25.06.2020/12:15



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 10/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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