



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Timiș

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 467 / 16.11.2018

(PROIECT)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC ZABRANI ENERGIA VERDE SRL, str.Pelbartus, nr.1, cam.3, ap.1, Timisoara, jud. Timiș, înregistrată la APM Timis cu nr.10177RP/26.04.2017, cu ultimele completari nr. 12431RP/08.11.2018, în baza HG nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare,

Agencia pentru Protectia Mediului Timis decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica, din data de 14.11.2018, ca proiectul „*Infiiintarea unei plantatii de mur si zmeur in sistem ecologic in localitatea Satchinez*”, propus a fi amplasat în comuna Satchinez, localitatea Satchinez, CF.nr.400949, CF.400948, CF. 400947, jud. Timis, **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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 la pct. 1 a) – *proiecte pentru restructurarea exploatațiilor agricole;*

a₁) proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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;

b) Justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009:

1. Caracteristicile proiectului:

1) Mărimea proiectului:

Prin proiect se propune pe o suprafață de 8,5 ha înființarea unei plantatii de mur și zmeura în suprafața de 6,5 ha cu sistem de irigare prin picurare și sistem de susținere dotat cu sistem de protecție antigrindină, un bazin de apă cu capacitatea de 300 mc, un puț forat pentru necesarul de apă. Toată suprafața va fi împrejmuită.

Pentru a fi posibilă exploatarea respectiv întreținerea plantatiei, este necesar ca ferma să fie dotată cu utilaje agricole.

Prin proiect se propun următoarele investiții:

Pregătirea terenului. Aceasta presupune următoarele operațiuni: fertilizare teren, scarificarea dublă a suprafeței de 6,5 ha, arat, discuit, dezinfecție și bilonarea zonei de plantare.

Realizare plantatiei pomicole.

Pepiniera va fi împartită în trei zone: zona pentru plantatia de mur, zona pentru plantatia de zmeur și zona tehnică unde va fi realizat bazinul de apă, forajul, tot aici vor fi amplasate containerul prefabricat dotat cu sistemul de comandă pentru sistemul de irigații. Utilaje agricole vor fi staționate în zona tehnică pe perioada de exploatare.



Imprejmuirea incintei . Se doreste realizarea unei imprejmuri cu perimetrul de 1390 ml cu un gard din plasa de sarma , ingropat in pamant.

Achizitie instalatie de irigare . Aceasta instalatie se compune din sistemul de comanda , sistem informatic pentru a fi posibila programarea ei , sistemul de pompe , bazinul de retentie apa , tubulatura pentru distributie si sistemul de picurare cu posibilitatea de reglare . Capacitatea acestei instalatii trebuie sa fie de minim 15 mc / ora .

Forare put : Prin proiect se propune forarea unui put care sa deserveasca intreaga exploatare. Suprafata construita ocupata de put este de 1 mp.

Achizitie sistemului de sustinere dotat cu sistemul de protectie antigrindina compus din:

- stalpi de sustinere de capat, realizati din beton precomprimat armat;
- stalpi de sustinere intermediari, realizati din beton precomprimat armat;
- fier otel special:
- ancore realizate din bata otel;\
- placi antiscufundare metalice pentru stalpii perimetrali;
- plasa antigrindina, rezistenta la UV;
- funie din otel;
- intinzatoare de funie si sarma.

Lucrari de inretinere a plantatiei sunt urmatoarele:

- cosirea repetata a ierbii de pe intervalul dintre randuri;
- fertilizarea cu substante permise in cultura ecologica;
- irigarea periodica a plantelor;
- toaletarea plantatiei;

Recoltarea fructelor se va face manual si mecanizat cu masina de recoltat.

Echiparea edilitara:

Alimentarea cu apa in vederea asigurarii necesarului de apa in scop tehnologic se va realiza prin intermediul unui foraj de mica adancime propus cu H=60 m si diametru de 225 mm.

Apa se va inmagazina intr-un bazin de stocare, $V=300 \text{ m}^3$.

Sistemul de irigatii este compus din:

- pompa si conexiune la sursa;
- cap de control principal format din: sistem de filtrare, valve aerisire, valve de protectie suprapresiune, apometru, clapeta de sens, echipament de fertilizare si tancuri de fertilizare, contor pentru fertilizant, valve de reducere si mentinere a presiunii, robineti manuali, manometre si flanse ;
- conducta principala de aductiune apa si fittinguri aferente;
- capete de control secundare;
- conducte secundare cu fittinguri aferente;
- linii de picurare ;
- automatizare: controller capabil sa gestioneze multiple programe de irigare in functie de volum, cotroler aplicant fertilizant, multiple programe de fertirigare, comunicare radio, antene receptor si solenoizi pentru actizionarea zonelor vizate pentru irigare/fertirigare, posibilitatea gestionare si actionare prin PC.

Pentru nevoile igienico-sanitare se va amplasa o toaleta ecologica.

Organizarea de santier:

Se va realiza in incinta amplasamentului.

Pentru organizarea de santier se propun urmatoarele:

- imprejmuire cu gard din plasa metalica;
- amplasarea unui container vestiar pentru muncitori;
- amplasare toaleta ecologica;



2) Cumularea cu alte proiecte: -

3) Utilizarea resurselor naturale: -

4) Producția de deșeuri:

- deseurile rezultate din lucrarile propuse se vor colecta separat; depozitarea deseurilor nevalorificabile se va face numai in locurile indicate de administratia locala; deseurile valorificabile vor fi predate catre unitati specializate autorizate;

- deseurile menajere se vor colecta selectiv in europubele pe un spatiu special amenajat si vor fi preluate de unitati autorizate specializate.

5) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:

- nivelul de zgomot nu va depasi nivelul prevazut de SR 10009/2017 - Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.

6) Riscul de accident, ținându-se seama in special de substanțele si tehnologiile utilizate: - nu este cazul;

2) Localizarea proiectelor:

1) Utilizarea existenta a terenului: conform prevederilor Certificatului de Urbanism nr.37/08.08.2017 emis de Primaria Comunei Satchinez, a Certificatului de Urbanism nr.51/06.09.2018 emis de Primaria Comunei Satchinez si a extraselor CF anexate, lucrarile se vor executa pe teren extravilan, proprietate privata;

2) Relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora: nu este cazul.

3) Capacitatea de absorbtie a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede: nu este cazul;

b) zonele costiere: nu este cazul;

c) zonele montane si împădurite: nu este cazul;

d) parcurile si rezervațiile naturale: nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația in vigoare cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc: nu este cazul;

f) zonele de protecție speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanța 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;

g) ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: -

h) ariile dens populate: nu este cazul;

i) peisaje cu semnificație istorica, culturala si arheologica: nu este cazul.

3) Caracteristicile impactului potențial:

1) Extinderea impactului: aria geografica si numărul de persoane afectate: nu este cazul;

2) Natura transfrontaliera a impactului: nu este cazul;

3) Mărimea si complexitatea impactului: in perioada de execuție și implementare a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ daca se vor respecta masurile privind protecția factorilor de mediu impuse prin proiect (prezentate detaliat in memoriul tehnic care stă la baza deciziei);

4) Probabilitatea impactului: nesemnificativa;

5) Durata, frecventa si reversibilitatea impactului: nu este cazul.



6)Riscurile de accidente majore si/ sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice:

Proiectul propune infiintarea unei plantatii de mur si zmeur in sistem ecologic.

Se vor folosi produse pentru protectia plantelor agreate pentru culturile ecologice.

Terenul pe care se va implementa proiectul nu este situat intr-o zona cu riscuri de accidente majre sau dezastre naturale.

II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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.

III. Condițiile de realizare a proiectului:

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic intocmit conform prevederilor Ordinului nr.135/2010, a legislației de mediu in vigoare si a mențiunilor din Certificatului de Urbanism nr.37/08.08.2017 emis de Primaria Comunei Satchinez, a Certificatului de Urbanism nr.51/06.09.2018 emis de Primaria Comunei Satchinez si a extraselor CF anexate, lucrarile se vor executa pe teren extravilan, proprietate privata;
- La executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire si stingere a incendiilor, de protecția muncii si de gospodărire a apelor;
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor taia arbori si nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zona;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice si a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autoritati (extrase CF nr 400949, 400948, 400947, aviz de gospodărire a apelor nr.229/13.09.2017 emis de AN APELE ROMANE-ABA BANAT, Autorizatie de plantare pomi fructiferi /arbusti fructiferi nr.22/29.08.2017);
- 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 mediului inconjurator cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- In perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate;
- Se vor lua masuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toata durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- In cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere si uleiuri minerale de la vehiculele grele si 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 adecvați, și tratarea de către firme specializate;
- Se interzic lucrările de întreținere si reparații la utilajele si mijloacele de transport in cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unitati specializate autorizate);
- Lucrările vor fi executate fara a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot si vibrații;
- Amplasarea organizarii de santier si a depozitelor, precum si alte activitati conexe, se vor realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobata cu modificari prin Legea nr. 265/2006 privind Protectia Mediului, cu completarile si modificarile ulterioare;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deseuri de orice fel;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi in conformitate cu legislația specifica de mediu si va fi in responsabilitatea titularului de proiect cat si a operatorului care realizează lucrările;
- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai in locurile aprobate de administratia locala; deșeurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate catre unitati specializate autorizate;
- Se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform SR 10009/2017 - Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;



- Se vor verifica periodic utilajele si mijloacele de transport in ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon si a altor gaze de eșapament, de zgomot, si se vor pune in funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice; se vor evita pierderile de carburanți sau lubrefianți la staționarea utilajelor;
- Alimentarea cu carburanți, repararea si întreținerea mijloacelor de transport si a utilajelor folosite se va face numai la societati specializate si autorizate.

Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.

Titularul proiectului are obligația de a notifica in scris autoritatea pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenita după emiterea deciziei etapei de încadrare, APM Timiș urmând a aplica in mod corespunzător, in aceasta situație prevederile art. 22 alin(3) din HG nr. 445/2009.

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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționeaza conform prevederilor legale in vigoare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Gabriela Mariana LAMBRINO**

Avizat: p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii - Monica MICULESCU
Redactat: Monica NITU

