



Agencia Națională pentru Protecția Mediului Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 19825/13.11.2018
Referitor dosar 16518/14.09.2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE SB nr. 320 din 12.11.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC IDEAL BIOFRUITS SRL** cu sediul în comuna **Șelimbăr**, sat **Șelimbăr**, str. **Nouă**, nr. **10**, județul **Sibiu**, înregistrată la **Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu** cu nr. **16516 din 14.09.2018** și completărilor ulterioare înregistrate cu nr. **18357 din 18.10.2018**, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- **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 Uniunii Europene și a Consiliului din 16.04.2014 de modificare a Directivei 2011/92/UE** privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 31.10.2018, că proiectul, „**Înființare plantație de afin, gard de împrejmuire, sistem de irigații, puț forat, bazin de acumulare, drumuri de exploatare, panouri fotovoltaice, casa pompelor**”, propus a fi amplasat în extravilan, CF 105219, nr. cad. 105219, comuna **Șura Mică**, județul **Sibiu**, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și 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 **intră** sub incidența HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului fiind listat în Anexa 2 - lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, pct. 1 lit. b) proiecte pentru utilizarea terenului necultivat sau a suprafețelor parțial antropizate în scop agricol intensiv și pct. 2 lit. d (iii) foraje de adâncime, cu excepția forajelor pentru investigarea stabilității solului, în special: foraje pentru alimentarea cu apă;
- în urma parcurgerii etapei de încadrare prin analiza documentației, întocmirea listei de control, analiza în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, considerăm că prin lucrările și măsurile prevăzute în proiect nu se vor afecta semnificativ factorii de mediu (apă, biodiversitate, aer, sol, așezări umane, etc.).

AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului

Proiectul are ca scop înființarea unei exploatații pomicole, în sistem superintensiv de arbuști fructiferi de afini (soiul DUKE din categoria biologică certificată), metoda de plantare pe bilon, cu densitatea de 4.762 arbuști/ha, pe o suprafață de 100190 mp, în comuna Șura Mică, județul Sibiu, pe terenul în suprafață totală de 128837 mp, identificat prin CF105219.

Proiectul prevede următoarele:

- înființarea unei plantații de afin pe o suprafață de 100190 mp;
- realizarea unui sistem de împrejmuire cu lungimea de 2831 m;
- realizarea unor drumuri de exploatare în suprafață de 4495 mp;
- alimentarea cu apă din puțuri forate;
- realizarea unui bazin de acumulare;
- realizarea unui sistem de irigații pe o suprafață de 100190 mp ha;
- realizarea unui sistem fotovoltaic pentru alimentarea cu energie electrică;
- realizarea unui sistem de iluminat exterior;
- realizarea unui sistem de supraveghere video;
- achiziția de utilaje și echipamente (tractor, atomizor, remorcă agricolă, tocătoare resturi vegetale, motocoasă).

Plantația va fi împărțită în 18 parcele, care vor fi separate de un drum amenajat central, în suprafață de 4.495 mp pe direcția V – E, de asemenea s-a prevăzut și o zonă tehnică cu suprafața de 6.454 mp.

Alimentarea cu apă în scop igienico – sanitar și pentru irigarea culturilor de afin se va realiza din subteran, prin intermediul a două puțuri forate, de medie adâncime, ce vor fi echipate cu pompe submersibile. Apa din puțuri va fi pompată către un bazin de înmagazinare cu un volum = 8000 mc, pozat subteran. Debitul mediu zilnic = 304,47 mc/zi, debitul mediu lunar 9134 mc/lună (funcționare 30 zile/lună), debitul mediu anual 54.805 mc/an (funcționare 180 zile/an).

Pe cele 18 parcele va fi instalat un sistem de irigații de tip “picătură cu picătură” prin picurare care va asigura necesarul de apă pentru plantele de afin. Apele uzate menajere rezultate de pe amplasament se vor stoca într-un bazin etanș vidanjabil cu un volum de 8 mc.

Alimentarea cu energie electrică se va realiza cu panouri fotovoltaice, putere 40 KW și instalarea unui generator de curent electric de minim 20 kW, cu funcționare pe motorină. Rezervorul de motorină cu V = 6000 l va fi amplasat suprateran și va fi prevăzut cu o cuvă de retenție și pompă automată pentru alimentare.

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale: apa în scop igienico sanitar și pentru irigarea culturilor de afin, având ca sursă subterană 2 puțuri forate, debit mediu zilnic = 304,47 mc/zi, conform prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. SB 18 din 08.03.2018;

d) producția de deșuri: deșeurile municipale amestecate, deșuri inerte provenite din cadrul executării lucrărilor, se vor elimina, respectiv valorifica prin societăți autorizate. Deșeurile vegetale din perioada funcționării vor fi utilizate pe plantație ca îngrășământ natural.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

- în etapa de execuție a lucrărilor: emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar - fără impact semnificativ.

- sol, subsol: se vor amenaja spații corespunzătoare pentru stocarea temporară a categoriilor de deșuri rezultate pe perioada de realizare a proiectului și funcționare.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – se vor respecta normele de protecția muncii și PSI.

2. Localizarea proiectului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

2



2.1 utilizarea existentă a terenului – proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de Urbanism emis de către Primăria Comunei Șura Mică. Regimul juridic al terenului cu S = 128.837 mp, folosința actuală pășune, liber de sarcini și întabulat drept de suprafață în favoarea lui SC IDEAL BIOFRUITS SRL.

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: nu este cazul.

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) **zonele umede:** nu este cazul;

b) **zonele costiere:** nu este cazul;

c) **zonele montane și cele împădurite:** nu este cazul;

d) **parcurile și rezervațiile naturale:** nu este cazul;

e) **ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare:** nu este cazul;

f) **zonele de protecție specială**, 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 în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite:** nu este cazul;

h) **ariile dens populate:** nu este cazul;

i) **peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică:** nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impact local;
- natura transfrontalieră a impactului – nu este cazul;
- mărimea și complexitatea impactului – impact potențial nesemnificativ asupra factorilor de mediu, având în vedere caracteristicile și măsurile prevăzute prin proiect;
- probabilitatea impactului – redusă;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact temporar, pe perioada de realizare a lucrărilor, reversibil.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: Proiectul propus nu este localizat în arii protejate, nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape din procedura de evaluare a impactului asupra mediului și nu se supune procedurii de evaluare adecvată.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010, Ordinului 19/2010 și a Certificatului de Urbanism emis de către Primăria Comunei Porumbacu de Jos;
- respectarea condițiilor din Avizul nr. SB 18/08.03.2018 emis de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

3



- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- deșeurile menajere și cele inerte rezultate în urma lucrărilor de execuție, vor fi depozitate în locuri special amenajate, de unde vor fi predate operatorilor economici autorizați;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- suprafețele de teren afectate temporar de execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului de proiect.
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- 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;
- 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 înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant.

Conform art. 22, alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale fiecare exemplar având un număr de 4 (patru) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

p. DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Ioan FRĂȚICI



p. ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Ing. Livia MITEA

Întocmit,
Geogr. Melinda DRAGOMIR



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>