



---

**Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu**

---

Nr. 6924/11.09.2013

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**  
**Nr. 138 din 11.09.2013**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. 3D-EST S.R.L., cu sediul în Mârșa, str. Uzinei nr. 1, județul Sibiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 6924/18.06.2013,

în baza H.G. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

**Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței C.A.T. din data de 14.08.2013 că proiectul „Instalație de stocare-vaporizare oxigen”, amplasat în Mârșa, str. Uzinei nr. 1, județul Sibiu, **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 de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:**

Proiectul se încadrează în prevederile HG nr. 445/2009, anexa nr. 2, punctul 13. a –“Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”.

**1. Caracteristicile proiectului**

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

- a) mărimea proiectului – se propune realizarea unei instalații de alimentare cu oxigen lichid destinată distribuției oxigenului gaz.

Instalația este compusă din următoarele echipamente:

- un recipient criogenic pentru stocarea oxigenului lichid;
- un evaporator atmosferic;
- conducte de legătură.

Rezervorul și evaporatorul se montează în aer liber pe o platformă betonată, împrejmuită cu un gard de protecție din plasă de sârmă.

Instalația prezintă elemente de siguranță mecanice (supape de siguranță) care protejează instalația prin evacuarea în atmosferă a oxigenului obținut prin vaporizarea necontrolată a lichidului.

Stocătorul este o construcție specială cu recipient din oțel inoxidabil și o manta exterioră din oțel carbon. Capacitatea de stocare este de 4 tone.

- b) cumularea cu alte proiecte – în cadrul incintei autorizate
- c) utilizarea resurselor naturale – nu e cazul
- d) producția de deșeuri – nu e cazul
- e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – nu e cazul
- f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu e cazul



## **2. Localizarea proiectului**

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

**2.1. utilizarea existentă a terenului** – conform certificatului de urbanism nr. 90 din 10.06.2013, emis de Primăria orașului Avrig funcțiunea dominantă a zonei este zonă industrială.

Proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism nr. 90 din 10.06.2013 emis de Primăria orașului Avrig și a verificării documentației de către ecolog Viorica Cergă.

**2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora** – nu e cazul

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

a) zonele umede – nu e cazul

b) zonele costiere – nu e cazul

c) zonele montane și cele împădurite – nu e cazul

d) parcurile și rezervațiile naturale – nu e cazul

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. – nu e 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 – proiectul este amplasat în ROSPA0098 Piemontul Făgăraș.

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu e cazul

h) ariile dens populate- nu e cazul

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu e cazul

## **3. Caracteristicile impactului potențial**

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – nu e cazul

b) natura transfrontalieră a impactului – nu e cazul

c) mărimea și complexitatea impactului – impact nesemnificativ, nu se solicită continuarea procedurii

d) probabilitatea impactului – nu e cazul

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – nu e cazul

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

În urma analizării memoriului elaborat conform Ordinului 19/2010 și a parcurgerii listei de control s-a constatat că nu este necesară parcurgerea următoarelor etape ale evaluării adecvate, nefiind posibil ca impactul proiectului asupra ariilor naturale protejate să fie semnificativ.

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

- se va respecta proiectul depus spre avizare la autoritatea de mediu și obligațiile prevăzute în Certificatul de Urbanism nr. 90 din 10.06.2013, emis de Primăria orașului Avrig;
- se va respecta avizul nr. 44/31.07.2013, emis de Administrația siturilor Natura 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel: 0269 232806, 0269.422653; Fax: 0269 444145

e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>

- se va respecta amplasamentul conform planurilor de situație și a planului de amplasare echipamente, anexate documentației;
- se va respecta legislația în vigoare în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta întocmai condițiile prevăzute în documentele și avizele preliminare, emise de alte autorități, solicitate prin certificatul de urbanism;
- pe toată perioada de execuție a lucrărilor se vor lua măsurile care se impun pentru evitarea producerii de poluări accidentale;
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel, în scopul evitării degradării mediul natural sau amenajat;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor proiectului vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;

Conform art.22, alin (1) din HG nr. 445/2009, titularul are obligația de a notifica în scris APM 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 nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a 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 din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile HG 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare și reprezintă actul administrativ necesar și suficient din punct de vedere al protecției mediului pentru obținerea aprobării de dezvoltare pentru acest proiect.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ing. Bogdan Gheorghe TRIF**



**ȘEF SERVICIUL AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ing. Lucia POPOVICI**

**ÎNTOCMIT,  
Ecolog Viorica CERGĂ**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel: 0269 232806, 0269.422653; Fax: 0269 444145

e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>