



Agenția pentru Protecția Mediului Galați

PROIECT DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE Afișat în data de 05.02.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de CONSILIUL JUDEȚEAN GALAȚI, cu sediul în municipiul Galați, strada Eroilor, nr. 7, județul Galați, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Galați cu nr. 7744/18.04.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare 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, A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică A.P.M. Galați din data de 30.01.2018 că proiectul "Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Galați", propus a fi amplasat în Județul Galați, 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:

1) **Proiectul se încadrează** în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, cu modificările ulterioare, Anexa nr. 2, punctul 11. Alte proiecte: b) instalații pentru eliminarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 și c) stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1; punctul 2. Industria extractivă: d) foraje de adâncime, cu excepția forajelor pentru investigarea stabilității solului, în special: (iii) foraje pentru alimentarea cu apă;

Activitatea care se va desfășura în cadrul "Depozitului de deșuri nepericuloase din Comuna Valea Mărului" intră sub incidența prevederilor Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare, la Anexa nr. 1, în categoria 5. Gestionarea deșeurilor 5.4. Depozitele de deșuri, astfel cum sunt definite la lit.b) din anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, care primesc peste 10 tone de deșuri pe zi sau cu o capacitate totală de peste 25.000 de tone, cu excepția depozitelor pentru deșuri inerte.

2) Caracteristicile proiectului:

a) Mărimea proiectului:

Proiectul prevede realizarea unui Sistem de Management Integrat al Deșeurilor pentru Județul Galați care va deservi întreaga populație a județului.

Lucrările propuse prin proiect:

1. **Construirea unui centru de management integrat al deșeurilor prevăzut cu un depozit de deșuri nepericuloase și o stație de sortare** în extravilanul Comunei Valea Mărului, Județul Galați la o distanță de peste 1 km față de zona rezidențială. Depozitul va deservi Zona 2 Tecuci și Zona 3 Târgu Bujor, respectiv 280.000 locuitori. Suprafața terenului este de $S = 8,50$ ha.

Capacitatea proiectată:

- **Depozitul de deșuri** va avea două celule și o capacitate proiectată de: $1.000.000 \text{ m}^3$, la o densitate de $0,8 \text{ tone/m}^3$ și o înălțime finală a deșeurilor de 30 m;
 - **Stația de sortare** va avea o capacitate proiectată de 6.000 tone/an (cantitatea de deșuri sortate/zi va fi de 19 tone/zi).
2. **Construirea unei stații de tratare mecano-biologică (TMB)** în municipiul Galați, la o distanță de peste 950 m față de zona rezidențială. Stația de tratare mecano-biologică va deservi Zona 1 Galați. Suprafața terenului este de $S = 5,3$ ha. Capacitatea proiectată: 112.000 t/an , 358 t/zi .



3. **Construirea unei stații de transfer în Orașul Târgu Bujor**, la o distanță de peste 600 m față de zona rezidențială și **re tehnologizarea stației de compostare existente** (achiziționare de echipamente). Stația de transfer și stația de compostare vor deservi Zona 3 Târgu Bujor. Suprafața terenului pentru stația de transfer este de $S = 0,9157$ ha.

Capacitatea proiectată:

- **Stația de transfer** va avea o capacitate proiectată de 10.000 tone/an (32 tone/zi);
- **Re tehnologizarea stației de compostare existentă** cu capacitatea de 1.000 tone/an (achiziționare de echipamente).

4. **Construirea unei stații de transfer și a unei stații de compostare în Municipiul Tecuci**, la o distanță de peste 500 m față de zona rezidențială. Stația de transfer și stația de compost vor deservi Zona 2 Tecuci. Suprafața terenului este de $S = 0,5024$ ha.

Capacitatea proiectată:

- **Stația de transfer** va avea o capacitate proiectată de 24.000 tone/an (80 tone/zi);
- **Stația de sortare** va avea o capacitate proiectată de 700 tone/an (cantitatea de deșeuri sortate/zi va fi de 19 tone/zi).

5. **Închiderea depozitului de deșeuri nepericuloase neconform de la Tecuci**, amplasat în Municipiul Tecuci, în partea de Est a localității, la aproximativ 500 m de zona locuită.

6. **Achiziționarea de echipamente de colectare și transport al deșeurilor menajere și unități de compostare individuale pentru tratarea biodeșeurilor menajere din mediu rural.**

b) *Cumularea cu alte proiecte*: investițiile prevăzute în acest proiect se cumulează cu cele realizate prin alte proiecte cu privire la domeniul gestionarea deșeurilor.

c) *Utilizarea resurselor naturale*: va fi prelevată apă dintr-un foraj pentru alimentarea cu apă;

d) *Producția de deșeuri*: în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșeuri municipale amestecate, deșeuri industriale reciclabile, pământ de la excavații, uleiuri, baterii și anvelope uzate.

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

e) *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de construcții, de la mijloacele de transport/utilajele utilizate în perioada de realizare a proiectului;

f) *Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate*: nu este cazul;

3) Localizarea proiectului

3.1. Utilizarea existentă a terenului:

- folosința actuală: teren arabil pentru stația de tratare mecanbiologică cu recuperare de energie Galați;
- folosința actuală: intravilan neproductiv, extravilan neproductiv și extravilan pășune pentru închidere depozit neconform Rateș-Tecuci, stație de transfer și stație de compostare Tecuci;
- folosința actuală: construcții cu caracter de management integrat al deșeurilor, stație de transfer deșeuri pentru stația de transfer Târgu Bujor;
- folosința actuală: teren arabil pentru centru de management integrat al deșeurilor prevazut cu un depozit de deșeuri nepericuloase și o stație de sortare.

3.2. *Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora*: nu au fost identificate resurse naturale;

3.3. *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 împădurite*: nu este cazul;

d) *parcurile și rezervațiile naturale*: amplasamentul proiectului nu se suprapune cu parcuri și rezervații naturale dar se suprapune cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0315 Lunca Chineja;



- 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: nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială: 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.

4. Caracteristicile impactului potențial

- a) *Extinderea impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate:* proiectul are dimensiuni mari, prevede un număr mare de lucrări complexe ce vizează modificări majore ale cadrului natural al amplasamentelor (lucrări de excavație și construcție), lucrări cu impact asupra ecosistemelor terestre.
- b) *Natura transfrontieră a impactului:* nu este cazul;
- c) *Mărimea și complexitatea impactului:* în perioada de execuție a proiectului, lucrările de excavație și săpături, funcționarea utilajelor și a mijloacelor de transport, organizările de șantier pot deveni surse de poluare, impactul asupra factorilor de mediu fiind semnificativ.
- d) *Probabilitatea impactului:* potențial semnificativ, având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;
- e) *Durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* impactul se va manifesta pe durata realizării lucrărilor cât și în perioada de funcționare a componentelor proiectului.

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

Proiectul intră sub incidența prevederilor art. 28, alin. (2) din O.U.G. 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 și se supune prevederilor Ord. MMP nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Proiectul propus necesită parcurgerea etapei studiului de evaluare adecvată deoarece, în urma completării listei de control aferentă etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată a rezultat că proiectul este susceptibil a avea un impact negativ semnificativ asupra arie naturale de interes comunitar ROSCI0315 Lunca Chineja.

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

