

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului****Agencia pentru Protecția Mediului Galați****DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE****Nr. 231 din 23.03.2018**

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, a Directivei nr. 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor 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,

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, și a completărilor înregistrate la A.P.M. Galați cu nr. 6053/16.03.2018, 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 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 în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului, punctul 2. Industria extractivă: d) foraje de adâncime, cu excepția forajelor pentru investigarea stabilității solului, în special: (iii) foraje pentru alimentarea cu apă.
- intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007, privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului se suprapune cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0315 Lunca Chineja.

Activitatea care se va desfășura în cadrul "Depozitului de deșeuri 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 deșeuri, 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 deșeuri pe zi sau cu o capacitate totală de peste 25.000 de tone, cu excepția depozitelor pentru deșeuri inerte.

## 2) Caracteristicile proiectului:

### a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

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

Lucrările propuse prin proiect:

- a) **Construirea unui centru de management integrat al deșeurilor prevazut cu un depozit de deșeuri 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 deșeuri** 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  $6.000 \text{ tone/an}$  (cantitatea de deșeuri sortate/zi va fi de  $19 \text{ tone/zi}$ ).
- b) **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-biologica va deservi Zona 1 Galați.  
Suprafața terenului este de  $S = 5,3$  ha. Capacitatea proiectată:  $112.000 \text{ t/an}$ ,  $358 \text{ t/zi}$ .
- c) **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  $10.000 \text{ tone/an}$  ( $32 \text{ tone/zi}$ );
  - **Re tehnologizarea stației de compostare existentă** cu capacitatea de  $1.000 \text{ tone/an}$  (achiziționare de echipamente).
- d) **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  $24.000 \text{ tone/an}$  ( $80 \text{ tone/zi}$ );
  - **Stația de sortare** va avea o capacitate proiectată de  $700 \text{ tone/an}$  (cantitatea de deșeuri sortate/zi va fi de  $19 \text{ tone/zi}$ ).
- e) **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.
- f) **Achiziționarea de echipamente de colectare și transport al deșeurilor menajere și unități de compostare individuale pentru tratarea biodeșeurilor menajere din mediu rural.**



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

d) *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional*:

- amplasamentul stației de transfer din Orașul Târgu Bujor se suprapune cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0315 Lunca Chineja;
- amplasamentul stației de tratare mecano-biologică (TMB) se află în vecinătatea Rezervației Naturale „Locul fosilifer Tirighina-Barboși”;
- amplasamentul depozitului de deșeuri nepericuloase neconform de la Tecuci se află în vecinătatea Rezervației Naturale „Locul fosilifer Rateș-Tecuci”.

e) *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*: nu este cazul;

f) *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri*: nu este cazul;

g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite*: nu este cazul;

h) *zonele cu o densitate mare a populației*: nu este cazul;

i) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic*: amplasamentul stației de tratare mecano-biologică (TMB) se află în vecinătatea Sitului arheologic Barboși-Tirighina.

#### **4) Tipurile și caracteristicile impactului potential:**

a) *Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată*: 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 impactului*: direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor;

c) *Natura transfrontieră a impactului*: nu este cazul; proiectul nu intră sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontier, adoptată la Espoo la 25.02.1991 ratificată prin Legea nr.22/2001.

d) *Intensitatea 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;

e) *Probabilitatea impactului*: potențial semnificativ, având în vedere argumentele menționate la punctele 2 și 3;

f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului*: impactul se va manifesta pe durata realizării lucrărilor cât și în perioada de funcționare a componentelor proiectului.

g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: nu este cazul.



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

c) *Utilizarea resurselor naturale în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității*: pentru implementarea proiectului se vor utiliza terenuri neproductive, arabile și pășuni situate în intravilanul și extravilanul Comunei Valea Mărului, Orașul Târgu Bujor, Municipiul Tecuci, Municipiul Galați, județul Galați, vizate prin proiect.

Proiectul este susceptibil de a avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0315 Lunca Chineja deoarece se va acoperi cu construcții permanente (stația de transfer Tg. Bujor) o suprafață de 9157 m<sup>2</sup> de pășune și se vor afecta habitate învecinate favorabile speciei *Bombina bombina*.

d) *Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate*: în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșuri municipale amestecate, deșuri industriale reciclabile, pământ de la excavații, uleiuri, baterii și anvelope uzate, etc.

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) *Poluarea și alte efecte negative*: în perioada de realizare a proiectului: local, în zona de lucru, emisii de la mijloacele de transport/utilajele utilizate.

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

- riscurile de accidente majore: nu este cazul;
- riscurile de dezaastre naturale: nu au fost identificate;
- riscuri cauzate de schimbările climatice: nu au fost identificate.

g) *Riscurile pentru sănătatea umană*: nu este cazul.

### 3) Amplasarea proiectului:

#### 3.1. Utilizarea existentă a terenului:

- folosința actuală: teren arabil pentru stația de tratare mecano-biologică 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 deșuri pentru stația de transfer Târgu Bujor;
- folosința actuală: teren arabil pentru centru de management integrat al deșeurilor prevăzut cu un depozit de deșuri nepericuloase și o stație de sortare.

3.2. *Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia*: nu este cazul;

3.3 *Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

- a) *zonele umede*: nu este cazul;
- b) *zonele costiere*: nu este cazul;



**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 de a avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0315 Lunca Chineja deoarece se va acoperi cu construcții permanente (stția de transfer Tg. Bujor) o suprafață de 9157 m<sup>2</sup> de pășune și se vor afecta habitate învecinate favorabile speciei *Bombina bombina*.

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.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Carmen SANDU**



Șef Serviciu A.A.A.  
Mirela CULCEA

Șef Serviciu C.F.M.  
Fica BOLDEA

Întocmit:

Daniel CIOBANU /2 ex.

Eugen OUATU

Marilena CRISTACHI

