



AVIZ DE MEDIU

Nr. 05 din 17.06.2021

Ca urmare a cererii de emitere a avizului de mediu adresată de U.A.T. Județul Galați, prin Consiliul Județean Galați, cu sediul în mun. Galați, strada Eroilor, nr. 7, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 10680/05.05.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale, în baza H.G. nr. 1.000/2012, privind reorganizarea și funcționarea A.N.P.M. și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, a O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările ulterioare și a H.G. nr. 1.076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, se emite:

AVIZ

pentru „**Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Galați**”, cu amplasamentul în județul Galați, **promovat de U.A.T. Județul Galați** prin Consiliul Județean Galați, în scopul adoptării Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor, cu următoarele condiții:

I. Prezentare generală

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor (PJGD) reprezintă un instrument de planificare esențial pentru asigurarea la nivel local a unui management performant al deșeurilor, cu un impact cât mai redus asupra mediului și sănătății umane, cu un consum minim de resurse și energie, prin aplicarea la nivel operational al ierarhiei deșeurilor implicând prevenirea generării deșeurilor, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, recuperarea și, ca ultima opțiune preferabilă, eliminarea (incluzând depozitarea și incinerarea fără recuperare energetică).

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Galați are ca scop:

- definirea obiectivelor și țințelor aferente județului Galați în conformitate cu obiectivele și țințele Planului Național de Gestionare a Deșeurilor, precum și obiectivelor și țințelor existente la nivel național și european;
- abordarea tuturor aspectelor privind gestionarea deșeurilor care fac obiectul planificării la nivel județean;
- crearea bazei pentru stabilirea necesarului de investiții și pentru politica în domeniul gestionării deșeurilor care fac obiectul planificării;
- constituirea bazei pentru dezvoltarea sistemelor de management integrat al deșeurilor la nivel județean;
- instituirea bazei pentru elaborarea proiectelor viitoare, în vederea obținerii finanțărilor.

Rolul cheie al PJGD constă în dezvoltarea unui sistem durabil de gestionare a deșeurilor la nivel județean, care să asigure îndeplinirea obiectivelor și țințelor.

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor pentru județul Galați va acoperi perioada 2020-2025, având ca an de referință 2019.

Pentru caracterizarea situației existente au fost utilizate datele privind cantitățile de deșuri generate și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

gestionare aferente perioadei 2015 – 2019, precum și date și informații privind instalațiile de gestionare a deșeurilor aferente anului 2020.

Proiecția cantităților de deșeuri a fost realizată pentru perioada 2020 – 2040, iar planul de măsuri acoperă perioada 2021 – 2025.

Aria geografică: întreg teritoriul județului Galați.

Categoriile de deseuri care fac obiectul planificării sunt:

Tip deșeu	Cod deșeu
Deșeuri municipale (deșeuri menajere și deșeuri asimilabile din comerț, industrie și instituții), inclusiv fracțiuni colectate separat:	20
• Frații colectate separat (cu excepția 15 01)	20 01
• Deșeuri din grădini și parcuri (inclusiv deșeuri din cimitire)	20 02
• Alte deșeuri municipale (deșeuri municipale amestecate, deșeuri din piețe, deșeuri stradale, deșeuri voluminoase etc)	20 03
Deșeuri de echipamente electrice și electronice	20 01 21*; 20 01 23*; 20 01 35*; 20 01 36;
Ambalaje și deșeuri de ambalaje	15 01
Deșeuri din construcții și desființări	17 01 ; 17 02 ; 17 04
Namoluri de la epurarea apelor uzate	19 08 05

1. Obiectivele PJGD

Obiectivul general îl reprezintă creșterea standardului de viață al populației și îmbunătățirea calității mediului din județul Galați, prin realizarea unui sistem durabil de gestionare al deșeurilor conform cu cerințele legislative din sector, cu prevederile pachetului economiei circulare și cu angajamente asumate prin sectorul de mediu.

Obiectivele specifice stabilite la nivel județean s-au fixat ținând cont de:

- Planul National de Gestionare a Deseurilor 2014-2025 si Strategia Nationala de Gestionare a Deseurilor 2014-2020;
- Legislatia europeana si nationala in vigoare;
- Metodologia de elaborare a PJGD;
- Pachetul economiei circulare, adoptat de Comisia Europeana in decembrie 2015 (obiectivele privind pregatirea pentru reutilizare si reciclare, precum si obiectivul de reducere a cantitatii de deseuri depozitate);
- Principalele probleme identificate in gestionarea actuala a deseurilor municipale.

Pentru fiecare obiectiv sunt prevazute tinte si termene de indeplinire si justificarile privind stabilirea acestora.

1.1. Obiective și ținte privind gestionarea deșeurilor municipale

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
Obiective tehnice			
1	Toată populația județului, atât din mediul urban cât și din mediul rural, este conectată la serviciu de salubritate	Grad de acoperire cu serviciu de salubritate și rata capturare deșeuri reziduale este de 100% Termen: 2022	Data estimată în cadrul proiectului SMID pentru delegarea activității de colectare și transport la nivelul întregului județ mai puțin Municipiile Galați și Tecuci (care sunt deservite de operator public) este anul 2022.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
2	Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor	<ul style="list-style-type: none"> • 50% din cantitatea de deșeuri din hârtie, metal, plastic, sticlă și lemn din deșeurile menajere și deșeurile similare, inclusiv din servicii publice Termen: 2022 • 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2024 • 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2030 • 65% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2035 	<p>Conformarea cu cerințele naționale și europene în vigoare (Legea nr. 211/2011, respectiv Directiva 2008/98/CE).</p> <p>Obiectivul va fi atins la nivelul județului după delegarea activității de colectarea și transport și furnizarea echipamentelor de colectare și transport achiziționate prin proiectul SMID.</p> <p>Termenul privind ținta de 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate va fi atins imediat după finalizarea implementării proiectului SMID, respectiv în 2024 (finalizarea implementării proiectului SMID este estimată în cursul anului 2023).</p> <p>Termenele pentru celelalte ținte sunt în conformitate cu Directiva 2018/851/CE</p>
2bis	Biodeșeurile sunt fie separate și reciclate la sursă, fie colectate separat și nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri	Termen: 31 decembrie 2023	<p>Conformarea cu prevederile Directivei 2018/851/CE de modificare a Directivei 2008/98 privind deșeurile (alineat 19) și Legea 181/2020 privind gestionarea deșeurilor nepericuloase compostabile</p> <p>Termen corelat cu finalizarea implementării proiectului SMID</p>
3	Reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale	<p>La 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995</p> <p>Termen: 2023</p>	<p>Obiectivul va fi atins după realizarea proiectului SMID având ca termen de punere în funcțiune a instalațiilor anul 2023</p>
4	Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare	<p>Depozitarea deșeurilor municipale este permisă numai dacă acestea sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic</p> <p>Termen: 2023</p>	<p>Conformarea cu prevederile HG nr. 349/2005</p> <p>Odată cu implementarea proiectului SMID</p>



Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
5	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale	Minim 15% din cantitatea totală de deșeuri municipale valorificată energetic	Este un obiectiv prevăzut prin SNGD și PNGD.
6	Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme	Termen: permanent	Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile HG nr. 349/2005. În județul Galați acest obiectiv este îndeplinit încă din anul 2017 odată cu închiderea depozitului neconform Tecuci.
7	Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat	Termen: permanent	Este obiectiv necesar pentru stimularea reciclării deșeurilor
8	Depozitarea a maxim 10% din întreaga cantitate de deșeuri municipale generate	Termen: 2035	Conformarea cu prevederile Directivei 2018/850/CE
9	Asigurarea capacității de depozitare a întregii cantități de deșeuri care nu pot fi valorificate	Termen: permanent	Conformarea cu prevederile HG nr. 349/2005 și PNGD
10	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere	Termen: anul 2022	Directiva 2018/851/CE prevede obligativitatea organizării colectării separate a deșeurilor menajere periculoase până în ianuarie 2025. În județul Galați va fi implementat începând cu anul 2022, odată cu atribuirea contractului de colectare și transport și organizarea activității în cazul operatorilor existenți.
11	Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare deșeurilor voluminoase	Termen: anul 2022	Odată cu atribuirea contractului de colectare și transport și organizarea activității în cazul operatorilor existenți.
12	Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor	Termen: permanent	Conformarea cu Directiva 2018/851/CE.
13	Colectarea separată a uleiurilor uzate alimentare de la populație și agenți economici	Termen: 2022	Deficiență constatată în urma analizei datelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
14	Colectarea separată a deșeurilor textile de la populație	Termen: 2022	Directiva 2018/851/CE prevede obligativitatea organizării colectării separate a deșeurilor textile până la data de 1 ianuarie 2025. În județul Galați va fi implementată începând cu anul 2022, odată cu atribuirea contractului de colectare și transport și organizarea activității în cazul operatorilor existenți.
Obiective instituționale și organizaționale			
15	Creșterea capacității instituționale a autorităților locale și a ADI	Termen: permanent	Deficiență identificată în analiza situației actuale
16	Intensificarea controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale atât din punct de vedere al respectării prevederilor legale, cât și din punct de vedere al respectării prevederilor din autorizația de mediu	Termen: permanent	Deficiență identificată în analiza situației actuale
Obiective privind raportarea			
17	Determinarea prin analize a principalilor indicatori privind deșeurile municipale (indici de generare și compoziție pentru fiecare tip de deșeurii municipale)	Termen: 2022	Deficiență identificată în analiza situației actuale

1.2. Obiective și ținte privind gestionarea deșeurilor de ambalaje

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
Obiective tehnice			
1	Creșterea gradului de valorificare/reciclare a deșeurilor de ambalaje	Valorificarea sau incinerarea în instalații de incinerare cu recuperare de energie a minim următoarelor procente din masa tuturor deșeurilor de ambalaje conținute în deșeurile rezultate din ambalajele introduse pe piața națională :	- Obiective stabilite la nivel național prin Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare OUG 196/2005 privind Fondul pentru mediu,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE ÎNESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
		<ul style="list-style-type: none"> • 60% până în 2022 • 65% în 2023 • 65% în 2024 • 70% începând cu 2025 <p>Reciclarea a minim următoarelor procente din masa totală a tuturor materialelor de ambalaj conținute în deșeurile rezultate din ambalajele introduse pe piața națională:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 55% până în 2022 • 60% în 2023 • 60% în 2024 • 65% începând cu 2025 <p>Reciclarea următoarelor materiale specifice conținute în deșeurile de ambalaje (ca procent din greutate):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50% pentru plastic • 25% pentru lemn • 70% pentru metale feroase • 50% pentru aluminiu • 70% pentru sticlă • 75% pentru hârtie și carton <p>Termen: 31.12. 2025 Reciclarea a minimum 70% din greutatea tuturor deșeurilor de ambalaje Termen: 31.12.2030</p> <p>Reciclarea următoarelor materiale specifice conținute în deșeurile de ambalaje (ca procent din greutate):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 55% pentru plastic • 30% pentru lemn • 80% pentru metale feroase • 60% pentru aluminiu 	<p>aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.105/2006, cu completările și modificările ulterioare;</p> <p>Obiective stabilite la nivel național prin Directiva 852/2018 de modificare a Directivei 94/62/CE</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
		<ul style="list-style-type: none"> 75% pentru sticlă 85% pentru hârtie și carton Termen: 31.12.2030	

1.3. Obiective și ținte privind deșeurile de echipamente electrice și electronice

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
1	Creșterea ratei de colectare separată a DEEE	65% din 2021 (masa totală a DEEE colectate în anul respectiv și masa medie a cantității totale de EEE introduse pe piața în cei 3 ani precedenți)	Prevedere legislativă, Anexa 6 OUG nr. 5/2015, privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare

1.4. Obiective și ținte privind deșeurile din construcții și desfășurări

Nr. Crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
1	Asigurarea colectării întregii cantități de DCD generate	Termen: permanent	Deficiență identificată în analiza situației actuale
2.	Colectarea separată a DCD	Colectare separată a DCD pe următoarele categorii: <ul style="list-style-type: none"> Materiale minerale (beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră); ghips, lemn Metal, Sticlă; Plastic; Separarea DCD periculoase de DCD nepericuloase Termen: începând 2022	Cerințele Directivei UE 2018/851 Deficiență identificată în analiza situației actuale la nivel județean
3	Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a DCD	Minimum 70% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții reutilizate/reciclate. Termen: permanent	Prevedere legislativă, Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare
4	Asigurarea de capacități de eliminare pentru DCD care nu pot fi valorificate	Termen: permanent	Deficiență identificată în analiza situației actuale în PNGD Obiectiv prevăzut în PNGD

2. Starea actuală privind generarea și gestionarea deșeurilor în Județul Galați:

Situația actuală privind generarea și gestionarea deșeurilor s-a analizat pentru perioada 2015-2019, unde 2019 este anul de referință pentru PJGD. Informații privind instalațiile de deșuri în operare sunt prezentate pentru anul 2020, anul elaborării PJGD pentru județul Galați.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

7/35

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Din analiza datelor au rezultat următoarele:

- indicatorul de generare deșeurii municipale pentru județul Galați este similar cu cel la nivel național, ambele fiind însă la jumătatea mediei europene
- gradul de acoperirea cu servicii de salubritate în județul, Galați (2019): total – 97% din care mediul urban 100%, mediul rural 99%;
- numărul de operatori de salubritate care își desfășoară activitatea în jud. Galați (2019) – 25;
- deșeurile municipale colectate de către operatorii de salubritate sunt în proporție de 96% depozitate
- deșeurile menajere sunt colectate împreună cu deșeurile similare și deșeurile din piețe, prin urmare nu exista date distincte, rezultate din măsurători, pentru cele două categorii de deșeurii;
- infrastructură colectare deșeurii menajere în amestec, anul 2020
 - număr puncte supraterane colectare deșeurii în amestec: mediu urban – 494, mediu rural – ne exista date
 - dotare puncte supraterane colectare deșeurii în amestec: mediu urban, 1846 containere 1.100 l, 8 containere 4.000 l; mediu rural, 44 containere de 1.100 l, 88 containere de 1.500 l, 90 containere de 400-500 l
 - recipiente colectare deșeurii amestec din poartă în poartă: mediul urban, 2.540 pubele 120 l, 3.478 pubele 240 l; mediul rural, 11.461 pubele 120 l, 3.350 pubele 140 l, 12.906 pubele 240 l
 - mașini colectare deșeurii amestec: mediu urban, 22 autogunoiere compactoare, de 18 m³, 1 autogunoieră compactoare de 15 m³, mediul rural 12 autogunoiere, compactoare cu volumul cuprins între 6-28 m³, 2 tractoare
- infrastructură colectare deșeurii reciclabile, anul 2020
 - număr puncte supraterane colectare separată deșeurii: mediu urban-215, mediu rural - 170
 - dotare puncte supraterane colectare separată deșeurii: mediul urban, 96 pubele 120 l, 98 pubele 240 l, 76 containere 1.100 l, 34 containere plasă (5.500 l), 40 igloo; mediul rural, 230 pubele 120-140l, 120 pubele 240 l, 269 containere 1.100 l, 58 containere 1.500 l, 177 containere plasă (500-4000 l)
 - număr puncte subterane colectare separată deșeurii: mediul urban 16 (mun. Galați), mediul rural, nu este cazul
 - dotare puncte subterane colectare separată deșeurii: mediul urban, 32 containere subterane (2050 l), mediul rural, nu este cazul
 - mașini colectare separată deșeurii: mediu urban, 4 ; mediu rural, nu exista informatii
- colectarea separată a deșeurilor din parcuri și grădini se realizează doar în mun. Galați și mun. Tecuci. Deșeurile verzi colectate din mun. Galați au fost tratate la stația de compostare Galați în timp ce deșeurile verzi din mun. Tecuci au fost tocate și predate angajaților (localitatea nu este deservită de o stație de compostare). Pentru restul localităților urbane din județ, deșeurile din parcuri și grădini sunt eliminate prin depozitare
- la nivelul județului Galați nu se realizează colectarea separată a deșeurilor reciclabile și a biodeșeurilor din piețe
- nu sunt organizate puncte de colectare și stocare temporară a deșeurilor periculoase municipale la nivelul întregului județ
- exista 2 puncte verzi pentru stocarea deșeurilor voluminoase, menajere periculoase, DEEE și deșeurii din construcții și demolări înființate în anul 2012 prin proiectul ISPA, în mun. Galați.
- infrastructura necesară pentru pre-colectarea, colectarea și transportul deșeurilor periculoase provenite din deșeurile municipale este deficitară
- la nivelul județului nu este organizat un sistem public pentru colectarea uleiurilor uzate alimentare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

- colectarea uleiurilor uzate alimentare este realizată de către 6 operatori economici, fie prin preluare în diverse puncte de colectare temporare ori fixe, fie prin deplasare în urma solicitărilor primite de la populația voluntară sau de la agenți economici
- colectarea selectivă la sursă a deșeurilor de ambalaje este redusă
- în județul Galați sunt autorizați 15 operatori de colectare a DEEE și sunt disponibile 16 puncte de colectare, distribuite în cea mai mare parte în Municipiul Galați
- distribuția punctelor de colectare a DEEE este foarte neuniformă. Majoritatea centrelor de colectare se regăsesc în mun. Galați și acoperă nevoile a 46% din populație. Pentru restul de 53% din populația județului sunt disponibile doar 2 puncte de colectare, dintre care unul nu a colectat niciodată DEEE
- nu sunt disponibile instalații de tratare a DEEE în vederea valorificării acestora
- punctele de colectare pentru deșeurile din construcții și demolări și instalațiile de concasare se află în mun. Galați, celelalte zone ale județului nedisponând de astfel de facilități
- la nivelul județului Galați există 5 stații de epurare a apelor uzate (SEAU) la Galați, Tecuci, Tg. Bujor, Pechea și Liești. Prin proiectul POIM s-a prevăzut realizarea a două noi stații de epurare la Movileni și Berești Meria.
- există două stații de sortare a deșeurilor municipale, respectiv: Stația de sortare Galați, capacitate 6.000 t/an (realizată prin fonduri ISPA) și Stația de sortare Tecuci, capacitate 5-7 t/ora respectiv 17.500 t/an (realizată prin fonduri Phare CES), care nu este în operare
- au fost înregistrați 129 de operatori economici autorizați pentru activitatea de colectare a deșeurilor de ambalaje provenite atât de la populație cât și de la agenți economici.
- instalațiile de reciclare/valorificare a deșeurilor de ambalaje existente prelucrează doar 3 categorii de deșeuri – materiale plastic, lemn și textile;
- există 6 operatori economici autorizați pentru valorificarea deșeurilor reciclabile colectate separat
- există două stații de compostare, la Galați, cu o capacitate de 10.000 t/an și la Tg. Bujor cu o capacitate de 1.000 t/an - stație care nu mai funcționează din 2014
- la nivelul județului nu există instalații pentru pre-tratarea deșeurilor colectate în amestec înaintea depozitării, nu există stații de transfer, instalații pentru tratarea mecano-biologică a deșeurilor și nici instalații pentru tratarea termică a deșeurilor municipale nepericuloase
- există un singur depozit conform în operare, la Tirighina (investiție ISPA), care deservește mun. Galați plus 5 comune limitrofe. La depozit, pe lângă deșeuri municipale mai sunt depozitate deșeuri din construcții și desființări, deșeuri industriale nepericuloase precum și nămoluri rezultate de la stația de epurare a Municipiului Galați. Plecând de la premisa ca depozitul Tirighina va deservi exclusiv Municipiul Galați și cele cinci comune limitrofe, se estimează că prima celulă își va epuiza capacitatea la sfârșitul anului 2022
- depozitele neconforme pentru deșeuri nepericuloase (clasa "b") Umbrărești-Tg. Bujor, Bâzanu și Tirighina-Galați, au sistat activitatea de depozitare în perioada 2009-2011 și au fost închise. Depozitul neconform de la Rateș-Tecuci a sistat activitatea în iulie 2017 în conformitate cu prevederile HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor și nu a fost încă închis.
- în urma inventarierii efectuate în 2009, la nivel local, au fost identificate 213 de spații de depozitare, care au fost închise și ecologizate până la sfârșitul anului 2009. Există în continuare suspiciunea depozitării necontrolate a deșeurilor, în special în comunele în care primăriile nu au încheiat un contract de salubritate.

3. **Principalele probleme identificate la sistemul actual de gestionare a deșeurilor municipale în județul Galați sunt:**

Colectare și transport

- deși 99% din UAT-uri au organizat serviciul de colectare și transport deșeuri municipale, în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

mediul rural nu toată populația este deservită de servicii de salubritate;

- rata de capturare a deșeurilor reciclabile este foarte redusă, ca urmare a faptului că sistemul de colectare separată nu este implementat decât în foarte puține localități iar pe de o parte infrastructura existentă este insuficientă și învechită.
- lipsa capacităților de sortare a deșeurilor reciclabile colectate separat, în anul 2020 în județ fiind în operare o singură stație de sortare care deservește exclusiv Mun. Galați;
- în prezent în Municipiul Galați colectarea separată a deșeurilor reciclabile nu este asigurată pentru operatorii economici, iar infrastructura pentru colectarea deșeurilor reciclabile nu este suficientă pentru a asigura creșterea cantității colectate;
- în județ nu este prevăzută colectarea separată a biodeșeurilor menajere, similare și din piețe iar biodeșeurile din parcuri și grădini se colectează separat doar în Municipiul Galați;
- la nivel județean nu există studii de compoziție a deșeurilor municipale.

Tratarea deșeurilor

- aproximativ 96% din cantitatea de deșeuri municipale colectate este depozitată fără o pretratare prealabilă conform prevederilor legale;
- capacitățile instalațiilor de sortare existente nu asigură sortarea cantităților de deșeuri municipale care ar trebui colectate separat în vederea atingerii țintei de reciclare. Din cele două stații de sortare existente, cea de la Galați (în operare) deservește exclusiv Municipiul Galați, iar cea de la Tecuci (nefuncțională) este prevăzută să deservească exclusiv municipiul Tecuci;
- Capacitățile instalațiilor de compostare existente nu pot asigura tratarea întregii cantități de deșeuri verzi care ar trebui colectate separat din toate parcurile și grădinile din județ. Din cele două stații de compostare, cea de la Galați deservește exclusiv Municipiul Galați, iar cea de la Tg. Bujor este nefuncțională;

Depozitarea deșeurilor

- depozitul existent de la Tirighina deservește exclusiv Municipiul Galați și 5 comune limitrofe. În prezent se află în operare prima celulă, volumul liber actual asigurând eliminarea deșeurilor din Municipiul Galați și din cele 5 comune limitrofe până în anul 2022. Deși inițial depozitul a fost prevăzut cu 4 celule, acesta va sista activitatea odată cu atingerea capacității maxime a primei celule. Extinderea depozitului prin construirea unei noi celule nu mai este posibilă din cauza condițiilor nefavorabile ale amplasamentului;
- depozitarea deșeurilor colectate din restul județului se realizează temporar la un depozit din alt județ

4. Legătura PJGD cu alte planuri și programe:

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor pentru județul Galați transpune pe plan județean principiile și obiectivele enunțate în:

- Planul Național de Gestionare a Deșeurilor aprobat cu Hotărârea de Guvern nr. 942 din 20.12.2017 și publicată în Monitorul Oficial 11 din 02.01.2018;
- Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor 2014 – 2020 – aprobată prin Hotărârea de Guvern nr. 870 din 06.11.2013 publicată în Monitorul Oficial nr. 750 din 04.12.2013

Prevederile PJGD sunt în coerență cu politicile de mediu definite la nivel european și național reflectate în strategiile și planurile elaborate pentru perioada următoare precum:

- Programul Operațional Infrastructura Mare 2014- 2020 (POIM)
- Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României (2013 – 2020 – 2030) (SNDD)
- Planul Național de Management actualizat aferent porțiunii din bazinul hidrografic internațional al fluviului Dunărea care este cuprinsă în teritoriul României (PNMBHD)
- Strategia națională privind schimbările climatice și creșterea economică bazată pe emisii reduse de carbon pentru perioada 2016-2020

și au fost corelate, în principal cu:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

- Sistem de management integrat al deșeurilor (SMID) în județul Galați
- Planul Național de Gestionare a Deșeurilor și
- Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor 2014 – 2020

4.1. Proiecte existente privind gestionarea deșeurilor municipale

Proiect ISPA:

”Sistem Integrat de Management al Deșeurilor Solide în Municipiul Galați și împrejurimi, Județul Galați, România”, beneficiar: Primăria Municipiului Galați

Investiții realizate prin proiect:

- închiderea depozitului neconform de la Tirighina;
- construirea celei 1 a noului depozit conform de la Tirighina, cu o capacitate de 920.000 m³;
- construirea unei stații de sortare (6.000 t/an/ 1 schimb);
- construirea unei stații de compostare (10.000 t/an/1 schimb);
- realizarea a două puncte verzi pentru stocarea deșeurilor menajere periculoase și a deșeurilor uscate, reciclabile;
- echipamente de colectare și transport, respectiv: o 1.220 containere de 1,1 m³, din care: 692 pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile (plastic, sticlă și hârtie/carton), 176 pentru deșeuri verzi și 352 buc pentru deșeuri din construcții și desființări și deșeuri voluminoase, o 4 de vehicule de colectare.

Proiecte PHARE CES:

- proiect “Valorificare deșeuri menajere - Platforma de compostare, stație de sortare și transfer”, beneficiar: Primăria Municipiului Tecuci
Investiții realizate prin proiect: O stație de sortare și echipamente pentru colectarea și transportul deșeurilor respectiv: 340 containere de 1,1 m³ pentru deșeurile reciclabile și 2.727 pubele de 120 l pentru deșeurile în amestec.
- proiect „Stație de compostare a deșeurilor din Tg. Bujor, Județul Galați”, beneficiar: Primăria Municipiului Tg. Bujor
Investiții realizate prin proiect: o stație de compostare cu o capacitate de 1.000 t/an
- proiect “Colectarea și transportul deșeurilor din Orașul Tg. Bujor”, beneficiar: Primăria orașului Tg. Bujor
Investiții realizate prin proiect: echipamente de colectare și transport respectiv 32 containere de 1.1 m³ pentru deșeurile reciclabile, 800 pubele de 120 l pentru deșeuri reziduale și 1 auto compactor.
- proiect „Îmbunătățirea colectării și transportului deșeurilor în comuna Ivești, județul Galați”, beneficiar: Comuna Ivești. Investitii realizate prin proiect: echipamente de colectare și transport deșeuri, respectiv: 42 containere de 1,1 m³ pentru deșeuri reciclabile, 2.700 pubele pentru deșeuri în amestec, 1 auto compactor de 16 m³ și 1 încărcător frontal.
- proiect „Îmbunătățirea colectării și transportului deșeurilor în comuna Bălășești, județul Galați”, beneficiar: Comuna Bălășești. Investitii realizate prin proiect: echipamente de colectare și transport deșeuri, respectiv: 36 containere de 1,1 m³ pentru deșeuri reciclabile, 1.500 pubele pentru deșeuri în amestec , 1 auto compactor de 16 m³ și 1 încărcător frontal.
- proiect „Colectarea și transportul deșeurilor municipale din Comuna Schela, județul Galați”, beneficiar: Comuna Schela. Investitii realizate prin proiect: echipamente de colectare și transport deșeuri respectiv: 125 containere de 1,1 m³ pentru deșeuri reciclabile, 1.400 pubele pentru deșeuri în amestec și 1 auto compactor de 16 m³
- proiect „Colectarea și transportul deșeurilor municipale din Comuna Foltești, județul Galați”, beneficiar: Comuna Foltești. Investitii realizate prin proiect: echipamente de colectare și transport deșeuri, respectiv: 125 containere pentru deșeuri reciclabile și 1.400 pubele pentru deșeuri reziduale, 2 auto compactoare, 2 prese, 1 încărcător-descărcător și 2 motostivuitoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Din analiza gestionării deșeurilor în localitățile beneficiare de fonduri ISPA/PHARE în anul 2020, a rezultat că doar investițiile realizate prin programul ISPA în Municipiul Galați funcționează în conformitate cu obiectivele pentru care au fost prevăzute. Stația de compostare Tg. Bujor și stația de sortare Tecuci nu sunt funcționale, iar colectarea separată a deșeurilor nu se realizează în localitățile beneficiare de echipamente de colectare și transport.

4.2. Proiecte în curs de pregătire pentru gestionarea deșeurilor municipale

Județul Galați nu a beneficiat de investiții prin POS mediu pentru gestionarea deșeurilor municipale. În prezent se afla în implementare proiectul "Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați", beneficiar Consiliul Județean Galați, finanțat parțial prin POIM care prevede

- achiziționarea de echipamente de colectare pentru deșeurile menajere colectate în amestec pentru tot județul mai puțin municipiile Tecuci și Galați;
- achiziționarea de echipamente pentru colectarea separată și transportul deșeurilor reciclabile menajere pentru tot județul mai puțin municipiul Tecuci;
- realizarea a 3 stații de transfer la Tecuci, Tg. Bujor și Galați;
- realizarea a 2 centre pentru stocarea temporară a deșeurilor voluminoase și a deșeurilor de echipamente electrice și electronice în incinta stațiilor de transfer de la Tecuci și Tg. Bujor;
- realizarea unei stații de compostare la Tecuci. Echipamentele prevăzute a se achiziționate pentru ST Tecuci vor fi utilizate și pentru stația de compostare existentă la Tg. Bujor astfel încât aceasta să devină funcțională;
- realizarea unei noi stații de sortare la Valea Mărului;
- realizarea unei instalații TMB cu digestie anaerobă, la Galați, care va asigura și tratarea biodeșeurilor colectate separat;
- realizarea unui noi depozit de deșeuri nepericuloase la Valea Mărului;
- închiderea depozitului neconform de la Rateș-Tecuci,
- drumuri de acces și utilități aferente amplasamentelor Valea Mărului, Galați, Tecuci și Tg. Bujor.
- echipamente de transport pentru deșeurile menajere colectate în amestec din mediul rural și orașele Tg. Bujor și Berești,
- echipamente de colectare și transport pentru deșeurilor similare și din piețe colectate în amestec din mediul rural și orașele Tg. Bujor și Berești,
- echipamente de colectare și transport pentru deșeurile reciclabile menajere în Municipiul Tecuci,
- echipamente de colectare și transport pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile similare și din piețe la nivelul întregului județ,
- echipamente de colectare și transport pentru colectarea separată a biodeșeurilor menajere, similare și din piețe;
- recipiente pentru colectarea și stocarea deșeurilor voluminoase și a deșeurilor menajere periculoase;
- vehicule specializate pentru transportul deșeurilor voluminoase și a deșeurilor menajere periculoase;
- realizarea instalației de tratare (compostare) a digestatului rezultat din tratarea biodeșeurilor colectate separat astfel încât să îndeplinească condițiile de calitate pentru utilizarea în agricultură



5. Obiective de mediu relevante pentru PJGD

Pentru protecția factorilor/aspectelor relevante de mediu, ca urmare a implementării PJGD, au fost stabilite următoarele obiective de mediu:

Factor de mediu	Nr. Obiectiv mediu	Obiective de mediu în raport cu care este evaluat impactul implementării PJGD asupra mediului
Apa	OM 1	Conservarea și protecția resurselor de apă
	OM 2	Protecția împotriva oricărei forme de poluare și de modificare a caracteristicilor resurselor de apă
Aer	OM 3	Menținerea calității aerului înconjurător în zonele și aglomerările care se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate și îmbunătățirea calității aerului înconjurător în zonele și aglomerările în care nu se încadrează în valorile limită prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate
	OM 4	Reducerea emisiilor poluanților atmosferici generați din desfășurarea activităților de gestionare a deșeurilor
Sol/subsol	OM 5	Îmbunătățirea calității solului și subsolului și reconstrucția ecologică și utilizarea durabilă a terenurilor
	OM 6	Limitarea impactului asupra solului și menținerea capacității productive a acestuia
Zgomot	OM 7	Menținerea nivelului de zgomot în limitele stabilite de normele legale în vigoare
Schimbări climatice	OM 8	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră
	OM 9	Prevenirea, reducerea vulnerabilității și adaptarea la efectele schimbărilor climatice
Biodiversitate	OM 10	Conservarea și protejarea habitatelor naturale, a speciilor florei și faunei sălbatice și evitarea activităților care ar putea afecta semnificativ (în mod direct și indirect) ariilor naturale protejate
	OM 11	Prevenirea impactului generat de activitatea de depozitare a deșeurilor asupra faunei și florei
Sănătatea populației umane	OM 12	Implementarea de măsuri care să vizeze prevenirea poluării datorate noxelor, inclusiv a poluării fonice
	OM 13	Diminuarea factorilor de risc și îmbunătățirea calității vieții celor care locuiesc în zona de impact a instalațiilor de gestionare a deșeurilor
	OM 14	Creșterea gradului de conștientizare și participarea publicului în sistemul de gestionare a deșeurilor
Patrimoniul cultural național și universal	OM 15	Protecția și conservarea patrimoniului cultural național și universal
Peisajul natural	OM 16	Asigurarea protecției peisajului natural și reducerea impactului vizual
Resurse naturale	OM 17	Prezervarea și protecția resurselor naturale și promovarea utilizării surselor regenerabile (deșeuri folosite ca și materii prime secundare în alte activități economice)

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

6. Biodiversitate

Singura investiție din cadrul PJGD, care se afla în interiorul unei arii naturale protejate - **ROSCI0315 Lunca Chineja** este Stația de transfer Târgu Bujor (reglementată în cadrul SMID Galați).

Stația de transfer se va construi pe același amplasament cu stația de compostare existentă, construită prin programul Phare CES 2005, pe un teren aflat în extravilanul orașului Târgu Bujor, sat Umbrărești. Terenul este în proprietatea publică a orașului și are o suprafață de 9.200 m².

Relația planului cu obiectivele de conservare a ROSCI0315 Lunca Chineja:

- Habitat 92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*: acest tip de habitat nu a fost identificat în arealul analizat. Obiectivele prevăzute în prezentul plan nu afectează habitate de interes comunitar;
- *Lutra lutra* - Specie nu a fost semnalată în aria de implementare a planului. Nu au fost identificate zone de adăpostire pe malurile râului Chineja în zona analizată. Obiectivele prevăzute în prezentul plan vor fi implementate în afara zonelor umede, zone care ar putea oferi habitat propice de hrănire și adăpostire, reproducere, etc;
- *Bombina bombina* - Specie nesemnalată în zona cercetată și implicit în zona de implementare a proiectului, dar pe amplasament se pot forma habitate temporare de reproducere, iar în vecinătate (minim 6 m) se află habitate favorabile reproducerii și dispersiei (o zonă umedă temporară). Impactul estimat asupra acestei specii este redus și de scurtă durată iar, în urma implementării măsurilor de prevenire a impactului, impactul rezidual va fi nesemnificativ..
- *Triturus dobrogicus* - Specie nu a fost semnalată în aria de implementare, habitatele caracteristice speciei aflându-se la minim 676 m de amplasament;
- *Emys orbicularis* - Specie nesemnalată în zona cercetată și, implicit, în zona de implementare a planului. Obiectivele prevăzute în prezentul plan vor fi implementate în afara zonelor umede, zone ce ar putea oferi habitat propice de hrănire, adăpostire, reproducere, etc;

7. Alternative analizate

Alternativele pentru sistemul integrat de gestionare a deșeurilor în județul Galați au fost definite ținând cont de infrastructura existentă și de modul actual de gestionare a deșeurilor în județ, precum și de obiectivele și țintele stabilite pentru județ în baza prevederilor legale și ale Planului National de Gestionare a Deșeurilor (PNGD).

Pentru gestionarea deșeurilor în județul Galați s-au analizat 3 alternative ale căror măsuri principale sunt detaliate după cum urmează:

Descrierea alternativelor

	Alternativa 0	Alternativa 1	Alternativa 2
Colectare separată	Rate capturare: - deșeuri reciclabile: 50% din 2023 până la sfârșitul perioadei de planificare - biodeșeuri menajere și similare: nu se colectează - biodeșeuri din piețe: nu se colectează - biodeșeuri din	Rate capturare: - deșeuri reciclabile: 60% în 2021, 70% în 2025, 75% în 2035 și 80% din 2040 până la sfârșitul perioadei de planificare - biodeșeuri menajere și similare în mediul urban: 53% în 2025, 63% în 2030, 70% în 2035 și 80% începând cu 2040 - biodeșeuri din piețe: 55% în 2025, 63% în	Rate capturare: - deșeuri reciclabile: 60% în 2021, 70% în 2025, 85% în 2035 și 90% din 2040 - biodeșeuri menajere în mediul urban: 68% în 2025, 82% în 2035 și 90% din 2040 - biodeșeuri similare și din piețe: 70% în 2025, 85% în 2035 și 90% din 2040 - biodeșeuri din parcuri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

	Alternativa 0	Alternativa 1	Alternativa 2
	parcuri și grădini: 100% doar pentru Mun. Galați - deșeuri voluminoase și menajere periculoase: 30% din 2021	2030, 70% în 2035 și 80% începând cu 2040 - biodeșeuri din parcuri și grădini: 100% din 2021 - deșeuri voluminoase și menajere periculoase: 90% din 2021 Colectare separată la sursă și compostarea individuală a biodeșeurilor în mediul rural – începând cu 2021	și grădini: 100% din 2021 - deșeuri voluminoase și menajere periculoase: 90% din 2021 Colectare separată la sursă și compostarea individuală a biodeșeurilor în mediul rural – începând cu 2021
Stații Transfer (ST)	Nu există stații de transfer	ST Galați, 23.000 t/an - investiție nouă ST Tecuci, 22.500 t/an - investiție nouă ST Tg. Bujor, 10.000 t/an - investiție nouă	ST Galați, 19.000 t/an - investiție nouă ST Tecuci, 21.000 t/an - investiție nouă ST Tg. Bujor, 10.000 t/an - investiție nouă
Tratare deșeuri reciclabile – stații de sortare (SS)	SS Galați, 6.000 t/an - investiție existentă SS Tecuci, 2.000 t/an (din 2020 în stație vor fi tratate mecanic și circa 9.000 t/an deșeuri municipale în amestec) - investiție existentă	SS Galați, 6.000 t/an - investiție existentă SS Tecuci, 2.000 t/an (în perioada 2020-2023, până la darea în operare a instalației TMB, în stație vor fi tratate mecanic și circa 9.000 t/an deșeuri municipale în amestec) - investiție existentă SS Valea Mărului, 6.000 t/an - investiție nouă	SS Galați, 6.000 t/an/1 - investiție existentă Din 2030 este necesară extinderea cu 3.500 t a SS Galați SS Tecuci, 2.200 t/an (în perioada 2020-2023, până la darea în operare a instalației TMB, în stație vor fi tratate mecanic și circa 9.000 t/an deșeuri municipale în amestec) - investiție existentă SS Valea Mărului, 6.000 t/an - investiție nouă
Tratare biodeșeuri din parcuri și grădini – stații de compostare (SC)	SC Galați, 10.000 t/an - existentă	SC Galați, 10.000 t/an - existentă SC Tg. Bujor, 200 t/an – existentă SC Tecuci, 700 t/an - investiție nouă	SC Galați, 10.000 t/an - existentă SC Tg. Bujor, 200 t/a – existentă SC Tecuci, 700 t/an - investiție nouă
Tratare biodeșeuri menajere, similare și din piețe	Nu există instalații pentru tratarea biodeșeurilor menajere, similare și din piețe	Nu sunt necesare investiții suplimentare. Biodeșeurile colectate separat vor fi tratate în treapta biologică a instalației TMB prevăzută cu digestie anaerobă	Instalație de digestie anaerobă, capacitate 48.000 t/an - investiție nouă



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

	Alternativa 0	Alternativa 1	Alternativa 2
Tratare deșeuri reziduale	Nu există instalații pentru tratarea deșeurilor municipale colectate în amestec	Instalație TMB cu digestie anaerobă la Galați, capacitate maximă 120.000 t/an (reprezentând total intrări în anul 2023). Capacitate: 60.000 t/an linia mecanică și 85.000 t/an linia biologică - investiție nouă	Incinerator cu recuperare de energie la Galați, capacitate 120.000 t/an (reprezentând total intrări în anul 2023) - investiție nouă
Depozitare	Depozitul existent de la Tirighina (după epuizarea celulei 1 se vor construi noi celule)	Depozit Tirighina (celula 1) până în anul 2022 Depozit conform la Valea Mărului, capacitate 1 mil m ³ - investiție nouă	Depozit Tirighina (celula 1) până în anul 2022 Depozit conform la Valea Mărului, capacitate 1 mil m ³ investiție nouă

Evaluarea celor 3 alternative s-a realizat pe baza unui sistem multicriterial:

Criterii cantitative:

- Evaluarea financiară (estimare costuri de investiție și costuri de operare și întreținere);
- Cuantificarea impactului asupra mediului (estimarea emisiilor nete exprimate în tone emisii CO2 echivalent);

Criterii calitative

- Gradul de valorificare a deșeurilor,
- Riscul de piață (valorificarea produselor rezultate în urma procesului de tratare)
- Conformitatea cu principiile economiei circulare,
- Flexibilitate în ceea ce privește tipul deșeurilor tratate
- Folosirea la capacitatea maximă a instalațiilor realizate

Descrierea componentelor Alternativei 1, selectate.

Investiții*	Investiții prioritare finanțate prin POIM, (Grupa 1)	Investiții finanțate de operator, (Grupa 2)	Investiții existente
Colectare și transport deșeuri menajere în amestec, similare și din piețe			
Recipiente colectare	X (rural, Tg. Bujor și Berești – deșeuri menajere)	X (rural, Tg. Bujor și Berești – deșeuri similare și din piețe)	X (Galați, Tecuci)
Camioane		X (rural, Tg. Bujor și Berești – deșeuri menajere, similare și din piețe)	X (Galați, Tecuci)
Colectare și transport deșeuri menajere reciclabile menajere, similare și piețe			
Recipiente colectare	X (rural, Tg. Bujor, Berești, Galați suplimentare)	X (rural, Tecuci, Tg. Bujor și Berești – deșeuri similare și din piețe)	X (Galați parțial)
Camioane	X (rural, Tg. Bujor, Berești,	X (rural, Tecuci,, Tg. Bujor și Berești – deșeuri	X (Galați parțial)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

16/35

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Investiții*	Investiții prioritare finanțate prin POIM, (Grupa 1)	Investiții finanțate de operator, (Grupa 2)	Investiții existente
	Galați suplimentare – deșeuri menajere)	similare și din piețe)	
Colectare și transport biodeșeuri menajere, similare și piețe			
Recipiente colectare		X	
Camioane		X	
Colectare și transport deșeuri voluminoase și periculoase			
Camioane (pentru voluminoase) și mașini specializate (pentru periculoase)		X (întreg județul)	
Centre stocare temporară fluxuri speciale de deșeuri			
Centre stocare temporară	X (rural, Tg. Bujor și Berești)	X (Tecuci)	X (Galați)
Stații de transfer			
Galați	X		
Tecuci	X		
Tg. Bujor	X		
Stații sortare			
Galați			X
Tecuci			X
Valea Mărului	X		
Stații de compostare			
Galați			X
Tg. Bujor			X
Tecuci	X		
Tratare deșeuri reziduale și biodeșeuri			
Instalație TMB cu digestie anaerobă**	X	X	
Depozitare			
Depozit Tirighina			X
Depozit Valea Mărului	X		
Închidere depozit neconform Tecuci	X		

8. Măsuri propuse pentru prevenirea, reducerea și compensarea oricărui efecte adverse asupra mediului

Tinând cont de obiectivele de mediu stabilite și de potențialul impact asupra factorilor de mediu și sănătății umane ca urmare a implementării acțiunilor stabilite prin PJGD au fost stabilite măsurile care să conducă la ameliorarea factorilor de mediu comparative cu situația actuală.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

La stabilirea acestor măsuri s-a ținut cont de prevederile legislative, precum și de măsurile prevăzute de strategiile naționale regionale și strategiile de dezvoltare locală.

Măsura		Responsabilitate
APA		
OM 2 Protecția împotriva oricărei forme de poluare și de modificare a caracteristicilor resurselor de apă		
M.1	Reducerea cantităților de levigat generate de instalațiile de deșeuri municipale prin aplicarea măsurilor privind prevenirea, colectarea separată și tratarea deșeurilor	Generatori deșeuri și Operatori de salubritate
M.2	Reducerea cantităților de levigat generate de instalațiile de deșeuri prin aplicarea activităților specifice de prevenire în operarea acestora	Operatori instalații deșeuri
M.3	Respectarea condițiilor privind gestionarea apelor uzate stabilite prin legislația în vigoare și prin actele de reglementare	Operatori instalații deșeuri
AER		
OM 3 Menținerea calității aerului înconjurător în zonele și aglomerările care se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate și îmbunătățirea calității aerului înconjurător în zonele și aglomerările în care nu se încadrează în valorile limită prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate		
M.4	Respectarea limitelor maxime admisibile stabilite prin legislație și prin actele de reglementare în ceea ce privește emisiile atmosferice rezultate de la tratarea deșeurilor	Operatori instalații deșeuri
M.5	Evitarea zonelor sensibile din punct de vedere a calității aerului înconjurător la amplasarea instalațiilor de deșeuri care generează emisii în atmosferă (instalații de incinerare și depozite)	Inițiatori proiecte
M.6	Utilizarea de autovehicule și de utilaje dotate cu motoare având tehnologii performante privind consumurile și emisiile de poluanți, precum și întreținerea corespunzătoare a motoarelor, în vederea reducerii emisiilor de poluanți generați de acestea	Operatori salubritate
SOL / SUBSOL		
OM 5 Îmbunătățirea calității solului și subsolului și reconstrucția ecologică și utilizarea durabilă a terenurilor		
M.7	Reducerea cantității de deșeuri depozitate	Operatori instalații deșeuri
OM 6 Limitarea impactului asupra solului și menținerea capacității productive a acestuia		
M.8	Utilizarea compostului rezultat în urma tratării biodeșeurilor și în consecință îmbunătățirea calității solului, cu condiția respectării prevederilor legale	Operatori instalații deșeuri
SCHIMBĂRI CLIMATICE		
OM 8 Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră		
M.9	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate prin aplicarea măsurilor privind prevenirea, colectarea separată și tratarea deșeurilor reziduale prevăzute prin PJGD	Generatori deșeuri și Operatori de salubritate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Măsura		Responsabilitate
M.10	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de depozitele de deșuri prin aplicarea activităților specifice de prevenire în operarea acestora în special în ceea ce privește depozitarea (ex. limitarea suprafețelor exploatate, acoperirea periodică și captarea biogazului de la începerea exploatării)	Operatori instalații deșuri
OM 9 Prevenirea, reducerea vulnerabilității și adaptarea la efectele schimbărilor climatice		
M.11	Viitoarele amplasamente ale instalațiilor de deșuri nu vor fi situate în zone expuse la efectele schimbărilor climatice respectiv inundații, alunecări de teren, eroziuni.	Inițiatori proiecte
M.12	Analiza în faza de proiectare a potențialelor efecte cauzate de schimbările climatice actuale și viitoare asupra proiectului și integrarea măsurilor de prevenire și adaptare	Inițiatori proiecte
BIODIVERSITATE		
OM 10 Conservarea și protejarea habitatelor naturale, a speciilor florei și faunei sălbatice și evitarea activităților care ar putea afecta semnificativ (în mod direct și indirect) ariile naturale protejate		
M.13	Viitoarele instalații de deșuri se vor amplasa în afara ariilor naturale protejate, la o distanță care să elimine riscul poluării cu levigat sau depuneri ale emisiilor atmosferice ce pot afecta negativ starea de conservare a habitatelor naturale și a speciilor ce constituie obiectul desemnării acestora	Inițiatori proiecte
OM 11 Prevenirea impactului generat de activitatea de depozitare a deșeurilor asupra faunei și florei		
M.14	Evitarea amplasării depozitelor în zonele ce reprezintă habitate sau se intersectează cu habitatele carnivorelor mari	Inițiatori proiecte
M.15	Interzicerea amenajării de puncte de colectare a deșeurilor menajere în zone greu accesibile, din care ridicarea nu se poate face într-un mod facil	Inițiatori proiecte
M.16	Utilizarea compostului rezultat în urma tratării biodeșeurilor și în consecință îmbunătățirea calității solului, cu condiția respectării prevederilor legale	Operatori instalații deșuri
SĂNĂTATEA POPULAȚIEI UMANE		
OM 12 Implementarea de măsuri care să vizeze prevenirea poluării datorate noxelor, inclusiv a poluării fonice		
M.17	Respectarea prevederilor legale în ceea ce privește nivelul de zgomot și a normelor sanitare.	Operatori instalații deșuri
OM 13 Diminuarea factorilor de risc și îmbunătățirea calității vieții celor care locuiesc în zona de impact a instalațiilor de gestionare a deșeurilor		
M.18	Respectarea măsurilor stabilite pentru factorul de mediu apă, aer, schimbări climatice și sol asigură implicit și îndeplinirea obiectivului privind sănătatea.	Inițiatori proiecte
OM 14 Creșterea gradului de conștientizare și participarea publicului în sistemul de gestionare a deșeurilor		


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

 E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

 VIZAT SPRE NESCIMBARE
 Semnătura:

Măsura		Responsabilitate
M.19	Campanii naționale de informare a populației privind impactul deșeurilor asupra mediului, resurselor, sănătății și a importanței unei atitudini eco-responsabile în ceea ce privește prevenirea generării și a colectării separate	MM, ANPM
PATROMONIUL CULTURAL		
OM 15 Protecția și conservarea siturilor / zonelor de patrimoniu cultural		
M.20	Orice intervenții impuse de gestionarea deșeurilor se pot realiza în zonele protejate din punctul de vedere al patrimoniului cultural național numai cu avizul Ministerului Culturii și Identității Naționale sau al serviciilor publice deconcentrate ale acestuia, și este recomandată evitarea amplasării oricăror intervenții privind gestionarea deșeurilor în aceste zone.	Inițiatori proiecte, Ministerului Culturii și Identității Naționale- Direcția județeană
M.21	Noile instalații de tratare a deșeurilor nu vor fi situate în imobile clasate ca monumentele istorice din categoriile monument, ansamblu și sit, incluse în Lista monumentelor istorice, precum și în zonele de protecție a acestora și suprapuse sau în vecinătatea siturilor arheologice trecute în Repertoriul Arheologic Național.	Inițiatori proiecte, MCIN
RESURSE NATURALE		
OM 17 Prezervarea și protecția resurselor naturale și promovarea utilizării surselor regenerabile folosite ca și materii prime secundare în alte activități economice		
M.22	Implementarea măsurilor de prevenire a generării deșeurilor și de reciclare stabilite prin PNGD	MM, ANPM

Măsurile din Programul de prevenire a generării deșeurilor

Obiectul Programului de prevenire a generării deșeurilor pentru județul Galați îl reprezintă deșeurile municipale.

În vederea realizării obiectivului strategic prevăzut în Planul Național pentru Prevenirea Generării Deșeurilor, de reducere a cantității de deșeuri menajere și similare generate pe locuitor în anul 2025 cu cel puțin 25% raportat la anul 2017, pentru județul Galați au fost prevăzute următoarele măsuri și acțiuni :

Măsura 1: Susținerea și dezvoltarea acțiunilor existente privind compostarea individuală a biodeșeurilor

- Acțiunea 1.1 Identificarea de surse de finanțare pentru achiziționare de unități de compostare și distribuția acestora gospodăriilor din mediul rural
- Acțiunea 1.2 Instruirea personalului din cadrul APL/ADI privind compostarea individuală
- Acțiunea 1.3 Încurajarea populației și a comunităților locale de a compostă fracția organică

Măsura 2: Reducerea la jumătate a cantității de alimente risipite până în anul 2025 raportat la anul 2018

- Acțiunea 2.1 Obligația autorităților administrației publice să instituie o procedură de control împotriva risipei de alimente în activitățile de servire a mesei pe care le gestionează și aplicarea principiului „prevenire deșeurilor alimentare” în achizițiile publice.
- Acțiunea 2.2 Desfășurarea de campanii de informare și sensibilizare

Măsura 3: Prevenirea generării deșeurilor de hârtie tipărite

- Acțiunea 3.1 Promovarea unei politici de consum eco-responsabilă a hârtiei de birou în cadrul administrației publice
- Acțiunea 3.2 Dezvoltarea unui sistem de refuz a pliantelor publicitare printate distribuite



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

20/35

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE

Semnătura:

gratuit (STOP PUBLICITATE)

- Acțiunea 3.3 Desfășurarea de campanii de sensibilizare în ceea ce privește consumul eco-responsabil al hârtiei

Măsuri pentru prevenirea impactului asupra speciei *Bombina bombina*:

- M1. Organizările de șantier nu se vor amplasa în zonele din interiorul ROSCI0315 Lunca Chineja
- M2. Nu se vor realiza gropi de împrumut în interiorul ROSCI0315 Lunca Chineja
- M3. Materialele de construcție și deșeurile nu vor fi amplasate direct pe sol
- M4. Nu va fi permisă circulația autovehiculelor și a utilajelor în afara drumurilor trasate prin proiectul de organizare a șantierului
- M5. Se recomandă utilizarea de echipamente și utilaje silențioase și cu un grad de poluare cât mai scăzut
- M6. Personalul implicat în lucrările de construcție și cel angajat pentru funcționarea stației de transfer va fi informat cu privire la faptul că lucrările au loc într-o arie naturală protejată și vor fi instruiți cu privire la speciile și habitatele naturale ce fac obiectul desemnării ROSCI0315 și ale speciilor strict protejate din zonă – recunoaștere, măsuri de protective ale speciilor strict protejate, măsurile de evitare/diminuare a riscurilor și consecințele nerespectării acestora, precum și recunoașterea și controlul speciilor alogene invazive.
- M7. Înainte de începerea lucrărilor de construcții și de operare a stației de transfer titularul proiectului este obligat să prezinte autorităților de mediu competente un plan de management al riscurilor la accidente
- M8. Înainte de începerea lucrărilor de construcții și pe perioada de operare a stației de transfer titularul proiectului este obligat să monitorizeze periodic prezența speciilor alohtone invazive pe amplasamentul proiectului și, în cazul semnalării prezenței acestora să informeze autoritățile competente și să asigure eliminarea acestora prin mijloace ce nu prezintă riscuri de contaminare a solului.
- M9. Înainte de începerea lucrărilor de construcție și periodic, pe perioada de construcție a stației de transfer, este obligatorie verificarea amplasamentului pentru a identifica eventuale cuiburi/ adăposturi sau prezența exemplarelor ce aparțin speciilor strict protejate sau speciilor ce constituie obiectivul desemnării ROSCI0315 Lunca Chineja
- M10. Dacă în perioada de construcție a stației de transfer se constată pe amplasament apariția unor cuiburi ale unor specii strict protejate, este obligatorie sistarea lucrărilor și informarea ANANP.

9. Măsuri tranzitorii până la implementarea SMID

În anul 2022 intră în operare depozitul conform Valea Mărului, stația de sortare Valea Mărului, stațiile de transfer și de compostare de la Tecuci și Tg. Bujor. De asemenea, în anul 2022 va începe prestarea activității de colectare separată și transport separat de către noul operator care va deservi întreg județul mai puțin municipiul Galați. Activitatea de colectare separată și transport, precum și activitatea de sortare pentru municipiul Tecuci vor fi preluate de către noii operatori delegați de către ADI începând cu anul 2023.

În anul 2023 începe operarea instalației TMB cu digestie anaerobă și a stației de transfer Galați. De asemenea, în anul 2023 depozitul de la Tirighina va sista depozitarea.

2024 este primul an complet de operare a sistemului de management integrat al deșeurilor în județul Galați, finalizarea implementării proiectului SMID realizându-se în cursul anului 2023.

Până la implementarea SMID o serie de măsuri sunt necesare a se realiza de către operatorii existenți pentru a asigura gestionarea corespunzătoare a deșeurilor și îndeplinirea prevederilor legale și anume:

Municipiul Galați:

- Asigurarea ratelor de capturare prevăzute în OUG 74/2018, aprobată prin Legea 31/2019, până



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

în anul 2022, data la care proiectul devine parțial operațional. După anul 2022 ratele de capturare vor fi cele prevăzute prin proiect;

- Extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor de la agenți economici, instituții și piețe;
- Implementarea sistemului de colectare separată a deșeurilor voluminoase și menajere periculoase astfel încât începând cu anul 2022 sistemul să fie operațional;
- Deșeurile în amestec vor fi depozitate la depozitul Tirighina până la sfârșitul anului 2022.

Municipiul Tecuci:

- Asigurarea ratelor de capturare prevăzute în OUG 74/2018, aprobată prin Legea 31/2019, iar începând cu anul 2022 asigurarea ratele de capturare prevăzute prin proiect;
- Implementarea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile menajere, similare și din piețe;
- Implementarea sistemului de colectare separată a deșeurilor voluminoase și menajere periculoase astfel încât din 2022 sistemul să fie operațional;
- Implementarea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor din parcuri și grădini astfel încât începând cu anul 2022 sistemul să fie operațional;
- Deșeurile în amestec vor fi depozitate la depozitul Roșiești (județ Vaslui) până la data punerii în operare a noului depozit conform de la Valea Marului, dată estimată ca fiind anul 2022. Odata cu finalizarea instalației TMB (în cursul anului 2023), întreaga cantitate de deșeuri colectată în amestec va fi transportată la aceasta instalație.

Tg. Bujor, Berești și mediul rural:

- Prestarea serviciului de salubritate în toate UAT-urilor cu operatorii de salubritate existenți.
- Deșeurile în amestec vor fi depozitate la depozitul Roșiești (județ Vaslui), iar din 2022 vor fi eliminate la depozitul de la Valea Mărului până la finalizarea instalației TMB (în cursul anului 2023).

10. Monitorizarea

Programul de monitorizare cuprinde indicatorii propusi a fi monitorizati, distinct pentru fiecare factor de mediu, frecventa de monitorizare si responsabili.

Monitorizarea implementarii planului in baza programului propus are in vedere identificarea efectelor semnificative ale acestuia asupra mediului, precum si efectele adverse neprevazute, in scopul de a putea intreprinde actiunile de remediere corespunzatoare.

10.1 Indicatori de monitorizare pe factori de mediu:

Factor de mediu	Obiective de mediu	Indicatori	Frecvență de monitorizare
Apa	OM1 Conservarea și protecția resurselor de apă	Limitele maxime admisibile de încărcări cu poluanți ale apelor uzate (permeat) evacuate în receptori naturali, prevăzute în legislație și în actele de reglementare în domeniul gospodăririi apelor, pentru instalațiile de deșeuri. Monitorizarea influenței depozitelor de deșeuri asupra apelor subterane (foraje).	Trimestrial



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

Factor de mediu	Obiective de mediu	Indicatori	Frecvență de monitorizare
	OM 2 Protecția împotriva oricărei forme de poluare și de modificare a caracteristicilor resurselor de apă	Rata de colectare biodeșeuri și deșeuri reciclabile din deșeurile municipale.	Anual
Aer	OM 3 Menținerea calității aerului înconjurător în zonele și aglomerările care se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate și îmbunătățirea calității aerului înconjurător în zonele și aglomerările în care nu se încadrează în valorile limită prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate	Limitele maxime admisibile de emisii prevăzute prin legislație și prin actele de reglementare pentru CO, Nox, SO ₂ , H ₂ S, pulberi, CH ₄ (emisii/imisii).	Trimestrial
	OM 4 Reducerea emisiilor poluanților atmosferici din desfășurarea activităților de gestionare a deșeurilor		Trimestrial
Sol /subsol	OM 5 Îmbunătățirea calității solului și subsolului și reconstrucția ecologică și utilizarea durabilă a terenurilor	Nivelul de poluare a solului – indicatori: Cu, Zn, Pb, Co, Ni, Cr, Cd, Mn.	Semestrial
	OM 6 Limitarea impactului asupra solului și menținerea capacității productive a acestuia	Cantități de compost utilizate ca îngrășământ agricol.	Semestrial
Zgomot	OM 7 Menținerea nivelului de zgomot în limitele stabilite de normele legale în vigoare	Nivelul de zgomot la limita amplasamentului. Inspecții regulate la utilaje.	Dacă există sesizări din partea vecinilor
Schimbări climatice	OM 8 Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Consumul de energie electrică și combustibil utilizat.	Anual
	OM 9 Prevenirea, reducerea vulnerabilității și adaptarea la efectele schimbărilor climatice	Numărul de fenomene meteorologice extreme cu impact asupra activităților de gestionare a deșeurilor (ex. Amplasamente inundate, afectate de alunecări de teren etc).	Anual
Biodiversitate	OM 10 Conservarea și protejarea habitatelor naturale, a speciilor florei și faunei sălbatice și evitarea activităților care ar putea afecta semnificativ (in mod	Conservarea ariilor naturale protejate.	Anual


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

 E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

 VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Factor de mediu	Obiective de mediu	Indicatori	Frecvență de monitorizare
	direct si indirect) ariilor naturale protejate		
	OM 11 Prevenirea impactului generat de activitatea de depozitare a deșeurilor asupra faunei și florei	Număr de puncte de colectare a deșeurilor menajere în zone greu accesibile.	Anual
Sănătatea populației umane	OM 12 Implementarea de măsuri care să vizeze prevenirea poluării datorate noxelor, inclusiv a poluării fonice	Numărul de sesizări/reclamații referitor la disconfortul creat de activitate.	Anual
	OM 13 Diminuarea factorilor de risc și îmbunătățirea calității vieții celor care locuiesc în zona de impact a instalațiilor de gestionare a deșeurilor	Respectarea distanței de la limita amplasamentelor instalațiilor de deșeuri la așezările umane.	Permanent
	OM 14 Creșterea gradului de conștientizare și participarea publicului în sistemul de gestionare a deșeurilor	Număr campanii naționale/județene de informare privind Impactul deșeurilor asupra mediului.	Anual
Patrimoniu cultural național și universal	OM 15 Protecția și conservarea patrimoniului cultural național și universal	Numărul de situri/zone de patrimoniu cultural afectate ca urmare a implementării măsurilor propuse prin PJGD.	Anual
Peisajul natural	OM 16 Asigurarea protecției peisajului natural și reducerea impactului vizual	Modul de utilizare a suprafețelor de teren (ha, %) Distanțe, înălțimi (m). Întreținerea corespunzătoare a spațiilor verzi.	Anual
Resurse naturale	OM 17 Prezervarea și protecția resurselor naturale și promovarea utilizării surselor regenerabile (deșeuri folosite ca și materii prime secundare în alte activități economice)	Cantitatea de deșeuri folosite ca și materii prime secundare în alte activități economice.	Anual

10.2. Indicatori de monitorizare pentru deșeurile municipale

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
0	Implementarea proiectului SMID		
0.1	Aplicația de Finanțare aprobată la nivelul CE Contractele de servicii, furnizare și lucrări atribuite	CJ Galați ADI Ecoserv	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

24/35

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
	Contractul de delegare a serviciului de colectare și transport și Contractul de operare al instalațiilor atribuite		
0.2	Document de poziție modificat și aprobat	CJ Galați ADI Ecoserv	
1	Toată populația județului, atât din mediul urban cât și din mediul rural, este conectată la serviciu de salubritate		
1.1	Număr de UAT-uri care au încheiat contracte de salubritate	APL ADI	-
1.2	Număr echipamente colectare și transport	ADI Operatori salubritate	Număr echipamente colectare și transport achiziționate raportat la total necesar
1.3	Număr stații de transfer și capacități noi de transfer	ADI APM Galați	Număr stații de transfer date în operare (capacitate totală în tone/an)
2 + 2bis	Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor Biodeșeurile sunt fie separate și reciclate la sursă, fie colectate separat și nu se amestecă cu alte tipuri de deșuri		
2.1	Număr de centre nou create pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale	APL ADI	Numărul de centre va fi raportat pe județ
2.2	Rata de capturare a deșeurilor reciclabile prin colectare separată	APL ADI APM Galați	Rata de capturare se calculează la nivel de județ pentru fiecare tip de deșeu reciclabil (deșuri de hârtie și carton, deșuri de plastic, deșuri sticlă, deșuri de metal) prin raportarea cantității de deșuri colectate separat la cantitatea totală generată a deșeurilor respectiv
2.3+2.14	Număr stații de sortare și capacități noi de sortare	ADI APM Galați Primăria mun. Galați	Număr stații de sortare date în operare (capacitate totală în tone/an)
2.4	Număr localități pentru care sistemul de colectare separată a biodeșeurilor menajere este implementat Rata de capturare biodeșuri menajere	ADI APL APM Galați	Rata de capturare se calculează prin raportarea cantității de biodeșuri colectate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
			separat la cantitatea totală generată a deșeurii respectiv
2.5	Număr UAT-uri care au implementată compostarea individuală	ADI APM Galați	
2.6	Rata de capturare biodeșeurii similare	ADI APL APM Galați	Rata de capturare se calculează prin raportarea cantității de biodeșeurii similare colectată separat la cantitatea totală generată a deșeurii respectiv
2.7	Rata de capturare a biodeșeurilor din piețe	APL ADI APM Galați	Rata de capturare se calculează pentru biodeșeurii din piețe, prin raportarea cantității de deșeurii colectate separat la cantitatea totală generată
2.8	Rata de capturare a biodeșeurilor din parcuri și grădini	APL ADI APM Galați	Rata de capturare pentru biodeșeurii din parcuri și grădini se calculează prin raportarea cantității de astfel de deșeurii colectate separat la cantitatea totală generată
2.9+ 2.10	Capacități noi de compostare	ADI APM Galați	Capacitati noi de compostare date in operare (capacitate totală în tone/an
2.11	Capacități noi de digestie anaerobă	ADI APM Galați	Capacități noi de digestie anaerobă date în operare (capacitate totală în tone/an)
2.12	Număr tarife modificate	APL ADI	-
2.13	Număr contracte modificate	APL ADI	-
3	Reducerea cantității depozitate de deșeurii biodegradabile municipale		
3.1	Reducerea cantității de deșeurii biodegradabile municipale depozitate raportat la cantitatea de deșeurii	ADI APL	Se calculează procentual la nivel de județ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
	biodegradabile municipale depozitate în anul 1999		
4	Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare		
4.1	Capacitate nouă de instalație de tratare mecano-biologică cu digestie anerobă	APL ADI	Capacitate instalație TMB cu digestie anaerobă în tone/an
4.2	Număr contracte cu operatorii economici care asigură gestionarea deșeurilor stradale modificate astfel încât deșeurile stradale a căror tratare este fezabilă din punct de vedere tehnic să fie predate spre tratare la instalația TMB	APL ADI	-
5	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale		
5.1	Pondere cantității de RFD rezultate de la tratarea mecano-biologică și stații de sortare coincinerată	ADI APM	Raportarea cantității totale de RFD rezultat de la tratarea mecano-biologică și stațiile de sortare coincinerată la cantitatea totală rezultată în urma procesului de tratare mecano-biologică și de la stațiile de sortare
6	Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme		
6.1	Capacitate depozite conforme	ADI CJ Galați	Se va monitoriza modul de gestionare (depozitare) a deșeurilor colectate.
6.2	Celule de depozitare închise pe măsura epuizării capacității	APL ADI	Se va calcula și ponderea numărului celulelor de depozitare închise raportat la numărul celulelor care au epuizat capacitatea
6.3	Depozit neconform închis	APL CJ Galați	
7	Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat		
-	-	-	-
8	Depozitarea a maxim 10% (în anul 2035) și a maxim 10% (în anul 2040) din întreaga cantitate de deșeuri municipale generate		
8.1	Rata depozitare deșeuri municipale	ADI APM Galați	Pondere cantității de deșeuri municipale



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
			depozitată raportat la cantitatea totală de deșeuri municipale depozitate
9	Asigurarea capacității de depozitare a întregii cantități de deșeuri care nu pot fi valorificate		
9.1	Capacitate depozitare disponibilă	ADI APM Galați	Capacitatea de depozitare disponibilă raportat la cantitatea anuală de deșeuri municipale care nu poate fi depozitată
10	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere		
10.1	Prevederile contractelor de salubritate	APL ADI	Se va calcula și ponderea numărului contractelor cu obligații privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea eliminării deșeurilor periculoase menajere din numărul total de contracte de colectare și transport
10.2	Număr centre noi de colectare pentru fluxurile speciale de deșeuri (deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și demolări de la populație, deșeuri verzi etc.)	APL ADI	-
11	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase		
11.1	Număr de contracte de delegare a activității de colectare și transport care cuprind obligații privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea valorificării deșeurilor voluminoase	APL ADI	Se va calcula și ponderea numărului contractelor cu obligații privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea valorificării deșeurilor voluminoase din numărul total de contracte de colectare și transport



Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
11.2 11.3	Nr. campanii de colectare/an	APL	
11.2 11.3	Tone deșeuri voluminoase colectate separat	ADI APM	
11.2 11.3	Tone deșeuri voluminoase valorificate	ADI APM	
11.4	Nr. centre noi de stocare temporară a deșeurilor voluminoase	APL	
12	Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor (compostare și digestie anaerobă)		
12.1	Număr campanii de informare și conștientizare la nivel județean și național prin difuzarea de mesaje de interes public privind încurajarea utilizării în agricultură a compostului și digestatului	APL ADI	-
13	Colectarea separată a uleiurilor uzate alimentare de la populație și agenți economici		
13.1	Număr puncte de colectare pentru uleiuri uzate alimentare înființate	APL	-
13.2	Prevederile contractelor de salubritate	APL ADI	Se va calcula și ponderea numărului contractelor cu obligații privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea eliminării uleiurilor uzate alimentare din numărul total de contracte de colectare și transport deșeuri
13.3 13.4	Număr campanii de colectare	APL	
13.5	Număr campanii de informare a cetățenilor/UAT	APL	
13.6	Tone de ulei uzat alimentar valorificat/an	APM	Se va urmări evoluția anuală Raportarea se realizează pe baza informațiilor primite de la agenții economici colectori (chestionare SIM)


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

 E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

 VIZAT SPRE NESCIMBARE
 Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
14	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor textile		
14.1	Număr de contracte de delegare a activității de colectare și transport care cuprind obligații privind colectarea separată și asigurarea valorificării deșeurilor textile	APL ADI	Se va calcula și ponderea numărului contractelor cu obligații privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea valorificării deșeurilor textile din numărul total de contracte de colectare și transport
14.2 14.3	Tone deșeuri textile colectate separat	ADI APM	
11.2 11.3	Tone deșeuri textile valorificate	ADI APM	
11.4	Nr. centre noi de stocare temporară a deșeurilor textile	APL	
15	Creșterea capacității instituționale a autorităților locale și a ADI		
15.1	Nr. sesiuni de instruire/an	ADI	
16	Intensificarea controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale atât din punct de vedere al respectării prevederilor legale, cât și din punct de vedere al respectării prevederilor din autorizația de mediu		
16.1	Plan realizat și aprobat	Comisariatul Județean al GNM	
17	Determinarea prin analize a principalilor indicatori privind deșeurile municipale		
17.1	Nr. studii de compoziție realizate anual	ADI/CJ Galați	

10.3. Indicatori de monitorizare pentru deșeurile de ambalaje

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
1	Creșterea gradului de reutilizare/valorificare/reciclare a deșeurilor de ambalaje Se vor urmări indicatorii de monitorizare prevăzuți pentru măsura: 2.5 aferente obiectivului 2 pentru deșeuri municipale "Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor" Precum și indicatorul de mai jos:		
1.1	Număr de acorduri oficiale de colaborare încheiate între OIREP și UAT-uri/ADI	APL ADI	Se calculează și ponderea numărului UAT-uri care beneficiază de acorduri

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

30/35

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
			oficiale de colaborare încheiate cu OIREP-uri raportat la numărul total de UAT-uri la nivel județean
1.2	Număr de campanii de educație ecologică și colectare separată inițiate	MM/APM/ADI	Se evidențiază numărul de campanii pentru care costurile sunt suportate de către OIREP-uri, proporțional cu cota de piață

10.4.Indicatori de monitorizare pentru deșeurile de echipamente electrice și electronice

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
1	Creșterea ratei de colectare separată a DEEE		
1.1	Nr UAT-uri în care sunt colectate separat DEEE	APL ADI	
1.2	Număr de noi puncte de colectare DEEE	APL OIREP	Se va urmări evoluția anuală
1.3	Nr de campanii de colectare a DEEE realizate/an	APL ADI	Se va urmări evoluția anuală
1.4	Nr campanii de informare realizate/an	APL	Se va urmări fie publicarea pe site-ul Primăriei, fie distribuirea de informații prin alte mijloace de comunicare
1.5	Număr de acorduri oficiale de colaborare încheiate între OIREP-uri și UAT-uri/ADI	APL ADI	Se calculează și ponderea numărului UAT-uri care beneficiază de acorduri oficiale de colaborare încheiate cu OIREP-uri raportat la numărul total de UAT-uri la nivel județean

10.5.Indicatori de monitorizare pentru deșeurile din construcții și desființări

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
1	Colectarea selectivă/separarea DCD		
1.1	Număr de acțiuni de conștientizare/an	APL Operatori salubritare	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

Nr. Crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului
1.2	Politica județeană de bună gestionare a DCD în vigoare disponibilă pe site-ul propriu	CJ Galați	-
1.3	Nr de UAT-uri care au aprobat prin HCL impunerea de măsuri de colectare separată a DCD Nr acorduri de mediu neconforme* Nr autorizații de mediu neconforme* Nr autorizații de construire neconforme* *neconform = nu conțin obligații de gestionare conformă a DCD (colectare selectivă/separare)	APL APM HCL	
2	Creșterea gradului de colectare a DCD în vederea acoperirii optime a întregului teritoriu județean		
2.1	Politica județeană de bună gestionare a DCD în vigoare disponibilă pe site-ul propriu	CJ Galați	-
2.2	Număr anual de controale privind gestionarea DCD	APL Garda de Mediu APL	
3	Creșterea gradului de reutilizare/ valorificare/ reciclare a DCD		
3.1	Număr de sancțiuni aplicate depozitului privind depozitarea necorespunzătoare a DCD valorificabile	Garda de Mediu	
3.2	Număr de instalații de tratare a DCD funcționale	APM	
4	Asigurarea capacităților de eliminare pentru DCD care nu pot fi valorificate		
4.1	Număr de depozite pentru eliminarea deșeurilor inerte	APM Galați	Număr de depozite pentru deșuri inerte, capacitatea fiecărui depozit și capacitatea totală



II. Avizul de mediu se emite în următoarele condiții:

- Implementarea obiectivelor Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Galați se va realiza cu respectarea prevederilor legale în vigoare privind protecția mediului.
- Fiecare obiectiv al Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Galați ce se va implementa, va urma procedurile legale de reglementare prevăzute pe linie de protecția mediului.
- **Titularul planului are obligația să respecte condițiile stabilite prin Avizul nr.14 din 21.04.2021 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale - Serviciul Teritorial Galați în calitate de administrator al sitului de importanță comunitară ROSCI0315 Lunca Chineja.**
- Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.
- **Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.**
- **Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor se va aproba prin Hotărârea Consiliului Județean Galați.**
- Se vor respecta toate prevederile actelor de reglementare emise de celelalte autorități precum și recomandările din Raportul de Mediu.
- Monitorizarea implementării PJGD Galați se va realiza cu respectarea metodologiei aprobată prin Ordin nr. 140/2019 privind aprobarea Metodologiei pentru elaborarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea Planurilor Județene de Gestionare a Deșeurilor și a Planului de Gestionare a Deșeurilor pentru Municipiul București.
- Îndeplinirea programului de monitorizare a efectelor asupra mediului este responsabilitatea titularului planului, U.A.T. Județul Galați prin Consiliul Județean Galați.
- **Titularul are obligația să depună anual până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare către Agenția pentru Protecția Mediului Galați. Pentru factorul de mediu “Biodiversitate”, indicatorul “conservarea ariilor naturale protejate”, raportul de monitorizare va conține date referitoare la speciile și habitatele de interes comunitar din ROSCI0315 Lunca Chineja, corelate cu obiectivele de conservare specifice ale ROSCI0315.**
- Vor fi respectate prevederile H.G. nr. 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, art. 33, conform căroră:
 - (1) Titularul planului sau programului are obligația de a informa autoritățile consultate pe durata procedurii, publicul și statele potențial afectate și de a pune la dispoziție acestora următoarele:
 - a) planul sau programul adoptat;
 - b) o declarație privind modul în care considerațiile privind mediul au fost integrate în plan sau în program, modul în care raportul de mediu a fost pregătit conform art. 19 și 20, modul în care opiniile exprimate de public și de alte autorități și, dacă este cazul, rezultatele consultărilor transfrontieră prevăzute la art. 34 au fost luate în considerare în luarea deciziei de emiterie a avizului de mediu conform art. 25, motivele pentru alegerea alternativei de plan sau program avizate, în comparație cu alte alternative prezentate;
 - c) măsurile decise privind monitorizarea efectelor asupra mediului.
 - (2) Titularul planului sau programului anunță în massmedia și pe propria pagină de Internet locul și programul consultării documentelor prevăzute la alin. (1).
- **După adoptarea planului, titularul are obligația de a transmite la APM Galați o declarație cu privire la integrarea în plan a considerațiilor privind protecția mediului exprimate pe parcursul derulării procedurii stabilite prin HG 1076/ 2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, în conformitate cu art. 33 alin (1) pct. b) din actul normativ.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura:

III. Emiterea avizului de mediu s-a facut avandu-se in vedere:

- Planul Județean de Gestionare a deseurilor în Județul Galați, titular U.A.T. Județul Galați prin Consiliul Județean Galați, elaborat de expert Tofan Anca Elena;
- Raportul de mediu întocmit de elaborat de expert Tofan Anca Elena
- Opiniile exprimate autoritățile prezente în Comitetul Special Constituit al A.P.M. Galați:
 - C.S.C. convocat în 27.10.2020 - etapa de încadare în procedura de evaluare adecvată, în care s-a stabilit că PJGD nu este susceptibil de a avea impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, nefiind necesară trecerea la etapa de evaluare adecvată.
 - C.S.C. convocat în 08.06.2021 - etapa de analiză a calității Raportului de mediu
- Opiniile membrilor Grupului Tehnic de Lucru întrunit în datele de 14.12.2020, 25.02.2021 și 05.04.2021;
- Punctele de vedere eliberate de celelalte autorități:
 - Avizul favorabil nr. 7196/20.04.2021 eliberat de Direcția de Sănătate Publică a Județului Galați
 - Avizul nr.14 din 21.04.2021 emis de Agenția Natională pentru Arii Naturale în calitate de administrator al sitului de importanță comunitară ROSCI0315 Lunca Chineja
 - Punctul de vedere al ANAR ABA Prut-Barlad SGA Galați nr.2582/D.I./29.03.2021
 - Punctul de vedere al Regiei Naționale a Padurilor – Romsilva Direcția Silvică Galați Ocolul Silvic Galați nr.1516/02.04.2021
- Planul ține cont de măsurile minime de conservare aprobate pentru situl de importanță comunitară ROSCI0315 Lunca Chineja și nu este susceptibil de a avea impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate.
- Informarea și participarea publicului la procedura:
 - Anunțurile privind depunerea solicitării au apărut în edițiile ziarului „Monitorul de Galați”, din data de 30.04.2020 și din data de 04.05.2020.
 - Anunțul privind încadrarea planului în procedura de evaluare strategică de mediu apărut în ediția ziarului „Monitorul de Galați”, din data de 19.05.2021.
 - Anunțurile privind organizarea dezbaterii publice au apărut în edițiile ziarului „Monitorul de Galați”, din data de 09.04.2021 și din data de 12.04.2021.
 - Raportul de mediu a fost afișat pe site-ul A.P.M. Galați în data de 07.04.2021
 - PJGD și Raportul de mediu completate cu date privind upgradarea stației de sortare din mun. Galați au fost afișate pe site-ul A.P.M. Galați în data de 31.05.2021.
 - Dezbaterea publică a PJGD și a Raportului de mediu a avut loc în data de 27.05.2021. Publicul interesat participant nu a avut observații cu privire la plan și la Raportul de mediu. Nu s-au înregistrat observații ale publicului interesat până la data dezbaterii publice.
 - Anunțul privind emiterea avizului de mediu apărut în ziarul „Monitorul de Galați” din data de 11.06.2021 și afișat pe site-ul A.P.M./ Galați în data de 09.06.2021
 - Decizia de emitere aviz de mediu nr.904 din 09.06.2021 afișată pe site-ul APM Galați.

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Se vor respecta toate prevederile actelor de reglementare emise de celelalte autorități precum și recomandările din Avizul nr.14 din 21.04.2021 emis de Agenția Natională pentru Arii Naturale Protejate.

După adoptarea PJGD, titularul planului are obligația de a transmite la A.P.M. Galați o declarație cu privire la integrarea în planul urbanistic a considerațiilor privind protecția mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

34/35

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

exprimate pe parcursul derulării procedurii stabilite prin H.G. nr. 1.076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, în conformitate cu art. 33, alin. (1), pct. b), din actul normativ.

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezentul aviz conține 35 (treizeciscinci) pagini.

**p. DIRECTOR EXECUTIV
Geanina Antoanela HANȚĂ**



Șef Serviciu AAA
Mirela CULCEA

Șef Serviciu CFM
Fica BOALDEA

Întocmit: Eugen Ouatu / 2 ex.

Mirela Ghimpău

Marițena Cristachi



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

35/35

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura: