

Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**



21-15364-CJN

28.06.2021

**AVIZ DE MEDIU**  
**Nr. 5 din 28.06.2021**

Ca urmare a notificării adresate de JUDEȚUL NEAMȚ prin CONSILIUL JUDEȚEAN NEAMȚ cu sediul în județul Neamț, municipiul Piatra Neamț, str. Alexandru cel Bun nr. 27, înregistrată la APM Neamț cu nr. 10990 din 27.11.2019,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale,

în baza HG nr. 43/2020 *privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor*, a OUG nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006 *privind protecția mediului* - cu modificările și completările ulterioare, a prevederilor, a Directivei Parlamentului European și a Consiliului, 2001/42/CE (SEA) *privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului*, transpusă în legislația națională prin HG nr. 1076/2004 *privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe*, OM nr. 117/2006 *pentru aprobarea Manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe*,

**Se emite:**

**AVIZUL DE MEDIU**

**Pentru: Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor Neamț,  
2019 – 2025, Promovat de Consiliul Județean Neamț**

**În scopul: adoptării Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor Neamț, 2019 – 2025**

Scopul realizării Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor (PJGD) este de a dezvolta un cadru general propice gestionării deșeurilor la nivelul județului Neamț cu efecte negative minime asupra mediului.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Obiectivele privind gestionarea deșeurilor pentru perioada de planificare 2019-2025 sunt prezentate distinct pentru fiecare categorie de deșeuri care face obiectul PJGD și se referă la:

- Prevenirea generării deșeurilor
- Creșterea gradului de colectare separată
- Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor
- Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor
- Tratarea deșeurilor reziduale (care nu mai pot fi valorificate) în vederea minimizării impactului generat de depozitarea deșeurilor
- Închiderea depozitelor de deșeuri conforme care au sistat sau urmează să sisteze depozitarea
- Gestionarea rațională și durabilă a deșeurilor

Aceste obiective tehnice sunt completate de măsuri legislative, de reglementare, instituționale și de reglementare.

Categoriile de deșeuri care fac obiectul prezentului PJGD sunt:

- Deșeuri municipale;
- Fluxuri speciale de deșeuri: deșeuri de ambalaje, deșeuri alimentare, deșeuri periculoase municipale, uleiuri uzate alimentare, deșeuri din construcții și desființări, DEEE, nămoluri rezultate de la epurarea apelor uzate orășenești;

Scopul PJGD este de a stabili cadrul pentru asigurarea unui sistem durabil de gestionare a Deșeurilor, care să asigure îndeplinirea obiectivelor și țințelor asumate la nivel național.

Astfel, PJGD are ca scop:

- Definirea obiectivelor și țințele județene în conformitate cu obiectivele și țințele Planului Național de Gestionare a Deșeurilor, precum și obiectivelor și țințelor existente la nivel European;
- Abordarea tuturor aspectelor privind gestionarea Deșeurilor care fac obiectul planificării la nivel județean.

De asemenea, PJGD odată aprobat va servi ca bază pentru:

- Stabilirea necesarului de investiții și a politicii în domeniul gestionării Deșeurilor care fac obiectul planificării;
- Realizarea și dezvoltarea sistemelor de management integrat al Deșeurilor la nivel județean;
- Elaborarea proiectelor pentru obținerea finanțării.



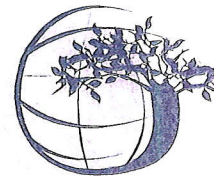
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

***Obiective și ținte privind gestionarea deșeurilor municipale în județul Neamț***

Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
<b>Obiective tehnice</b>			
1	Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare a deșeurilor municipale*	<ul style="list-style-type: none"> <li>o minim 50% din cantitatea totală de deșeuri reciclabile generate <b>Termen: 2020</b></li> <li>o minim 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate <b>Termen: 2025</b></li> <li>o minim 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate <b>Termen: 2030</b></li> <li>o minim 65% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate <b>Termen: 2035</b></li> </ul>	<p>Ținta cu termen de îndeplinire anul 2020 este prevăzut în Legea nr.211/2011 privind regimul Deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, precum și în PNGD.</p> <p>Ținta cu termen de îndeplinire anul 2025 este prevăzut în PNGD.</p> <p>Țintele pentru 2030 și 2035 sunt stabilite în conformitate cu prevederile propunerii Directivei cadru a Deșeurilor din Pachetul Economiei Circulare.</p>
2	Colectarea separată a deșeurilor stradale	75% din deșeurile stradale (cele colectate în coșurile de gunoi stradal) se vor colecta separat de deșeurile din măturat stradal <b>Termen: 2021</b>	Colectarea separată a celor două fracții diferite de deșeuri stradale (din coșurile de gunoi – care au compoziție similară cu a deșeurilor menajere - și din măturat stradal) pentru a permite tratarea deșeurilor din coșurile de gunoi în TMB în vederea atingerii Țintelor de reciclare și a celei privind depozitarea biogradabilelor. Deșeurile din măturat stradal se consideră că conțin numai inert, neavând nicio metodă fezabilă de valorificare.
3	Colectarea separată a biodeșeurilor (prin îmbunătățirea compostării individuale și a colectării separate a biodeșeurilor)	<b>Termen: 2021</b>	Țintă introdusă prin art 22, alin (1) al Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, modificată prin Directiva (UE) 2018/851, de adoptarea a pachetului de economie circulară.
4	Reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale	La 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995 <b>Termen: 2023</b>	România a obținut derogare pentru îndeplinirea acestui obiectiv în anul 2020. Acest obiectiv este prevăzut în PNGD. Termenul trebuie corelat cu intrarea în operare a instalațiilor necesare.
5	Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat	<b>Termen: permanent</b>	Este obiectiv necesar pentru stimularea reciclării deșeurilor.
6	Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare	Depozitarea deșeurilor municipale este permisă numai dacă acestea sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic <b>Termen: 2024</b>	Construirea și darea în operare a unei instalații de tratare mecano-biologică. Modificarea contractelor cu operatorii economici care asigură gestionarea deșeurilor stradale astfel încât deșeuri stradale a căror tratare este fezabilă din

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

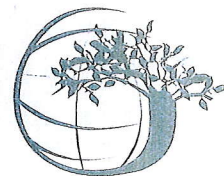
E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
Obiective tehnice			
			punct de vedere tehnic să fie predate spre tratare la instalațiile de tratare mecano-biologică sau incinerare cu valorificare energetică. Termenul trebuie corelat cu intrarea în operare a instalațiilor necesare.
7	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale	minim 15 % din cantitatea totală de deșeuri municipale valorificate energetic <b>Termen: 2024</b>	Acest obiectiv este prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor
8	Asigurarea capacității de depozitare a întregii cantități de deșeuri care nu pot fi valorificate	<b>Termen: permanent</b>	Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile HG nr. 349/2005 și PNGD.
9	Reducerea cantității de deșeuri municipale care ajunge în depozite	10% din cantitatea de deșeuri municipale generată <b>Termen: 2035</b>	Acest obiectiv este prevăzut în art. 5, alin (5) al Directivei 1999/31/CE a Consiliului privind depozitele de deșeuri, modificată cu Directiva (UE) 2018/850 de adoptare a Pachetului de economie circulară. Ținta ar putea fi modificată la 25% dacă România îndeplinește condițiile menționate la alin (6) al art. 5, respectiv la nivelul anului 2013 a eliminat prin depozitare peste 60% din deșeurile municipale generate și dacă informează Comisia cu 24 luni înainte de acest termen de intenția de amânare.
10	Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme	<b>Termen: permanent</b>	Închiderea celulelor pe măsura epuizării capacității și asigurarea monitorizării. Închiderea tuturor depozitelor neconforme, inclusiv a celor pentru care s-a realizat doar închidere intermediară.
11	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere	<b>Termen: permanent începând cu 2021</b>	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea eliminării deșeurilor periculoase menajere. Construirea și operarea de centre de colectare pentru fluxurile speciale de deșeuri (deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și demolări de la populație, deșeuri verzi etc.), cel puțin câte unul în fiecare oraș.
12	Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare deșeurilor voluminoase	<b>Termen: permanent</b>	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea pregătirii pentru reutilizare și a valorificării deșeurilor voluminoase. Construirea și operarea de centre de colectare pentru fluxurile speciale de deșeuri (deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și demolări de la populație, deșeuri verzi etc.), cel puțin câte unul în fiecare oraș.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Nr. crt.	Obiectiv	Tinta/Termen	Justificare
<b>Obiective tehnice</b>			
13	Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor (compostare și digestie anaerobă)	<b>Termen: permanent</b>	Realizarea de campanii de informare și conștientizare la nivel județean prin difuzarea de mesaje de interes public privind încurajarea utilizării în agricultură a compostului și digestatului (anual, cel puțin o campanie la nivel județean).
14	Colectarea separată (atât de la populație cât și de la operatorii economici) și valorificarea uleiului uzat alimentar	<b>Termen: permanent</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale În județul Neamț toată cantitatea de ulei uzat colectat este eliminată prin depozitare sau colectat direct de către operatori de salubritate specifice.
15	Asigurarea infrastructurii de colectare separată a fluxurilor speciale de deșeuri din deșeurile municipale	Înființarea în fiecare UAT a cel puțin un centru de colectare (poate fi comun cu cel pentru colectarea DEEE-urilor) prin aport voluntar a deșeurilor de deșeuri de hârtie și carton, sticlă, metal, materiale plastice, lemn, textile, ambalaje, deșeuri de baterii și acumulatori și deșeuri voluminoase, inclusiv saltele și mobilă  <b>Termen: permanent</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale În județul Neamț nu au fost identificate cantități de deșeuri periculoase menajere colectate de la populația, iar cantitățile de DEEE-uri colectate separat sunt nesemnificative.
16	Asigurarea infrastructurii de colectare separată a deșeurilor de textile din deșeurile municipale	Înființarea în fiecare UAT a cel puțin un puncte de colectare prin aport voluntar a deșeurilor de textile  <b>Termen: 2025</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale În județul Neamț nu au fost identificate cantități de deșeuri de textil colectate separat. Obiective din Directiva 851/2018 si din prpunerea de Lege privind regimul deșeurilor.
17	Creșterea capacității instituționale atât a autorităților de mediu, cât și a autorităților locale și ADI din domeniul deșeurilor	<b>Termen: 2021</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale.
18	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	<b>Termen: permanent</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale.
19	Derularea de campanii de informare și educarea publicului privind gestionarea deșeurilor municipale	<b>Termen: permanent</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

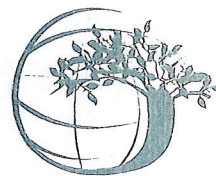
E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
Obiective tehnice			
20	Determinarea prin analize a principalilor indicatori privind deșeurile municipale (indici de generare și compoziție pentru fiecare tip de deșeurii municipale)	Termen: 2021	Deficiență identificată în analiza situației actuale.

*Obiective și ținte privind deșeurile de ambalaje*

Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
Obiective tehnice			
1	Creșterea gradului de valorificare/reciclare a deșeurilor de ambalaje	<ul style="list-style-type: none"><li>- Valorificarea sau incinerarea în instalații de incinerare cu valorificare de energie a minimum 60% din greutatea deșeurilor de ambalaje</li><li>- Reciclarea a minimum 55% din greutatea totală a materialelor de ambalaj conținute în deșeurile de ambalaje, cu realizarea valorilor minime pentru reciclarea fiecărui tip de material conținut în deșeurile de ambalaje:<ul style="list-style-type: none"><li>o 60% din greutate pentru sticlă;</li><li>o 60% din greutate pentru hârtie/carton;</li><li>o 50% din greutate pentru metal;</li><li>o 20% din greutate pentru aluminiu;</li><li>o 15% din greutate pentru lemn;</li><li>o 22,5% din greutate pentru plastic, inclusiv PET</li></ul></li></ul> <p><b>Termen: anual până în 2022 inclusiv</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Valorificarea sau incinerarea în instalații de incinerare cu valorificare de energie a minimum 65% din greutatea Deșeurilor de ambalaje</li><li>- Reciclarea a minimum 60% din greutatea totală a materialelor de ambalaj conținute în deșeurile de ambalaje, cu realizarea valorilor minime pentru reciclarea fiecărui tip de material conținut în deșeurile de ambalaje:<ul style="list-style-type: none"><li>o 65% din greutate pentru sticlă;</li><li>o 65% din greutate pentru hârtie/carton;</li><li>o 60% din greutate pentru metal;</li><li>o 30% din greutate pentru aluminiu;</li><li>o 20% din greutate pentru lemn;</li><li>o 35% din greutate pentru plastic, inclusiv PET</li></ul></li></ul> <p><b>Termen: 2023</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Valorificarea sau incinerarea în instalații de incinerare cu valorificare de energie a minimum 65% din greutatea deșeurilor de ambalaje</li></ul>	<p>Prevedere legislativă, Legea nr. 249/2015, modificată prin Legea 50/2019.</p> <p>Propunerea de modificare a Directivei 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje din Pachetul Economiei Circulare</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

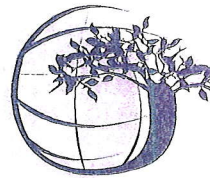
E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**



Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
<b>Obiective tehnice</b>			
		<ul style="list-style-type: none"><li>- Reciclarea a minimum 60% din greutatea totală a materialelor de ambalaj conținute în deșeurile de ambalaje, cu realizarea valorilor minime pentru reciclarea fiecărui tip de material conținut în deșeurile de ambalaje:<ul style="list-style-type: none"><li>o 65% din greutate pentru sticlă;</li><li>o 70% din greutate pentru hârtie/carton;</li><li>o 65% din greutate pentru metal;</li><li>o 40% din greutate pentru aluminiu;</li><li>o 20% din greutate pentru lemn;</li><li>o 40% din greutate pentru plastic, inclusiv PET</li></ul></li></ul> <p style="text-align: right;"><b>Termen: 2024</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pregătirea pentru reutilizare și reciclarea a minimum 70% din greutatea tuturor deșeurilor de ambalaje</li><li>- Reciclarea a minimum 65% din greutatea totală a materialelor de ambalaj conținute în deșeurile de ambalaje, cu realizarea valorilor minime pentru reciclarea fiecărui tip de material conținut în deșeurile de ambalaje:<ul style="list-style-type: none"><li>o 50% pentru plastic</li><li>o 25% pentru lemn</li><li>o 70% pentru metal</li><li>o 50% pentru aluminiu</li><li>o 70% pentru sticlă</li><li>o 75% pentru hârtie și carton</li></ul></li></ul> <p style="text-align: right;"><b>Termen: începând cu 2025</b></p>	

**Obiective și ținte privind gestionarea DEEE**

Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
<b>Obiective tehnice</b>			
1	Creșterea ratei de colectare separată a DEEE	(Rată de colectare separată de 45% <b>Termen: începând cu 2018 și până în 2020</b> ) Rată de colectare separată de 65% <b>Termen: începând cu 2021</b>	Prevedere legislativă, OUG nr. 5/2015. Deficiență identificată în analiza situației actuale.
2	Creșterea gradului de valorificare a DEEE	Pentru categoriile prevăzute în anexa nr. 1 la OUG 5/2015: <ul style="list-style-type: none"><li>1 pentru DEEE incluse în categoria 1 sau 10:<ul style="list-style-type: none"><li>o 85% se valorifică;</li><li>o 80% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;</li></ul></li><li>2 pentru DEEE incluse în categoria 3 sau 4:<ul style="list-style-type: none"><li>o 80% se valorifică;</li><li>o 70% se pregătesc pentru reutilizare și se</li></ul></li></ul>	Prevedere legislativă, OUG nr. 5/2015.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**



Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
<b>Obiective tehnice</b>			
		<p>reciclează;</p> <p>3 pentru DEEE incluse în categoriile 2, 5-8 sau 9:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o 75% se valorifică;</li> <li>o 55% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;</li> </ul> <p>4 pentru lămpile cu descărcare în gaze:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o 80% se reciclează;</li> </ul> <p><b>Termen: până la data de 14 august 2018</b></p> <p>Pentru categoriile prevăzute în anexa nr. 5 la OUG 5/2015:</p> <p>1 pentru DEEE incluse în categoria 1 sau 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o 85% se valorifică;</li> <li>o 80% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;</li> </ul> <p>2 pentru DEEE incluse în categoria 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o 80% se valorifică; și</li> <li>o 70% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează la ordonanța de urgență;</li> </ul> <p>3 pentru DEEE incluse în categoria 5 sau 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o 75% se valorifică;</li> <li>o 55% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;</li> </ul> <p>4 pentru DEEE incluse în categoria 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o 80% se reciclează</li> </ul> <p><b>Termen: începând cu 15 august 2018</b></p>	
3	Funcționarea eficientă a schemei de responsabilitate extinsă a producătorului	<b>Termen: Începând cu 2019</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale.
4	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind EEE și DEEE	<b>Termen: Permanent</b>	Deficiență identificată în analiza situației actuale.

**Obiective și ținte privind deșeurile din construcții și desființări**

Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
<b>Obiective tehnice</b>			
1	Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor din construcții și desființări	<p>Eșalonat, astfel:</p> <p>1 Minimum 45% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcții <b>în anul 2018</b></p> <p>2 Minimum 55% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcții <b>în anul 2019</b></p>	Prevedere legislativă, Legea nr. 211/2011 și OUG nr. 68/2016.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

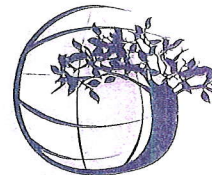
Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Nr. crt.	Obiectiv	Ținta/Termen	Justificare
		3 Minimum 70% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcții în anul 2020	
2	Asigurarea capacităților de eliminare pentru DCD care nu pot fi valorificate	Termen: permanent	Deficiență identificată în analiza situației actuale.
3	Elaborare și aprobarea cadrului legislativ privind gestionarea DCD	Stabilirea în modelele de autorizații de construcție/demolare a cerințelor specifice privind gestionarea deșeurilor de CD Termen: 2021	Deficiență identificată în analiza situației actuale.
4	Elaborarea cadrului instituțional și financiar-economic pentru stabilirea, încasarea și utilizarea garanției financiare care să acopere costurile de gestionare a deșeurilor din DCD	HCL-uri pentru încasarea la bugetul local ca venituri a cuantumului garanției financiare Termen: 2021	Deficiență identificată în analiza situației actuale.
4	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind deșeurile din construcții și desființări	Termen: 2021	Deficiență identificată în analiza situației actuale.

Pentru județul Neamț obiectivul “creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare a deșeurilor municipale” va avea următoarele ținte:

- 50% din cantitatea totală de deșeuri reciclabile generată (Metoda 2, conform Deciziei 2011/753/UE) cu termen 2020. Țintă este calculată prin luarea în considerare a deșeurilor de hârtie și carton, plastic, metal și lemn și va asigura conformarea cu prevederile legale în vigoare;
- 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate în anul 2025 (în conformitate și cu prevederile PNGD), 55% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate în anul 2030 și 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate în anul 2035. Țintele se calculează prin raportare la întreaga cantitate de deșeuri municipale și sunt în conformitate cu prevederile Directivei cadru a deșeurilor din Pachetul Economiei Circulare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

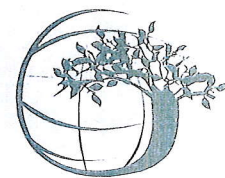
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679







Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

prin luarea în considerare a acestor ținte la proiectarea sistemului de management integrat al deșeurilor se asigura inputul instalațiilor de tratare a deșeurilor reziduale pe întreaga perioadă de viață, eliminându-se riscul supradimensionării capacităților.

*Cuantificarea pentru județul Neamț a celor patru ținte aferente obiectivului de pregătire pentru reutilizare și reciclare:*

Obiectiv	Ținta	Mod de cuantificare
Pregătire pentru reutilizare și reciclare a deșeurilor municipale	<b>2020</b> 50% din cantitatea totală de deșeuri de hârtie/carton, plastic, metal și sticlă generată în deșeurile municipale trebuie reciclată $T_{R1} = 15.753 \text{ tone}$	hârtie/carton, plastic, metal și sticlă generată în deșeurile municipale reprezintă: $P_1 = 31,37\% \text{ din deșeuri municipale}$ Cantitatea totală a deșeurilor municipale generate în 2020 este: $C_{DM20} = 100.429 \text{ tone}$ Formula de calcul este: $T_{R1} = (C_{DM20} \times P_1) \times 50\%$
	<b>2025</b> 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generată trebuie reciclată $T_{R2} = 48.267 \text{ tone}$	Cantitatea totală Deșeurilor municipale generate în 2025 este: $C_{DM25} = 96.533 \text{ tone}$ Formula de calcul este: $T_{R2} = C_{DM25} \times 50\%$
	<b>2030</b> 55% din cantitatea totală de deșeuri municipale generată trebuie reciclată $T_{R3} = 50.950 \text{ tone}$	Cantitatea totală deșeurilor municipale generate în 2030 este: $C_{DM30} = 92.637 \text{ tone}$ Formula de calcul este: $T_{R3} = C_{DM30} \times 55\%$
	<b>2035</b> 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generată trebuie reciclată $T_{R4} = 53.590 \text{ tone}$	Cantitatea totală deșeurilor municipale generate în 2035 este: $C_{DM35} = 89.317 \text{ tone}$ Formula de calcul este: $T_{R4} = C_{DM35} \times 60\%$

*Obiectivul privind creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale*

Ținta aferentă acestui obiectiv este valorificarea energetică a minim 15% din cantitatea totală de deșeuri municipale începând cu anul 2024, adică minim 13.499 tone. Valorificarea energetică a deșeurilor municipale se poate realiza în principal prin co-incinerarea RDF și/sau SRF și prin incinerare cu valorificare energetică.

*Cuantificarea gradului de valorificare energetică a Deșeurilor municipale*

Obiectiv	Ținta	Mod de cuantificare
----------	-------	---------------------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

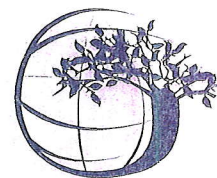
Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale	2024 15% din cantitatea totală de deșeuri municipale colectate trebuie valorificată energetic $T_{R5} = 13.499 \text{ tone}$	Cantitatea totală deșeurilor municipale generate în 2024 este : $C_{DM24} = 89.992 \text{ tone}$ Formula de calcul este : $T_{R5} = C_{DM24} \times 15\%$
---	--	--

*Obiectivul privind reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale*

În conformitate cu prevederilor HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor și a derogărilor obținute de la Comisia Europeană obiectivul privind reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale are următoarele ținte:

- în anul 2010 cantitatea de deșeuri biodegradabile municipale depozitate trebuia redusă la 75% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995;
- în anul 2013 cantitatea de deșeuri biodegradabile municipale depozitate trebuie redusă la 50% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995;
- în anul 2020 cantitatea de deșeuri biodegradabile municipale depozitate trebuie redusă la 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995.

*Cuantificarea țăintelor privind cantitatea maximă de deșeuri biodegradabile municipale care poate fi depozitată (Sursa : INSE, estimări realizate)*

Obiectiv	Țintă	Mod de cuantificare
Reducerea la depozitare a deșeurilor municipale biodegradabile	2025 Cantitatea depozitată trebuie să se reducă la 35 % din cantitatea totală (exprimată gravimetric), produsă în anul 1995 $T_{R6} = 25.964 \text{ tone}$ deșeuri biodegradabile sunt permise la depozitare	Cantitatea de deșeuri biodegradabile depozitate la nivelul județului Neamț în 1995 este : $C_{DM95} = 74.182 \text{ tone}$ Formula de calcul este : $T_{R6} = C_{DM95} \times 35\%$

*Obiectivul privind depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare*

HG nr. 349/2005 prevede la art. 7 (5) că depozitarea deșeurilor este permisă numai dacă deșeurile sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic și care contribuie la îndeplinirea obiectivelor stabilite în această hotărâre.

Hotărârea Curții Europene de Justiție în cazul C-323/13 (Malagrotta) clarifică cerințele art. 6 (a) al Directivei 1999/31/CE privind depozitele de deșeuri astfel:

- Toate deșeurile care pot fi pre-tratate trebuie să fie pre-tratate înaintea depozitării. Excepții sunt permise numai pentru deșeurile inerte, dacă pre-tratarea nu este fezabilă tehnic, și pentru alte deșeuri, dacă pre-tratarea nu ar contribui la



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

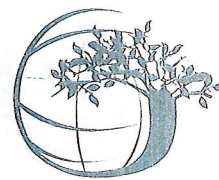
Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

protecția sănătății umane sau a mediului prin reducerea cantității de deșeuri sau a caracterului periculos al acestora;

Nu orice operație de tratare trebuie implementată, ci aceea care este cea mai potrivită pentru reducerea pe cât posibil a impacturilor negative asupra mediului și sănătății populației.

- pre-tratarea trebuie să pună în aplicare ierarhia de gestionare a deșeurilor și să aibă cel mai bun rezultat privind mediul;
- pre-tratarea trebuie să includă cel puțin o selectare adecvată a diferitelor fluxuri de deșeuri;
- pre-tratarea trebuie să includă cel puțin stabilizarea fracției organice din deșeuri.

Obiectivul stabilit pentru sistemul de management integrat al deșeurilor pentru județul Neamț privind depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare împreună cu celelalte obiective stabilite asigură respectarea tuturor concluziile Hotărârii Curții Europene de Justiție Malagrotta. Dat fiind faptul că pentru îndeplinirea acestor obiective este necesară construirea de instalații noi a căror realizare necesită timp, termenul este 2023, anul în care este asumat că vor fi în operare noile instalații de deșeuri.

**Până la construirea noilor instalații, care vor asigura tratarea fracțiunii biodegradabile din deșeuri înaintea depozitării, în termen de 6 luni de la aprobarea PJGD, depozitarea deșeurilor municipale este permisă numai dacă acestea sunt supuse în prealabil unor operații de tratare mecanică (sortare, selectare).** Acest obiectiv poate fi îndeplinit numai cu asigurarea infrastructurii de colectare necesare de către operatorii de salubritate sau, după caz, de către unitățile administrativ teritoriale. La nivelul județului există suficiente instalații care să asigure sortarea, tratarea mecanică a deșeurilor reciclabile colectate separat, respectiv în amestec.

Obiectivul privind reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate Conform prevederilor Directivei 199/31/CE privind depozitele de deșeuri, așa cum a fost modificată în urma aprobării Pachetului Economiei Circulare, statele membre iau măsurile necesare pentru a se asigura că, până în anul 2035, „totalul Deșeurilor municipale eliminate prin depozitare este redus la 10% sau mai puțin din totalul Deșeurilor municipale generate (în greutate)”.

***Planul de acțiune pentru deșeurile municipale***

Planul de acțiune cuprinde măsurile propuse pentru atingerea obiectivelor, termenul de îndeplinire, responsabilită și sursa de finanțare pentru toate categoriile de deșeuri care fac obiectul PJGD, și anume:

- Deșeurile municipale;
- Deșeurile de ambalaje;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

- Deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- Deșeurile din construcții și desființări.

***Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor municipale***

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	Toată populația județului, atât din mediul urban cât și din mediul rural, este conectată la serviciile de salubritate			
1.1	Încheierea de contracte cu operatori de salubritate licențiați astfel încât să se asigure un grad de acoperire cu servicii de salubritate de 100%	2021	APL ADI	Taxe/tarifele de salubritate
2	Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor			
2.1	Modernizarea centrelor de aport voluntar existente pentru pregătirea pentru reutilizarea deșeurilor municipale	2023	ADI APL Investitori privați	AFM Fonduri private POIM
2.2	Creșterea gradului de colectare separată a deșeurilor reciclabile astfel încât să se atingă o rată minimă de capturare de 75% în fiecare UAT	35% - 2021 55% - 2022 60% - 2023 70% - 2024 75% - 2025	ADI APL	Taxe/tarifele de salubritate AFM POIM
2.3	Extinderea la nivelul întregului județ a sistemului de colectare a deșeurilor reciclabile din poartă în poartă, în special pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal în zona urbană, cu asigurarea unei rate minime de capturare a deșeurilor reciclabile de 75% în fiecare UAT	35% - 2021 55% - 2022 60% - 2023 70% - 2024 75% - 2025	APL ADI Operatori de salubritate	Taxe/tarifele de salubritate AFM POIM
2.4	Extinderea la nivelul întregului județ a sistemului de colectare separată a deșeurilor verzi din parcuri și grădini publice astfel încât să se asigure o rată de capturare de minim 50%, care să ajungă la 100%	Începând cu 2021; 2023	APL ADI Operatori de salubritate și agenți economici care gestionează parcurile și grădinile publice	Bugete locale
2.5	Extinderea capacităților și performanțelor de sortare existente pentru deșeurilor reciclabile colectate separat (Piatra Neamț și Cordun)	2023	APL ADI Operatorii instalațiilor de sortare	Taxe/tarifele de salubritate AFM Investiții private
2.6	Modernizarea capacității de compostare (Piatra Neamț) pentru deșeurile verzi din parcurile și grădinile publice și pentru deșeurile verzi de la populație Construirea și darea în operare a unei instalații de digestie anaerobă (Girov) pentru deșeurile biodegradabile colectate separat, cu capacitate totală estimată de 51.000 t/an	2023	APL ADI	POIM AFM Alte surse de finanțare
2.7	Construirea și darea în operare a unei instalații TMB cu digestie anaerobă (Girov),	2023	APL ADI	POIM AFM

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	inclusiv reciclare.			Alte surse de finanțare
<b>3</b>	<b>Colectarea separată a biodeșeurilor</b>			
3.1	Implementarea colectării separate a biodeșeurilor menajere și similar, precum și a celor din piețe, astfel încât să se asigure ratele minime de capturare	45% - 2025 65% - 2030	APL ADI Operatori de salubritate	Taxe/tarife de salubritate POIM
<b>4</b>	<b>Reducerea cantității depozitate de deșuri biodegradabile municipale</b>			
4.1	(acest obiectiv este îndeplinit prin implementarea măsurilor aferente obiectivului 2)			
<b>5</b>	<b>Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare (la măsurile de mai jos se adăugă și măsurile aferente obiectivului 2)</b>			
5.1	Tratarea întregii cantități de deșuri colectate	2023	APL ADI	POIM AFM Alte surse de finanțare
5.2	Modificarea contractelor cu operatorii economici care asigură colectarea și gestionarea deșeurilor stradale astfel încât deșeurile din coșurile stradale să fie predate spre tratare la instalații autorizate (ex. tratare mecano-biologică)	Începând cu 2023	APL ADI Operatorii economici care asigură gestionarea deșeurilor stradale și operatorii instalațiilor de tratare	-
<b>6</b>	<b>Cresterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale</b>			
6.1	Asigurarea coîncinerării întregii cantități de CSR <sup>1</sup> rezultate de la refuzul de sortare a deșeurilor colectate separat și de la instalația TMB rezultată de la refuzul de sortare a deșeurilor colectate în amestec	Începând cu 2023	APL ADI Fabrici de ciment Centrale termice	Investiții private Fabrici de ciment Centrale termice (HG 278/2013)
<b>7</b>	<b>Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme</b>			
7.1	Asigurarea capacității de depozitare a întregii cantități de deșuri care nu pot fi valorificate la închiderea celulelor pe măsura epuizării capacității și asigurarea monitorizării	Permanent	APL Operatorii depozitelor	Fondul de închidere a depozitelor constituite conform prevederilor legale
<b>8</b>	<b>Reducerea cantității de deșuri municipale depozitate</b>			
8.1	Acest obiectiv este îndeplinit, în principal, prin implementarea măsurilor anterioare			
<b>9</b>	<b>Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere</b>			
9.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și a eliminării deșeurilor periculoase	Începând cu anul 2021	ADI APL Operatori de colectare și transport	-

<sup>1</sup> Combustibil solid de recuperare

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



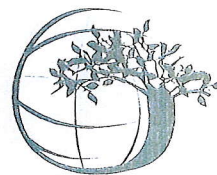




**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
9.2	Modernizarea, construirea și operarea de centre de aport voluntar pentru fluxurile speciale de deșeuri periculoase	2023	ADI APL	POIM AFM Alte surse de finanțare
9.3	Campanii de conștientizare a populației privind implementarea centrelor de aport voluntar existente	Începând cu anul 2021	UAT CJ	Bugete locale
10	<b>Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase</b>			
10.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea pregătirii pentru reutilizare și a valorificării deșeurilor voluminoase	Permanent	ADI APL Operatori de colectare și transport	-
10.2	Campanii de conștientizare a populației privind implementarea centrelor de aport voluntar existente	Începând cu anul 2021	UAT CJ	Bugete locale
11	<b>Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor</b>			
11.1	Realizarea de campanii de informare și conștientizare la nivel județean prin difuzarea de mesaje de interes public privind încurajarea utilizării în agricultură a compostului și digestatului (anual, cel puțin o campanie)	Începând cu 2021	ADI APL MADR Direcția agricolă județeană	POIM AFM Bugete locale/ Alte surse de finanțare
12	<b>Colectarea separată a deșeurilor textile de la populație</b>			
9.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și a eliminării deșeurilor periculoase	Începând cu anul 2021	ADI APL Operatori de colectare și transport	-
12.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea pregătirii pentru reutilizare și a valorificării deșeurilor textile	2023	ADI APL	POIM AFM Alte surse de finanțare
12.2	Derularea de campanii anuale pentru informarea populației privind colectarea deșeurilor textile și campanii de conștientizare a populației privind implementarea centrelor de aport voluntar existente	Începând cu 2021	UAT Operatorii de salubritate CJ	Bugete locale Operatorii de salubritate
13	<b>Colectarea separată a medicamentelor expirate provenite de la populație</b>			





**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
13.1	Derularea de campanii de conștientizare anuale pentru informarea populației și personalului angajat al farmaciilor privind colectarea medicamentelor expirate provenite de la populație	Începând cu 2021	UAT CJ	Bugete locale
14	<b>Cresterea capacității instituționale atât a autorităților de mediu, cât și a autorităților locale și ADI din domeniul deșeurilor</b>			
14.1	Participarea la cursuri/seminarii de instruire privind gestionarea deșeurilor	Începând cu 2021	UAT ADI CJ APM Comisariatul județean al GNM	POIM Bugete locale/ Alte surse de finanțare
15	<b>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</b>			
15.1	Introducerea în planul anual de control și intensificare a controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale	Începând cu 2021	Comisariatul județean al GNM	
16	<b>Informarea și conștientizarea populației în legătură cu gestionarea deșeurilor</b>			
16.1	Postare informări pe pagina web a APL asupra sistemului de gestionare a deșeurilor implementat	Începând cu 2021	APL	Bugete locale
17	<b>Determinarea prin analize a principalilor indicatori privind deșeurile municipale (indici de generare și compoziție pentru fiecare tip de deșeurii municipale)</b>			
17.1	Derularea de campanii anuale de determinare și măsurare a indicilor de generare și a compoziției pentru fiecare tip de deșeurii municipale utilizând standardele în vigoare	Începând cu 2021	ADI CJ	Bugete locale/ Alte surse de finanțare
17.2	Realizarea unui studiu privind determinarea potențialului de colectare separată a biodeseurilor din deșeurile menajere și din deșeurii similare, în vederea determinării cât mai exacte a capacității instalației de tratare necesară.	2021	ADI CJ	Bugete locale/ Alte surse de finanțare

***Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje***

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
----------	-----------------	--------	---	--------------------



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**



Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	<b>Cresterea gradului de valorificare/reciclare a Deșeurilor de ambalaje</b>			
1.1	<i>(acest obiectiv este îndeplinit prin implementarea măsurilor aferente obiectivului 1 pentru deșeuri municipale concomitent și cu îndeplinirea măsurilor de mai jos)</i>			
2	<b>Funcționarea eficientă a schemei de responsabilitate extinsă a producătorului</b>			
2.1	Încheierea de contracte, parteneriate sau alte forme de colaborare între organizațiile responsabile și UAT/ADI în conformitate cu prevederile legislației în vigoare	Începând cu 2021	organizațiile responsabile ambalaje APL ADI	organizațiile responsabile ambalaje
2.1	Campanii anuale de informare și conștientizare a publicului derulate conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a OM 1362/2018 privind aprobarea Procedurii de autorizare, avizare anuală și de retragere a dreptului de operare a organizațiilor care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului	Începând cu 2021	APL organizațiile responsabile ambalaje	organizațiile responsabile ambalaje

**Planul de acțiune pentru gestionarea Deșeurilor de Echipamente Electrice și Electronice**

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	<b>Cresterea ratei de colectare separată a DEEE</b>			
1.1	Amenajarea a cel puțin 2 puncte de colectare în mediul urban (care, pe lângă DEEE, să colecteze și alte categorii de deșeuri: periculoase menajere, voluminoase, verzi, anvelope uzate, anvelope uzate etc.)	2023	APL Producătorii de EEE	APL Producătorii EEE
1.2	Derularea de campanii de colectare în mediul urban și rural cu o frecvență minimă trimestrială	Începând cu 2021	APL Producătorii de EEE Organizații responsabile DEEE Operatori de salubritate	Producătorii EEE Organizații responsabile DEEE
1.3	Derularea campaniilor de informare și conștientizare a populației privind importanța colectării separate a DEEE cu o frecvență minimă anuală	Începând cu 2021	Producătorii de EEE Organizații responsabile DEEE APL Operatori de salubritate	Producătorii EEE Organizații responsabile DEEE
1.4	Includerea activității de colectare a DEEE la delegarea activității de colectare și transport a Deșeurilor municipale	Începând cu 2021	UAT ADI	Bugete locale

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

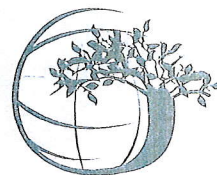
Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

**Planul de acțiune pentru gestionarea Deșeurilor din Construcții și Desființări**

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	Cresterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor din construcții și desființări			
1.1	Intensificarea controlului din partea autorităților privind abandonarea DCD, minim o dată pe lună	Începând cu 2021	APL Comisariatul județean al GNM	Nu este cazul
2	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind gestionarea DCD			
2.1	Stabilirea și aprobarea la nivel județean a unei proceduri de raportare, verificare și validare a datelor privind gestionarea DCD corelat cu responsabilitățile stabilite prin legislația specifică	Începând cu 2021	CJ	Buget local

**Probleme de mediu relevante pentru PJGD**

Factori de mediu	Probleme de mediu relevante pentru PJGD
Apă	Ponderea presiunilor potențial semnificative difuze reprezintă aproximativ 60% din totalul presiunilor asupra calității apelor de suprafață. Una din sursele importante de poluare o reprezintă abandonarea deșeurilor. În cazul instalațiilor propuse a se realiza prin PJGD, un impact potențial asupra factorului de mediu nu se poate produce decât prin scurgeri sau infiltrări accidentale.
Schimbări climatice	Prin implementarea PJGD, în toate alternativele studiate, cantitatea de deșeuri depozitate va scădea semnificativ. Însă noile instalații pentru tratarea deșeurilor reciclabile, a biodeșeurilor și a deșeurilor reziduale generează de asemenea gaze cu efect de seră, dar în proporție mai mică. De asemenea, PJGD prevede criterii minime pentru alegerea amplasamentelor viitoarelor instalații de tratare a deșeurilor inclusiv un criteriu relativ la schimbări climatice prin care se precizează ca amplasamentele s
Sol/Subsol	Una din sursele de poluarea a solurilor este reprezentată de depozitarea deșeurilor municipale. Chiar dacă prin implementarea PJGD cantitatea depozitată este estimată a scădea semnificativ, totuși depozitarea rămâne ultima verigă pentru eliminarea deșeurilor. Suprafața afectată prin implementarea PJGD de se poate extinde prin construirea unor noi instalații de tratare a deșeurilor

**PROGRAMUL DE MONITORIZARE A EFECTELOR PJGD ASUPRA MEDIULUI**

Măsurile avute în vedere pentru monitorizarea efectelor semnificative ale implementării PJGD asupra mediului, precum și efectele adverse neprevăzute, în scopul de a întreprinde acțiunile de remediere corespunzătoare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

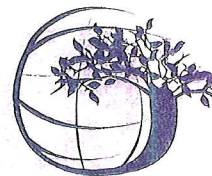
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679







**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

În conformitate cu art. 27 a HG nr. 1076/2004 *privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe*, îndeplinirea programului de monitorizare a efectelor asupra mediului este responsabilitatea titularului PJGD, respectiv a Consiliului Județean Neamț.

Indicatorii propuși a fi monitorizați, distinct pentru fiecare factor de mediu pentru care s-a evaluat impactul, precum și o descriere a modului de evaluare a indicatorilor și a responsabililor:

Factor monitorizat și măsurile aferente		Indicator monitorizare	Tinta	Evaluarea îndeplinirii indicatorului – surse de informații necesare evaluării
Apă	M1 M2 M3	Rata de colectare separată biodeșeuri și deșeuri reciclabile din deșeurile municipale	Reducerea cu 10% a ratei de generare deșeuri municipale 75% rata de captare reciclabile în anul 2025	Raportările anuale privind gestionarea deșeurilor elaborate de APM
	M5 M6 M9 M15 M16  M13	Calitatea apelor de suprafață și subterane	<p>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.</p> <p>Monitorizarea influenței depozitelor de deșeuri asupra apelor subterane (foraje de observație), conform legislației specifice și actelor de reglementare.</p>	Raport anual privind starea mediului întocmit de APM pe baza informațiilor de la Administrațiile Bazinale de apă
Aer	M3 M4 M5 M7 M13 M15	Reducerea emisiilor poluanților atmosferici generați din desfășurarea activităților de gestionare a deșeurilor raportat la cantitățile de poluanți emiși în anul 2016	Limitele maxime admisibile de emisii prevăzute prin legislație și prin actele de reglementare	Raport anual privind starea mediului întocmit de APM
Schimbări climatice	M7 M8 M9 M12 M1	Reducerea emisiilor GES generate din desfășurarea activităților de gestionare a deșeurilor raportat la cantitățile de poluanți emiși în anul 2016	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Raport anual privind starea mediului întocmit de APM
	M5 M7 M13 M15 M1	Numărul de fenomene meteorologice extreme cu impact asupra activităților de gestionare a deșeurilor (ex. amplasamente inundate, afectate de	0 amplasamente afectate de efectele schimbărilor climatice	Raport anual privind starea mediului întocmit de APM

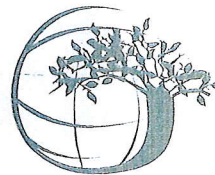
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Factor monitorizat și măsurile aferente		Indicator monitorizare	Tinta	Evaluarea îndeplinirii indicatorului – surse de informații necesare evaluării
		alunecări de teren etc)		
Biodiversitate	M13	Număr de cazuri de conflicte omcarnivore cauzate de prezența depozitelor în zonele ce reprezintă habitate sau se intersectează cu habitatele carnivorelor mari	0	Gestionarii fondurilor de vânătoare, autoritățile administrației publice locale
	M1 M3 M4	Număr de puncte de colectare a deșeurilor menajere în zone greu accesibile din care ridicarea nu se poate face într-un mod facil	0	Autoritățile administrației publice locale
Sol	M13	Nr. depozite conforme închise definitiv Suprafețele de terenuri afectate de gestionarea deșeurilor reabilite și ecologizate	1 depozit conform cu celula 1 epuizată în anul 2030	APM
	M5 M13 M15 M16 M1	Suprafața terenurilor cu destinație agricolă afectată de amplasamentele viitoarelor instalații de deșeuri prevăzute a se realiza prin PJGD	Minimizarea suprafețelor cu destinație agricolă utilizate pentru realizarea instalațiilor de tratare a deșeurilor	APM
	M6	Cantitatea de compost utilizată ca îngrășământ agrico	Întreaga cantitate de compost generată trebuie valorificată ca îngrășământ agricol în agricultură, silvicultură, întreținere spații verzi etc	APM
Sănătate	M1 M3 M4 M14 M1	Nivelul de zgomot	Număr de reclamații privind depășirea limitelor maxime admisibile stabilite prin legislație	Raportările Gărzii Naționale de Mediu
	M5 M13 M15 M1	Distanța de la limita amplasamentelor instalațiilor de deșeuri la așezările umane	Distanțele minime stabilite prin legislație	Actele de reglementare a noilor investiții eliberate de APM, DSP
	M5 M13 M17	Număr de campanii județene, locale de informare a populației privind impactul deșeurilor asupra mediului	Minim 2 anual	Raport anual APM
Patrimoniu cultural național și universal	M5 M13 M17	Numărul de situri/zone de patrimoniu cultural afectate ca urmare a implementării măsurilor propuse prin PJGD	0 situri afectate	Direcția Județeană pentru Cultură

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Factor monitorizat și măsurile aferente		Indicator monitorizare	Ținta	Evaluarea îndeplinirii indicatorului – surse de informații necesare evaluării
Resurse naturale	M7	Cantitatea de energie generată de instalațiile de deșeuri integrată în rețelele locale/naționale de curent electric și energie termică	Întreaga energie produsă de instalațiile de deșeuri trebuie valorificată	Companiile Județene de Energie
	M3	Rata de colectare separată biodeșeuri și deșeuri reciclabile din deșeurile municipale	Reducerea cu 10% a ratei de generare deșeuri municipale	Raportările anuale privind gestionarea deșeurilor elaborate de APM
	M4		75% rata de captare reciclabile în anul 2025	
	M6			

Titularul planului este obligat să depună anual la APM Neamt, până la sfârșitul primului semestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare. De îndeplinirea măsurilor privind programul de monitorizare în vederea identificării efectelor semnificative ale aplicării acestuia asupra factorilor de mediu, este responsabil titularul planului, respectiv Consiliul Județean Neamt. PJGD va fi revizuit periodic, avându-se în vedere progresul tehnic și cerințele de protecție a mediului, fără să se depășească însă perioada de 5 ani.

Implementarea planului va face obiectul monitorizării, în acest sens fiind propus un program de monitorizare a măsurilor de implementare. Pe baza rapoartelor de monitorizare se va lua decizia revizuirii planului (în cazul în care unul sau mai mulți factori relevanți prezintă o altă evoluție decât cea luată în considerare la calculul prognozei). Dacă rapoartele de monitorizare nu impun o revizuire a planului, aceasta va avea loc la 5 ani de la aprobare.

**Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere:**

- Procedura de evaluare de mediu s-a desfășurat conform prevederilor H.G. nr.1076/2004, considerațiile de mediu au fost integrate în plan, obiectivele planului fiind în concordanță cu considerațiile de mediu.
- În procedura de emitere a avizului de mediu s-a asigurat informarea publicului prin anunțuri în massmedia și pe site-urile instituțiilor implicate în elaborarea PJGD și cu ocazia dezbaterii publice.
- Evaluarea de mediu s-a finalizat după dezbaterile publice a proiectului de plan și a raportului de mediu, cu luarea în considerare a observațiilor transmise de către membrii grupului de lucru și de către specialiștii JASPERS. Titularul împreună cu consultantul Greenmed Consulting SRL, au transmis completările la draftul – versiunea 3 a PJGD, ca răspuns la observațiile formulate de JASPERS – consultantul Comisiei Europene.
- Stabilirea variantei optime s-a realizat în cadrul grupurilor de lucru cu consultarea autorităților publice interesate. Selectarea alternativelor s-a făcut în urma unei analize multicriteriale.

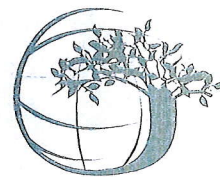
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

- Raportul de mediu, elaborat de către EPMC Consulting Cluj Napoca, include măsuri și condiții pentru a asigura diminuarea potențialului impact asupra mediului ca urmare a implementării PJGD;
- Reducerea cantităților de levigat generate de instalațiile de deșeuri municipale;
- Respectarea condițiilor privind gestionarea apelor uzate stabilite prin legislația în vigoare și prin actele de reglementare;
- Respectarea limitelor maxime admisibile stabilite prin legislație și prin actele de reglementare în ceea ce privește emisiile atmosferice rezultate de la tratarea deșeurilor;
- Evitarea zonelor sensibile din punct de vedere a calității aerului înconjurător la amplasarea instalațiilor de deșeuri care generează emisii în atmosferă;
- Favorizarea reînnoirii parcului de vehicule cu motorizare alternativă;
- 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;
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate;
- Viitoarele amplasamente ale instalațiilor de deșeuri nu vor fi situate în zone expuse la efectele schimbărilor climatice respectiv inundații, alunecări de teren, eroziuni;
- Analiza în faza de proiectare a potențialelor efecte cauzate de schimbările climatice actuale și viitoare asupra proiectului și integrarea măsurilor de prevenire și adaptare;
- Viitoarele instalații de deșeuri 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;
- Evitarea amplasării instalațiilor de tratare în zonele ce reprezintă habitate sau se intersectează cu habitatele carnivorelor mari;
- Interzicerea amenajării de puncte de colectare a deșeurilor menajere în zone greu accesibile din care ridicarea nu se poate face într-un mod facil;
- Favorizarea reabilitării vechilor situri industriale în vederea amenajării viitoarelor instalații de tratare deșeuri;
- Utilizarea compostului rezultat în urma tratării biodeșeurilor și în consecință îmbunătățirea calității solului, cu condiția respectării prevederilor legale;
- Respectarea prevederilor legale în ceea ce privește nivelul de zgomot și a normelor sanitare;
- Viitoarele instalații de deșeuri se vor amplasa la distanțele prevăzute de legislația în vigoare față de așezările umane;
- 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;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

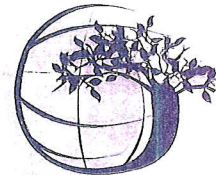
E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- Viitoarele instalații de deșeuri nu se vor amplasa în imediata vecinătate a siturilor de patrimoniu cultural;
- Integrarea posibilităților locale de utilizare a energiei;
- Implementarea măsurilor de prevenire a generării deșeurilor și de reciclare stabilite prin PJGD.

**Motivarea alegerii uneia dintre alternativele de plan/program prezentate.**

**Analiza alternativelor.**

PJGD stabilește și analizează alternative de gestionare a deșeurilor numai pentru deșeurile municipale.

Pentru celelalte fluxuri de deșeuri este stabilit planul de acțiune pornind de la problemele identificate la analiza situației existente și de la obiectivele viitoare și modalitățile de realizare.

Cuantificarea impactului asupra mediului s-a realizat utilizând ca unic criteriu emisiile de gaze cu efect de seră rezultate în urma implementării alternativei selectate. Se consideră că celelalte externalități economice nu variază semnificativ de la o alternativă la alta.

Astfel, s-au estimat emisiile de gaze cu efect de seră exprimate în emisii de dioxid de carbon echivalent (CO<sub>2</sub>e). La estimarea emisiilor de CO<sub>2</sub>e au fost utilizați factorii de emisie din Metodologia JASPERS de estimare a emisiilor de gaze cu efect de seră pentru proiectele de deșeuri. Alternativa 2 este cea recomandată pentru implementare deoarece asigură emisii mai reduse de gaze cu efect de seră.

- *Alternativa 2* implică construirea de noi instalații și anume: Instalație nouă de tratare biologică cu digestie anaerobă pentru fracția organică din deșeurile menajere amestecate sortată în tratarea mecanică cu capacitatea de 28.000 t/an, instalație nouă de tratare mecanică complexă pentru deșeurile menajere amestecate cu capacitatea de 50.000 t, precum și construirea a 7 Centre cu aport voluntar pentru fluxuri speciale de deșeuri.

**Descrierea stațiilor de tratare a deșeurilor municipale în Județul Neamț  
prevăzute în alternativa 2**

Situl	Instalația	Capacitate proiectată	Descriere
I-1	Tratare mecano-biologică	50.000 t/an în 2 schimburi de 25.000t/an	Instalație nouă de tratare mecanică complexă pentru deșeurile menajere amestecate: Ieșiri → SRF/RDF + Reciclabile + FFDR + Refuz Cu procesul propus captarea reciclabililor este « bypassabil » Control de calitate SRF/RDF (compoziție, PCI, cantitate) Cantitate tratată în 2024: 46.473 tone Cantitate tratată în 2035: 22.241 tone Deșeuri tratate : Deșeuri menajere din zonele 1, 2, 3 și 4

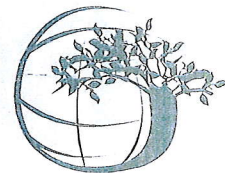
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Situl	Instalația	Capacitate proiectată	Descriere
1-2		De 28.000 t/an (2024) la 14.000 t/an (2035)	<b>Instalație nouă de tratare biologică cu digestie anaerobă pentru fracția organică din deșeurile menajere amestecate sortată în tratarea mecanică:</b> Ieșiri → Produs stabilizat din FFDM (CLO) + SRF/RDF din refuz de rafinare + Biogaz + Refuz Tehnologia de digestie anaerobă va fi definită în Studiul de Fezabilitate.
	Stație de digestie anaerobă	De la 23.000 t/an (2024) la 32.000 t/an (2035)	<b>Instalație nouă de tratare biologică cu digestie anaerobă pentru biodegradabile colectate separat:</b> Ieșiri → Compost + SRF/RDF din refuz de rafinare + Biogaz + Refuz Tehnologia de digestie anaerobă va fi definită în Studiul de Fezabilitate. <b>Deșeuri tratate :</b> Deșeuri biodegradabile colectate separat din zonele 1, 2, 3 și 4 Această stație de digestie anaerobă va fi combinată cu tratarea mecanică (produsele de intrare nu vor fi amestecate).
	Depozit de deșeuri conform	4.000.000 mc total	<b>Depozit pentru deșeurile conforme existente:</b> 3 celule planificate Celula 1 în curs de exploatare În perioada de proiectare 2020-2050 va fi necesară deschiderea celulei 2 <b>Deșeuri tratate:</b> Toate refuzurile sau reziduurile din fiecare zonă după tratare + deșeurile stradale inerte
	Stație de sortare	14.000 t/an în 2 schimburi de 7.000t/an	<b>Modernizare : Stația de sortare manuală existentă spre o stație de sortare mecanizată:</b> Ieșiri → Reciclabile (plastice / hârtie / carton / metal) + SRF/RDF, scopul 0 refuz Sortare mecanizată cu separatori optici Utilizarea clădirii existente + Extinderea zonei de stocare amont și aval <b>Cantitate tratată în 2024: 12.223 tone</b> <b>Cantitate tratată în 2035: 13.064 tone</b> <b>Deșeuri tratate :</b> Deșeuri menajere din zonele 1, 3 și 4
	Stație de compostare	5.000 t/an	<b>Modernizare : Stația de compostare existentă pentru deșeurile biodegradabile și verzi colectate separat:</b> Ieșiri → Compost + Biomasă Proces în spațiu semi deschis (a se vedea în faza de fezabilitate) <b>Cantitate tratată în 2024: 2.365 tone</b> <b>Cantitate tratată în 2035: 4.328 tone</b> <b>Deșeuri tratate:</b> Deșeuri verzi în colectare separată și din aport voluntar în centru colectare cetățeni (CCC) din zona 1, 2, 3 și 4
	Depozit de deșeuri conform	550.000 mc total	<b>Depozit pentru deșeuri conforme existente:</b> 2 celule planificate Celula 1 închisă și celula 2 în curs de exploatare. Activitatea depozitului va fi sistată după ce va atinge capacitatea de depozitare de 75% dar nu mai târziu de 03.04.2027 conform autorizației integrate de mediu nr. 02/03.03.2017. <b>Deșeuri tratate:</b>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Situl	Instalația	Capacitate proiectată	Descriere
			Refuzurile din Piatra Neamț după tratare + deșeurile stradale inerte
2-1	Stație de sortare	6.000 t/an în 1 schimb	<b>Modernizare : Stația de sortare manuală existentă spre o stație de sortare mecanizată:</b> Ieșiri → Reciclabile (plastice / Hârtie / Carton / metal) + SRF/RDF, scopul 0 refuz Sortare mecanizată cu separatori optici Utilizarea clădirii existente + Extinderea zonei de stocare amonte și aval <b>Cantitate tratată în 2024: 5.414 tone</b> <b>Cantitate tratată în 2035: 5.783 tone</b> <b>Deșeuri tratate :</b> Deșeuri menajere din zona 2
	Stație de transfer	18.000 t/an	<b>Modernizare : Stația de transfer existentă cu sistem de compactare mai performant</b> <b>Transfer:</b> Deșeuri menajere (Colectare « umedă ») → TMB Girov Deșeuri biodegradabile colectate separat → SC Girov Deșeuri verzi colectate separat → SC Piatra Neamț <b>Cantitate transferată în 2024: 21.714 tone</b> <b>Cantitate transferată în 2035: 17.228 tone</b> <b>Deșeuri tratate:</b> Deșeuri municipale din zona 2
3-1	Stație de transfer	12.500 t/an	<b>Modernizare : Stația de transfer existentă</b> <b>Transfer:</b> Deșeuri menajere (Colectare « umedă ») → TMB Girov Colectare « uscată » (reciclabile în amestec) → SS Piatra Neamț Deșeuri biodegradabile colectate separat → SC Girov Deșeuri verzi colectate separat → SC Piatra Neamț <b>Cantitate transferată în 2024: 14.989 tone</b> <b>Cantitate transferată în 2035: 12.419 tone</b> <b>Deșeuri tratate:</b> Deșeuri municipale din zona 3
4-1	Stație de transfer	6.000 t/an	<b>Modernizare : Stația de transfer existentă</b> <b>Transfer:</b> Deșeuri menajere (Colectare « umedă ») → TMB Girov Colectare « uscată » (reciclabile în amestec) → SS Piatra Neamț Deșeuri biodegradabile colectate separat → SC Girov Deșeuri verzi colectate separat → SC Piatra Neamț <b>Cantitate transferată în 2024: 6.740 tone</b> <b>Cantitate transferată în 2035: 5.557 tone</b> <b>Deșeuri tratate:</b> Deșeuri municipale din zona 4

Capacitatea totală efectivă a instalației de digestie anaerobă, pentru deșeurile biodegradabile colectate separat și pentru fracția organică din deșeurile menajere

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

amestecate sortată în tratarea mecanică, este de 51.000 tone/an.

Caz particular: ROZNOV (o subzona în zona 1 conform. sistemului de management integrat al deșeurilor în județul Neamț):

- Deșeurile menajere colectate vor fi transportate direct la TMB Girov;
- Colectare « uscată » (reciclabilele în amestec) vor fi transportate direct la SS din Piatra Neamț;
- Deșeurile biodegradabile colectate separat vor fi transportate direct la SC de Girov;
- Deșeurile verzi colectate separat vor fi transportate direct la SC din Piatra Neamț.

Observațiile și obiectivele alternativei 2:

- Reducerea transportului deșeurilor municipale netratate, toate deșeurile municipale vor fi tratate într-o instalație;
- Pentru marile zone turistice, dezvoltarea compostării locale cu sistemele de compostare electromecanice

***Lista CCC recomandate în Județul Neamț***

Zona	Amplasament recomandat	Nr de CCC	Faza de investiție	Comentarii
1	Piatra Neamț	3	În alternativa selectată	Modernizare 3 CCC existente
	Roznov	1	În alternativa selectată	Nou pe site-ul liniei de sortare actuale
	Girov	1	În viitor	Nou pe site-ul TMB planificat
	Pângărați	1	În viitor	Nou
2	Cordun - Roman	1	În alternativa selectată	Nou pe site-ul liniei de sortare actuale sau pe un teren apropiat
	Bîra	1	În alternativa selectată	Nou pe site-ul liniei de sortare actualmente nefuncțională
	Secuieni	1	În viitor	Nou
	Bozienii de Sus	1	În viitor	Nou
Zona	Amplasament recomandat	Nr de CCC	Faza de investiție	Comentarii
2	Bărticesti	1	În viitor	Nou
	Poienari	1	În viitor	Nou
3	Târgu Neamț	1	În alternativa selectată	Nou pe site-ul liniei de sortare actuale
	Bodești	1	În alternativa selectată	Nou
	Leghin	1	În viitor	Nou
	Brusturi	1	În viitor	Nou
	Păstrăveni	1	În viitor	Nou
4	Tașca	1	În alternativa selectată	Nou pe site-ul liniei de sortare actuale
	Poiana Largului	1	În alternativa selectată	Nou
	Bicaz-Chei	1	În viitor	Nou
<b>TOTAL</b>		<b>10</b>	Incluse în alternativa selectată	
		<b>10</b>	Într-o investiție viitoare	

- Instalații CCC mobile vor fi prevăzute, de asemenea, și în zonele rurale izolate, cantitatea va fi stabilită în studiul de fezabilitate. În zonele urbane cu foarte mare densitate, va fi prevăzută



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

implementarea colectării speciale și la cerere pentru aceste tipuri de deșeuri (voluminoase, DEEE, deșeuri verzi...).

- Sticla va fi colectată în cadrul CCC-urilor, dar și prin intermediul containerelor speciale instalate pe domeniul public a UAT-urilor. Numărul de containere și frecvența de colectare va fi stabilită în cadrul elaborării studiului de fezabilitate.

***Instalațiile noi și CCC recomandate în Județul Neamț pot fi promovate în condițiile legislației de mediu în vigoare, în urma parcurgerii procedurii de reglementare conform Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.***

**Modul cum s-au luat în considerare opiniile exprimate de public și de alte autorități**  
În procedura de emitere a avizului de mediu s-a asigurat informarea publicului prin anunțuri publicate în mass-media și afișare pe site-urile instituțiilor implicate în elaborarea Planului și cu ocazia dezbaterii publice. Au fost puse la dispoziția publicului potențial interesat, spre consultare la sediul/pagina de internet a Consiliului Județean Neamț și APM Neamț, a celor 3 variante ale proiectului de plan și varianta finală a planului și a raportului de mediu.

**Informarea și participarea publicului în procedura derulată:**

- publicarea celor 2 anunțuri privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu în ziar local;
- punerea la dispoziția publicului interesat spre consultare, la sediul/pagina de internet a Consiliului Județean Neamț și APM Neamț, a celor trei variante ale proiectului de plan, a variantei finale a proiectului de plan, a raportului de mediu și a raportului de mediu revizuit;
- publicarea anunțului privind decizia etapei de încadrare în ziar local și afișare la sediul/pagina de internet a Consiliului Județean Neamț și APM Neamț;
- publicarea celor două anunțuri, repetate, în ziar local și afișare la sediul/pagina de internet a Consiliului Județean Neamț și APM Neamț pentru informarea publicului asupra finalizării și disponibilizării proiectului de plan și a Raportului de mediu cât și asupra organizării ședinței de dezbatere publică din data de 14.06.2021;
- organizarea ședinței de dezbatere în data de 14.06.2021, la sediul Consiliului Județean Neamț, în conformitate cu art. 23 din HG nr. 1076/2004;
- informarea publicului asupra deciziei de emitere a avizului de mediu prin anunț în ziar local și afișare la sediul și pe pagina de internet a Consiliului Județean Neamț și APM Neamț;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

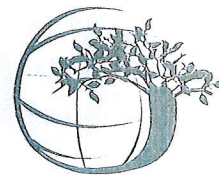
Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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







**Ministerul Mediului, Pădurilor și Apelor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul Consiliului Județean Neamț și sediul APM Neamț.

Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu nu s-au înregistrat sesizări din partea publicului.

**Dispoziții finale**

Titularul are obligația de a supune procedurii de adoptare Planul, numai în forma avizată de Agenția pentru Protecția Mediului Neamț.

Titularul planului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, 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 Agenția pentru Protecția Mediului Neamț. Orice investiție făcută pe baza prezentului plan este în responsabilitatea titularului, sub aspectul oportunității, legalității și categoriei de dotare, astfel încât să răspundă obligației acestuia de îndeplinire a Țintelor legale și armonizării cu SMID.

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada punerii în aplicare a Planului județean de gestionare a deșeurilor, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor de evaluare revine autorului acestuia, conform O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004 și Legii *contenciosului administrativ* nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director Executiv

Iulian JUGAN

Șef Serviciu AAA

Monica ISOPESCU

Întocmit

Bogdana ISACHI

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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