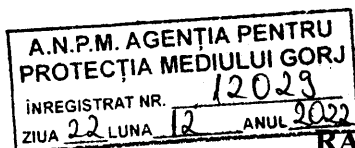


# RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Gorj a fost elaborat în baza prevederilor art. 39 din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, abrogată și înlocuită de OUG 92/2021. P.J.G.D. Gorj a obținut Avizul de mediu nr. 2/23.04.2021 și a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Gorj nr. 76/28.05.2021. Raportul de monitorizare al P.J.G.D. Gorj s-a elaborat cu respectarea metodologiei aprobate prin Ordinul 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 și în conformitate cu art. 43 alin. 3 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

### *Scopul monitorizării*

Monitorizarea P.J.G.D. Gorj s-a realizat pentru anul 2021, respectiv pentru anul precedent celui în care se elaborează Raportul de monitorizare, așa cum este prevăzut în Ordinul nr. 140/2019. Prezentul Raport de monitorizare a fost întocmit de către reprezentanții APM Gorj, cu sprijinul Grupului de monitorizare constituit la nivelul APM Gorj, în scopul:

- determinării progresului în îndeplinirea obiectivelor cuprinse în plan;
- determinării deficiențelor și a zonelor care necesită atenție;
- informării și raportării către public și persoane oficiale despre implementarea planului și despre realizările cuantificate pentru atingerea țintelor;
- fundamentării deciziei de revizuire a PJGD Gorj- dacă este cazul.

### *Componența Grupului de monitorizare*

Grupul de monitorizare s-a constituit din reprezentanți ai mai multor instituții prevăzute și în Ordinul 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, numiți prin decizie a reprezentanților legali ai instituțiilor participante, respectiv:

- Dna. Dădălău Cristina Genoveva- consilier superior, compartimentul Calitatea Factorilor de Mediu- Agenția pentru Protecția Mediului Gorj;
- Dna. Popescu Andreea-Mariana- consilier principal, compartimentul Calitatea Factorilor de Mediu- Agenția pentru Protecția Mediului Gorj;
- Dna. Popescu Alina- Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Gorj;
- Dna. Dinescu Bianca- Consiliul Județean Gorj;
- Dna. Vlăduț Daniela- medic specialist igienă, Direcția de Sănătate Publică Gorj;
- Dl. Popa Luis Ionuț- ADIS Gorj;
- Dl. Borugă Sandu Ovidiu- ADIS Gorj.

Grupul de monitorizare s-a întrunit în data de 19.10.2022, în ședință de lucru, organizată la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Gorj.

Membrii Grupului de monitorizare au stabilit sarcinile care le revin, respectiv monitorizarea implementării PJGD Gorj pentru anul 2021, respectiv evaluarea implementării PJGD Gorj în județul Gorj și



# RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

întocmirea Raportului anual de monitorizare. S-au discutat punctual stadiul atingerii obiectivelor cuprinse în PJGD Gorj și concluzii privind implementarea PJGD.

Anul 2021 este primul an de monitorizare, motiv pentru care valorile actuale ale indicatorilor pentru anul monitorizat au fost comparate cu datele prognozate în cadrul PJGD Gorj pentru același an și au fost utilizate datele din plan, acolo unde nu există date, la data întocmirii prezentului raport (decembrie 2022). În cadrul următoarelor rapoarte de monitorizare se va urmări inclusiv evoluția acestor factori relevanți de la un an la altul.

De asemenea, a fost evaluat gradul de îndeplinire în cazul obiectivelor/țintelor cuprinse în PJGD Gorj.

## ***Sursa datelor utilizate la elaborarea Raportului de monitorizare***

Pentru elaborarea Raportului de monitorizare au fost utilizate date/informații provenind din surse precum:

- baze de date furnizate de către Agenția pentru Protecția Mediului Gorj, Agenția Națională pentru Protecția Mediului;
- baze de date statistice/raportări statistice de la Institutul Național de Statistică, Direcția Județeană de Statistică Gorj;
- baze de date existente la operatorii economici implicați în gestionarea deșeurilor la nivelul județului Gorj;
- date furnizate la cerere de către autorități publice locale;
- date furnizate la cerere de către Județul Ilfov – Consiliul Județean;
- date din Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Gorj.

## ***Conținutul Raportului de monitorizare***

În conformitate cu Metodologia pentru elaborarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea Planurilor Județene de Gestionare a Deșeurilor și a Planului de Gestionare a Deșeurilor pentru Municipiul București, Raportul de Monitorizare cuprinde următoarele capitole:

1. Monitorizarea factorilor relevanți pentru proiecția generării deșeurilor;
2. Monitorizarea atingerii obiectivelor stabilite în cadrul PJGD Gorj;
3. Monitorizarea atingerii obiectivelor PJGD Gorj;
4. Concluzii privind implementarea PJGD Gorj;
5. Identificarea deficiențelor și piedicilor în procesul de implementare;
6. Recomandări privind îmbunătățirea implementării măsurilor din PJGD Gorj.

Raportul de monitorizare va fi transmis către Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Consiliul Județean și va fi pus la dispoziția publicului și a altor organizații interesate prin publicarea sa pe pagina de internet a Consiliului Județean Gorj și a Agenției pentru Protecția Mediului Gorj.



# RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

## 1. MONITORIZAREA FACTORILOR RELEVANȚI PENTRU PROIECȚIA GENERĂRII DEȘEURILOR

Factorii relevanți pentru proiecția generării deșeurilor, a căror evoluție a fost evaluată în cadrul prezentului raport sunt următorii: populația rezidentă; indicele de generare a deșeurilor menajere, respectiv municipale, compoziția deșeurilor, indicatorul economic PIB/capita, indicele de generare a deșeurilor din construcții și desființări.

În secțiunile următoare este prezentată, în mod sintetic, evaluarea factorilor relevanți pentru proiecția generării deșeurilor. Se ia în calcul anul de referință ales prin PJGD, respectiv anul 2018.

### 1.1. Monitorizarea populației rezidente

Tabel 1. Evaluarea tendinței populației rezidente

Populația rezidentă	An de referință: 2018	An 2021	Variația
Populație - total	319919	307967	Descrescător
Populație - mediul urban	144258	137138	Descrescător
Populație - mediul rural	175661	170829	Descrescător

\*Sursa datelor: INS

### 1.2. Monitorizarea indicelui de generare a deșeurilor menajere, respectiv municipale

Proiecția privind generarea deșeurilor municipale (deșeuri menajere și similare din comerț, industrie și instituții) s-a realizat defalcat pe tipuri de deșeuri, în funcție de proveniență și anume: deșeuri menajere; deșeuri similare din comerț, industrie, instituții, deșeuri din parcuri, grădini și spații verzi, deșeuri din piețe, deșeuri stradale.

Tabel 2. Evaluarea tendinței cantităților de deșeuri și a indicelui de generare a deșeurilor menajere, respectiv municipale

Indicator	An de referință: 2018 (tone/an)	Valoare an monitorizat: 2021 (tone/an)	Variație
Deșeuri menajere și similare colectate în amestec și separat	64760	48542,06	În scădere
Deșeuri din grădini și parcuri	713	-	
Deșeuri din piețe	912	-	
Deșeuri stradale	2736	-	
TOTAL	69120	48542,06	

\*Sursă: Baza de date SIM- Statistica Deșeurilor și PJGD Gorj

La data întocmirii prezentului raport (decembrie 2022), nu există date.



# RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

## 1.3. Monitorizarea indicatorului economic PIB/capita

Produsul intern brut (PIB) este egal cu suma utilizărilor finale de bunuri și servicii ale unităților instituționale rezidente (consumul final efectiv, formarea brută de capital fix) plus exporturile minus importurile de bunuri și servicii.

Tabel 3: Evoluția produsului intern brut la nivelul județului Gorj

Indicatori economici	UM	An 2018	An 2019
PIB județean (prețuri curente)	Lei	48805,2	57994,0

\*Sursa: PJGD pentru județul Gorj, 2019-2025 și INS- Direcția de Statistică Gorj

Pentru anii 2020-2021, la data întocmirii prezentului raport (decembrie 2022), nu există date referitoare la PIB/capita.

Se poate observa o creștere a PIB/capita, în anul 2019, față de anul de referință 2018.

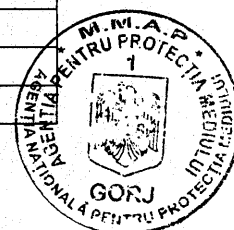
## 1.4. Monitorizarea compoziției deșeurilor

Compoziția deșeurilor menajere (mediul urban și mediul rural) și similare provenite de la agenții economici din județul Gorj a fost realizată în perioada de iarnă, luna ianuarie 2020, pe eșantioane reprezentative pentru întreg județul. Pentru confirmarea rezultatelor obținute se recomandă ca beneficiarul să efectueze cel puțin 2 campanii pe an pentru determinarea compoziției deșeurilor din zone reprezentative, conform SR 13493/Noiembrie 2004 – Caracterizarea deșeurilor – Metodologie de caracterizare a deșeurilor menajere – ROMECOM, precum și metodologia europeană de caracterizare a deșeurilor „Methodology for the Analysis of Solid Waste (SWA-Tool)”.

După centralizarea datelor s-a făcut media ponderată a compoziției deșeurilor din județul Gorj, iar rezultatele sunt prezentate în tabelul următor.

Tabel 4. Compoziția deșeurilor menajere și similare la nivelul județului Gorj, pe medii de rezidență, în anul 2020

Nr. crt.	Tip deșeu	Urban menajer (%)	Rural menajer (%)	Similare (%)
1	Hârtie și carton	5.00	2.77	13.40
2	Plastic	9.95	9.64	5.66
3	Metal	1.18	1.10	0.78
4	Sticlă	2.83	3.73	1.52
5	Lemn	0.79	0.21	0.47
6	Biodeșeuri	63.83	52.56	52.54
7	Textile	1.64	1.01	1.82
8	DEEE	0.19	0.05	0.09
9	Voluminoase	0.19	0.05	0.09
10	Periculoase	0.53	0.27	0.56
11	Deșeuri compozite	0.37	0.10	0.18
12	Deșeuri inerte	0.39	0,33	1.06



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

13	Altele	2.09	7,01	1.71
14	Deșeuri de mici dimensiuni (< 4 cm)	11.04	21,16	20.12
15	Cantitatea totală analizată	100	100	100

\*Sursa: PJGD

În ceea ce privește compoziția deșeurilor menajere pe medii de rezidență, cât și cea a deșeurilor similare, fracția predominantă este reprezentată de biodeșeuri, care depășesc procentual valoarea de 50%.

Compoziția deșeurilor din piețe și a celor din parcuri și grădini a fost estimată pe baza compoziției din PNGD și este prezentată în tabelul următor.

*Tabel 5. Compoziția deșeurilor din piețe, grădini și parcuri la nivelul județului Gorj, în anul 2020*

Nr. crt.	Tip deșeu	Piețe (%)	Parcuri și grădini (%)
1	Hârtie și carton	7.90	1.50
2	Plastic	6.90	2.50
3	Metal	1.90	0.00
4	Sticlă	2.70	1.00
5	Lemn	0.48	0.00
6	Biodeșeuri	74.00	70.00
7	Textile	0.10	0.00
8	DEEE	0.00	0.00
9	Voluminoase	0.00	0.00
10	Periculoase	0.00	0.00
11	Deșeuri compozite	2.00	2.00
12	Deșeuri inerte	0.72	0.00
13	Altele	3.30	23.00
14	Deșeuri de mici dimensiuni (< 4 cm)	0.00	0.00
15	Cantitatea totală analizată	100	100

\*Sursa: PJGD

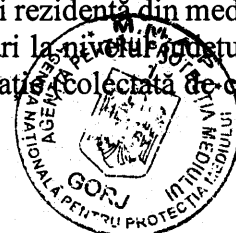
### 1.5. Monitorizarea indicelui de generare a deșeurilor din construcții și desființări (DCD)

La momentul elaborării PJGD Gorj, la nivel județean, nu existau date privind generarea DCD.

Astfel, proiecția cantității de DCD generate s-a realizat pe baza următorilor indici de generare estimați de laboratorul PJGD:

- 100 kg/locuitor x an pentru mediul urban;
- 50 kg/locuitor x an pentru mediul rural.

Luând în considerare indicii de generare mai sus menționați și pe baza populației rezidență din mediul urban și rural a fost estimată cantitatea generată de deșeuri din construcții și desființări la nivelul județului Gorj pentru perioada 2015 - 2019. Aceasta reprezintă atât cantitatea generată de populația colectivităților de cele



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

mai multe ori de operatorii de salubritate), cât și cantitatea rezultată în urma activităților din domeniul construcțiilor, gestionată în multe cazuri de operatori economici.

Cantitățile estimate a fi generate în perioada 2015 - 2019 sunt prezentate în tabelul următor.

*Tabel 6. Evoluția cantității de deșuri din construcții și desființări generată în perioada 2015 – 2019*

Categorie deșeu	U.M.	2018	2019
DCD urban	t/an	14426	14273
DCD rural	t/an	8783	8638
DCD total	t/an	23209	22911

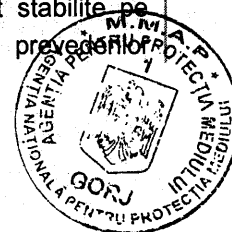
*\*Sursă: Estimare elaborator PJGD*

În raportările realizate în aplicația SIM- chestionarul MUN, pentru anul 2021, există cantități de deșuri din construcții și demolări. Acestea sunt de 517,1 tone/an.

### 2. MONITORIZAREA ATINGERII OBIECTIVELOR STABILITE ÎN CADRUL PLANULUI JUDEȚEAN DE GESTIONARE A DEȘEURILOR – PJGD GORJ

#### 2.1. Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor municipale

Nr. crt.	Obiectiv	Țintă/Termen	Stadiu îndeplinire obiectiv
<b>Obiective tehnice</b>			
1.	Toată populația județului, atât din mediul urban cât și rural, este conectată la serviciu de salubritate	Gradul de acoperire cu serviciu de salubritate 100% <i>Termen: începând cu anul 2021</i>	<u>Toată populația județului este conectată la serviciul de salubritate.</u>
2.	Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor municipale	Minim 50% din cantitatea totală generată, cel puțin pentru deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă provenind din deșeurile menajere sau, după caz, din alte surse, în măsura în care aceste fluxuri de deșuri sunt similare deșeurilor care provin din gospodării <i>Termen: 2020</i>  Minim 50% din cantitatea totală de deșuri municipale generate <i>Termen: 2025</i>	<u>Nu a fost atinsă ținta. ADIS Gorj va analiza datele de la toți operatorii de colectare.</u>  Țintele pentru 2025, 2030 și 2035 sunt stabilite pe baza



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

		<p>Minim 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate <i>Termen: 2030</i></p> <p>Minim 65% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate <i>Termen: 2035</i></p>	<p>propunerii de modificare a Directivei cadru privind deșeurile din Pachetul Economiei Circulare, publicat în decembrie 2015</p>
3.	Colectarea separată a biodeșeurilor	<p>Biodeșeurile sunt fie separate și reciclate la sursă, fie colectate separat și nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri. <i>Termen: 31 decembrie 2023</i></p>	<p><u>La nivelul județului Gorj, această acțiune nu se realizează, în prezent. Este în curs de implementare.</u></p> <p>Conformare cu prevederile Directivei 2018/851/CE de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile, parte a Pachetului Economiei Circulare</p>
4.	Reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale	<p>La 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995 <i>Termen: 2023</i></p>	<p><u>Având în vedere faptul că, în anul 2021, a fost suspendată activitatea depozitului de deșeuri, pentru o perioadă de câteva luni, a fost depozitată o cantitate mult mai mică. Se vor solicita informații la Polaris Mediu cu privire la cantitățile depozitate în perioada 2021-2022, până în prezent.</u></p> <p>Conformare cu HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor și PNGD</p> <p>România a obținut derogare pentru îndeplinirea acestui obiectiv în anul 2020.</p> <p><i>Termenul este corelat cu intrarea în operare a instalațiilor necesare.</i></p>
5.	Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat	<p><i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i></p>	<p><u>Deșeurile colectate selectiv nu ajung la depozitul conform de deșeuri, ci la operatori autorizați. Obiectiv realizat.</u></p> <p>Obiectiv prevăzut în PNGD necesar pentru stimularea reciclării deșeurilor</p>
6.	Depozitarea numai a deșeurilor care au fost supuse operațiilor de tratare	<p>Depozitarea deșeurilor municipale este permisă numai dacă acestea sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic <i>Termen: 2023</i></p>	<p><u>În prezent, la nivelul județului Gorj, nu există stații de tratare.</u></p> <p><i>Termenul este corelat cu intrarea în operare a instalațiilor necesare</i></p>



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

7.	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale	Minim 15% din cantitatea totală de deșeuri municipale valorificată energetic <i>Termen: 2023</i>	<u>În prezent, la nivelul județului Gorj, nu se realizează.</u> Obiectiv prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor, precum și în PNGD  <i>Termenul este corelat cu intrarea în operare a instalațiilor necesare.</i>
8.	Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme	<i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i>	<u>Depozitarea deșeurilor generate se face doar în depozitul de deșeuri.</u> Obiectiv în conformitate cu HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, precum și cu PNGD
9.	Reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate	Maxim 10% din cantitatea totală de deșeuri municipale generată mai poate fi depozitată <i>Termen: 2035</i>	<u>În termen.</u> Conformare cu prevederile Directivei 2018/850 de modificare a Directivei 1999/31/CE privind depozitele de deșeuri  <i>Tinta ar putea fi modificată la 25% pentru 2035 și 10% pentru 2040, 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.</i>
10.	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere	<i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i>	<u>La DSP Gorj a fost realizată o situație a deșeurilor medicale rezultate din activitățile medicale, precum și a celor care sunt tratate și inactivate la nivelul unităților sanitare. În prezent, la nivelul județului Gorj, nu există operatori care tratează deșeurile menajere periculoase.</u> Conformare cu prevederile Directivei 2018/850 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile  Deficiență identificată în analiza situației actuale





## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

11.	Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase	Termen: începând cu anul 2021, permanent	<u>În prezent, nu se realizează.</u> Obiectiv prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și în PNGD pentru anul 2025
12.	Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor (compostare și digestie anaerobă)	Termen: începând cu anul 2021, permanent	<u>În prezent, nu se realizează.</u> Creșterea capacităților de tratare a biodeșeurilor impune asigurarea utilizării în agricultură a materialului rezultat în urma tratării (compost, digestat)
13.	Colectarea separată (de la populație și agenți economici) și valorificarea uleiului uzat alimentar	Termen: începând cu anul 2021, permanent	<u>ADIS Gorj va demara discuții cu reprezentanții de supermarket-uri, în vederea derulării de campanii pentru informarea populației. În prezent, există supermarket-uri ce dețin spații special amenajate, unde se poate colecta ulei uzat alimentar.</u> Conformare cu prevederile Directivei 2018/850 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile
14.	Colectarea separată a deșeurilor textile de la populație	Termen: 1 ianuarie 2025	<u>În curs de realizare.</u> Conformare cu prevederile Directivei 2018/850 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile  Deficiență identificată în analiza situației actuale, ca urmare a lipsei datelor cantitative privind colectarea deșeurilor textile
15.	Creșterea capacității instituționale atât a autorităților de mediu, cât și a autorităților locale și ADI din domeniul deșeurilor	Termen: începând cu anul 2021, permanent	<u>Anual, se realizează rapoartări și rapoarte de monitorizare.</u> Obiectiv prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și în PNGD
16.	Intensificarea controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale atât din punctul de vedere al respectării prevederilor legale, cât și din punctul de vedere al respectării prevederilor din autorizația de mediu	Termen: începând cu anul 2021, permanent	<u>În anul 2021, GNM Gorj-CJ Gorj a desfășurat 100 de controale cu privire la respectarea legislației de mediu.</u> Obiectiv prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și în PNGD

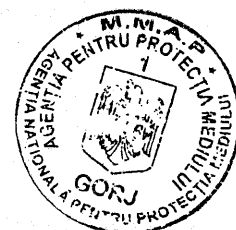


## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

17.	Promovarea unui sistem de informare, conștientizare și motivare pentru părțile implicate în domeniul gestionării deșeurilor	Dezvoltarea de programe de educare și conștientizare a populației de către părțile implicate  Elaborarea de materiale informative <i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i>	<u>Au fost realizate campanii de informare.</u> Obiectiv prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și în PNGD  Aspecte identificate ca urmare a analizei situației actuale
<b>Obiective privind raportarea</b>			
18.	Determinarea prin analize a principalilor indicatori privind deșeurile municipale (indicatori de generare și compoziție pentru fiecare tip de deșeurii municipale)	<i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i>	<u>A fost realizată o singură analiză, în anul 2020.</u> Obiectiv prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și în PNGD
19.	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind deșeurile	<i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i>	<u>Există raportări, atât lunare, cât și anuale, atât la APM Gorj, cât și la Consiliul Județean Gorj.</u>

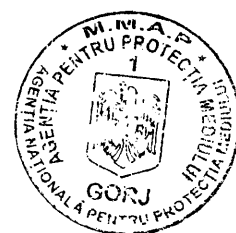
Tabelul 2.2. *Obiective și ținte privind gestionarea deșeurilor de ambalaje*

Nr. crt.	Obiectiv	Țintă/Termen	Stadiu îndeplinire obiectiv
<b>Obiective tehnice</b>			
1.	Creșterea gradului de valorificare/reciclare a deșeurilor de ambalaje	Valorificarea sau incinerarea în instalații de incinerare cu valorificare de energie a minimum 60% din greutatea deșeurilor de ambalaje	<u>În curs de realizare.</u> Obiectiv și ținte conform PNGD și a prevederilor din Legea nr. 249/2015, cu modificările și completările ulterioare



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 60% din greutate pentru sticlă;</li><li>• 60% din greutate pentru hârtie/carton;</li><li>• 50% din greutate pentru metal;</li><li>• 15% din greutate pentru lemn;</li><li>• 22,5% din greutate pentru plastic, considerându-se numai materialul reciclat sub formă de plastic.</li></ul> <p><i>Termen: 2024</i></p> <p>Pregătirea pentru reutilizarea și reciclarea a minimum 65% din greutatea tuturor deșeurilor de ambalaje</p> <p>Pregătirea pentru reutilizarea și reciclarea următoarelor materiale specifice conținute în deșeurile de ambalaje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 50% pentru plastic;</li><li>• 25% pentru lemn;</li><li>• 70% pentru metale feroase;</li><li>• 50% pentru aluminiu;</li><li>• 70% pentru sticlă;</li><li>• 75% pentru hârtie și carton.</li></ul> <p><i>Termen: 31 decembrie 2025</i></p>	<p>Conformare cu prevederile Directivei 852/2018 a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje din Pachetul Economiei Circulare</p>
--	--	---



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

Nr. crt.	Obiectiv	Țintă/Termen	Stadiu îndeplinire obiectiv
		<p>Pregătirea pentru reutilizarea și reciclarea a minimum 70% din greutatea tuturor deșeurilor de ambalaje</p> <p>Pregătirea pentru reutilizare și reciclarea următoarelor materiale specifice conținute în deșeurile de ambalaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 55% pentru plastic;</li> <li>• 30% pentru lemn;</li> <li>• 80% pentru metale feroase;</li> <li>• 60% pentru aluminiu;</li> <li>• 75% pentru sticlă;</li> <li>• 85% pentru hârtie și carton.</li> </ul> <p><i>Termen: 31 decembrie 2030</i></p>	
<b>Obiective instituționale și organizaționale</b>			
2.	Funcționarea eficientă a schemei de responsabilitate extinsă a producătorului	<i>Termen: începând cu 2019</i>	<i>În curs de realizare.</i>
<b>Obiective privind raportarea</b>			
3.	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje	<i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i>	<i>În prezent, există raportări efectuate de operatori economici, în aplicația SIM- Ambalaje, gestionată de APM Gorj.</i>

Tabel 2.3. Obiective și ținte privind gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice

Nr. crt.	Obiectiv	Țintă/Termen	Stadiu îndeplinire obiectiv
<b>Obiective tehnice</b>			
1.	Creșterea ratei de colectare separată a DEEE	<p>Rată de colectare separată de 45%</p> <p><i>Termen: 2020</i></p> <p>Rată de colectare separată de 65%</p> <p><i>Termen: începând cu 2021</i></p>	<p><i>Au fost organizate campanii de colectare DEEE- uri, dar ținta propusă nu a fost atinsă. La nivelul administrațiilor locale, mai există spații special amenajate pentru colectarea de DEEE- uri.</i></p> <p>Conformare cu PNGD și cu prevederile legislative din OUG nr.5/2015, cu modificările și completările ulterioare, (OUG nr. 74/2018)</p>



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

2.	Creșterea gradului de valorificare a DEEE	<p>Pentru categoriile prevăzute în anexa nr. 2 la OUG 5/2015:</p> <p>a) pentru DEEE incluse în categoria 1 sau 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 85% se valorifică;</li> <li>- 80% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;</li> </ul> <p>b) pentru DEEE incluse în categoria 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 80% se valorifică;</li> <li>- 70% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;</li> </ul> <p>c) pentru DEEE incluse în categoria 5 sau 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 75% se valorifică; și</li> <li>- 55% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;</li> </ul> <p>d) pentru DEEE incluse în categoria 3: 80% se reciclează.</p> <p><i>Termen: începând cu 15 august 2018</i></p>	<p><u>În curs de implementare.</u></p> <p>Conformare cu prevederile legislative din OUG nr.5/2015, cu modificările și completările ulterioare, (OUG nr. 74/2018)</p>
<b>Obiective instituționale și organizaționale</b>			
3.	Funcționare eficientă a schemei de responsabilitate extinsă a producătorului	<i>Termen: începând cu 2019</i>	<u>În curs de implementare.</u>
<b>Obiective privind raportarea</b>			
4.	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind EEE și DEEE	<i>Termen: începând cu anul 2021, permanent</i>	<u>Raportările se fac în aplicația SIM- DEEE, de către operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului.</u>

Tabel 2.4. Obiective și ținte privind deșeurile din construcții și desființări

Nr. crt.	Obiectiv	Țintă/Termen	Stadiu îndeplinire obiectiv
<b>Obiective tehnice</b>			
1.	Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor din construcții și desființări (în sarcina persoanelor juridice pe numele cărora sunt emise autorizațiile de construcție/desființare)	Minimum 70% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcții în anul 2020	<p><u>În curs de implementare. Nu există date pentru a putea cuantifica ținta.</u></p> <p>Conformare cu prevederile legislative din Legea nr. 211/2011, cu modificările și completările ulterioare, OUG nr. 68/2016 și PNGD</p>
2.	Asigurarea capacităților de eliminare pentru DCD care nu pot fi valorificate	<i>Termen: permanent începând cu anul 2021</i>	<p><u>În curs de implementare.</u></p> <p>Obiectiv prevăzut în PNGD</p>



## RAPORT DE MONITORIZARE A PJGD GORJ PENTRU ANUL 2021

Obiective privind raportarea		
3.	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind DCD	Termen: permanent începând cu anul 2021 <i>În prezent, există operatori de salubritate ce raportează astfel de date.</i> Obiectiv prevăzut în PNGD

### 3. MONITORIZAREA ATINGERII OBIECTIVELOR PJPGD

Se remarcă existența deficiențelor în raportările privind obiectivele din PJGD. De asemenea, nu există raportări ale administrațiilor publice locale, privind deșeurile din construcții și demolări. Nu au fost atinse țintele relevante stabilite.

### 4. CONCLUZII PRIVIND IMPLEMENTAREA PJGD

Se remarcă existența deficiențelor în raportările privind obiectivele din PJGD. De asemenea, nu există raportări ale administrațiilor publice locale, privind deșeurile din construcții și demolări.

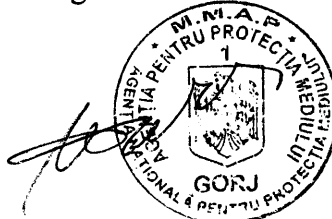
#### 4.1. Concluzii privind monitorizarea atingerii obiectivelor PJGD

Având în vedere aspectele concluzionate privind progresul în îndeplinirea obiectivelor prevăzute în PJGD și stadiul aplicării măsurilor prevăzute în PJPGD, luând în considerare deficiențele identificate în implementarea PJGD, în vederea îmbunătățirii acestora, se enumără următoarele recomandări/măsuri:

- Construirea de instalații TMB;
- Stații de tratare în Târgu-Jiu;
- Implicarea APL-urilor în vederea raportării a cantităților de deșeuri din construcții și demolări;
- intensificarea eforturilor pentru extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor municipale;
- asigurarea de capacități de sortare pentru întreaga cantitate de deșeuri reciclabile colectate separat.

Director executiv,

Dr. Ing. Nicolae GIORGI



Întocmit:

Ing. Andreea-Mariana POPESCU- consilier principal CFM

Ing. Cristina-Genoveva DĂDĂLĂU- consilier superior CFM