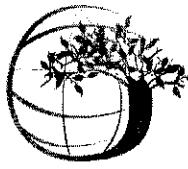




MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

Monitorizarea Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul IALOMIȚA pentru anul 2022

RAPORT DE MONITORIZARE

2022

Cuprinsul Raportului de monitorizare

Nr. secțiune	Titlu secțiune	Pagina
1	Monitorizarea factorilor relevanți pentru proiecție	5
1.1	Monitorizarea populației rezidente	5
1.2	Monitorizarea indicelui de generare a deșeurilor menajere, respectiv municipale	6
1.3	Monitorizarea indicatorului economic PIB/capital	6
1.4	Monitorizarea componitiei deșeurilor	7
1.5	Monitorizarea indicelui de generare a deșeurilor din construcții și desființări	11
2	Monitorizarea atingerii obiectivelor PJGD	12
2.1	Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor municipale (inclusiv obiectivele asociate gestionării deșeurilor periculoase și a uleiului uzat alimentar)	12
2.2	Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor de ambalaje	36
2.3	Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice	39
2.4	Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor din construcții și desființări	42
3	Monitorizarea atingerii obiectivelor PJPGD	53
3.1	Măsuri de prevenire a generării deșeurilor cu aplicabilitate la nivelul județului Ialomița	53
3.2	Evaluarea indicatorilor asociati obiectivelor din PJPGD Ialomița	58
4	Concluzii privind implementarea PJGD	59
4.1	Concluzii privind monitorizarea factorilor relevanți pentru proiecție	59
4.2	Concluzii privind monitorizarea atingerii obiectivelor PJGD/PMGD	60
5	Identificarea deficiențelor și piedicilor în procesul de implementare	62
6	Recomandări privind îmbunătățirea implementării măsurilor din PJGD Ialomița	63

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul IALOMITA - PJGD Ialomița a fost elaborat în baza prevederilor art. 39 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, abrogată și înlocuită ulterior de OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

PJGD Ialomița a fost analizat și supus procedurii de emitere a avizului de mediu la APM Ialomița și a obținut Avizul de mediu nr. 2 din 01.04.2021 și a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Ialomița nr. 86 în cadrul ședinței din data de 27.04.2021.

Raportul de monitorizare al PJGD Ialomița s-a elaborat cu respectarea metodologiei aprobată 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 PJGD Ialomița s-a realizat pentru anul 2022 de către reprezentanții APM Ialomița, cu sprijinul Grupului de monitorizare constituit la nivelul APM Ialomița, în scopul:

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

Componența Grupului de monitorizare:

Grupul de monitorizare s-a constituit din reprezentanți ai autorităților locale, numiți prin decizie a reprezentanților legali ai instituțiilor participante, respectiv:

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița- d-na Daniela Dumitrescu - consilier, email: daniela.dumitrescu@apmil.anpm.ro;

Consiliul Județean Ialomița-d- na Luiza Stefania Gheorghe consilier;
d-na Vasile Botoșaru consilier;

ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ “ ECOO 2009” -d-na Eliza Gheorghe- Manager proiect

ADI ECOO 2009 SRL Tandarei - d-na Cătălina Mihăilă,

GNM- CJ Ialomița-dl Ploesteanu Victor comisar GNM CJ Ialomița,

Primaria Slobozia d-na Stanciu Bianca-Elena,

Primaria Fetești d-na Jugănaru Daniela,

Primaria Urziceni dl Florin Nedelcu

Membrii Grupului de monitorizare au evaluat modul de implementare al PJGD în județul Ialomița, măsurile realizate pentru anul 2022 și întocmirea Raportului anual de monitorizare.

Aspecte monitorizate

Pentru realizarea evaluării implementării măsurilor din PJGD Ialomița la nivelul anului 2022, Grupul de monitorizare a stabilit ca următoarele categorii de aspecte, prevăzute în Secțiunea B a Ordinului nr. 140/2019, să fie analizate, și anume:

- trendul de variație a factorilor relevanți pentru proiecția generării deșeurilor :
 - evoluția populației rezidente;
 - evoluția indicelui de generare a deșeurilor menajere, respectiv municipale;
 - evoluția compoziției deșeurilor;
 - evoluția indicatorului economic PIB/capital;
 - evoluția indicelui de generare a deșeurilor din construcții și desființări;
 - evoluția indicelui de generare a nămolului.
- atingerea obiectivelor stabilite în cadrul PJGD Ialomița, analiza pentru fiecare obiectiv în parte.

Pentru evidențierea variației factorilor relevanți pentru proiecția generării deșeurilor au fost luate în considerare următoarele :

- ☺ Variație pozitivă (față de intenții);
- ☹ Variație negativă (față de intenții);
- 😐 Variație constantă.

Datele actuale au fost comparate cu datele prognozate în cadrul PJGD Ialomița pentru a stabili dacă sunt asemănătoare sau nu. În cazul obiectivelor/țintelor care au termen de îndeplinire în anul pentru care se realizează raportul de monitorizare (2022), a fost verificată atingerea lor. În cazul obiectivelor/țintelor cu termen de îndeplinire mai îndepărtate, a fost evaluat gradul de îndeplinire.

Sursa datelor utilizate la elaborarea Raportului de monitorizare

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

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

Conținutul Raportului de monitorizare

În conformitate cu Metodologia pentru elaborarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea Planurilor Județene de Gestionare a Deșeurilor, Raportul de Monitorizare cuprinde următoarele capituloare principale:

1. Monitorizarea factorilor relevanți pentru proiecție
2. Monitorizarea atingerii obiectivelor PJGD Ialomița
3. Monitorizarea atingerii obiectivelor PJPGD Ialomița
4. Concluzii privind implementarea PJGD Ialomița

Raportul de monitorizare va fi transmis către Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Consiliul Județean Ialomița și va fi pus la dispoziția publicului și a altor organizații interesate prin publicarea pe pagina de internet a Consiliului Județean (<https://cicnet.ro>) și a Agenției pentru Protecția Mediului Ialomița (<http://apmil.anpm.ro>).

1. MONITORIZAREA FACTORILOR RELEVANȚI PENTRU PROIECȚIA GENERĂRII DEȘEURILOR

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor stabilește obiectivele și țintele pentru județul Ialomița în domeniul gestionării deșeurilor pentru perioada 2020-2025. Anul de referință pentru perioada de planificare este anul 2019. Pentru caracterizarea situației existente au fost utilizate datele privind cantitățile de deșeuri generate și gestionare aferente perioadei 2015 - 2019, iar planul de măsuri acoperă perioada de planificare 2021-2025.

Proiecția generării deșeurilor municipale și a deșeurilor din construcții și desființări a fost realizată în cadrul Capitolului 5 "Proiecții" al PJGD Ialomița. Deoarece, după elaborarea PNGD a fost aprobat pachetul economiei circulare care stabilește ținte de reciclare a deșeurilor până în anul 2035, respectiv ținte privind depozitarea deșeurilor municipale, au fost stabilite proiecții în PJGD pentru perioada 2020 – 2040.

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/capital; indicele de generare a deșeurilor din construcții și desființări, precum și indicele de generare al nămolului din stațiile de epurare.

Valorile actuale ale indicatorilor pentru anul monitorizat - 2022, au fost comparate cu datele proгnozate în cadrul PJGD Ialomița pentru același an. Pentru fiecare dintre indicatorii monitorizați s-a determinat variația lor în procente % (variație constantă dacă valoarea calculată se află în intervalul 0-5% variație pozitivă sau variație negativă dacă valoarea calculată este mai mare de 5%). Pentru evaluarea tendinței cantităților de deșeuri și a indicelui de generare a deșeurilor menajere, respectiv municipale se consideră variație pozitivă = scăderea cantității de deșeuri generate în anul monitorizat, față de proгnoza pentru același an, respectiv variație negativă = creșterea cantității generate în anul monitorizat, față de proгnoza pentru același an.

În cazul în care se va constata că valorile cantităților de deșeuri municipale generate în anul pentru care se realizează monitorizarea sunt semnificativ diferite față de cantitățile proгnozate, se analizează influența valorilor actuale asupra măsurilor de implementare și se analizează decizia privind necesitatea revizuirii planului.

În secțiunile următoare este prezentată evaluarea factorilor relevanți pentru proiecția generării deșeurilor.

1.1. Monitorizarea populației rezidente

Tabel 1. Evaluarea tendinței populației rezidente

Populația rezidentă	Valori prevăzute în PJGD (nr. pers)		Valori la nivelul anului 2022*	Variația
	An de referință 2019	Evoluția preconizată 2022		
Populație total	256120	249206	246516	250816 0.64%
Populație mediul urban	113897	111790	109473	109297 2.20%

Populație - mediul rural	142223	137416	137043	141297	2.83%	😊
--------------------------	--------	--------	--------	--------	-------	---

* Sursa datelor: site INS -Populația rezidentă tintă estimată la 1 decembrie 2022

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 2019 (tone/an, conf. MUN)	Valori proгnozate în PJGD pentru anul 2022 (tone/an)	Valoarea actuală 2022 (tone/an)	Variația
CANTITATE TOTALĂ DE DEȘEURI MUNICIPALE GENERATE (TONE/AN), din care:	45342	54200	56019.96	3,3% 😊
Deșeuri menajere	41412	39000	54232.46	11% 😊
Deșeuri similare		9700		
Deșeuri din grădini și parcuri	2353	2500	611.98	75% 😊
Deșeuri din piețe	107	600	116.629	80% 😊
Deșeuri stradale	1470	2400	1058.891	55% 😊
Indice de generare a deșeurilor municipale (kg/locuitor x an)	238*	226	223	1.3% 😊

*Populația deservita in anul 2019 a fost de 190703 locuitori.

1.3. Monitorizarea indicatorului economic PIB/capital

Tabel 3. Evaluarea tendinței indicatorului economic PIB/capital

PIB pe locuitor	Valoare în an de referință 2019	Prognoza produsului intern brut pe locuitor - nivel național, regional și local (PJGD)		Valori la nivelul anului 2022	Variația
		2021*	2022*		
Nivel național	EUR/loc	11 333	12560	14888	Nu sunt disponibile date
Regiunea S-E	EUR/loc	9223	10318	12257	
Judet Ialomița	EUR/loc	7 937	8368	9810	
Pondere PIB local raportat la PIB național		70%	66%	65%	

*-informațiile de pe site-ul Consiliului Național de Strategie și Prognoză

1.4. Monitorizarea compoziției deșeurilor

Pentru estimarea compoziției deșeurilor menajere și similare în județul IALOMIȚA în cadrul PJGD au fost utilizate datele prevăzute în PNGD deoarece, până la elaborarea PJGD IALOMITA nu au fost derulate campanii de determinare a compoziției. Astfel, proiecția privind compoziția deșeurilor menajere și similare pentru perioada 2020 - 2025 s-a realizat aplicând ipotezele de variație a compoziției din PNGD, asumându-se că în perioada 2026-2040 compoziția deșeurilor va rămâne constantă.

Tabel 4: Proiecția privind compoziția deșeurilor menajere și similare în mediul urban, 2020 - 2025

Tip deșeu	Ponderea (%)					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Hârtie și carton	12,6	12,8	13,0	13,1	13,2	13,3
Plastic	11,4	11,2	11,0	10,8	10,6	10,4
Metal	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9
Sticlă	5,0	5,0	4,9	4,9	4,9	4,9
Lemn	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Biodeșeuri	50,2	49,9	49,5	49,0	48,4	47,7
Textile	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
DEEE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Voluminoase	2,5	2,8	3,3	3,3	3,8	3,8
Periculoase	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Compozite	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Inerte	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Alte deșeuri	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Deșeuri mici (< 4 mm)	3,7	3,7	3,6	4,2	4,4	5,2

Sursă: estimare realizată elaborator PJGD

Tabel 5: Proiecția privind compoziția deșeurilor menajere și similare în mediul rural, 2020 - 2025

Tip deșeu	Ponderea (%)					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Hârtie și carton	11,4	11,6	11,8	12,0	12,1	12,2
Plastic	10,9	10,7	10,5	10,3	10,1	9,9
Metal	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Sticlă	5,2	5,2	5,2	5,1	5,1	5,0
Lemn	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Biodeșeuri	59,3	58,9	58,3	57,5	56,5	54,5
Textile	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
DEEE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Voluminoase	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4
Periculoase	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Compozite	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Inerte	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Alte deșeuri	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Deșeuri mici (< 4 mm)	1,5	1,7	2,2	3,0	4,0	6,1

Sursă: estimare realizată elaborator PJGD

În ceea ce privește celelalte categorii de deșeuri (parcuri și grădini și piețe), în perioada de planificare compoziția rămâne constantă la valorile identificate în etapa de analiză a situației actuale.

In anul 2022 SC Green Knowledge SRL a intocmit pentru Consiliul Județean Ialomița *Studiul privind determinarea compoziției deșeurilor menajere, similare și din piețe la nivelul județului Ialomița*.

Cercetările statistice au fost realizate în conformitate cu metodologile specifice procesului eșantionării.

Procesul eșantionării a implicat o serie de activități specifice și anume:

- definirea populației care face obiectul cercetării;
- alegerea cadrului de eșantionare;
- alegerea metodei de eșantionare;
- stabilirea modalităților de selecție a unitatilor eșantionului;
- stabilirea mărimii eșantionului;
- alegerea unităților efective ale eșantionului;
- desfășurarea activității de teren.

Compoziția și indicele de generare a deșeurilor depind de mai mulți factori și pot fi influențați de:

- Mediu rural și mediu urban;
- Anotimp;
- Implementarea colectării separate;
- Existenta facilităților de tratare deșeuri: stații de sortare, compostare, tratare mecano - biologică;
- Educație, vârstă, sex, etnie, religie, mod de viață etc.;
- Venituri ale populației;
- Turismul din zonă;
- Forma de relief;
- Tipul de locuință (casă, bloc), mărimea locuinței;
- Sărbători naționale sau locale;
- Conștientizarea populației și a administrațiilor locale.

Campaniile de determinare a compoziție deșeurilor menajere, similare și din piețe s-au desfasurat în 2 anotimpuri diferite toamnă - iarnă, înrucăt deșeurile au o compoziție diferită în funcție de anotimp.

Determinările au fost influențate și de pandemia de COVID 19 - deoarece în perioada 2020-2021, toată România fost în carantină / stare de urgență / stare de alertă, s-a lucrat preponderent de acasă și comportamentul uman a fost diferit.

Rezultatele au fost următoarele:

1. Compoziția medie deșeuri menajere și similar mediul urban și rural (medie ponderată în funcție de cantitățile generate);

Nr. crt.	Tip Deșeu	Medie Județ - Ialomița (Menajer + Similar) (%)
1	Deșeuri biodegradabile	57.1%
2	Hârtie	3.4%
3	Carton	5.5%
4	Compozite	1.6%
5	Textile	3.3%
6	Deșeuri periculoase din deșeuri menajere*	0.8%
7	PET	2.4%
8	FOLIE	4.6%
9	Alte plastice	3.3%
10	Lemn	0.6%
11	Sticlă	5.4%
12	Metale feroase	0.6%
13	Metale neferoase	0.5%

14	Alte deșeuri inerte, DCD	2.0%
15	Elemente granulometrie fină, mai mic de 10 mm	3.5%
16	Alte Deșeuri	5.5%
	Total	100.0%
	Recicabil Total	27.8%
	Cantitati Totale	54322.43

Procentul de deșeuri voluminoase este de aproximativ - 30 % din procentul de „Alte deșeuri” - după aproximarea expertului în momentul determinării.

1. Compoziția medie deșeuri menajere, similară și din piețe la nivel de județ (medie ponderată în funcție de cantitățile generate)

Nr. crt.	Tip Deșeu	Procente deșeuri Județ Ialomița (menajer / similar / piețe) (%)
1	Deșeuri biodegradabile	56.2%
2	Hârtie	3.6%
3	Carton	5.6%
4	Compozite	1.7%
5	Textile	3.4%
6	Deșeuri periculoase din deșeuri menajere*	0.8%
7	PET	2.4%
8	FOLIE	4.9%
9	Alte plastice	3.0%
10	Lemn	0.6%
11	Sticlă	5.8%
12	Metale feroase	0.6%
13	Metale neferoase	0.5%
14	Alte deșeuri inerte, DCD	2.0%
15	Elemente granulometrie fină, mai mic de 10 mm	3.5%
16	Alte deșeuri	5.4%
	Total	100.0%
	Recicabil Total	28.8%
	Cantitati Totale	54508.425

1.5. Monitorizarea indicelui de generare a deșeurilor din construcții și desființări

La momentul elaborării PJGD Ialomița, la nivelul județului nu au fost puse la dispoziție date privind generarea deșeurilor din construcții și desființări.

Astfel, la elaborarea PJGD Ialomița estimarea cantității de DCD generate se realizează pe baza următorilor indici de generare (preluati din Metodologia de elaborare a PJGD):

- 250 kg/locuitor x an pentru mediul urban;
- 80 kg/locuitor x an pentru mediul rural.

Luând în considerare acești indicatori și pe baza populației rezidențiale din mediul urban și rural (date INSSE) a fost estimată cantitatea generată de deșeuri din construcții și desființări pentru județul Ialomița în anul 2019 la 39.852 tone. Aceasta reprezintă atât cantitatea generată de populație (colectată de cele mai multe ori de operatorii de salubrizare) cât și cantitatea rezultată în urma activităților din domeniul construcțiilor, gestionată în multe cazuri de respectivii operatori economici.

Tabel 6. Estimarea cantităților de deșeuri din construcții și desființări, generate în anul 2022

Deșeuri din construcții și desființări	Valori prevăzute în PJGD		Valori la nivelul anului 2022 (tone/an)	Variația
	An de referință 2019 (tone/an)	Estimări 2022 (tone/an)		
Mediu urban	28474	27948	27324	2,2%
Mediu rural	11378	10993	11304	2,7%
Total DCD	39852	38941	38628	2,2%

Tabel 7. Cantități de deșeuri din construcții și desființări colectate și tratate în anul 2022

Deșeuri din construcții și desființări (tone/an)	Valori prevăzute în PJGD		Valori actuale la nivelul anului 2022 (tone/an)	Variația
	An de referință 2019 (tone/an)			
Total DCD colectate, din care:	2955		1706	42%
Valorificate	448		311	30%
Eliminate	2507		1395	44%

În ceea ce privește gestionarea DCD au fost disponibile date doar pentru cantitățile raportate de către operatorii de salubrizare (chestionare MUN), colectate atât de la populație, cât și de la unități economice.

2. MONITORIZAREA ATINGERII OBIECTIVELOR STABILITE ÎN CADRUL PLANULUI JUDEȚEAN DE GESTIONARE A DEȘEURILOR - PJGD Ialomița

2.1. Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor municipale (inclusiv obiectivele asociate gestionării deșeurilor periculoase și a uleiului uzat alimentar)

2.1.1. Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor municipale

Tabel 8: 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 serviciu de salubrizare prestat de operatori licențiați			
1.1	Încheierea de contracte cu operatori de salubrizare licențiați, astfel încât să se asigure un grad de acoperire cu servicii de salubrizare de 100%	2021	APL ADI	Taxe/ tarifele de salubrizare
2	Creșterea cantității de deșeuri reciclabile menajere și similare colectate separat de către operatorii de salubrizare (hârtie/carton, plastic/metal și sticlă)			
2.1	Introducerea/extinderea colectării separate a deșeurilor reciclabile (hârtie/carton și plastic/metal) din poartă în poartă, în zonele de case din mediul urban și rural	2021	APL,ADI Operatori de salubrizare	POIM,Bugete locale Alte surse de finanțare
2.2	Modernizarea punctelor de colectare din mediul urban, zonele de blocuri	2021	APL	POIM,Bugete locale Alte surse de finanțare
2.3	Înființarea de puncte de colectare pentru colectarea deșeurilor de sticlă în mediul rural	2021	APL,ADI Operatori de salubrizare	POIM,Bugete locale Alte surse de finanțare
2.4	Implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”	2021	APL ADI	Bugete locale Buget ADI

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	(a se vedea măsurile de la secțiunea 11.2.1)			Alte surse de finanțare
2.5	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a deșeurilor reciclabile (a se vedea măsurile de la obiectivul 17)	Începând cu 2021	APL CJ ADI	AFM,Bugete ADI Bugete locale Alte surse de finanțare
2.6	Aplicarea de penalități de către UAT populației pentru colectarea separată incorectă și abandonarea deșeurilor de către persoanele fizice	Începând cu 2021	APL	Bugete locale
2.7	Revizuirea și aprobare Regulamentelor de salubrizare în toate UAT din județ cu noile prevederi legislative și cerințele din PJGD aprobat	2021	APL	Bugete locale
2.8	Includerea în toate contractele de colectare a indicatorilor de performanță privind colectarea separată legiferați și a penalităților aferente. Analizarea tarifelor practicate și renegociere pe baza indicatorilor de performanță	2021	APL	Bugete locale
2.9	Monitorizarea aplicării indicatorilor de performanță și aplicarea de penalități operatorilor în caz de neîndeplinire	Începând cu 2021	APL	Bugete locale
3	Creșterea cantității de biodeșeuri menajere și similare (resturi alimentare și deșeuri verzi) colectate separat de către operatorul de salubrizare			
3.1	Realizarea unui studiu privind determinarea potențialului de colectare separată a biodeșeurilor menajere și similare la nivelul județului	2021	CJ	Buget CJ,POIM Alte surse de finanțare
3.2	Implementarea/extinderea	2023	APL	Bugete locale

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	sistemului de colectare a biodeșeurilor din zonele de case din mediul urban și rural		ADI Operatori de salubrizare	Alte surse de finanțare POIM, Alte surse de finanțare
3.3	Implementarea sistemului de colectare a biodeșeurilor similare (de la agenții economici)	2023	APL ADI Operatori de salubrizare	POIM Bugete locale Alte surse de finanțare
3.4	Informarea și conștientizarea populației și a agenților economici generatori privind colectarea separată a biodeșeurilor (a se vedea măsurile de la obiectivul 17)	Începând cu 2021	ADI APL	AFM, Buget ADI Bugete locale Alte surse de finanțare
4	Cresterea cantității de deșeuri verzi din parcuri și grădini publice colectată separat			
4.1	Extinderea la nivelul întregului județ a sistemului de colectare separată a deșeurilor verzi din parcuri și grădini publice astfel încât să se asigure ratele de capturare stabilite	2021	APL Operatori autorizați pentru colectarea acestei categorii de deșeuri	Bugete locale Alte surse de finanțare
4.2	Informarea și conștientizarea UAT privind necesitatea colectării separate și compostării deșeurilor verzi din parcurile și grădinile publice (a se vedea măsurile de la obiectivul 17)	Începând cu 2021	CJ	Buget CJ, Alte surse de finanțare
4.3	Stabilirea și implementarea unor măsuri pentru îmbunătățirea procesului de raportare privind cantitățile de deșeuri verzi din	2021	CJ APL Operatori	Buget CJ Bugete locale Alte surse de

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	parcuri și grădinile publice		autorizați pentru colectarea acestei categorii de deșeuri	finanțare
5	Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor			
5.1	Crearea de cel puțin 1 centru pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale	Permanent	CJ APL ADI Investitori privați	AFM POIM Alte surse de finanțare
5.2	Modernizarea celor 2 stații de transfer (Fetești, Urziceni) în vederea eficientizării activității	2023	Operatori stații de transfer	Fonduri private Alte surse de finanțare
5.3	Construirea și darea în operare de noi stații de transfer în situația în care cele existente nu mai pot funcționa	2023	CJ APL ADI	POIM AFM Alte surse de finanțare
5.4	Modernizarea stației de sortare de la Tăndărei	2023	CJ APL ADI	POIM, AFM Alte surse de finanțare
5.5	Construirea și darea în operare a unei noi stații de sortare pentru deșeurile reciclabile colectate separat (10.000 tone/an)	2023	CJ APL ADI	POIM, AFM Alte surse de finanțare
5.6	Modernizare stație de compostare Tăndărei	2023	CJ APL ADI	POIM, AFM Alte surse de finanțare
5.7	Construirea și darea în operare a unei stații de compostare în	2023	CJ	POIM, AFM

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	sistem închis pentru biodeșeurile menajere și similare colectate separat (15.000 tone/an)		APL ADI	Alte surse de finanțare
5.8	Construirea și darea în operare a unei instalații de tratare mecano-biologică a deșeurilor cu bio-uscare (15.000 tone/an treapta mecanică și 12.000 tone/an treapta biologică)	2023	CJ APL ADI	POIM, AFM Alte surse de finanțare
5.9	Implementarea compostării individuale	Începând cu 2021	APL ADI	POIM, AFM Bugete locale Alte surse de finanțare
(La măsurile prezentate se adaugă și măsurile aferente obiectivelor 1, 2, 3 și 4)				
6	Reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale			
	(acest obiectiv este îndeplinit prin implementarea măsurilor aferente obiectivului 2)			
7	Depozitarea în depozitul de pe teritoriul județului Ialomița numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare care să îndeplinească cerințele legale			
7.1	Tratarea întregii cantități de deșeuri reziduale în viitoarea instalație de tratare mecano-biologică cu bio-uscare	2023	CJ APL ADI	POIM, AFM Alte surse de finanțare
7.2	Modificarea contractelor cu operatorii economici care asigură colectarea și gestionarea deșeurilor stradale astfel încât deșeurile din coșurile de gunoi stradale să fie predate spre tratare la viitoarea instalație de tratare mecano-biologică cu bio-uscare	2023	APL ADI Operatori economici care asigură gestionarea deșeurilor stradale și operatorii instalațiilor de tratare	-
(La măsurile de mai jos se adaugă și măsurile aferente obiectivului 5)				

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
8	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale (acest obiectiv este îndeplinit, în principal, prin implementarea măsurilor 5.7 și 7.2)			
8.1	Asigurarea coincinerării întregii cantități de SRF/RDF rezultate de la sortarea deșeurilor colectate în amestec și de la instalația de tratare de tratare mecano-biologică cu bio-uscare	Începând cu anul 2021	APL ADI Fabrici de ciment Centrale termice	Investiții ale operatorilor fabricilor de ciment și centralelor termice pentru asigurarea conformării cu prevederile Legii nr. 278/2013
8.2	Identificarea potențialilor agenți economici pentru preluarea SRF/RDF rezultate de la sortarea deșeurilor colectate în amestec și de la instalația de tratare de tratare mecano-biologică cu bio-uscare	Începând cu anul 2021	ADI CJ APL	-
9	Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme (acest obiectiv este îndeplinit, în principal, prin implementarea măsurii 1.1)			
9.1	Asigurarea capacitații de depozitare a întregii cantități de deșuri care nu pot fi valorificate și închiderea celulelor pe măsura epuizării capacitații și asigurarea monitorizării	Permanent	ADI CJ Operator depozit Slobozia	Fonduri private și alte surse de finanțare Fondul de închidere a depozitelor, constituit conform prevederilor legale
10	Reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate (acest obiectiv este îndeplinit, în principal, prin implementarea măsurilor anterioare)			
11	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere			

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
11.1	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 și monitorizarea îndeplinirii acestei obligații	Începând cu anul 2021	APL ADI Operatorii de colectare și transport	-
11.2	Construirea și operarea de centre de colectare cu aport voluntar pentru fluxurile speciale de deșeuri (deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și desființări de la populație, deșeuri verzi, deșeuri textile etc.), cel puțin câte unul în fiecare municipiu și oraș	2023	CJ APL ADI Producătorii de EEE Organizații responsabile DEEE	POIM AFM Bugete locale Alte surse de finanțare Producătorii de EEE Organizații responsabile DEEE
11.3	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a deșeurilor periculoase (a se vedea măsurile de la obiectivul 16)	Începând cu 2021	CJ APL ADI	AFM, Bugete locale POIM, Alte surse de finanțare
12	Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase			
12.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea pregăririi pentru reutilizare și a valorificării deșeurilor voluminoase și monitorizarea îndeplinirii acestei obligații	Începând cu 2021	APL, ADI Operatorii de colectare și transport	-
(La măsurile prezentate se adaugă și măsura 11.2)				

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
13	Colectarea separată a deșeurilor textile de la populație			
13.1	Implementarea sistemului de colectare separată a deșeurilor textile de la populație (amenajarea de puncte de colectare și derularea de campanii de colectare)	Începând cu 2023	CJ APL ADI	Bugete locale POIM, AFM Alte surse de finanțare
13.2	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a deșeurilor textile (a se vedea măsurile de la obiectivul 17)	Începând cu 2023	CJ APL ADI	AFM, Buget ADI Bugete locale Alte surse de finanțare
(La măsurile prezentate se adaugă și măsura 11.2)				
14	Colectarea separată a medicamentelor expirate provenite de la populație			
14.1	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a medicamentelor expirate (a se vedea măsurile de la obiectivul 17)	Începând cu 2021	CJ, APL ADI	AFM, Buget ADI Bugete locale, Alte surse de finanțare
15	Creșterea capacitatei instituționale atât a autorităților de mediu, cât și a autorităților locale și ADI din domeniul deșeurilor			
15.1	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
16	Intensificarea controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale atât din punct de vedere al respectării prevederilor legale, cât și din punct de vedere al respectării prevederilor din autorizația de mediu			
16.1	Introducerea în planul anual de control și intensificarea controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor	Începând cu 2021	Comisariatul județean al GNM	-

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	municipale			
17	Informarea și conștientizarea factorilor implicați în legătură cu gestionarea deșeurilor			
17.1	Postare informări pe pagina web a APL și ADI asupra sistemului de gestionare a deșeurilor implementat	Începând cu 2021	APL ADI	Bugete locale, Bugete ADI Alte surse de finanțare
17.2	Realizarea de campanii de informare și conștientizare la nivel județean privind colectarea separată a tuturor categoriilor de deșeuri; campaniile trebuie să aibă caracter continuu și să ofere feedback beneficiarilor serviciului în legătură cu performanța sistemului de colectare	Începând cu 2021	CJ APL ADI Operatorii de colectare și transport	AFM, Bugete locale Bugete ADI Operatorii de salubrizare Alte surse de finanțare
17.3	Realizarea de campanii de informare și conștientizare la nivel județean privind încurajarea utilizării în agricultură a compostului (anual, cel puțin o campanie)	Începând cu 2021	CJ, APL, ADI Direcția agricolă județeană	AFM, Buget CJ, Bugete ADI Bugete locale/ Alte surse de finanțare
18	Determinarea principaliilor indicatori privind deșeurile municipale (indici de generare și componiție pentru fiecare tip de deșeuri municipale)			
18.1	Derularea de campanii anuale de determinare și măsurare a indicilor de generare și a componiției medii la nivel de județ pentru fiecare tip de deșeuri municipale utilizând standardele în vigoare	Începând cu 2021	CJ	Buget CJ
19	Îmbunătățirea sistemului de colectare a datelor privind gestionarea deșeurilor din servicii municipale			
19.1	Îmbunătățirea sistemului de colectare și gestionare a datelor privind deșeurile din servicii municipale	Începând cu 2021	APL ADI	Bugete locale Alte surse de finanțare

Instalațiile de tratare a deșeurilor municipale care vor fi realizate prin viitorul proiect SMID vor deservi doar unitățile administrativ teritoriale membre ADI constituit în vederea implementării proiectului. În cazul UAT-urilor care nu vor fi membri ai asociației (în situația în care vor exista), acestea vor fi responsabile cu identificarea modalităților de gestionare a deșeurilor municipale, în vederea conformării cu obiectivele PJGD Ialomița.

Din ADI- ul constituit la nivelul județului Ialomița fac parte toate UAT-urile din județ, mai puțin mun Urziceni. Se dorește încheierea unui contract de delegare a gestiunii activității de depozitare între operatorul depozitului existent VINANI SALUBRITATE SA și Asociația de Dezvoltare Intercomunitară (ADI) înființată la nivelul județului Ialomița pentru proiectul SMID. Procesul de integrare a depozitului (și a stațiilor de transfer care aparțin aceluiași operator) se poate finaliza cu încheierea unui contract de delegare între ADI și operatorul depozitului existent, în măsura în care este posibil.

2.1.2. Evaluarea indicatorilor asociați obiectivelor privind gestionarea deșeurilor municipale

Tabel 9: Indicatori de monitorizare pentru implementarea PJGD Ialomița - măsuri cuprinse în planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor municipale

Nr. crt. *	Obiectiv/Masura	Termen	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinire/Observații
1	Toată populația județului atât din mediul urban cât și din mediul rural, este conectată la serviciu de salubrizare prestat de operatori licențiați					
1.1	Încheierea de contracte cu operatori de salubrizare licențiați, astfel încât să se asigure un grad de acoperire cu servicii de salubrizare de 100%	Incepând cu 2021	Număr de UAT-uri care au încheiat contracte de salubrizare	APL ADI	Din raportarile statistice a rezultat grad de acoperire cu servicii de salubrizare de 100%	Indeplinit în mediul urban și rural este 100%
1.2	Încheierea de contracte cu operatori de salubrizare licențiați, astfel încât să se asigure un grad de acoperire cu servicii de salubrizare de 100%	Incepând cu 2021	Gradul de contractare și încasare a contravalorii prestării serviciului de salubrizare	APL ADI	Aprox.86%	Partial indeplinit ADI ECO 2009 SRL este operator regional licențiat, și SERVICII COMUNITARE AMARA - 85% Salubritate Urziceni SA de asemenea Serviciul Ciulnita contractare 100%, incasare

						80%
2	Creșterea cantității de deșeuri reciclabile menajere și similare colectate separat de către operatorii de salubrizare (hârtie/carton, plastic/metal și sticlă)					
2.1	Introducerea/ extinderea colectării separate a deșeurilor reciclabile (hârtie/carton și plastic/metal) din poartă în poartă, în zonele de case din mediul urban și rural	2021	Număr UAT-uri care au implementată colectarea separată a deșeurilor reciclabile din poartă în poartă pentru cel puțin un tip de material (hârtie/carton , plastic/metal)	APL ADI	95% -în mediul Slobozia, Fetesti,Urziceni,Cazanesti, Amara se realizează colectarea separate a deșeurilor reciclabile Sacul galben este implementat din poarta în poarta ,la locuințele individuale din mediul rural și urbal In cursul anului 2022, operatorul regional ADI ECOO 2009 SRL, a preluat din 58 UAT separat pe două fracții	Partial indeplinit In progres
2.2	Modernizarea punctelor de colectare din mediul urban, zonele de blocuri	2021	Numărul de puncte de colectare din mediul urban modernizate	APL ADI	Slobozia 71 puncte de colectare separate modernizate sau incur de modernizare Urziceni 23 puncte de colectare separată modernizate sau incur de modernizare Fetesti 16 puncte de colectare separată modernizate sau incur de modernizare Tandarei 11 puncte de colectare separată modernizate sau incur de modernizare Cazanesti 1 puncte de colectare separată modernizate sau incur de modernizare	Partial indeplinit In progres

					Amara 2 puncte de colectare separată modernizate sau incur de modernizare Fierbinți - Târg - 1 punct de colectare separată modernizat sau în curs de modernizare	
2.3	Înființarea de puncte de colectare pentru colectarea deșeurilor de sticlă în mediul rural	2021	Numărul de puncte de colectare a deșeurilor de sticlă înființate în mediul rural	APL ADI	5 puncte de colectare sticla în UAT Ciulnita 3 puncte de colectare sticla în UAT Amara Colectare separate sticla se realizeaza de către ADI ECOO 2009 SRL în 8 UAT	Partial indeplinit In progres
2.4	Implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”	2021	Numărul de gospodării care utilizează instrumentul „plătește pentru cât arunci” conform prevederilor legale	APL ADI	In cele 61 UAT ale serviciului de salubritate SC ADI ECOO 2009 SRL este minplementat instrumentul „plătește pentru cât arunci” prin elementele: -greutate(pt utilizatorii non-casnici) -frecvență și saci de colectare personalizați(in cazul utilizatorilor casnici) UAT Amara si ciulnița nu au implementat	Partial implementat In progres
2.5	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a deșeurilor reciclabile	Incepând cu 2021	Numărul de persoane care au beneficiat de campanii de conștientizare privind colectarea separată a deșeurilor	APL ADI	Afisare pe site-ul UAT Amara și ale serviciilor de salubritate Pentru și pe pagina de FACEBOOK a asociației intercomunitare ECOO 2009 și a operatorului ADI ECOO 2009 SRL, La Fetesti informări prin	Partial implementat

			reciclabile		Radio local cu privire la serviciile furnizate privind colectarea deșeurilor	
2.6	Aplicarea de penalități de către UAT populației pentru colectarea separată incorrectă și abandonarea deșeurilor de către persoanele fizice	Incepând cu 2021	Numărul de penalități aplicate pentru colectarea separată incorrectă și abandonarea deșeurilor	APL	In orasul Amara s-au aplicat un numar de 53 de sanctiuni La UAT Urziceni afisare pe site-ul Salubritate-Urziceni SRL. Anexa - „Ghid colectare separată a deșeurilor reciclabile”	Partial implementat
2.7	Revizuirea și aprobare Regulamentelor de salubrizare în toate UAT din județ cu noile prevederi legislative și cerințele din PJGD aprobat	2021		APL ADI	Regulamentelor de salubrizare revizuite în UAT	implementat
2.8	Includerea în toate contractele de colectare a indicatorilor de performanță privind colectarea separată legiferați și a penalităților aferente. Analizarea tarifelor practicate și renegociere pe baza indicatorilor de performanță	2021	Numărul de Regulamente de salubrizare revizuite și aprobată	APL	S-au revizuit regulamentele serviciilor de salubritat Asociatia UAT Urziceni și ADI ECOO 2009 SRL și-au actualizat regulamentul cu noile cerinte legislative UAT Amara si UAT Ciulnita nu.	Partial implementat
2.9	Monitorizarea aplicării indicatorilor de performanță și aplicarea de	Incepând cu 2021	Numărul de contracte modificate	APL	Contractul de salubrizare modificat pentru fiecare UAT UAT Amara și Ciulnița	Partial implementat

	penalități operatorilor în caz de neîndeplinire				nu îl-au modificat, contractul de salubrizare.	
					UAT Urziceni a aprobat și inclus în contractul de concesionare a serviciului de salubrizare indicatorii de performanță și penalitatile aferente	
3	Creșterea cantității de biodeșeuri menajere și similare (resturi alimentare și deșeuri verzi) colectate separat de către operatorul de salubrizare					
3.1	Realizarea unui studiu privind determinarea potențialului de colectare separată a biodeșeurilor menajere și similare la nivelul județului	2021	Rezultatele studiului de determinare a potențialului de colectare a biodeșeurilor la nivel de județ	CJ	Nu	nerealizat
3.2	Implementarea/ extinderea sistemului de colectare a biodeșeurilor din zonele de case din mediul urban și rural	2023	Număr UAT care au implementat colectarea separată a biodeșeurilor menajere	APL ADI	-	Masura urmează să se implementeze în anul 2023
3.3	Implementarea sistemului de colectare a biodeșeurilor similare (de la agenții economici)	2023	Număr UAT care au implementat colectarea separată a biodeșeurilor similare	APL ADI	-	Masura urmează să se implementeze în anul 2023
3.4	Informarea și conștientizarea populației și a agenților economici generatori privind	Incepând cu 2021	Numărul de persoane care au beneficiat de campanii de conștientizare	ADI APL	În cardul localităților Urziceni, Fetești și Ciulnița s-au realizat informării.	Partial implementat

	colectarea separată a biodeșeurilor		privind colectarea separată a biodeșeurilor			
3.5		Incepând cu 2021	Rata de capturare a biodeșeurilor menajere și similare prin colectare separată de către operatorii de salubrizare	APL ADI APM	Urziceni asigura colectarea separate a biodeșeurilor. De asemenea, în Fetești, Slobozia, Amara și Tăndărei se colectează separate deșeurile din parcuri și gradini.	În curs de implementare
4	Creșterea cantității de deșeuri verzi din parcuri și grădini publice colectată separat					
4.1	Extinderea la nivelul întregului județ a sistemului de colectare separată a deșeurilor verzi din parcuri și grădini publice astfel încât să se asigure ratele de capturare stabilite	2021	Parcuri și grădini publice în care este implementat sistemul de colectare a deșeurilor verzi în vederea compostării în instalații	APL ADI	Urziceni, Fetești, Slobozia, Tăndărei și Amara se colectează separate deșeurile din parcuri și grădini.	implementat
4.2	Informarea și conștientizarea UAT privind necesitatea colectării separate și compostării deșeurilor verzi din parcurile și grădinile publice	Incepând cu 2021	Numărul de UAT care au beneficiat de campanii de conștientizare privind necesitatea colectării separate și compostării deșeurilor verzi din parcurile și grădinile publice	CJ	nu	neimplementat
5	Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de					

	gestionare a deșeurilor					
5.1	Crearea de cel puțin 1 centru pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale	permanent	Număr de centre nou create pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale	CJ APL ADI	nu	neimplementat
5.2	Modernizarea celor 2 stații de transfer (Fetești, Urziceni) în vederea eficientizării activității	2023	Investiții noi realizate în cadrul celor 2 stații de transfer (Fetești, Urziceni) pentru eficientizarea activității	APL Operatori stației transfer	Proiect in curs de pregatire	
5.3	Construirea și darea în operare de noi stații de transfer în situația în care cele existente nu mai pot funcționa	2023	Stații de transfer nou realizate	CJ APL ADI	Proiect in curs de pregatire	
5.4	Modernizarea stației de sortare de la Tăndărei	2023	Investiții noi realizate în cadrul stației de sortare Tăndărei pentru eficientizarea activității	ADI APL Operatori stației transfer	Proiect in curs de pregatire	
5.5	Construirea și darea în operare a unei noi stații de sortare pentru deșeurile reciclabile colectate separat (10.000 tone/an)	2023	Capacitate nouă de sortare a deșeurilor reciclabile colectate separat	CJ APL ADI	Proiect in curs de pregatire	
5.6	Modernizare stație de	2023	Investiții noi realizate în	CJ	Proiect in curs de	

	compostare Tăndărei		cadrul stației de compostare Tăndărei pentru eficientizarea activității	APL ADI	pregatire	
5.7	Construirea și darea în operare a unei stații de compostare în sistem încis pentru biodeșeurile menajere și similare colectate separat (15.000 tone/an)	2023	Capacitate nouă de compostare în sistem încis pentru biodeșeurile menajere și similare colectate separat	CJ APL ADI	Proiect în curs de pregatire	
5.8	Construirea și darea în operare a unei instalații de tratare mecano-biologică a deșeurilor cu bio-uscare (15.000 tone/an treapta mecanică și 12.000 tone/an treapta biologică	2023	Capacitate nouă de tratare mecano- biologică cu bio-uscare a deșeurilor reziduale	CJ APL ADI	Proiect în curs de pregatire	
5.9	Implementarea compostării individuale	Incepând cu 2021	Implementare a compostării individuale	APL ADI	Lipsa date	neimplementat
5.10		2021	Creșterea ratei de reciclare a deșeurilor municipale	APL ADI	ADI ECOO 2009 SRL pentru anul 2022 a extins aria de acoperire a localitatilor deservite astfel ca în perioada următoare vor crește cantitățile de deșeuri reciclabile colectate	Partial implementat
6	Reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale					
6.1		2021	Reducerea cantității de deșeuri biodegradabile	APL ADI	Dupa realizarea investițiilor cantitatile de deșeuri biodegradabile la depozitare vor	Partial implementat

			municipale depozitate raportat la cantitatea de deșeuri biodegradabile municipale depozitate în anul 1999	APM	scadea.	
7	Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare					
7.1	Tratarea întregii cantități de deșeuri reziduale în viitoarea instalație de tratare mecano-biologică cu bio-uscare	2023	Cantitatea de deșeuri reziduale tratată în viitoarea instalație TMB cu bio-uscare	CJ ADI	Proiect in curs de pregatire	-
8	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale					
8.1	Asigurarea coincinerării întregii cantități de SRF/RDF rezultate de la sortarea deșeurilor colectate în amestec și de la instalația de tratare de tratare mecano-biologică cu bio-uscare	Incepând cu 2021	Ponderea cantității de RDF/SRF coincinerată, rezultată de la sortarea deșeurilor în amestec (până în anul 2024) și de la instalația TMB cu biouscare (după 2024)	CJ ADI	Din cantitatea de deseuri municipale în urma sortării au fost timise catre coincinerare la ROMCIM SA PL Medgidia 1521 tone.	Partial implementat
9	Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme					
9.1	Asigurarea capacitatei de depozitare a întregii cantități de deșeuri care nu pot fi valorificate și închiderea celulelor pe măsura epuizării capacitatei și	permanent	Cantitatea de deșeuri colectată și depozitată	APL ADI APM	Este în funcțiune celula 4 din cele 7 aprobate a operatorului SC VIVANI SALUBRITATE SA	Implementat

	asigurarea monitorizării					
10	Reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate					
10.1			Cantitate de deșeuri municipale depozitată raportată la cantitatea de deșeuri municipale colectată	APL ADI APM	38020 to depozitat /56020 to colectat	realizat
11	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere					
11.1	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 și monitorizarea îndeplinirii acestei obligații	Incepând cu 2021	Număr de contracte de delegare a activității de colectare și transport care cuprind obligații privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea eliminării deșeurilor periculoase menajere	APL ADI	Lipsa date	nerealizat
11.2	Construirea și operarea de centre de colectare cu aport voluntar pentru fluxurile speciale de deșeuri (deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și	2023	Numărul de centre de colectare cu aport voluntar pentru fluxurile speciale de deșeuri (deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase,	APL ADI APM	Sunt în curs de pregătire proiecte pentru amenajarea unor spații pentru aport voluntar deșeuri de la populație ADI ECOO 2009 are în curs de implementare 2 proiecte pentru înființarea de centre de colectare prin aport voluntar în 8 localități din județ: Fierbinți-Tîrg,	Partial implementat

	desființări de la populație, deșeuri verzi, deșeuri textile etc.), cel puțin câte unul în fiecare municipiu și oraș		deșeuri din construcții și desființări de la populație, deșeuri verzi, deșeuri textile etc.)		Tăndarei, Miloșești, Bărcănești, Căzănești, Andrașeti, Gheorghe Lazăr, Gura Ialomiței. În județ, alte 6 UAT-uri vor înființa centre de colectare în localitățile: Slobozia (2 centre), Fetești, Scânteia, Ion Roată, Făcăeni și Săveni	
11. 3	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a deșeurilor periculoase	Incepând cu 2021	Numărul de persoane care au beneficiat de campanii de conștientizare privind colectarea separată a deșeurilor periculoase menajere	ADI APL	În cadrul UAT Ciulnița au beneficiat de campanii de conștientizare privind colectarea separată a deșeurilor periculoase menajere un număr de 20 persoane	Partial implementat
12	Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, și tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase					
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 voluminoase și monitorizarea îndeplinirii acestei obligații	Incepând cu 2021	Număr de contracte de delegare a activității de colectare și transport a care cuprind obligații privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea valorificării deșeurilor voluminoase	APL ADI	Sunt în curs de pregătire proiecte pentru amenajarea unor spații pentru aport voluntar deșeuri de la populație	
13	Colectarea separată a deșeurilor textile de la populație					

13. 1	Implementarea sistemului de colectare separată a deșeurilor textile de la populație (amenajarea de puncte de colectare și derularea de campanii de colectare)	Incepând cu 2023	Cantitatea de deșeuri textile de la populație colectată separat și reciclată	APL ADI APM	Sunt în curs de pregătire proiecte pentru amenajarea unor spații pentru aport voluntar deșeuri de la populație	-
13. 2	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a deșeurilor textile	Incepând cu 2023	Număr persoane care au beneficiat de campanii de conștientizare la nivelul județului privind colectarea separată a deșeurilor textile	APL ADI Operator salubrizare	<p>ADI Ecoo 2009: Anunțurile referitoare la proiectele pentru înființarea a 8 CAV-uri, unde se vor colecta și deșeuri textile, au fost publicate pe site-ul propriu al ADI, al primăriilor unde vor fi construite și în ziar local.</p> <p>UAT Ciulnița: În anul 2022 în cadrul UAT Ciulnița au beneficiat de campanii de conștientizare privind colectarea separată a deșeurilor textile un număr de 800 persoane.</p> <p>UAT Amara a făcut informarea cetătenilor în privința colectării deșeurilor textile</p>	Partial implementat
14	Colectarea separată a medicamentelor expirate provenite de la populație					
14. 1	Informarea și conștientizarea populației privind colectarea separată a medicamentelor expirate	Incepând cu 2021	Număr persoane (populație și personalul angajat al farmaciilor) care au	APL ADI	Lipsa date	

			beneficiat de campanii de conștientizare la nivelul județului privind colectarea separată a medicamentelor expirate provenite de la populație			
15						
15.1	Participarea la cursuri/seminarii de instruire privind gestionarea deșeurilor	Incepând cu 2021	Număr de cursuri/seminarii la care au participat angajații instituțiilor menționate, numărul de cursanți și tematicile abordate	APM Comisariatul județean al GNM UAT ADI CJ	APM Ialomița a participat la 4 cursuri online din domeniul deșeurilor 1 persoana UAT Amara	Partial implementat
16	Intensificarea controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale atât din punct de vedere al respectării prevederilor legale, cât și din punct de vedere al respectării prevederilor din autorizația de mediu					
16.1	Introducerea în planul anual de control și intensificarea controlului privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale	Incepând cu 2021	Număr controale realizate, aspectele controlate	Comisariatul județean al GNM	70 de controale privind modulul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale	îndeplinit
17	Informarea și conștientizarea factorilor implicați în legătură cu gestionarea deșeurilor					
17.1	Postare informări pe pagina web a APL și ADI asupra sistemului de gestionare a	Incepând cu 2021	Număr de postări pe paginile web ale APL de informări	APL ADI	Pe pagina web a mai multor APL au fost poste: • informări privind	îndeplinit parțial In progres

	deșeurilor implementat		privind sistemul de gestionare a deșeurilor implementat în localitate		colectarea separată a deșeurilor municipale; • informări privind sortarea deșeurilor la sursă; • postări de interes general cu privire la activitatea operatorilor (program de colectare; campanii organizate etc)	
17. 2	Realizarea de campanii de informare și conștientizare la nivel județean privind colectarea separată a tuturor categoriilor de deșeuri; campaniile trebuie să aibă caracter continuu și să ofere feedback beneficiarilor serviciului în legătură cu performanța sistemului de colectare	Incepând cu 2021	Număr de campanii de informare și conștientizare la nivel județean privind colectarea separată a tuturor categoriilor de deșeuri	APL ADI Operatorii de colectare și transport	2 campanii în Slobozia 1 campanie în Cazanesti 5 campanii în Amara 2 campanii în Ciulnița UAT Urziceni campanii de informare periodica prin serviciul de salubritate	implementat
17. 3	Realizarea de campanii de informare și conștientizare la nivel județean privind încurajarea utilizării în agricultură a compostului (anual, cel puțin o campanie)	Incepând cu 2021	Număr de campanii de informare și conștientizare la nivel județean privind încurajarea utilizării în agricultură a compostului	ADI APL	4 campanii la Amara	implementat
18	Determinarea prin analize a principalilor indicatori privind deșeurile municipale (indici de generare și componzie pentru fiecare tip de deșeuri municipale)					

18. 1	Derularea de campanii anuale de determinare și măsurare a indicilor de generare și a compoziției medii la nivel de județ pentru fiecare tip de deșeuri municipale utilizând standardele în vigoare	Incepând cu 2021	Număr de operatori de salubrizare care au derulat campanii de determinare și măsurare a indicilor de generare și a compoziției pentru fiecare tip de deșeuri municipale utilizând standardele în vigoare	APL ADI	Cosiliul Județean Ialomița a realizat în cursul anului 2022 studiu pentru determinarea compozitiei deseuriilor menajere , similar si din piețe la nivelul județului Ialomița cu SC GREEN Knowledge SRL	Realizat
----------	--	------------------	--	------------	--	----------

2.2 Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor de ambalaje

2.2.1. Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje

Tabel 10: Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje- măsuri propuse pentru atingerea obiectivelor

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	Creșterea gradului de valorificare/reciclare a deșeurilor de ambalaje			
(acest obiectiv este îndeplinit prin implementarea măsurilor aferente obiectivului 1 pentru deșeuri municipale concomitent și cu îndeplinirea măsurilor de mai jos)				
2	Funcționarea eficientă a schemei de responsabilitate extinsă a producătorului			
2.1	Încheierea de contracte, parteneriate sau alte forme de colaborare între organizațiile responsabile1 și UAT/ADI în conformitate cu	Începând cu 2021	organizațiile responsabile ambalaje APL ADI	organizațiile responsabile ambalaje

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	prevederile legislației în vigoare			
2.2	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

2.2.2. Evaluarea indicatorilor asociați obiectivelor privind gestionarea deșeurilor de ambalaje

Tabel 11: Indicatori de monitorizare pentru implementarea PJGD Ialomița - măsuri cuprinse în planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje

Nr. crt. *	Obiectiv/Masura	Termen	Obiectiv/Indicatoare de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de implementare/observații
1	Creșterea gradului de valorificare/reciclare a deșeurilor de ambalaje					
1.1	Creșterea gradului de valorificare /reciclare a deșeurilor de ambalaje	2021	Capacități de reciclare noi pentru ambalajele de lemn, sticla și plastic astfel încât să se asigure atingerea țintelor de reciclare pentru anul 2025	APM	In județul Ialomița sunt instalații pentru reciclarea plasticului SC PET STAT RECYCLING SRL SC PLASTIC RECICLING SRL SC ECO STL PLAST SRL	In progres
3	Funcționarea eficientă a schemei de responsabilitate extinsă a producătorului					
2.1	Incheierea de contracte , parteneriate sau alte forme de colaborare între organizațiile responsabile și UAT/ADI în conformitate cu prevederile legislației în vigoare	Incepând cu 2021	Număr de contracte, parteneriate sau alte forme de colaborare între organizațiile responsabile și UAT/ADI în conformitate cu prevederile legislației în vigoare	UAT organizatăii responsabile ambalajelor	În anul 2022 au fost încheiate 4 contracte tripartite între operatorul ADI ECOO 2009 SRL, Asociația Ecoo 2009 și organizații care implementează răspunderea extinsă a producătorilor. UAT Urziceni nu are încheiate contracte, parteneriate sau alte forme de colaborare cu organizațiile responsabile. Au fost aprobată prin HCL trei contracte, cu trei OTR-uri, dar nu au fost încheiate contractele. UAT Amara are contract încheiat cu SC PET STAT RECYCLING SRL	realizat

Nr. crt. *	Obiectiv/Măsură	Termen	Obiectiv/Indicatoare de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de implementare/observații
2.2	Campanii anuale de informare și conștientizare a publicului cu privire la gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje	Incepând cu 2021	Număr campanii de informare și conștientizare care au fost finanțate și de către organizațiile responsabile	organizații responsabile ambalaje UAT	Lipsa date	Neimplementat

2.3 Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice

2.3.1. Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice

Tabel 12: Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice-măsuri propuse pentru atingerea obiectivelor

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	Creșterea ratei de colectare separată a DEEE			
1.1	Amenajarea de centre de colectare cu aport voluntar în mediul urban (care, pe lângă DEEE, să colecteze și alte categorii de deșeuri: periculoase menajere, voluminoase, verzi, envelope uzate, envelope uzate etc.)	2023	APL Producătorii de EEE Organizații responsabile DEEE Operatorii de	APL Producătorii EEE Organizații responsabile DEEE Alte surse de

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

2.3.2. Evaluarea indicatorilor asociați obiectivelor privind gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice

Tabel 13: Indicatori de monitorizare pentru implementarea PJGD Ialomița - măsuri cuprinse în planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice

Nr. crt.*	Obiectiv/Masura	Termen	Obiectiv/Indicatiori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinire/Observații
1	Creșterea ratei de colectare separată a DEEE					
1.1	Amenajarea de centre de colectare cu aport voluntar în mediul urban (care, pe lângă DEEE, să colecteze și alte categorii de deșeuri: periculoase menajere, voluminoase, verzi, anvelope uzate, etc)	2023	Număr puncte noi pentru colectarea DEEE (și a altor fluxuri de deșeuri)	APL organizații responsabile DEEE	Sunt în curs de pregătire proiecte pentru realizarea unor puncte de aport voluntar pentru deseuri	Partial implementat
1.2	Derularea de campanii de colectare în mediul urban și rural cu o frecvență minima anuală	Incepând cu 2021	Număr campanii de conștientizare a populației privind importanța colectării separate a DEEE	OIREP	Campanii în mediul urban Slobozia, Urziceni și Fetesti din poartă în poartă -în rural se adună prin intermediul colectorilor	Partial îndeplinit
1.3	Includerea activității de colectare a DEEE la delegarea activității de colectare și transport a deșeurilor municipale	Incepând cu 2021	Delegarea activității de colectare a DEEE	ADI UAT	UAT Urziceni	În progres

2.4. Monitorizarea atingerii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor din construcții și desființări

2.4.1. Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor din construcții și desființări

Tabel 14: Planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor din construcții și desființări - măsuri propuse pentru atingerea obiectivelor

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	Creșterea 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	
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	2021	CJ	Buget local

2.4.2. Evaluarea indicatorilor asociați obiectivelor privind gestionarea deșeurilor din construcții și desființări

Tabel 15: Indicatori de monitorizare pentru implementarea PJGD Ialomița - măsuri cuprinse în planul de acțiune pentru gestionarea deșeurilor din construcții și desființări

Nr. crt.*	Obiectiv/Mas ura	Term en	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instit uții respo nsabil e cu furniz area de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinir e /Observaț ii

Nr. crt.*	Obiectiv/Mas ură	Term en	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instit uții respo nsabil e cu furniz area de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinir e /Observaț ii
1	Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor din construcții și desființări					
1.1	Intensificarea controlului din partea autorităților privind abandonarea DCD,minim odată pe lună	Incepând cu 2021	Număr controale privind interzicerea la depozitele de deșeuri municipale a DCD valorificabile	Comisariatu l județean al GNM	2 controale	Partial implementat
1.2	Intensificarea controlului din partea autorităților privind abandonarea DCD	2021	Număr controale din partea autorităților privind abandonarea DCD	Comisariatu l județean al GNM	66 controale	implementat
2	Îmbunătățirea sistemului de raportare a datelor privind DCD					
2.1	Stabilitarea și aprobarea la nivel judeșean a unei procedure de raportare, verificare și validare a datelor privind gestionarea DCD corelat cu responsabilitățile stabilite prin legislația specifică elaborate și aprobată	2021	Procedură de raportare, verificare și validare a datelor privind DCD corelată cu responsabilitățile stabilite prin legislația specifică elaborate și aprobată	CJ	În anul 2022 CJ Ialomița a elaborate "Procedură de raportare, verificare și validare a datelor privind DCD"	Realizat

2.5. Monitorizarea atingerii obiectivelor privind implementarea măsurilor economice

Instrumentele economice pentru care au fost stabilite măsuri de implementare sunt următoarele:

- “Plătește pentru cât arunci”;
- contribuția pentru economia circulară;
- contribuția plătită de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului în vederea îndeplinirii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor ambalaje.

2.5.1. Acțiuni prevăzute în PJGD Ialomița a fi întreprinse pentru implementarea instrumentelor economice

Implementarea instrumentului “Plătește pentru cât arunci”

În tabelul de mai jos sunt prezentate acțiunile care trebuie întreprinse pentru implementarea instrumentului, instituțiile care au responsabilitatea implementării acestor acțiuni. Dat fiind faptul că termenul până la care trebuia implementat acest instrument a fost iunie 2019 și luând în considerare situația existentă și investițiile care trebuie realizate, noul termen propus este decembrie 2021.

Tabel 16: Planul de acțiune pentru implementarea instrumentului “plătește pentru cât arunci”

Nr. crt.	Acțiune	Responsabil
1	Schimbarea sistemului de colectare în zonele de case în care colectarea deșeurilor reziduale se realizează în puncte de colectare	
1.1	Revizuirea și aprobarea Regulamentului de salubrizare și a Caietului de sarcini, în sensul schimbării modului de colectare a deșeurilor reziduale în zona de case (din puncte de colectare în sistem „din poartă în poartă”)	ADI UAT
1.2	Asigurarea investițiilor suplimentare necesare pentru colectarea deșeurilor reziduale din zonele de case în sistem „din poartă în poartă” (pubele), precum și a investițiilor necesare pentru achiziționarea recipientelor de colectare (pubele) pentru deșeurile reziduale cu volum mai redus Achiziția recipientelor necesare se va realiza de către UAT (din surse proprii, fondul de întreținere și investiții sau alte surse)	UAT
1.3	Modificarea corespunzătoare a tarifelor în vederea integrării costurilor suplimentare apărute în urma modificărilor sistemului de colectare: costuri de investiții (echipamente suplimentare necesare) și costuri de operare (modificarea sistemului de colectare	UAT

Nr. crt.	Acțiune	Responsabil
	- ex. colectarea în sistem „din poartă în poartă” are costuri mai mari comparativ cu colectarea în puncte).	
1.4	Aprobarea actelor adiționale la contractele de delegare de către autoritățile deliberative ale UAT și semnarea acestora.	UAT Operatori salubrizare
2	Introducerea prevederilor privind implementarea instrumentului în Regulamentele de salubrizare și în contractele de delegare	
2.1	UAT în cazul cărora activitatea de colectare și transport a fost delegată	
2.1.1	Revizuirea și aprobarea Regulamentului de salubrizare, în sensul introducerii prevederilor necesare implementării instrumentului economic. Sunt introduse prevederi referitoare la necesitatea implementării acestui instrument, prevederi referitoare la modul de implementare, precum și un indicator de performanță cu rol de monitorizare a implementării instrumentului (a se vedea exemplul de la sfârșitul secțiunii).	ADI UAT
2.1.2	Revizuirea și reprobarea caietului de sarcini, în sensul introducerii prevederilor necesare implementării instrumentului economic: prevederi referitoare la posibilitatea beneficiarilor serviciului de a solicita, după caz, un număr mai redus de recipiente pentru colectarea deșeurilor reziduale, recipiente cu volum mai mic sau reducerea frecvenței de colectare a deșeurilor reziduale.	ADI UAT
2.1.3	Modificarea corespunzătoare a tarifelor în vederea integrării costurilor apărute în urma eventualelor investiții suplimentare realizate de operator și/sau datorită creșterii costurilor de operare în urma implementării modificărilor din sistem solicitate de către UAT.	UAT Operatori salubrizare
2.1.4	Aprobarea actelor adiționale la contractele de delegare de către autoritățile deliberative ale UAT și semnarea acestora.	UAT Operatori salubrizare
2.2	UAT în cazul cărora activitatea de colectare și transport nu a fost delegată	
2.2.1	Revizuirea și aprobarea Regulamentului de salubrizare, la fel ca în cazul acțiunii 2.1.1.	ADI UAT
2.2.2	Identificarea beneficiarilor serviciului care doresc implementarea instrumentului și vor avea nevoie de recipiente pentru colectarea deșeurilor reziduale cu volum mai redus decât în prezent sau, după caz, vor avea nevoie de un număr mai redus de recipiente pentru colectarea deșeurilor reziduale, estimându-se astfel tipul și	UAT

Nr. crt.	Acțiune	Responsabil
	numărul de recipiente necesare pentru colectarea deșeurilor reziduale.	
2.2.3	Elaborarea și aprobarea documentației de atribuire, parcurgerea procedurilor de delegare, selectarea operatorilor și semnarea și implementarea contractelor.	ADI UAT

Implementarea contribuției pentru economia circulară

Tabel 17: Planul de acțiune pentru implementarea contribuției pentru economia circulară

Nr. crt.	Acțiune	Responsabil
1	UAT care nu au lansat procedura de delegare a uneia sau mai multor activități a serviciului de salubrizare	
1.1	În etapa de calculare a tarifelor maxime ale activităților de colectare și transport, sortare, compostare, tratare mecanică (sortarea deșeurilor în amestec) se includ și costurile cu contribuția. Tarifele vor fi utilizate în procesul de delegare a operării activităților serviciului de salubrizare.	UAT
1.2	Elaborarea și aprobarea documentației de atribuire, parcurgerea procedurilor de delegare, selectarea operatorilor și semnarea și implementarea contractelor.	ADI UAT
2	UAT în care activitățile serviciului de salubrizare au fost delegate	
2.1	Operatorii activităților serviciului de salubrizare vor solicita UAT modificarea tarifelor activităților de colectare și transport, sortare, compostare în urma includerii costurilor cu contribuția pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri care ajung la depozitare corelat cu aplicarea indicatorilor de performanță din prezentul document. Solicitarea va fi realizată în conformitate cu prevederile legale.	Operatori salubrizare
2.2	În cazul contractelor pentru operarea depozitelor conforme, se va include prevederea conform căreia contravaloarea contribuției pentru economia circulară nu va fi inclusă în tariful de depozitare, ci va fi evidențiată separat în factura emisă de operatorul depozitului, corespunzător aceleiași cantități pentru care se aplică tariful de depozitare.	ADI UAT Operatori salubrizare

Nr. crt.	Acțiune	Responsabil
	De asemenea, în actul adițional la contract se va include prevederea ca operatorul depozitului este obligat să transfere la Administrația Fondului pentru Mediu (AFM) întreaga sumă încasată aferentă contribuției circulare, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.	
2.3	Modificarea tarifelor se va realiza prin acte adiționale la contractele existente.	ADI UAT Operatori salubrizare

Contribuția plătită de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului în vederea îndeplinirii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor ambalaje.

Prin modificările aduse de OUG nr. 74/2018 cadrului legislativ care reglementează gestionarea deșeurilor în general și a deșeurilor de ambalaje, în mod special, s-a statuat că organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului vor acoperi costurile de gestionare pentru deșeurile municipale care fac obiectul acestei răspunderi extinse a producătorului (costuri denumite în continuare „*contribuția OIREP*”). Conform art. 17, alin. (6) din OUG 92/2021, producătorii au obligația să acopere costurile de gestionare a deșeurilor din deșeurile municipale pentru care se aplică răspunderea extinsă a producătorului.

Conform art. 20, alin. (5), lit. c) din Legea nr. 249/2015 (cu modificările și completările aduse prin OUG nr. 74/2018), unitățile administrativ-teritoriale/subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiului București au obligația de a stabili „*modalitatea de acoperire a costurilor pentru serviciile de colectare și transport, stocare temporară și sortare, prestate de către operatorul/operatorii de salubrizare în funcție de contravaloarea materiilor prime secundare vândute și costurile nete pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje din deșeurile municipale*”.

În mod corespunzător, conform art. 60, alin. (4) din OUG 92/2021 privind gestionarea deșeurilor, unitățile administrativ-teritoriale sau subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor sau a asociațiilor de dezvoltare intercomunitară „*au dreptul de a solicita organizațiilor care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului acoperirea costurilor de gestionare pentru deșeurile municipale care fac obiectul răspunderii extinse a producătorului, stabilite în baza actului normativ care reglementează fluxul specific al respectivelor deșeuri și stabilesc modalitatea prin care se plătesc serviciile aferente acelor deșeuri, prestate de operatorii de salubrizare*”.

La art.60 alin.(3) din legea 92/2021 prevede ca pentru „*deșeurile generate în gospodăriile populației, autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale și ale municipiului București și, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitară încheie contracte, parteneriate sau alte forme de colaborare, în conformitate cu aria declarată, cu toate organizațiile autorizate care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului în vederea îndeplinirii obiectivelor stabilite prin actele normative care transpun directivele individuale*”.

Începând cu 1 ianuarie 2019, fiecare UAT trebuie să aibă încheiate un contract/parteneriat sau altă formă de colaborare cu organizația care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului din aria geografică respectivă.

În cazul în care pentru aria geografică respectivă există autorizate mai multe organizații care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului, UAT solicită de la fiecare organizație cantitățile de ambalaje pentru care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului și va colabora cu toate organizațiile active în zona respectivă, proporțional cu cantitățile de ambalaje pentru care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului.

În cazul proiectelor SMID, în contractul/parteneriatul sau altă formă de colaborare ar trebui inclusă o prevedere privind mandatarea de către UAT a ADI pentru încasarea sumelor aferente contribuției plătite de organizația care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului, respectiv pentru plata, în numele și pe seama UAT, către operatorii de salubrizare a costurilor aferente gestionării deșeurilor de ambalaje municipale valorificate.

Organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorilor pentru deșeurilor de ambalaje vor plăti trimestrial costurile nete de gestionare a deșeurilor de ambalaje către UAT, respectiv ADI.

Tarifele/taxele plătite de beneficiarii casnici (populația) și non-casnici (operatori economici și instituții publice) vor fi modificate anual, începând cu anul 2020, prin modificarea componentei aferentă deșeurilor reciclabile în funcție de valoarea contribuției încasate de la organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului pentru deșeurile de ambalaje.

ADI/UAT este responsabil cu verificarea corectitudinii implementării acestui instrument.

Nu este necesară prevederea de măsuri suplimentare pentru implementarea acestui instrument.

2.5.2. Evaluarea indicatorilor asociati obiectivelor privind implementarea instrumentelor economice

Tabel 18 Indicatori de monitorizare pentru implementarea PJGD Ialomița - măsuri aferente instrumentelor economice

Nr. crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de îndeplinire/ Observații
1	Implementarea eficace a instrumentului „plătește pentru cât arunci”			
1.1	Număr contracte de salubrizare existente modificate în sensul introducerii prevederilor legate de implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”, în conformitate cu prevederile legale în vigoare	APL ADI	UAT Urziceni UAT Amara și ADI ECOO 2009 are prevazut în contractele de salubrizare prevederile legate de implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”, în conformitate cu prevederile legale în vigoare. UAT Ciulnița: nu	Partial implementat
1.2	Număr de campanii de informare și conștientizare a generatorilor privind implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”	APL ADI	UAT Amara a avut 4 campanii de informare și conștientizare privind implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”	Partial implementat
1.3	Numărul anual de controale privind verificarea	APL	UAT Urziceni a avut un control privind verificarea implementării instrumentului	Partial implementat

Nr. crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinire/ Observații
	implementării de către UAT și operatori de salubrizare a instrumentului „plătește pentru cât arunci”	ADI	“plateste pentru cat arunci”. Amara a efectuat 2 controale privind verificarea implementării de către UAT și operatori de salubrizare a instrumentului „plătește pentru cât arunci” ADI Ecoo 2009 și UAT Ciulnița: nu	
2	Implementarea contribuției pentru economia circulară			
2.1	Număr de UAT care au modificat tarifele activităților de tratate a deșeurilor prin includerea contravalorii taxei de depozitare, calculată pe baza indicatorilor de performanță minimi	UAT ADI	62 UAT urile au aprobat tarifele care au fost fundamentate în conformitate cu ORD ANRSC nr. 640/2022	implementat
2.2	Număr de UAT care au modificat tariful plătit de către utilizatorii serviciului de salubrizare, pe baza tarifelor activităților serviciului, care includ contravaloarea taxei de depozitare, calculată pe baza indicatorilor de performanță minimi	UAT ADI	62 UAT urile au aprobat tarifele care au fost fundamentate în conformitate cu ORD ANRSC nr. 640/2022	implementat
2.3	Numărul anual de controale privind verificarea implementării de către UAT a contribuției	UAT ADI	ADI monitorizează contractul încheiat cu operatorul serviciului. UAT Urziceni a avut un control	Partial implementat

Nr. crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinire/ Observații
	pentru economia circulară		privind verificarea implementarii contributiei pentru economia circulară.	
3	Implementarea contribuției plătită de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului în vederea îndeplinirii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor ambalaje			
3.1	Număr de UAT care au încheiat contracte/parteneriate sau altă formă de colaborare cu organizația care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului	UAT ADI	<p>Asociatia ADI Ecoo 2009 a incheiat impreuna cu operatorul regional, ADI ECOO 2009 SRL, 4 contracte tripartite cu organizatii care implementeaza respunderea extinsa a producatorilor, la nivel de 2022.</p> <p>UAT Urziceni -au fost aprobat prin HCL trei contracte, cu trei OTR-uri dar nu au fost incheiate contractele.</p> <p>UAT Amara are contract incheiat cu organizația care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului.</p> <p>UAT Ciulnița - nu</p>	In progres
3.2	Număr UAT care au modificat contractele de delegare/contractele existente în vederea reducerii tarifelor/taxelor la beneficiarii serviciului în urma încasării			neimplementat

Nr. crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinire/ Observații
	costurilor nete pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje de la organizațiile implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului			
23.3	Numărul anual de controale privind verificarea implementării de către UAT acestui instrument	UAT ADI		neimplementat

3. MONITORIZAREA ATINGERII OBIECTIVELOR DIN PROGRAMUL DE PREVENIRE A GENERĂRII DEŞEURILOR-PJGD IALOMIȚA

3.1. Măsuri de prevenire a generării deşeurilor cu aplicabilitate la nivelul județului Ialomița

Anul 2019 reprezintă anul de referință pentru cuantificarea obiectivului de prevenire, valoarea indicelui de generare a deșeurilor municipale în județul Ialomița fiind 247 kg/loc x an.

Obiective strategice

Pentru îndeplinirea obiectivului general, prevăzut în legea cadru privind deșeurile, respectiv ruperea legăturii între creșterea economică și impactul asupra mediului asociat gestionării deșeurilor, în PNPGD s-a stabilit 1 obiectiv strategic în ceea ce privește deșeurile municipale și anume:

Obiectiv 1: Reducerea cantității de deșeuri menajere și similare generate pe locuitor în anul 2025 cu cel puțin 10% raportat la anul 2017

Cuantificarea obiectivului la nivelul județului Ialomița implică reducerea indicelui mediu de generare a deșeurilor municipale de la 296 kg/locuitor/an în 2017 la 266 kg/locuitor/an în 2025.

Tabel 19: Măsuri și acțiuni pentru prevenirea generării deșeurilor la nivelul județului Ialomița

Măsură	Acțiune	Deșeuri vizate	Responsabil	Termen realizare
Măsura 1 Susținerea și dezvoltarea acțiunilor existente privind compostarea individuală a biodeșeurilor	Acțiunea 1.3 Instruirea personalului din cadrul UAT privind compostarea individuală	Biodeșeuri	APM	Începând cu 2021, anual
	Acțiunea 1.4 Încurajarea populației și a comunităților locale de a composta fracția organică	Biodeșeuri	APM UAT	Începând cu 2021
Măsura 2 Reducerea la jumătate a cantității de alimente risipite până în anul 2025 raportate la anul 2018	Acțiune 2.3 Obligația autorităților administrației publice să instituie o procedură de control împotriva risipei de alimente în sectorul serviciilor de catering pe care le administrează și aplicarea principiului „prevenire deșeurilor alimentare” în achizițiile publice	Deșeuri alimentare din deșeuri menajere și similare	CJ UAT	2021

Măsura	Acțiune	Deșeuri vizate	Responsabilități	Termen realizare
Măsura 3 Prevenirea generării deșeurilor de hârtie tipărite	Acțiunea 3.1 Promovarea unei politici de consum eco-responsabilă a hârtiei de birou în cadrul administrației publice	Deșeuri de hârtie non-ambalaj	CJ UAT	2021
	Acțiunea 3.2 Dezvoltarea unui sistem de refuz a pliantelor publicitare printate (STOP PUBLICITATE)	Deșeuri de hârtie non-ambalaj	CJ UAT	2021
	Acțiunea 3.3 Desfășurarea de campanii de sensibilizare în ceea ce privește consumul eco-responsabil al hârtiei	Deșeuri de hârtie non-ambalaj	CJ UAT	Începând cu 2021

Sursă: elaborator PJGD, pe baza PNGD

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

Tabel 20: Activități pentru încurajarea compostării individuale

Activitate	Responsabilități	Termen realizare	Sursa de finanțare
Organizare punct de informare la sediul APM Ialomița	APM	Începând cu 2021	AMP Ialomița AFM Bugete locale Alte surse de finanțare
Distribuire plante privind compostarea individuală	UAT CJ	Începând cu 2021	Operatorii de salubrizare AFM Bugete locale Alte surse de finanțare
Afișare la sediul UAT de postere care prezintă modalitatea de aplicare a compostării individuale	UAT CJ	Începând cu 2021	AFM Bugete locale Alte surse de

Activitate	Responsabili	Termen realizare	Sursa de finanțare
			finanțare
Organizarea zilei compostării	UAT CJ	Anual, începând cu 2021	AFM Bugete locale Alte surse de finanțare

Măsura 2 - Acțiunea 2.3 Obligația autorităților administrației publice să instituie o procedură de control împotriva risipei de alimente în activitățile de servire a mesei pe care le gestionează și aplicarea principiului „prevenire deșeurilor alimentare” în achizițiile publice.

Tabel 21: Activități pentru instituirea procedurii de control împotriva risipei alimentare în activitățile de servire a mesei în instituțiile gestionate de autoritățile administrației publice locale

Activitate	Responsabili	Termen realizare	Sursa de finanțare
Elaborarea unei proceduri de control împotriva risipei alimentare (ex. întocmire listă număr persoane care doresc servirea mesei, achiziție alimente, a modului de gestionare a resturilor alimentare etc.) pentru toate unitățile publice din județul Ialomița în incinta cărora se servește masa	CJ	2021	Buget CJ AFM Alte surse de finanțare
Diseminarea și implementarea procedurii de control în toate unitățile prevăzute cu restaurant/ cantină/ bucătărie	UAT	2022	Buget CJ AFM Bugete locale Alte surse de finanțare

Instituțiile la nivelul cărora se propune implementarea acestei proceduri: spitale, creșe, grădinițe, restaurante gestionate de administrația publică.

Măsura 3 - Acțiunea 3.1 Promovarea unei politici de consum eco responsabilă a hârtiei de birou în cadrul administrației publice

În tabelul de mai jos sunt prezentate activitățile pe care administrația publică locală le implementează în vederea consumului rațional și eco responsabil a hârtiei de birou.

Tabel 22: Activități pentru instituirea consumului rațional eco responsabil al hârtiei de birou

Activitate	Responsabili	Termen realizare	Sursa de finanțare
Elaborarea unei proceduri pentru reducerea risipei hârtiei de birou	CJ UAT	2021	Buget CJ Bugete locale Alte surse de finanțare
Diseminarea și implementarea procedurii pentru toate administrațiile publice locale din județ	CJ UAT	2022	Buget CJ Bugete locale Alte surse de finanțare
Derularea de campanii de informare și conștientizare a personalului din cadrul administrațiilor publice locale privind consumul responsabil de hârtie de birou	CJ	Anual, începând cu 2022	Buget CJ AFM Bugete locale Alte surse de finanțare

Măsura 3 - Acțiunea 3.2 Dezvoltarea unui sistem de refuz a pliantelor publicitare printate distribuite gratuit (STOP PUBLICITATE) și Acțiunea 3.3 Desfășurarea de campanii de sensibilizare în ceea ce privește consumul eco-responsabil al hârtiei

Tabel 23: Activități pentru implementarea unui sistem de refuz a pliantelor publicitare

Activitate	Responsabili	Termen realizare*	Sursa de finanțare
Delegarea unei persoane din cadrul autorităților administrației locale responsabilă de conceptul STOP PUBLICITATE (oferă informații celor interesați, distribuie la cerere autocolantele)	UAT	Începând cu 2021	Bugete locale Alte surse de finanțare
Publicarea pe paginile web și afișarea la sediul autorităților administrației locale a conceptului	UAT APM	Începând cu 2021	Buget CJ Bugete locale

STOP PUBLICITATE			AFM Alte surse de finanțare
Campanii de conștientizare și informare anuale	CJ UAT	Începând cu 2021	Bugetul CJ Buget ADI Bugete locale AFM Alte surse de finanțare

3.2. Evaluarea indicatorilor asociați obiectivelor din PJPGD Ialomița

Tabel 24: Indicatori de monitorizare pentru implementarea PJGD Ialomița - măsuri cuprinse în programul de prevenire a generării deșeurilor

Nr. crt.	Obiectiv/Indicatori de monitorizare	Instituții responsabile cu furnizarea de date	Modul de calcul a indicatorului	Rezultat la nivelul anului 2022	Grad de indeplinire /Observații
1	Reducerea cu 10% a deșeurilor menajere și similare generate pe locitor până în 2025, raportat la anul 2017				
1.1	Rata de reducere a deșeurilor menajere și similare raportat la anul 2017	APM	Să raportează indicatorul de generare a deșeurilor menajere și similare pentru anul aferent monitorizării la indicatorul de generare a deșeurilor menajere și similare aferent anului 2017	Reducerea pentru anul 2021 a fost realizată 263 kg/loc/an pentru 2017 237 kg/loc/an pentru 2021	realizat
1.2	Număr de personal instruit din cadrul APL-urilor/ADI privind compostarea individuală	APL ADI	Se calculează și ponderea numărului de personal instruit din numărul total de personal	-	
1.3	Număr de campanii de informare și conștientizare privind compostarea individuală	APL ADI	Se prezintă și numărul de locuitori beneficiari ai campaniilor și perioadele de derulare	O acțiune de informare privind modalitățile de compostare individuală a deșeurilor organice colectate separat realizată de APM Ialomița	Partial implementat

4. CONCLUZII PRIVIND IMPLEMENTAREA PJGD IALOMITA

4.1. Concluzii privind monitorizarea factorilor relevanți pentru proiecția generării deșeurilor

Categoriile de deșeuri pentru care s-a realizat proiecția de generare sunt: deșeurile municipale (inclusiv deșeurile biodegradabile, deșeurile periculoase și deșeurile voluminoase municipale) și deșeurile din construcții și desființări.

Deși fac obiectul PJGD, nu este necesară realizarea proiecției de generare pentru deșeurile de ambalaje și deșeurile de echipamente electrice și electronice. Cantitățile generate la nivel județean nu au relevanță cu atât mai mult cu cât țintele privind gestionarea acestor categorii de deșeuri sunt exclusiv în sarcina operatorilor economici producători.

PJGD a fost elaborat în perioada 2019-2020, iar anul 2019 este considerat anul de referință în procesul de planificare.

Conform PNGD, perioada de planificare se întinde până în anul 2025, începând cu primul an după anul de referință (respectiv cu 2020). Dat fiind faptul că după elaborarea PNGD a fost aprobat pachetul economiei circulare care stabilește ținte de reciclare a deșeurilor până în anul 2035, respectiv ținte privind depozitarea deșeurilor municipale până în anul 2040, pentru a stabili în mod corect capacitatea instalațiilor de tratare a deșeurilor este necesară realizarea proiecției până în anul 2040.

Analizând valorile actuale privind populația rezidentă (Tabel 1), înregistrate la nivelul anului 2022, atât în mediul urban, cât și în mediul rural, se constată o creștere nesemnificativă (0,6%,) a populației rezidente față de valorile prognozate în PJGD pentru același an.

În ceea ce privește evaluarea tendinței indicatorului economic PIB/capita (Tabel 3), aceasta nu este relevantă deoarece nu sunt date referitoare la produsul intern brut pentru anul 2022.

Evaluând tendința cantităților de deșeuri generate la nivelul anului 2022 (Tabel 2), nu se constată o creștere semnificativă (3,3 %) a cantității totale de deșeuri municipale generată în anul 2022 față de valoarea prognozată, dar este o creștere cu 11% a cantității de deșeuri menajere menajere și similară și o cantitate redusă colectată față de cea prognozată pentru deșeurile din parcuri și grădini ,piețe, stradale.

Indicii de generare a deșeurilor municipale (kg/loc/an) se situează aproape de valoarea prognozată. Astfel, la nivelul anului 2022, indicele de generare a deșeurilor municipale a fost de 223 kg/loc/an față de valoarea prognozată 226 kg/loc/an.

Proiecția privind compoziția deșeurilor menajere și similară pentru perioada 2020-2025, pentru mediul urban și mediul rural, a fost realizată aplicând la datele de compoziție estimate pentru anul de referință 2019 ipotezele de variație din compoziției din PNGD.S-a asumat că în perioada 2026 - 2040 compoziția deșeurilor va rămâne constantă. Astfel:

- procentul de deșeuri de hârtie/carton va prezenta o creștere etapizată cu 1,5% ca urmare a creșterii consumului ambalajelor de hârtie;
- procentul deșeurilor de plastic va prezenta o scădere cu 1,5% ca urmare a reducerii consumului de pungi de plastic și ambalaje de plastic, care treptat vor fi înlocuite cu ambalaje de sticlă și hârtie;
- procentul de deșeuri de metal va prezenta o creștere etapizată cu 0,4%;
- procentul deșeurilor de sticlă va prezenta o scădere cu 0,5% ca urmare a introducerii sistemului depozit pentru ambalajele reutilizabile;
- procentul de deșeuri de lemn va prezenta o creștere etapizată cu 0,2%;
- procentul de deșeuri textile se va menține la o valoare constantă de 1,2% în mediul urban și 0,9% în mediul rural.

În 2022 Consiliul Județean Ialomița a realizat studiul pentru determinarea compozitiei deșeurilor menajere, similară și din piețe la nivelul județului Ialomița cu SC GREEN Knowledge STL.

Rezultatul studiului, care a fost influențat și de pandemia COVID 19 când majoritatea populației a lucrat acasă, a scos în evidență faptul că din cantitatea totală medie de deșeurilor menajere și similară, 57,1% reprezintă deșeurile biodegradabile și aprox. 27,8% deșeuri reciclabile.

În ceea ce privește indicele de generare a deșeurilor din construcții și desființări, la evaluarea cantităților estimative de DCD, generate în județul Ialomița la nivelul anului 2022, s-au luat în considerare indicii de generare utilizati în PJGD și anume 250 kg/locuitor x an pentru mediul urban, respectiv 80 kg/locuitor x an pentru mediul rural.

În baza acestor indici și pe baza populației rezidente din mediul urban și rural a fost estimată cantitatea generată de DCD pentru județul Ialomița în anul 2022 la 38941 tone, reprezentând

atât cantitatea generată de populație (colectată de cele mai multe ori de operatorii de salubrizare), cât și cantitatea rezultată în urma activităților din domeniul construcțiilor, gestionată în multe cazuri de respectivii operatori economici (Tabel 6).

Referitor la gestionarea DCD, au fost disponibile pentru anul 2022 doar date privind cantitățile raportate de către operatorii de salubrizare (chestionare MUN). Astfel, față de anul de referință nu se observă o variație a cantităților de DCD.

Diferența dintre cantitatea totală de DCD generate estimată (38941 tone) și cantitatea colectată de operatorii de salubrizare în anul 2022 se poate atribui atât operatorilor economici care activează în sectorul construcțiilor, cât și operatorilor economici autorizați să colecteze deșeuri de construcții și desființări, pentru care nu au fost disponibile date.

Din cele 1706 tone colectate de către operatorii de salubrizare în anul 2022: 18 % au fost valorificate și 82 % au fost eliminate prin depozitare.

4.2. Concluzii privind monitorizarea atingerii obiectivelor PJGD Evaluarea indicatorilor asociați obiectivelor privind gestionarea deșeurilor municipale (Tabel 9)

Din datele furnizate de către unitățile administrativ-teritoriale din județul Ialomița pentru anul 2022, referitoare la conectarea la serviciul de salubrizare prestat de operatori licențiați, se constată următoarele:

-salubrizarea unităților administrativ-teritoriale din județul Ialomița este realizată fie pe baza unui contract de prestări servicii/concesiune/delegare încheiat între operator privat (POLARIS HOLDING Pl Slobozia, Urban RM Valcea PL Fetești, ADI 7 SRL, ADI ECOO 2009 SRL, SELECTIV DESEURI 2010 SRL, Salubritate Comunală SRL) și primărie, fie pe baza unui contract de concesiune/delegare încheiat între operator economic cu capital integral public și primărie, pe baza unei Hotărâri a Consiliului Local de atribuire a serviciului de salubrizare în gestiune directă, de către o structură din cadrul Primăriei (Primaria Urziceni, Cocora, Stelnica, Amara) .

- toate unitățile administrativ-teritoriale din mediul urban au încheiate contracte cu operatori de salubrizare, asigurând un grad de acoperire cu servicii de salubrizare de 100% urban și rural;
- deși gradul de acoperire cu servicii de salubrizare a fost ridicat, gradul de contractare al serviciului de salubrizare de către populație a fost nesatisfăcător aprox.85%;
- nu a fost posibilă cuantificarea exactă a gradului de contractare și a gradului de încasare mediu la nivelul județului, separat pentru mediul urban și mediul rural, deoarece informațiile furnizate au fost insuficiente;

Pentru obiectivul de creștere a cantității de deșeuri reciclabile s-a implementat sacul galben în majoritatea UAT urilor cu servicii de salubritate , realizându-se colectarea din poartă în poartă , sau colectarea prin puncte de colectare comune din zona de blocuri.

Referitor la obiectivul privind creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor, în anul 2022 se are în vedere elaborarea unor proiecte pentru realizarea de centre pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale (colectare DEEE, deseuri voluminoase și deseuri de ambalaje, etc).

Astfel ADI ECOO 2009 are în curs de implementare 2 proiecte pentru înființarea de centre de colectare prin aport voluntar în 8 localități din județ: Fierbinti-Tîrg, Tandarei, Milosesti, Barcanesti, Cazanesti, Andrasesti, Gheorghe

În județ, alte 6 UAT-uri vor înființa centre de colectare în localitățile: Slobozia (2 centre), Fetești, Scânteia, Ion Roată, Făcăeni și Săveni.

ADI județean are în vedere pregătirea de proiecte pentru noi stații de transfer, pentru modernizarea stației de sortare Tăndărei, pentru o nouă stație de sortare deșeuri reciclabile , o stație de compostare și una de tartare mecano-biologică cu tremen de realizare 2023.

În vederea creșterii gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale în urmă sortării din stații de sortare existente rezultă fracții care sunt trimise la coincinerare : 1521 to ROMCIM SA PL Medgidia .

Depozitarea deșeurilor municipale se realizează prin intermediul operatorului privat SC VIVANI SALUBRITATE SA care are în operare celula 4 din cele 7 aprobată prin acordul integrat de mediu.

În ceeace privește colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere, voluminoase, textile,DEEE în cadrul județului sunt în curs de pregătire proiecte pentru realizare acestor spații, asa cum s-a prezentat mai sus.

La nivelul județului cantitatea de deseuri voluminoase colectată este mica, UAT Urziceni colectând separate, în anul 2022, cantitatea de 139 to deseuri voluminoase .

Nu există date cantitative privind deșeuri textile de la populație colectate separat și reciclate în anul 2022 și nici despre colectarea separată a medicamentelor expirate provenite de la populație.

Informarea și conștientizarea problemelor privind gestionarea deșeurilor, atât la nivelul administrației publice locale, cât și a societății, respectiv cetățenilor, reprezintă un aspect extrem de important și esențial pentru implementarea la nivelul întregului județ a unui sistem funcțional de gestionare a deșeurilor. Astfel, pentru informarea și conștientizarea populației în legătură cu gestionarea deșeurilor, în anul 2022 pe paginile web ale mai multor APL au fost poste:

- informări privind colectarea separată a deșeurilor municipale;
- informări privind sortarea deșeurilor la sursă;
- postări de interes general cu privire la activitatea operatorilor (program de colectare; campanii organizate etc)
- alte informații cu privire la gestionarea deșeurilor.

Informările au fost realizate și prin Facebook pentru municipiul Slobozia și radio pentru municipiul Fetești.

Creșterea capacitatei instituționale a autorităților locale a fost asigurată prin participarea la cursuri de instruire privind gestionarea deșeurilor a personalului din cadrul a Agentiei pentru Protecția Mediului Ialomița în cadrul a 4 evenimente desfășurate online.

În ceea ce privește schema de responsabilitate extinsă a producătorului și implementarea contribuției plătită de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului în vederea îndeplinirii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor ambalaje, se menționează faptul că, la nivelul anului 2022, Asociația ADI Ecoo 2009 a încheiat împreună cu operatorul regional, ADI ECOO 2009 SRL, 4 contracte tripartite cu organizații care implementează răspunderea extinsă a producătorilor, la nivel de 2022. UAT Urziceni nu are încheiate contracte, parteneriate sau alte forme de colaborare cu organizațiile responsabile, dar au fost aprobată prin HCL trei contracte, cu trei OTR-uri dar nu au fost încheiate contractele. UAT Amara are contract încheiat cu o organizație care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului.

Deșeurile din construcții și desființări reprezintă un flux de deșeuri sensibil, principala problemă a gestionării acestor categorii de deșeuri fiind, în continuare, lipsa realizării unei evidențe corecte a cantităților generate, precum și gestionarea care să permită o recuperare și o reciclare optimă. O mare parte din DCD este depozitată sau abandonată în locuri nepermise, iar pentru evitarea acestor acțiuni fiind necesară intensificarea controlului din partea autorităților cu atribuții de control.

Evaluarea indicatorilor asociați obiectivelor privind implementarea instrumentelor economice

Instrumentele economice pentru care au fost stabilite măsuri de implementare începând cu 1 ianuarie 2019, sunt următoarele:

- "Plătește pentru cât arunci";
- contribuția pentru economia circulară (CEC);
- contribuția plătită de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului (OIREP) în vederea îndeplinirii obiectivelor privind gestionarea deșeurilor de ambalaje .

La nivelul județului Ialomița, doar o parte din unitățile administrativ-teritoriale au reușit să ia anumite măsuri cu privire la implementarea instrumentelor economice, considerându-se astfel acest obiectiv ca fiind îndeplinit parțial la nivelul anului 2022.

Toate UAT -rile cu servicii de salubritate au prevăzut în contractele de delegare a gestiunii serviciului de salubrizare implementarea instrumentului economic "plătește pentru cât arunci".

La nivelul anului 2022 nu au fost derulate campanii de informare și conștientizare a generatorilor privind implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”;

Toate UAT -rile cu servicii de salubritate au modificat tarifele activităților de tratate a deșeurilor prin includerea contravalorii taxei de depozitare, calculată pe baza indicatorilor de performanță minim, precum și tariful plătit de către utilizatorii serviciului de salubrizare, pe

baza tarifelor activităților serviciului, care includ contravaloarea taxei de depozitare, calculată pe baza indicatorilor de performanță minimi.

Programul Județean de Prevenire a Generării Deșeurilor - PJPGD Ialomița este parte integrantă din Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor, prezentat ca secțiune distinctă în cadrul capitolului 12. PJPGD Ialomița. Categoria de deșeuri care face obiectul PJPGD este reprezentată de deșeurile municipale.

Documentul cuprinde măsurile de prevenire a generării deșeurilor în județul Ialomița care au ca responsabili în implementare actorii implicați în gestionarea deșeurilor la nivel local. Scopul aplicării măsurilor de prevenire, după cum este precizat la Art. 41, alin 5 din OUG nr. 92/2021 este de a rupe legătura dintre creșterea economică și impactul asupra mediului asociat cu generarea deșeurilor. PJPGD se înscrie în demersul economiei circulare fiind un instrument pentru evoluția de la actualul model economic spre un model durabil, nu numai din punct de vedere al mediului cât și din punct de vedere economic și social.

Pentru îndeplinirea obiectivului general, respectiv eliminarea legăturii între creșterea economică și impactul asupra mediului asociat gestionării deșeurilor, în PNPGD Ialomița s-a stabilit 1 obiectiv strategic în ceea ce privește deșeurile municipale și anume:

Obiectiv 1: Reducerea cantității de deșeuri menajere și similare generate pe locitor în anul 2025 cu cel puțin 10% raportat la anul 2017.

Cuantificarea obiectivului la nivelul județului Ialomița implică reducerea indicelui mediu de generare a deșeurilor municipale de la 296 kg/locuitor/an în 2017 la 266 kg/locuitor/an în 2025. Acest obiectiv a fost îndeplinit pentru anul 2022, indicele de generare a deșeurilor menajere și similare fiind de 223 kg/loc/an.

Cu privire la acțiunile privind compostarea individuală în 2022 APMIalomița a transmis către toate UAT-urile un material informativ privind compostarea individuală pentru informarea locuitorilor care este afișat și la sediul APMIalomița pentru a fi consultat de public.

5. IDENTIFICAREA DEFICIENTELOR ȘI PIEDICILOR ÎN PROCESUL DE IMPLEMENTARE

Analizând indicatorii pentru care variația este considerată negativă, obiectivele cu termen de îndeplinire în anul pentru care se realizează raportul de monitorizare (2021) care nu au fost atinse, precum și obiectivele mai importante a căror implementare începe din anul 2021 și care nu au fost atinse pentru anul 2021 sau au fost îndeplinite parțial, au fost identificate următoarele deficiențe în implementarea Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Ialomița:

- Conectarea la serviciul de salubrizare prestat de operatori licențiați este de 100% în mediu urban și 86% în mediu rural întrucât nu toată populația a încheiat contract cu serviciul de salubritate. Totodată, din cauza lipsei de date credibile, nu a fost posibilă cuantificarea exactă a gradului de contractare și a gradului de încasare mediu la nivelul județului a taxelor/tarifelor stabilite, separat pentru mediu urban și mediu rural, deoarece informațiile furnizate au fost insuficiente;
- Implementarea/extinderea la nivelul întregului județ a sistemului de colectare a deșeurilor reciclabile din poartă în poartă a înregistrat mici progrese, însă sistemul nu a fost accesibil pentru toată populația;
- Se menține gradul scăzut de colectare separată a deșeurilor reciclabile menajere și similare, respectiv a biodeșeurilor și deșeurilor verzi din parcuri și grădini;
- Rata de capturare a biodeșeurilor este scăzută, doar orașul Urziceni a raportat date privind deșeurile colectate separată a acestora;
- Nu s-a înregistrat un progres semnificativ în ceea ce privește colectarea separată a deșeurilor periculoase menajere, textile, DEEE;
- Se mențin problemele identificate la elaborarea PJGD privind lipsa unor date exacte în ceea ce privește cantitatea anuală generată de deșeuri din construcții și desființări și realizarea unei evidențe corecte a cantităților generate;
- La nivelul județului Ialomița doar o mică parte din UAT au reușit să ia anumite măsuri cu privire la implementarea instrumentelor economice;

În urma analizei efectuate privind monitorizarea aplicării măsurilor Programului Județean de Prevenire a Generării Deșeurilor (PJPGD), se poate preciza faptul că, deși o parte a măsurilor nu au fost aplicate în anul 2021, au fost inițiate eforturi pentru prevenirea generării deșeurilor la nivel județean și pentru trecerea de la eliminarea acestora la reciclare, refolosire, reutilizare.

Pentru atingerea obiectivelor și țintelor județene privind gestionarea categoriilor de deșeuri care fac obiectul planificării în cadrul PJGD, Județul Ialomița-Consiliul Județean are în pregătire un proiect pentru implementarea unui Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în județul Ialomița prin fonduri europene .

Pentru aceasta Consiliul Județean Ialomița a identificat posibilele locații pentru amplasarea unei noi stații de sortare, a unei stații de compostare și a unei stații de tratare mecano-biologică.

De asemenea, în anul 2021 s-a înființat ADI județean Iacare vor adera majoritatea UAT-urilor județului.

6. RECOMANDĂRI PRIVIND ÎMBUNĂTĂȚIREA IMPLEMENTĂRII MĂSURILOR DIN PJGD Ialomița

In vederea atingerii obiectivelor din PJGD și luând în considerare deficiențele identificate în implementarea PJGD, în vederea îmbunătățirii acestora, se menționează următoarele recomandări/măsuri:

- creșterea gradului de implicare a autorităților administrației publice locale în ceea ce privește contractarea serviciului de salubrizare de către populație, atât în mediul urban, dar mai ales în cel rural;
- pregătirea urgentă a proiectelor în vederea realizării unui Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în județul Ialomița
- intensificarea eforturilor pentru extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor municipale; în vederea creșterii gradului de colectare separată a deșeurilor municipale reciclabile, se recomandă:
- extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile existent (deșeuri din hârtie, metal, plastic, sticlă și lemn din deșeurile menajere și deșeurile similare) din poartă în poartă -rural și urban;
- modernizarea punctelor privind colectarea separată a deșeurilor zona blocuri
- derularea de campanii de informare și conștientizare organizate la nivel local cu privire prevenirea, colectarea separată, tratarea și valorificarea deșeurilor municipale, activitate esențială pentru implementarea/extinderea la nivelul întregului județ a sistemului de colectare a deșeurilor reciclabile;
- implementarea sistemului de colectare a biodeșeurilor din zona de case urban și rural, precum și la agenții economici;
- extinderea colectării separate a deșeurilor din parcuri și grădini;
- crearea unui centru pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale;
- asigurarea colectării separate a fracției de deșeuri periculoase care provin din gospodării, a deșeurilor voluminoase, textile de la populație, DEEE;
- implementarea colectării separate a medicamentelor expirate provenite de la populație prin aport voluntar la farmaciile din apropiere, în vederea eliminării finale ale acestora;
- intensificarea acțiunilor de informare și conștientizare a populației în legătură cu gestionarea deșeurilor (UAT și ADI).
- incheierea de contracte ,parteneriate sau alte forme de colaborare între organizațiile responsabile și UAT/ADI;
- intensificarea controalelor efectuate de GNM privind modul de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale și a controalelor din partea autorităților privind abandonarea deșeurilor, dar și a deșeurilor de construcții și desființări;
- identificarea altor surse de finanțare în vederea realizării proiectelor în domeniul gestionării deșeurilor;

Recomandările/măsurile prezentate mai sus vor fi asumate de către instituțiile responsabile, așa cum este prevăzut în PJGD Ialomița și de legislația în vigoare privind deșeurile.

Atingerea obiectivelor și țintelor privind gestionarea deșeurilor care fac obiectul planificării în cadrul PJGD este realizabilă prin implementarea proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în județul Ialomița. Prin intermediul proiectului se va asigura promovarea investițiilor în sectorul deșeuri prin crearea facilităților pentru colectarea separată, transportul și tratarea acestora în vederea conformării cu prevederile legale la nivel european și național în sectorul deșeuri.

În cadrul proiectului SMID Ialomița se are în vedere realizarea următoarelor investiții:

- crearea de cel puțin un centru pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale

- construirea și darea în operare de noi stații de transfer în situația în care cele existente nu mai pot funcționa
 - modernizarea stației de sortare de la Tăndărei,
 - construirea și darea în operare a unei noi stații de sortare
 - construirea și darea în operare a unei stații de compostare în sistem încis
 - construirea și darea în operare a unei instalații de tratare mecano-biologică
 - implementarea compostării individuale
- prin fonduri private modernizarea celor 2 stații de transfer Fetești, Urziceni în vederea eficientizării activității
- Prin realizarea acestor investiții vor fi îndeplinite, astfel, premisele atingerii țintelor asumate privind gestionarea deșeurilor, prevăzute în PJGD.

Consiliul Județean Ialomița își propune o serie de investiții în vederea atingerii obiectivelor din PJGD cum sunt: noi stații de transfer, noi stații de sortare și un alt tip de instalație TMB decât cea stabilită prin alternativa selectată.

De asemenea, se are în vedere realizarea de centre de colectare prin aport voluntar atât în mediu urban cât și rural în Tandarei, Fierbinti Targ, Milosesti, Barcanesti, Cazanesti, Andrasesti, Gura Ialomiței și Gheorghe Lazar Facaeni, Scânteia Slobozia, care nu au fost cuprinse în PJGD.

Ca urmare a celor prezentate de Consiliul Județean Ialomița este necesar actualizarea PJGD Ialomița în vederea accesării fondurilor pentru realizarea investițiilor.