



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



S^{ra} Haraga L
05.07.2021
Căpitan

Decizie de rectificare nr. 10748 din 01.07.2021,
a Avizului de mediu nr. 1 din 28.06.2021, emis pentru
"PLANUL JUDEȚEAN DE GESTIONARE A DEȘEURILOR JUDEȚUL BRĂILA"
(PJGD), pentru perioada 2020-2025,
titular CONSILIUL JUDEȚEAN BRĂILA

S.M.S.C.U.F.
5.07.2021

APM BRĂILA decide:

CONSILIUL JUDEȚEAN
BRĂILA
Inregistrat la nr. 2493
Ziua 05 Luna 07 Anul 2021

Rectificarea erorilor materiale din conținutul Avizului de mediu nr. 1 din
28.06.2021, după cum urmează:

-sintagma: „Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021” se va înlocui cu sintagma:
„Aviz de mediu nr. 2 din 28.06.2021”.

Prezenta Decizie face parte integrantă din Avizul de mediu nr. 1 din 28.06.2021.

DIRECTOR EXECUTIV,



ȘEF SERVICIU AAA, Nicoleta ROADEVIN

Întocmit, Laura EREMIA, 3ex.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

BRILL
1888



1888



Agenția pentru Protecția Mediului Brăila

AVIZ DE MEDIU
Nr. 1 din 28.06.2021

Ca urmare a solicitării adresate de **CONSILIUL JUDEȚEAN BRĂILA**, cu sediul în jud. Brăila, mun. Brăila, Piața Independenței nr.1, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Brăila cu nr. 1018 din 21.01.2020, în conformitate cu prevederile:

- *O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului*, aprobată cu modificări și completări prin *Legea nr. 265/2006*, cu modificările și completările ulterioare,
 - *HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Apelor și Pădurilor*,
 - *H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului*;
 - *H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe*, în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale, prevăzute de HG nr. 1076/2004, prin:
 - analizarea și verificarea documentelor transmise și a completărilor ulterioare (varianțe de plan revizuite, de la versiunea 2 până la versiunea 8 (finală), cu modificări și completări conform punctelor de vedere și observațiilor transmise de către APM Brăila și de către alte autorități interesate în implementarea planului);
 - informarea și consultarea publicului în conformitate cu prevederile HG nr. 1076/2004:
 - anunțuri repetate în mass-media locală și afișare pe pagina de internet a APM Brăila precum și a Consiliului Județean Brăila;
 - consultări în cadrul dezbaterii publice, desfășurată online, a proiectului de plan/program și a raportului de mediu din data de 27.05.2021 ora 13.00;
 - publicul interesat a avut posibilitatea transmiterii observațiilor pe tot parcursul procedurii de evaluare de mediu;
 - analizarea efectelor asupra mediului luând în considerare concluziile Raportului de mediu, întocmit de către ARGIF PROIECT SRL, înregistrat în Registrul Național al Elaboratorilor de Studii de Mediu la poziția 441;
 - consultarea punctelor de vedere ale autorităților competente, membre ale Comitetului Special Constituit precum și ale Grupului de lucru constituit pentru definitivarea proiectului de plan și a raportului de mediu,
 - luarea deciziei de emitere a avizului de mediu din data de 31.05.2021;
- se emite prezentul:

AVIZ

pentru **PLANUL JUDEȚEAN DE GESTIONARE A DEȘEURILOR JUDEȚUL BRĂILA (PJGD)**, pentru perioada 2020-2025, promovat de **CONSILIUL JUDEȚEAN BRĂILA**, în scopul: adoptării acestuia, pentru asigurarea la nivel local a unui management performant al deșeurilor, cu un impact cât mai redus asupra mediului și a sănătății populației; PJGD Brăila include și Programul de prevenire a generării deșeurilor.

I. PREZENTARE GENERALĂ:

Planul intră în domeniul de reglementare al HG nr. 1076/2004 *privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe*, elaboratea acestuia fiind o cerință legislativă prevăzută de art. 34 alin. (1) al *Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*, republicată, cu modificările și completările ulterioare. PJGD a fost întocmit conform prevederilor Ord. MM 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 ale HG 942/2017 pentru aprobarea Planului Național de Gestionare a Deșeurilor.

I.1. Scopul Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor

Scopul realizării Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor este de a dezvolta un cadru general propice gestionării deșeurilor la nivelul județului Brăila, cu efecte negative minime asupra mediului. Principalele obiective ale procesului de planificare sunt: caracterizarea situației actuale în domeniu (cantități de deșeuri generate și gestionate, instalații existente), identificarea problemelor care cauzează un management inefficient al deșeurilor și a soluțiilor aplicabile, precum și identificarea necesităților investiționale în acest sector.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

I.2. Obiectivele PJGD

Pentru perioada de planificare 2020-2025, obiectivele generale privind gestionarea deșeurilor sunt:

- Prevenirea generării deșeurilor;
- Creșterea gradului de colectare separate;
- Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor;
- Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor;
- Tratarea deșeurilor reziduale (care nu mai pot fi valorificate) în vederea minimizării impactului generat de depozitarea deșeurilor;
- Gestionarea rațională și durabilă a deșeurilor.

I.3. Deșeuri care fac obiectul PJGD

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

I.4. Relația PJGD cu alte planuri și programe relevante

PJGD Brăila a fost analizat în raport cu documentele de planificare existente la nivel național, județean/ local, respectiv:

Documente de planificare la nivel național:

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

Documente de planificare la nivel sectorial:

- *Schimbări climatice*
 - ✓ Strategia Națională privind Schimbările Climatice 2013-2020 (SNSC);
 - ✓ Planul Național de Acțiune privind Schimbările Climatice 2016 – 2020 (PNASC);
 - ✓ Planurile de management al riscului la inundații (PMRI).
- *Biodiversitate:*
 - ✓ Strategia Națională și Planul de Acțiune pentru Conservarea Biodiversității (SNPACB).
- *Managementul apelor:*
 - ✓ Planul Național de Protecție a Apelor subterane împotriva poluării și deteriorării;
 - ✓ Planul Național de Amenajare a Bazinelor Hidrografice din România.
- *Turism / Cultura:*
 - ✓ Strategia Națională de Dezvoltare a Ecoturismului în România 2017-2026 (SNDE);
 - ✓ Strategia Sectorială în domeniul culturii și Patrimoniului Național.

Documente de planificare la nivel județean/local:

- Planul de dezvoltare durabilă a județului Brăila în perioada 2014-2020;
- Plan de menținere a calității aerului în județul Brăila 2018-2022;
- Strategie de dezvoltare durabilă pentru fiecare municipiu/oraș/comună;
- Plan de investiție pe termen lung (2008-2038) județul Brăila.

II. Obiectivele privind gestionarea deșeurilor pentru perioada de planificare 2020-2025 sunt prezentate distinct pentru fiecare categorie de deșeuri care face obiectul PJGD, fiind împărțite în trei categorii:

- Obiective tehnice
- Obiective instituționale și de organizare
- Obiective privind raportarea.

Obiectivele și țintele prezentate în tabelele de mai jos constituie baza minimă considerată necesară la momentul actual. Acestea sunt revizuite periodic și îmbunătățite pe măsura dezvoltării sistemului de gestionare a deșeurilor.

Nr. crt	Obiective	Ținte	Justificare	Termen
I. Obiective tehnice				
A. Deșeuri municipale (nepericuloase și periculoase)				
1.	Operaționalizarea completă SMID	Gradul de acoperire cu servicii de salubritate 100%	Pentru implementarea unui sistem eficient de gestionare a deșeurilor municipale este necesar ca toată populația să beneficieze de servicii de salubritate și toate instalațiile de tratare să fie utilizate la capacitate maximă	2021



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Nr. crt	Obiective	Ținte	Justificare	Termen
2.	Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor	50% din masa totală generată, cel puțin pentru deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă provenind din deșeurile menajere și similare	Ținta asigură conformarea cu cerințele naționale și europene în vigoare (Legea nr. 211/2011, PNGD și Directiva (UE) 2008/98/CE privind deșeurile). La 2020 ținta nu a fost îndeplinită. Această țintă asigură conformarea cu cerințele naționale și europene în vigoare (Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, în PNGD, precum și în Directiva (UE) 2008/98/CE privind deșeurile)	2021
		50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generată		2025
		minimum 60% din greutatea totală a deșeurilor menajere și similare generate	Această țintă este stabilită pe baza prevederilor Directivei (UE) 2018/851 a Parlamentului European și a Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile	2030
		minimum 65% din greutatea totală a deșeurilor menajere și similare generate		2035
3.	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale	15 % din cantitatea totală de deșeuri municipale valorificată energetic	Acest obiectiv este prevăzut în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și în PNGD	2025
4.	Reducerea cantității de deșeuri biodegradabile municipale depozitate	La 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995	Această țintă este stabilită prin HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, prin transpunerea Directivei 1999/31/CE privind depozitele de deșeuri. România a obținut o derogare pentru îndeplinirea acestui obiectiv în anul 2020. Ținta nu a fost îndeplinită în județul Brăila. Acest obiectiv este prevăzut în PNGD	2021
5.	Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat		Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile Regulamentului de organizare și funcționare a serviciului public de salubritate a localităților din județul Brăila (Art. 23) și este necesar pentru stimularea reciclării deșeurilor și atingerea Țintelor privind depozitarea și recuperarea în vederea reutilizării și reciclării	2021
6.	Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare	Depozitarea deșeurilor municipale este permisă numai dacă acestea sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile etnic, în stații de sortare, stații de compostare, stații de tratare mecano-biologice (TMB) etc.	Obiectiv stabilit conform HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor precum și conform PNGD	Decembrie 2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

3 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Nr. crt	Obiective	Ținte	Justificare	Termen
7.	Reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate	Reducerea cu 60% a cantității de deșeuri eliminate prin depozitare din deșeurile municipale colectate prin operatorii serviciului public de salubritate		Decembrie 2023
		Reducerea la 10% sau mai puțin din totalul deșeurilor municipale generate (în greutate)	Această țintă este stabilită prin Directiva (UE) 2018/850 a Parlamentului European și a Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 1999/31/CE privind depozitele de deșeuri.	2035
8.	Asigurarea capacității de depozitare a întregii cantități de deșeuri care nu poate fi valorificată		Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile HG nr. 349/2005 și conform PNGD	2021
9.	Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere	Colectarea separată a fracțiunilor de deșeuri periculoase care provin din gospodărie, pentru a asigura tratarea acestora și pentru a garanta că nu contaminează alte fluxuri de deșeuri municipale	Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile Directivei (UE) 2018/851 a Parlamentului European și a Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile precum și cu prevederile Regulamentului de organizare și funcționare a serviciului public de salubritate a localităților din jud. Brăila (Art. 18.9)	2021
10.	Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase		Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile Regulamentului de organizare și funcționare a serviciului public de salubritate a localităților din județul Brăila (Art.33)	2021
11.	Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor (compostare)		Creșterea capacităților de tratare a biodeșeurilor impune asigurarea utilizării în agricultură a materialului rezultat în urma tratării (compost), cu respectarea prevederilor legislației în vigoare	2021
12.	Colectarea separată (atât de la populație cât și de la operatorii economici) și valorificarea corespunzătoare a uleiurilor uzate alimentare	Colectarea separată a uleiurilor uzate alimentare pentru a asigura tratarea acestora și pentru a garanta că nu contaminează alte fluxuri de deșeuri municipale	Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile Directivei (UE) 2018/851 a Parlamentului European și a Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile	2021
13.	Colectarea separată a biodeșeurilor	minim 45% din cantitatea de biodeșeuri generată	Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile PNGD	2021
14.	Colectarea separată și valorificarea corespunzătoare a deșeurilor textile		Acest obiectiv este în conformitate cu prevederile Directivei (UE) 2018/851 a Parlamentului European și a	Decembrie 2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Nr. crt	Obiective	Ținte	Justificare	Termen
			Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile	
II. Obiective instituționale și organizatorice				
15.	Creșterea capacității instituționale atât a autorității de mediu, cât și a autorităților locale și ADI din domeniul deșeurilor		Deficiență identificată în analiza situației actuale	2021
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 autorizațiile de mediu		Deficiență identificată în analiza situației actuale	2021
III. Obiective privind raportarea				
17.	Determinarea periodică, prin analize, a principalilor indicatori privind deșeurile municipale (indicatori de generare și compoziție pentru fiecare tip de deșeurii municipale) precum și centralizarea rezultatelor la nivel județean		Deficiență identificată în analiza situației actuale	2021

III. MANAGEMENTUL GESTIUNII DEȘEURILOR

III.1. Situația actuală a gestionării deșeurilor

Analiza situației actuale s-a efectuat pe tipuri și cantități de deșeurii, având în vedere punctele slabe în cadrul organizării sistemului de gestionare a deșeurilor, astfel:

- Generarea deșeurilor;
- Colectarea și transportul deșeurilor;
- Tratarea și valorificarea deșeurilor;
- Eliminarea deșeurilor.

III.1.1. Deșeurii municipale

În anul 2019, în județul Brăila s-a generat o cantitate de 92.979 tone deșeurii municipale din care ponderea deșeurilor menajere (deșeurii generate în amestec de populație) este de 69,8%, ponderea deșeurilor similare (generate de operatorii economici și instituții) de 17,8% și ponderea deșeurilor din servicii publice de 9,4%.

Circa 3,0% din deșeurile generate au fost colectate separat (reciclabile) și cca. 9,2% din deșeurile municipale generate nu au fost colectate.

Din cantitatea de deșeurii municipale colectată, de 84.421 t, cea mai mare parte a fost eliminată prin depozitare (81.649 t reprezentând 87,8%), preponderent fără o pre-tratare în vederea stabilizării fracției organice, principala sursă de emisii de gaze cu efect de seră și numai 2772t.

Cantitatea de deșeurii reciclabile care s-a trimis spre valorificare material a fost de numai 2.772 t.

În anul 2019, funcționa în județul Brăila *Stația de sortare din orașul Însurăței*, unde deșeurile menajere colectate sunt sortate manual, înainte de a fi depozitate. Cantitatea de deșeurii sortate și valorificate în anul 2019 a fost de 45 t.

Ca instalații de tratare funcționale există două instalații realizate prin proiecte cu finanțare europeană PHARE CES în perioada 2004-2005 și anume *stația de compostare deșeurii biodegradabile lanca și o stație de compostare și sortare Însurăței și depozitul conform de deșeurii nepericuloase Muchea* administrat de SC Tracon SRL.

Stația de compostare lanca tratează numai deșeurii biodegradabile provenite de la animalele din gospodăriile populației (gunoi de grajd) din localitățile arundate la UAT lanca, compostul obținut fiind valorificat pe terenuri agricole ca fertilizant organic. În anul 2019 au fost procesate aprox. 720 t de gunoi de grajd și au fost obținute aprox. 292 t de compost.

În stația de la Însurăței se face sortarea manuală și pregătirea pentru livrare (balotare, ambalare) către operatorii autorizați pentru valorificare a deșeurilor municipale reciclabile colectate separat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

5 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Prin Planul de investiții pe termen lung pentru perioada 2008 – 2038 „Managementul Integrat al Deșeurilor în Județul Brăila” (Masterplan Deșeuri), aprobat prin HCJ nr. 95/2009, s-a stabilit calendarul de implementare pentru realizarea investițiilor din Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor aprobat prin HCJ Braila nr. 26/2009 și obținerea finanțării prin POS Mediu.

Proiectul „Sistem de management integrat al deșeurilor în Județul Brăila” (SMID) co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Sectorial ”Mediu” 2007– 2013 și prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014–2020a fost destinat să deservască întreaga populație și toată suprafața județului Brăila. Beneficiarul direct al proiectului este Consiliul Județean Brăila (în numele Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „Eco Dunărea” Brăila). Beneficiarii finali sunt gospodăriile din județ, instituțiile administrative și sociale, precum și agenții economice ce își desfășoară activitatea în Județul Brăila, în funcție de tipul de deșeu pe care îl produc. Indirect, întreaga populație a județului beneficiază de pe urma acestui proiect, prin faptul că toți vor utiliza un sistem de management al deșeurilor cu un impact redus asupra mediului înconjurător.

Proiectul a prevăzut:

- implementarea unui sistem de colectare selectivă în toate localitățile din județul Brăila. Unitățile administrativ teritoriale din județul Brăila au fost împărțite în 3 zone de colectare a deșeurilor, astfel:
 - Zona 1 – Muchea, care cuprinde: municipiul Brăila și comunele Cazasu, Chiscani, Frecăței, Gemenale, Mărașu, Măxineni, Romanu, Salcia Tudor, Scorțaru Nou, Siliștea, Tichilești, Tudor Vladimirescu și Vădeni;
 - Zona 2 – Ianca, care cuprinde: orașele Ianca și Făurei și comunele Bordei Verde, Cireșu, Galbenu, Grădiștea, Gropeni, Jirlău, Mircea Vodă, Movila Miresii, Racoviță, Rîmnicelu, Surdila Gaiseanca, Surdila Greci, Șuțești, Traian, Ulmu, Unirea, Vișani;
 - Zona 3 – Însurăței, care cuprinde: orașul Însurăței și comunele Bărgănul, Berteștii de Jos, Ciocile, Dudești, Roșiori, Stăncuța, Tufești, Victoria, Viziru, Zăvoaia.
- realizarea instalațiilor de tratare a deșeurilor:
 - stație de transfer Însurăței;
 - stație de sortare
 - stație mecano biologică (TMB) Vădeni.
 - stație de sortare Ianca
 - depozit conform de deșeuri municipale nepericuloase Ianca.
- închiderea depozitului neconform Ianca

Lucrările și instalațiile prevăzute în proiect au fost finalizate în iunie 2019, au fost autorizate dar vor fi puse în funcțiune după atribuirea contractelor de delegare operatorilor care vor asigura serviciile de salubritate la nivel județean și operarea instalațiilor de tratare.

Până la realizarea investițiilor planificate, s-a adoptat o soluție tranzitorie de colectare și eliminare a deșeurilor menajere din județ prin:

- amenajarea a 8 puncte zonale de colectare a deșeurilor menajere și asimilabile prevăzute cu containere de mare capacitate (32 mc) în localitățile: Bărgănul, Frecăței, Jirlău, Măxineni, Movila Miresii, Surdila Găiseanca, Traian și Tufești;
- fiecare comună răspunde pentru colectarea deșeurilor de la populație și depunerea la punctele zonale cele mai apropiate prin delegarea serviciilor de colectare și transport deșeuri către operatori de salubritate sau prin organizarea de servicii proprii.
- după umplere, containerele sunt transportate până la depozitul conform Muchea de către RER ECOLOGIC SERVICE, în baza contractului atribuit de ADI ”ECO Dunărea” Brăila de delegare a gestiunii prin concesiune a serviciului de transport cu termen până la implementarea SMID. Containerele vor fi integrate ulterior în sistemul noilor investiții și vor deservi localitățile din Insula Mare a Brăilei, precum și municipiul Brăila pentru deșeurile din parcuri și grădini care vor fi compostate.

Soluția implementată asigură un grad de acoperire cu servicii de salubritate de 100% în mediul rural, dar are caracter de tranziție până la darea în exploatare a investițiilor realizate prin proiectul SMID.

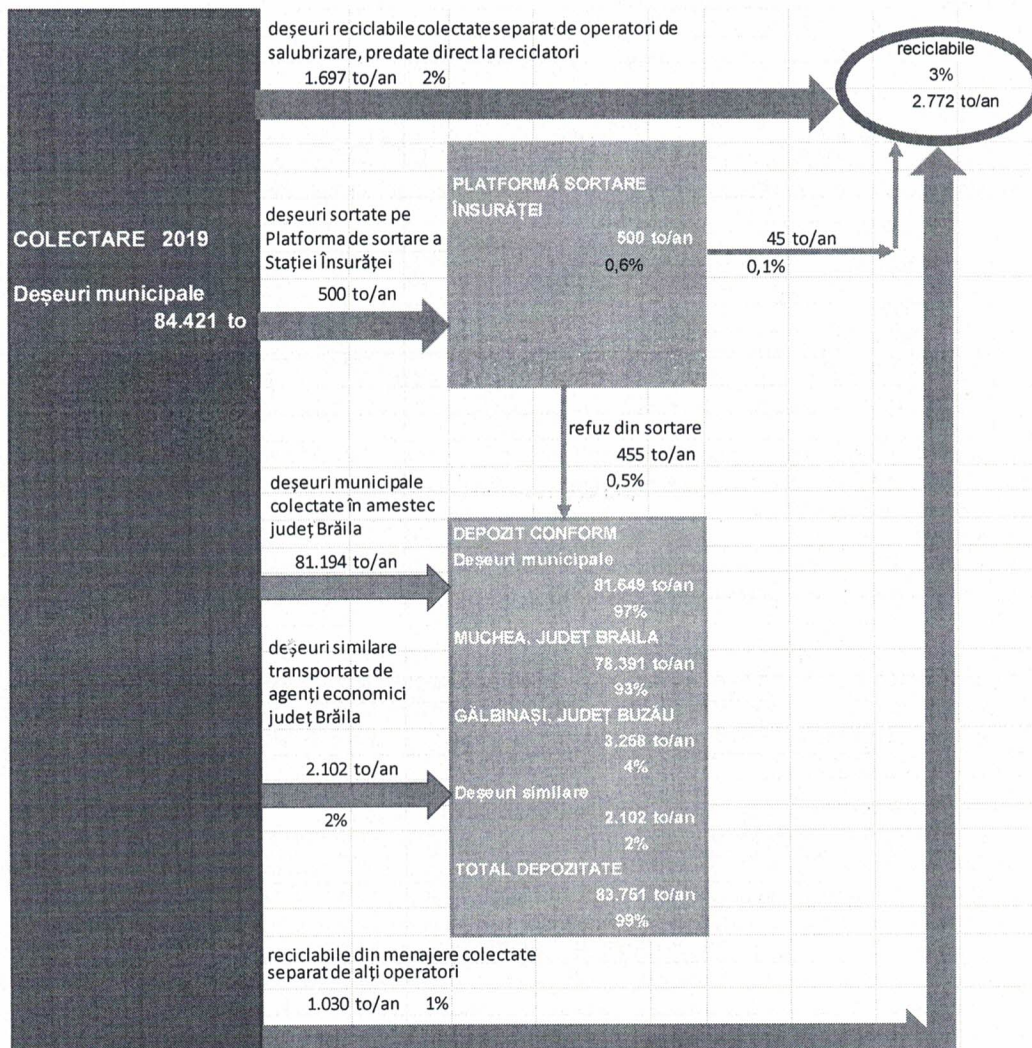


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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



Schema privind fluxul de deșeuri municipale pentru anul de referință 2019

Principalele probleme ale sistemului actual de gestionare a deșeurilor municipale cu impact asupra factorilor de mediu sunt:

- Implementarea scăzută la nivel județean a colectării separate a deșeurilor reciclabile și biodegradabile ceea ce a condus implicit la eliminarea preponderent prin depozitare a a deșeurilor. Acest aspect poate genera un impact, cu precădere, asupra calității aerului prin emisiile de gaze cu efect de seră;
- Gestionarea deficitară a deșeurilor periculoase menajere – acestea sunt preponderent colectate în amestec și depozitate în depozitele de deșeuri municipale cu efect asupra calității levigatului rezultat și implicit asupra costurilor de tratare a acestuia;
- Gestionarea deficitară a deșeurilor voluminoase – acestea sunt preponderent colectate în amestec și depozitate în depozitele de deșeuri municipale. Ținând cont de potențialul mare de valorificare materială și energetică a acestui tip de deșeuri, impactul este unul indirect prin eliminarea unor surse materiale și de energie, alternativă la energia fosilă.

III.1.2. Deșeuri de ambalaje

Principiile specifice activității de gestionare a deșeurilor de ambalaje sunt stabilite prin *Legea nr. 249/2015 privind modalitățile de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje*, cu modificările și completările ulterioare:

- prevenirea producerii de deșeuri de ambalaje;
- reutilizarea ambalajelor;
- reciclarea deșeurilor de ambalaje;
- alte forme de valorificare a deșeurilor de ambalaje care să conducă la reducerea cantităților eliminate prin depozitare finală.

Rățiunea planificării gestionării deșeurilor de ambalaje este aceea de a se realiza obiectivele anuale de valorificare, respectiv de reciclare a deșeurilor de ambalaje.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

7 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

La nivelul județului nu pot fi prezentate date cu privire la cantitatea de ambalaje introduse pe piața internă. Cantitățile de ambalaje și deșeuri de ambalaje colectate de operatori de salubritate și de alți operatori economici autorizați.

Județ Brăila	Cantități de ambalaje (tone)				
	2015	2016	2017	2018	2019
TOTAL, din care:	2.160	2.329	2.621	1.914	2.772
de la persoane fizice	75	33	379	319	1.461

Gestionarea efectivă a deșeurilor de ambalaje se realizează prin operatorii de colectare și operatorii de tratare (stații de sortare, operatori economici care realizează reciclarea/valorificarea și operatorii depozitelor de deșeuri, care preiau deșeurile de ambalaje nevalorificate).

În ceea ce privește operatorii de colectare, în anul 2018 erau autorizați 7 operatori de salubritate și servicii ale administrației locale pentru colectarea deșeurilor de ambalaje, atât de la populație, cât și din industrie și comerț.

Principalele probleme ale sistemului actual de gestionare a deșeurilor de ambalaje cu impact asupra factorilor de mediu sunt:

- Sistemul de colectare separată a deșeurilor de ambalaje municipale este slab dezvoltat la nivel județean. Cantitățile nevalorificate sunt eliminate prin depozitare, cu impact în principal asupra aerului;
- Valorificarea deșeurilor prin alte metode decât reciclarea este foarte scăzută, chiar dacă există o capacitate autorizată pentru co-procesarea biodeșeurilor colectate separat cu gunoiul de grajd, aceasta este relativ mică asigurând doar necesarul pentru orașul Ianca.

III.1.3. Deșeuri din echipamente electrice și electronice (DEEE)

DEEE rezultă din echipamentele puse pe piață de producătorii/importatorii din România.

În județul Brăila, colectarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice se face exclusiv prin campanii organizate de către operatorii care implementează răspunderea extinsă a producătorului (OIREP).

Pentru colectarea separată a DEEE și atingerea obiectivelor naționale de colectare, au fost înființate puncte de colectare selectivă a acestor deșeuri. În același timp, distribuitorii, la furnizarea unui produs nou, la solicitarea cumpărătorului, sunt obligați să preia DEEE în sistem unu la unu, fără a solicita plata, în aceleași condiții precum cele de livrare a produsului nou, dacă echipamentul este de tip echivalent și a îndeplinit aceleași funcții ca și echipamentul nou furnizat.

Cantitățile de DEEE colectate în județul Brăila în perioada 2015 – 2019:

Județ	Cantitate DEEE colectată (tone)			
	2015	2016	2017	2018
Brăila	288,8	382,448	74,996	351,54

Raportând cantitatea de DEEE colectată de la populația rezidentă (294.143 loc. în 2018) rezultă o rată de colectare de 1,20 kg/locuitor/an, cu mult mai mică față de obiectivul prevăzut în legislație pentru aceasta perioadă, respectiv 4 kg/locuitor/an.

Principala problemă legată de gestionarea DEEE este gradul scăzut de colectare, ceea ce a condus fie la abandonarea necontrolată a acestora, fie depozitarea în depozitele de deșeuri municipale, generând astfel un impact semnificativ asupra factorilor de mediu sol și apă, prin scurgerea și infiltrarea substanțelor periculoase.

III.1.4. Deșeuri din construcții și desființări (DCD)

Pe baza indicatorilor de generare menționați în PNGD, de 250 kg/locuitor/an pentru mediul urban și de 80 kg/locuitor/an pentru mediul rural se estimează că în anul 2019 în județul Brăila s-au generat 53454t DCD, 44546 t în mediul urban și 8908t în mediul rural. Cantitățile totale colectate prin servicii de salubritate sunt următoarele:

Deșeuri de construcții și desființări	Cantitate DCD colectată (tone/an)				
	2015	2016	2017	2018	2019
Total județ	2.161	4.211	3.688	6.551	3255

Există numai doi operatori autorizați care detin instalații mobile de procesare deșeuri de beton. În majoritatea cazurilor DCD se elimină în amestec cu deșeuri menajere în depozite pentru deșeuri municipale. În județul Brăila nu există un depozit pentru deșeuri inerte dar deșeurile provenite din municipiul Brăila se utilizează la umplerea unui teren, activitate gestionată de SUPAGL Brăila.

Abandonarea ilegală, mai ales pe terenuri de la limita intravilanului, cantitatea relativ mare de DCD eliminate și lipsa instalațiilor de tratare a DCD reprezintă surse de poluare cu impact în principal asupra biodiversității și solului.

III.1.5. Nămoluri rezultate de la epurarea apelor uzate orășenești

În județul Brăila sunt funcționale 3 stații de epurare în mediul urban și 1 stație de epurare în mediul rural. Gestionarea nămolurilor la nivelul județelor în care au fost implementate proiecte cu finanțare europeană este reglementată de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

Strategiile de gestionare a nămolurilor, elaborate în cadrul proiectelor finanțate prin POS Mediu și în curs de actualizare în cadrul proiectelor finanțate prin POIM.

Cantitățile de nămoluri gestionate la nivelul județului sunt prezentate în tabelul de mai jos.

	Cantitate nămol (t/an)				
	2014	2015	2016	2017	2018
Cantitate nămol rezultat	9.456	10.633	10.460	12.904	11.477
Cantitate nămol tratat/valorificat	0	0	0	0	0
Cantitate nămol depozitat	9.456	10.633	10.460	12.904	11.477

Depozitarea nămolurilor cu conținut organic, contribuie la generarea de gaze cu efect de seră. De asemenea, utilizarea în agricultură a unui nămol care nu respectă prevederile legale din punct de vedere al conținutului de metale grele reprezintă o sursă de poluare a solului și subsolului și a apei cu impact asupra sănătății umane.

III.1.6. Uleiuri uzate alimentare

Categoriile de uleiuri uzate care se regăsesc în deșeurile municipale sunt cod 20 01 25 uleiuri și grăsimi comestibile și cod 20 01 26* uleiuri și grăsimi, altele decât cele specificate la 20 01 25.

Pentru această categorie de deșeurii nu există cerințe legislative specifice. Hotărârea de guvern care reglementează gestionarea uleiurilor uzate are ca obiect numai uleiurile uzate minerale.

Operatorii economici din industria HORECA sunt obligați să colecteze separat uleiurile uzate alimentare ca pe orice altă categorie de deșeurii generată, dar populația nu are stabilită această obligativitate prin niciun act normativ.

În România nu există o practică extinsă privind colectarea uleiului uzat alimentar de la populație. Există o serie de asociații neguvernamentale care derulează proiecte în cadrul cărora uleiului uzat alimentar este ridicat de la generator (București, Timișoara, Constanța). Populația mai poate duce uleiul uzat la benzinării sau la centrele operatorilor economici care colectează uleiul uzat din sectoarele HORECA.

Cantitățile de uleiuri uzate alimentare generate

Conform PNGD 2018 – 2025, cantitatea de ulei uzat alimentar colectată în anul 2014 a fost de 1.400 tone din care au fost valorificate cca. 1.300 tone. Conform estimărilor realizate în cadrul unui studiu european, potențialul de generare a uleiului uzat alimentar în UE-27 este de 3,55 milioane de tone, echivalentul a 8 litri de ulei uzat alimentar pe cap de locuitor și an. Astfel, estimarea cantității generate de ulei uzat alimentar se va realiza pe baza indicatorului propus de generare de 4 litri/locuitor x an, aplicabil numai locuitorilor din mediul urban.

Gestionarea uleiului uzat alimentar - la nivelul județului Brăila nu există date privind evoluția cantităților de ulei uzat alimentar colectat și valorificat.

III.1.7. Eliminarea deșeurilor

În județul Brăila s-a sistat depozitarea pe depozitele neconforme Ianca (iulie 2009) și Făurei (iunie 2017). Depozitul Ianca este în perioada de urmărire post-închidere iar depozitul Făurei a realizat o parte din lucrările de închidere fiind în perioada de tasare.

Din anul 2002, în județul Brăila funcționează depozitul conform de deșeurii nepericuloase Muchea, administrat de SC Tracon SRL Brăila, având 4 celule. În prezent este în funcțiune celula 3. Celula 1 a sistat activitatea în anul 2013 iar celula 2 în anul 2019. Depozitul deservește practic tot județul, excepție făcând localitățile Făurei și Ianca care elimină deșeurile municipale la depozitul Gălbinași al SC RER Ecologic Service SRL Buzău.

Depozitul nou de la Ianca realizat prin proiectul SMID cu celula nr. 1 este autorizat dar nu a fost pus în funcțiune.

Situația depozitelor conforme pentru deșeurii este prezentată în tabelul de mai jos:

Depozit conform	An punere în funcțiune	Capacitate proiectată (m ³)	Capacitate disponibilă (m ³)	Număr compartimente depozitare proiectate
Muchea	2002	2.130.710	1.096.853	4
Ianca	Estimativ 2021	248.526	248.526	3

Începând din anul 2016, la depozitul Muchea au fost eliminate și deșeurii din județele învecinate Vrancea, Vaslui și Galați rămase fără capacitate de depozitare în urma închiderii depozitelor neconforme (în unele județe există depozite noi dar nu au putut fi puse în funcțiune).

III.2. Măsurile prevăzute prin PJGD

Pentru îndeplinirea obiectivelor, PJGD prevede realizarea unui set de măsuri pentru fiecare din categoriile de deșeurii care fac obiectul planului, inclusiv termenele de realizare și responsabilii pentru îndeplinirea acestora.

Principalele măsuri sunt:

- Optimizarea sistemelor de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeșeurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

- Construirea și operarea de Centre de colectare prin aport voluntar a fracțiilor reciclabile din deșeuri menajere, inclusiv deșeuri voluminoase, deșeuri periculoase, uleiuri uzate alimentare și alte fluxuri (ex. DEEE, lemn, textile etc.);
- Eficientizarea/ modernizarea stației de transfer Însurăței, stațiilor de sortare Ianca și Vădeni și instalației TMB Vădeni;
- Realizarea unei stații de compostare/ digestie aerobă a biodeșeurilor colectate separat.
- Planul de acțiune prevede:

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
A	PLANUL DE ACȚIUNE PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR MUNICIPALE (NEPERICULOASE ȘI PERICULOASE)			
<i>1</i>	<i>Obiectivul 1. Operaționalizarea completă a SMID Brăila</i>			
1.1	Începerea operării și punerea în aplicare a contractelor încheiate cu operatorii de salubritate licențiați în tot județul astfel încât să se asigure un grad de acoperire cu servicii de salubritate de 100%	2021	APL ADI	Taxe / tarife de salubritate (plătite de către utilizatorii casnici și non-casnici ai serviciului de salubritate)
<i>2</i>	<i>Obiectivul 2. Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor</i>			
2.1	Introducerea instrumentului economic "plătește pentru cât arunci"	2021	ADI APL	Taxe / tarife de salubritate ¹
2.2	Amenajarea și dotarea a 3 Centre de colectare pentru fluxurile speciale de deșeuri colectate prin aport voluntar (lemn, textile, deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și desființări de la populație, deșeuri verzi, uleiuri uzate alimentare etc.), care asigură pregătirea pentru reutilizare/ reciclare a deșeurilor municipale	decembrie 2023	APL CJ Brăila ADI Investitori privați	POIM AFM Fondul IID plătite de către utilizatorii casnici și non-casnici ai serviciului de salubritate Investiții private Alte surse de finanțare
2.3	Eficientizarea/modernizarea treptei de tratare mecanică Realizarea unei Stații de sortare pentru deșeuri reziduale și a unei Stații de compostare pentru biodeșeuri colectate separat și a fracției biodegradabile (FBD) din deșeuri reziduale care exced capacității de tratare biologică din TMB Vădeni	decembrie 2023	CJ Brăila ADI Investitori privați	POIM AFM Fondul IID Investiții private Alte surse de finanțare
2.4	Eficientizarea/modernizarea stațiilor de sortare Vădeni și Ianca	decembrie 2023	CJ Brăila ADI Operatorul instalației	POIM AFM Fondul IID Fonduri private ale Operatorului Alte surse
2.5	Reabilitarea/retehnologizarea stației de transfer Însurăței și eficientizarea transportului	decembrie 2023	CJ Brăila ADI Operatorul instalațiilor	POIM AFM Fondul IID Fonduri private Alte surse
2.6	Îmbunătățirea actualului sistem de colectare în mediul rural și în zona cu case din mediul urban, prin extinderea sistemului de colectare din poartă în poartă, în special pentru deșeuri de hârtie+carton și plastic+metal cu asigurarea unei rate de capturare a deșeurilor reciclabile de minim 75% în anul 2025, astfel încât să se asigure	2021	APL ADI CJ Brăila Operatori de salubritate	POIM AFM Fondul IID Investiții private Alte surse de finanțare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
	atingerea Țintelor pentru reutilizare și reciclare: - 50% în 2025 - 60% în 2030 - 65% începând cu 2035			
2.7	Extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor de la populație, operatori economici (HoReCa) și piețe și a deșeurilor verzi, astfel încât să se obțină o rată minimă de capturare de 45% pentru populație, respectiv 55% pentru HoReCa și piețe și 100% pentru deșeuri verzi	decembrie 2023	APL ADI CJ Brăila	POIM AFM Fondul IID Investiții private Alte surse de finanțare
3	Obiectivul 3. Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale			
3.1	Implementarea la nivelul județului a politicilor naționale privind valorificarea energetică a deșeurilor	2021	APL ADI Consiliul Județean Fabrici de ciment/ Centrale termice	Investiții ale fabricilor de ciment și/ sau centralelor termice pentru asigurarea conformării cu prevederile Legii nr. 278/2013 Alte surse
3.2	Pregătirea pentru valorificare energetică a refuzului din stația de sortare reciclabile respectiv viitoarea stație de sortare TMB Vădeni	decembrie 2023	Operator instalații tratare ADI CJ Brăila	POIM AFM Fondul IID Alte surse
4	Obiectivul 4. Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor (compostare)			
4.1	Extinderea la nivelul județului a sistemului de colectare separată a deșeurilor verzi din parcuri și grădini publice astfel încât să se asigure o rată de capturare de minim 90%	2021	APL ADI Operatori de salubritate și agenții economici care gestionează parcurile și grădinile publice	Taxe / tarifele de salubritate (plătite de către utilizatorii casnici și non-casnici ai serviciului de salubritate)
4.2	Extinderea sistemului de colectare separată, din poartă în poartă, dublat de implementarea schemei "plătești pentru cât arunci" pentru biodeșeurile menajere din tot județul (conf. cu concluziile Studiului privind potențialul de colectare separată a biodeșeurilor din deșeuri menajere și deșeuri similare în județul Brăila) astfel încât să se asigure o rată de capturare de minim 45% în 2025	2021	APL ADI CJ Brăila Operatorul de salubritate	POIM AFM Fondul IID Investiții private Alte surse de finanțare
4.3	Extinderea sistemului de colectare separată, din poartă în poartă, dublat de implementarea schemei "plătești pentru cât arunci" pentru biodeșeurile rezultate de la operatorii economici (prepararea hranei și alimente expirate) și pentru cele din piețe, astfel încât să se asigure o rată minimă de capturare de 55% în 2025	2021	APL ADI CJ Brăila Operatorul de salubritate	AFM Investiții private Alte surse de finanțare
5	Obiectivul 5. Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat			
5.1	Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat	2021	ADI Operator colectare Operator depozit conform	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

11 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
5.2.	Introducerea în Regulamentul serviciului de salubritate și implicit în Contractele cu operatorii care asigură colectarea și gestionarea deșeurilor inclusiv a deșeurilor stradale a unei clauze prin care deșeurile a căror tratare este fezabilă din punct de vedere tehnic să fie predate spre tratare la instalații de tratare mecano-biologică sau co-procesare cu valorificare energetică	2021	APL ADI Operatori care asigură colectarea și gestionarea deșeurilor, inclusiv a celor stradale și operatorii instalațiilor de tratare	-
6	<i>Obiectivul 6. Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare (la măsurile de mai jos se adaugă și măsurile aferente obiectivului 5)</i>			
6.1	Acest obiectiv se realizează prin implementarea măsurilor aferente obiectivelor 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 8.3 și obiectiv 5	2021	APM ADI CJ Brăila Operatori	-
7	<i>Obiectivul 7. Reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate</i>			
7.1	Acest obiectiv se realizează prin implementarea măsurilor aferente obiectivelor 2, 4, 5, 6, 11 și 13	2021	APM ADI CJ Brăila Operatori	
8	<i>Obiectivul 8. Asigurarea capacității de depozitare a întregii cantități de deșeuri care nu pot fi valorificate</i>			
8.1	Realizarea de depozite pentru deșeuri inerte	2025	Operatori privați Consiliul Județean	Investiții private AFM Alte surse de finanțare
9	<i>Obiectivul 9. Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere</i>			
9.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind creșterea frecvenței campaniilor de colectare separată a deșeurilor periculoase menajere	2021	APL ADI Operatorii de salubritate	-
9.2	Amenajarea, operarea și dotarea a 3 Centre de colectare pentru fluxurile speciale de deșeuri colectate prin aport voluntar (lemn, textile, deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și desființări de la populație, deșeuri verzi, uleiuri uzate alimentare etc.)	decembrie 2023	APL ADI CJ Brăila	POIM AFM Fondul IID Alte surse de finanțare
10	<i>Obiectivul 10. Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase</i>			
10.1	Includerea, în Regulament și contractul încheiat cu operatorul de salubritate, a obligațiilor privind realizarea frecvenței campaniilor de colectare separată a deșeurilor voluminoase și a unui indicator de performanță privind cantitățile de deșeuri voluminoase colectate separat	2021	APL ADI Operatorii de salubritate	-
10.2	Intensificarea campaniilor de informare și conștientizare a populației.	2021	APL Operatorii de salubritate	Taxe/ tarifele de salubritate AFM / POIM
10.3	Încurajarea agenților economici pentru înființarea și autorizarea de Centre de dezmembrare pentru deșeuri voluminoase	2021	APL ADI	POIM AFM Alte surse de finanțare Operatori privați



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
11	<i>Obiectivul 11. Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor (compostare)</i>			
11.1	Implementarea la nivelul județului a politicilor naționale privind utilizarea în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor	2021	APL ADI	AFM Alte surse de finanțare
11.2	Campanii de informare și conștientizare a fermierilor care ar trebui să fie interesați în utilizarea în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor. Mod de implementare: organizarea de întâlniri cu specialiști în domeniu, transmiterea de pliante informative, difuzarea de mesaje de interes public privind încurajarea utilizării în agricultură a compostului	2021	APL ADI MM MADR Direcția Agricolă Județeană	AFM Bugete locale/bugetul național Alte surse de finanțare
12	<i>Obiectivul 12. Colectarea separată (atât de la populație cât și de la operatorii economici) și valorificarea corespunzătoare a uleiurilor uzate alimentare</i>			
12.1	Implementarea la nivel județean a cadrului legislativ privind gestionarea deșeurilor alimentare, inclusiv a uleiului uzat alimentar	2021	APM APL ADI	-
12.2	Identificarea și popularizarea agenților economici care valorifică uleiuri uzate alimentare	2021	APM APL ADI	AFM Alte surse de finanțare
12.3	Includerea în Regulamentul serviciului de salubritate și în contractul de delegare pentru servicii de colectare a obligațiilor privind colectarea separată a uleiurilor uzate alimentare prin campanii de colectare periodice/minim trimestriale și a unui indicator de performanță pentru această activitate	2021	APL ADI Operatorul de salubritate	-
12.4	Construirea, operarea și dotarea a 3 Centre de colectare pentru fluxurile speciale de deșeuri colectate prin aport voluntar (lemn, textile, deșeuri periculoase menajere, deșeuri voluminoase, deșeuri din construcții și desființări de la populație, deșeuri verzi, uleiuri alimentare uzate etc.)	decembrie 2023	APL CJ Brăila ADI	POIM AFM Fondul IID Alte surse de finanțare
13	<i>Obiectivul 13. Colectarea separată (atât de la populație cât și de la operatorii economici) și valorificarea corespunzătoare a biodeșeurilor</i>			
13.1	Acest obiectiv se realizează prin implementarea măsurii 2.7, 2.8 și a măsurilor aferente obiectivelor 4 și 11	Începând cu 2022	Operatori APM ADI CJ Brăila	POIM Taxe, tarife salubritate AFM Fondul IID Alte surse
13.2	Includerea în Regulament și în contractul de delegare a unui indicator de performanță privind cantitățile de biodeșeuri colectate separat și respectiv a cantității de biodeșeuri tratate în gospodărie	Începând cu 2021	ADI CJ Brăila Operatori	-
14	<i>Obiectivul 14. Colectarea separată (atât de la populație cât și de la operatorii economici) și valorificarea corespunzătoare a biodeșeurilor</i>			
14.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată a textilelor, prin campanii de colectare periodice	2021	APL ADI Operatorii de colectare și transport	AFM Fondul IID Alte surse de finanțare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

13 din 25

Vizat spre neșchimbare,

Semnătura.....

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
14.2	Identificarea filierelor de valorificare a textilelor colectate separat (social, reciclare altele)	2021	APL ADI Operatorii Centrelor de colectare prin aport voluntar	-

B PLANUL DE ACȚIUNE PENTRU OBIECTIVE INSTITUȚIONALE ȘI ORGANIZATORICE				
15	<i>Obiectivul 15. Creșterea capacității instituționale atât a autorității de mediu, cât și a autorităților locale și ADI din domeniul deșeurilor</i>			
15.1	Implementarea la nivelul județului a politicilor naționale privind reducerea cantităților de deșeuri generate	2021	APL ADI CJ Brăila Investitori privați	AFM Fonduri private Fondul IID Alte surse de finanțare
15.2	Sprijin pentru societăți comerciale și comunități locale care promovează activități de reducere a cantităților de deșeuri generate	2021	APL ADI ONG	AFM Fonduri private Fondul IID Alte surse de finanțare
15.3	Încheierea de acorduri oficiale de colaborare între OIREP și UAT/ADI în conformitate cu modificările legislative	2021	OIREP -uri APL CJ Brăila ADI	-
15.4	Finanțarea de către OIREP -uri, proporțional cu cota de piață, a campaniilor de educație ecologică și colectare separată inițiate periodic de către Ministerul Mediului	2021	OIREP -uri APL ADI CJ Brăila	Costuri nete suportate de către producători
15.5	Implementarea la nivel județean a viitoarelor modificări aduse cadrului legislativ privind gestionarea deșeurilor de ambalaje	2021	APL ADI Operatori economici	-
15.6	Implementarea legislației privind responsabilitățile organizaționale și financiare a producătorilor în cadrul schemei de responsabilitate extinsă, inclusiv în ceea ce privește modul de colaborare cu UAT/ADI privind colectarea DEEE de la gospodăriile particulare	2021	APL ADI Producătorii de EEE OIREP -uri	
15.7	Încheierea de acordurilor oficiale de colaborare între OIREP și UAT/ADI în ceea ce privește colectarea separată a DEEE de la gospodăriile private	2021	OIREP -uri APL ADI	-
15.8	Finanțarea de către OIREP -uri, proporțional cu cota de piață, a campaniilor de educație ecologică și colectare separată inițiate periodic de către MM	2021	MM Producători	Costuri nete suportate de către producători
15.9	Asigurarea valorificării întregii cantități de DEEE colectată conform legislației	2021	Producătorii de EEE Operatorii economici autorizați pentru efectuarea operațiunilor de tratare a DEEE	Investiții private Administrația Fondului pentru Mediu
15.10	Acordarea de stimulente pentru utilizarea compostului și/sau a CLO în agricultură și/sau la reabilitarea terenurilor abandonate	2021	MM MADR APL	Bugetul național Alte surse de finanțare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

	și degradate (zonele miniere dezafectate, situri industriale contaminate etc)			
15.11	Corelarea Regulamentului pentru servicii de salubritate în județul Brăila, a Caietelor de sarcini pentru delegarea serviciilor și a Contractelor de delegare a serviciilor de salubritate cu prevederile PJGD	2021	ADI CJ Brăila	-
15.12	Implementarea la nivel județean a modificărilor aduse cadrului legislativ privind gestionarea biodeșeurilor	2021	APL ADI Operatori economici	-
15.13	Implementarea la nivel județean a unor proiecte care să vizeze reciclarea/valorificarea deșeurilor din plastic, deșeuri vegetale, ulei uzat alimentar, DCD	2025	CJ Brăila APL Operatori	Investiții private AFM Alte surse de finanțare
15.14	Introducerea de stimulente fiscale locale pentru donațiile de produse, în special alimente	2021	APL ADI CJ Brăila	-
15.15	Introducerea de taxe și restricții privind eliminarea prin depozitare care să stimuleze prevenirea producerii de deșeuri și reciclarea, menținând, în același timp, eliminarea prin depozitare drept cea mai puțin preferabilă opțiune de gestionare a deșeurilor	2021	APL ADI CJ Brăila	-
15.16	Măsuri locale de eliminare a subvențiilor care nu sunt coerente cu ierarhia deșeurilor	2021	APL ADI CJ Brăila	-
15.17	Mijloace de promovare locală a adoptării produselor materialelor care sunt pregătite pentru reutilizare sau reciclate	2021	APL CJ Brăila	
15.18	Adoptarea de scheme de plată în funcție de cantitatea de deșeuri generată care taxează producătorii de deșeuri pe baza cantității efective de deșeuri generate și oferă stimulente pentru separarea la sursă a deșeurilor reciclabile și reducerea deșeurilor reziduale/ colectate în amestec	2021	APL ADI CJ Brăila Operator salubritate	
15.19	Planificarea investițiilor în infrastructura de gestionare a deșeurilor. Inclusiv prin intermediul fondurilor europene, corelat cu termenele pentru atingerea țintelor PJGD	2021	APL ADI CJ Brăila	
15.20	Organizarea de campanii de sensibilizare a opiniei publice, în special pentru prevenirea generării deșeurilor și reducerea aruncării de gunoarie, și integrarea acestor aspecte în educație și formare	2021	APL ADI CJ Brăila Operator salubritate	Buget local AFM POIM Alte surse de finanțare
16	<i>Obiectivul 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 autorizațiile de mediu</i>			
16.1	Verificarea modului de desfășurare a activităților de gestionare a deșeurilor municipale	2021	APL Garda de Mediu Apele Romane	-
16.2	Verificarea respectării cerințelor din Autorizațiile de mediu emise pentru Operatorul de salubritate și/sau operatorii instalațiilor de tratare/ depozitare	2021	APL Garda de Mediu Apele Romane	-
16.3	Efficientizarea funcționării SMID prin sisteme de coordonare, inclusiv prin mijloace digitale, între autoritățile publice competente implicate în gestionarea deșeurilor	2021	APL ADI CJ Brăila	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

15 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

C	PLANUL DE ACȚIUNE PENTRU OBIECTIVE PRIVIND RAPORTAREA			
17	<i>Obiectiv 17. Determinarea periodică, prin analize, a principalilor indicatori privind deșeurile municipale (indicatori de generare și compoziție pentru fiecare tip de deșeurile municipale) precum și centralizarea rezultatelor la nivel județean</i>			
17.1	Realizare Studiu privind potențialul de colectare separată a biodeșeurilor din deșeuri menajere și din deșeuri similare în vederea estimării cât mai exacte a capacității instalației de tratare necesară în județ	2021	ADI CJ	Fonduri publice
17.2	Realizare studii privind compoziția deșeurilor la nivelul județului coroborând datele din fiecare zonă de colectare (conf. contracte de delegare) și determinarea SU (%) din biodeșeurile colectate separat (se va introduce ca activitate trimestrială și anuală obligatorie în contractele de delegare cu operatorii de colectare)	2021	ADI CJ Operatori de salubritate	Operatori salubritate Fonduri publice
17.3	Rapoarte anuale privind indicatorii de generare și compoziția deșeurilor generate în județ	2021	ADI	Buget propriu Alte surse de finanțare
17.4	Raportarea datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, conform cu legislația în domeniu și Regulamentul MM	2021	APM APL ADI	
17.5	Raportare a datelor privind EEE și DEEE, care va ține seama de cele 6 categorii EEE prevăzute în Anexele nr. 2 și 4 la OUG 5/2015	2021	ADI APM Operatori	-
17.6	Raportarea datelor privind cantitățile de deșeuri din construcții și desființări generate de populație și modul de gestionare a acestora	2021	APL APM Operatorii economici	-
17.7	Raportarea biodeșeurilor municipale reciclate, conform art. 11a alineatul (4) din Directiva 2008/98/CE	anual începând cu 2022	ADI Operatori APM	-
17.8	Promovarea dialogului permanent și a cooperării între toate părțile interesate în gestionarea deșeurilor și încurajarea acordurilor voluntare și a raportării întreprinderilor privind deșeurile	2021	APL ADI CJ Brăila APM DSP Operatorii economici	-
17.9	Monitorizarea și transmiterea de rapoarte anuale privind îndeplinirea indicatorilor de performanță și aplicarea de penalități în cazul neîndeplinirii acestora	2021	APL ADI CJ Brăila Operatori	
17.10	Realizarea unui Plan județean privind gestionarea deșeurilor menajere periculoase	2025	CJ Brăila APL ADI	Buget propriu Alte surse de finanțare
17.11	Măsuri de îmbunătățire a calității datelor, după caz, în vederea unei mai bune planificări și monitorizări a performanței în ceea ce privește gestionarea deșeurilor	2021	APL ADI CJ Brăila APM Operatorii economici	-

În perioada de programare (2020-2025) trebuie făcute demersurile pentru:

- rețehnologizarea stației de transfer Însurăței, stațiilor de sortare Vădeni și Ianca și stației TMB Vădeni;
- realizarea unei stații de sortare a fracției uscate mai mare de 80 mm pentru TMB Vădeni, care să poată asigura conformarea cu condițiile Malagrotta;
- realizarea unei stații de compostare a biodeșeurilor colectate separat și a fracției biodegradabile care depășește capacitatea TMB Vădeni, utilizând ca material de structură deșeurile verzi colectate separat din piețe, parcuri, grădini și cimitire.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Ținând cont de obiectivele de mediu prezentate în cadrul Capitolului II, de potențialul impact asupra factorilor de mediu și a sănătății umane ca urmare a implementării măsurilor propuse prin PJGD, **măsurile propuse pentru a preveni și reduce efectele negative semnificative**, sunt:

Măsura		Responsabilitate
APA		
O.1	Conservarea și protecția împotriva oricărei forme de poluare și de modificare a caracteristicilor resurselor de apă	
M.1	Reducerea cantităților de levigat generate de instalațiile de deșeuri municipale prin aplicarea măsurilor privind prevenirea, colectarea separată și tratarea deșeurilor reziduale prevăzute prin PJGD	Generatori deșeuri și Operatori de salubritate
M.2	Reducerea cantităților de levigat generate de instalațiile de deșeuri prin aplicarea activităților specifice de prevenire în operarea acestora	Operatori instalații deșeuri
M.3	Respectarea condițiilor privind gestionarea apelor uzate stabilite prin legislația în vigoare și prin actele de reglementare	Operatori instalații deșeuri
O.2	Îmbunătățirea calității apelor de suprafață și subterane	
M.4	Închiderea celulelor de depozitare din depozite de deșeuri conforme care au atins cota de depozitare	Proprietarii depozitelor conforme de deșeuri
AER		
O.3	Menținerea calității aerului în zonele și aglomerările care se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate și îmbunătățirea calității aerului în zonele și aglomerările în care nu se încadrează în valorile limită prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate	
M.5	Respectarea limitelor maxime admisibile stabilite prin legislație și prin actele de reglementare în ceea ce privește emisiile atmosferice rezultate de la tratarea deșeurilor	Operatori instalații deșeuri
M.6	Evitarea zonelor sensibile din punct de vedere a calității aerului înconjurător la amplasarea instalațiilor de deșeuri care generează emisii în atmosferă (instalație tratare anaerobă și depozite)	Inițiatori proiecte
M.7	Favorizarea reînnoirii parcului de vehicule cu motorizare alternativă	Operatori salubritate
M.8	Utilizarea de autovehicule și de utilaje dotate cu motoare având tehnologii performante privind consumurile și emisiile de poluanți, precum și întreținerea corespunzătoare a motoarelor, în vederea reducerii emisiilor de poluanți generați de acestea.	Operatori salubritate
SCHIMBĂRI CLIMATICE		
O.4	Prevenirea și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	
M.9	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate prin aplicarea măsurilor privind prevenirea, colectarea separată și tratarea deșeurilor prevăzute prin PJGD	Generatori deșeuri și Operatori de salubritate
M.10	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de depozitele de deșeuri prin aplicarea activităților specifice de prevenire în operarea acestora în special în ceea ce privește depozitarea (ex. limitarea suprafețelor exploatate, acoperirea periodică și captarea biogazului de la începerea exploatării)	Operatori instalații deșeuri
M.11	Viitoarele amplasamente ale instalațiilor de deșeuri nu vor fi situate în zone expuse la efectele schimbărilor climatice respectiv inundații, alunecări de teren, eroziuni.	Inițiatori proiecte
M.12	Analiza în faza de proiectare a potențialelor efecte cauzate de schimbărilor climatice actuale și viitoare asupra proiectului și integrarea măsurilor de prevenire și adaptare	Inițiatori proiecte
BIODIVERSITATE		
O.5	Conservarea și protejarea habitatelor naturale, a speciilor florei și faunei sălbatice și evitarea activităților care ar putea afecta semnificativ (în mod direct și indirect) ariile naturale protejate	
M.13	Viitoarelor instalații de deșeuri se vor amplasa în afara ariilor naturale protejate, la o distanță care să elimine riscul poluării cu levigat sau depuneri ale emisiilor atmosferice ce pot afecta negativ starea de conservare a habitatelor naturale și a speciilor ce constituie obiectul desemnării acestora	Inițiatori proiecte
M.14	Interzicerea amenajării de puncte de colectare a deșeurilor menajere în zone greu accesibile din care ridicarea nu se poate face într-un mod facil	Inițiatori proiecte
SOL		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

17 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Măsura		Responsabilitate
O.6	Îmbunătățirea calității solului și subsolului și reconstrucția ecologică și utilizarea durabilă a terenurilor	
M.16	Închiderea definitivă a celulelor de depozitare din depozitele conforme de deșeuri municipale care au atins cota de depozitare	Proprietarii depozitelor
O.7	Limitarea impactului asupra solului și menținerea capacității productive a acestuia	
M.17	Favorizarea reabilitării vechilor situri industriale în vederea amenajării viitoarelor instalații de tratare deșeuri	Inițiatori proiecte
M.18	Utilizarea compostului rezultat în urma tratării biodeșeurilor și a deșeurilor verzi și, în consecință, îmbunătățirea calității solului, cu condiția respectării prevederilor legale	Operatori instalații deșeuri
SĂNĂTATEA POPULAȚIEI UMANE		
O.8	Diminuarea factorilor de risc și îmbunătățirea calității vieții celor care locuiesc în zona de impact a instalațiilor de gestionare a deșeurilor	
M.19	Respectarea prevederilor legale în ceea ce privește nivelul de zgomot și a normelor sanitare.	Operatori instalații deșeuri
M.20	Viitoarele instalații de deșeuri se vor amplasa la distanțele prevăzute de legislația în vigoare față de așezările umane	Inițiatori proiecte
Respectarea măsurilor stabilite pentru factorul de mediu apă, aer, schimbări climatice și sol asigură implicit și îndeplinirea obiectivului privind sănătatea.		
M.21	Campanii de informare a populației privind impactul deșeurilor asupra mediului, resurselor, sănătății și a importanței unei atitudini eco-responsabile în ceea ce privește prevenirea generării deșeurilor și a colectării separate	ADI, APM, Operatori salubritate
PATRIMONIUL CULTURAL		
O.9	Protecția și conservarea patrimoniului cultural național și universal	
M.22	Orice intervenții impuse de gestionarea deșeurilor se pot realiza în zonele protejate din punctul de vedere al patrimoniului cultural național numai cu avizul Ministerului Culturii și Identității Naționale sau al serviciilor publice deconcentrate ale acestuia și este recomandată evitarea amplasării oricăror intervenții privind gestionarea deșeurilor în aceste zone. Noile instalații de tratare a deșeurilor nu vor fi situate în imobile clasate ca monumentele istorice din categoriile monument, ansamblu și sit, incluse în Lista monumentelor istorice precum și în zonele de protecție a acestora și suprapuse sau în vecinătatea siturilor arheologice trecute în Repertoriul Arheologic Național.	Inițiatori proiecte
RESURSE NATURALE		
O.10	Prezervarea și protecția resurselor naturale și promovarea utilizării surselor regenerabile (deșeuri folosite ca și materii prime secundare în alte activități economice)	
M.23	Integrarea posibilităților locale de utilizare a energiei (în special valorificarea sub formă de căldură)	UAT, Furnizori curent electric și căldură, Inițiatori proiecte
M.24	Implementarea măsurilor de prevenire a generării deșeurilor și de reciclare stabilite prin PJGD	ADI, APM, APL

III.3. Concluziile evaluării impactului potențial asupra mediului ca urmare a implementării PJGD

Implementarea PJGD, prin măsurile stabilite, va conduce la ameliorarea factorilor de mediu comparativ cu situația actuală, astfel:

- Măsurile prevăzute pentru prevenirea deșeurilor - vor conduce, pe de o parte, la scăderea cantităților de deșeuri generate iar, pe de altă parte, la reducerea consumului de resurse naturale deci, implicit, la reducerea impactului generat de cele două activități;
- Măsurile privind colectarea separată a biodeșeurilor și tratarea acestora prin compostare în spații închise/ tratare aerobă - vor duce la diminuarea semnificativă a emisiilor nete de gaze cu efect de seră și a emisiilor de levigat generate în prezent de la depozitarea preponderentă a deșeurilor;
- Măsurile privind colectarea separată a deșeurilor reciclabile și valorificarea materială a acestora - conduc la reducerea consumului de resurse naturale și implicit reducerea impactului generat de această activitate;
- Măsurile privind colectarea separată a deșeurilor reziduale și tratarea acestora în TMB existent care va fi re tehnologizat - vor duce la diminuarea semnificativă a emisiilor nete de gaze cu efect de seră și a emisiilor de levigat generate în prezent de depozitarea preponderentă a deșeurilor;
- Măsurile privind valorificarea energetică a refuzului de sortare (RDF) rezultat din Stațiile de sortare și TMB Vădeni prin co-procesare în fabrici de ciment



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

Din analiza globală a impactului se pot trage următoarele concluzii:

- Implementarea măsurilor din PJGD generează un impact pozitiv semnificativ, comparat atât cu situația actuală cât și cu situația evoluției gestionării deșeurilor în cazul neimplementării PJGD (Alternativa 0).
 - Măsurile de prevenire a generării deșeurilor conduc la evitarea generării emisiilor generând un impact direct pozitiv semnificativ;
 - Măsurile privind valorificarea materială a deșeurilor reciclabile și a biodeșeurilor precum și măsurile privind valorificarea energetică a deșeurilor conduc atât la reducerea semnificativă a deșeurilor depozitate, cu impact pozitiv asupra tuturor factorilor de mediu, a sănătății populației, cât și la conservarea resurselor naturale.
- Implementarea măsurilor din PJGD generează și un potențial impact negativ, respectiv:
 - depozitarea deșeurilor generează cel mai mare impact negativ asupra factorilor de mediu. Impactul este atât local, ca urmare a emisiilor directe generate în zona de impact a unui depozit, cât și global, ca urmare a emisiilor indirecte cumulate. Cu toate că măsurile prevăzute prin PJGD vizează, cu prioritate, prevenirea, reutilizarea, reciclarea și valorificarea deșeurilor, o cantitate de deșeuri redusă semnificativ, în comparație cu varianta în care PJGD nu s-ar implementa, este prevăzută a se depozita;
 - colectarea și transportul deșeurilor generează de asemenea un potențial impact negativ. Acest lucru este cauzat în principal de emisiile în atmosferă rezultate de la mașinile de transport deșeuri;
 - altă activitate cu impact negativ asupra mediului este reprezentată de valorificarea energetică a deșeurilor (co-procesare în fabrici de ciment). Spre deosebire de depozitare, în cazul acestor instalații impactul se manifestă doar la nivel local, în special din cauza emisiilor atmosferice. La nivel global însă, considerând emisiile directe și indirecte, impactul este unul pozitiv, bilanțul emisiilor fiind negativ;
 - În ceea ce privește sănătatea populației un potențial impact local negativ poate rezulta de la operarea depozitelor de deșeuri (emisii atmosferice directe, zgomot, mirosuri), de la instalațiile de valorificare energetică (emisii atmosferice directe) și de la activitatea de transport a deșeurilor (emisii atmosferice directe, zgomot).

Măsuri de prevenire impact

Pentru a asigura diminuarea potențialului impact asupra mediului ca urmare a implementării PJGD, Raportul de mediu propune măsuri și condiții, după cum urmează:

- Reducerea cantităților de levigat generate de instalațiile de deșeuri municipale;
- Respectarea condițiilor privind gestionarea apelor uzate, stabilite prin legislația în vigoare și prin actele de reglementare;
- Închiderea și ecologizarea depozitelor de deșeuri conforme care au sistat sau urmează să sisteze depozitarea;
- Respectarea limitelor maxime admisibile stabilite prin legislație și prin actele de reglementare în ceea ce privește emisiile atmosferice rezultate de la tratarea deșeurilor;
- Evitarea zonelor sensibile din punct de vedere a calității aerului înconjurător la amplasarea instalațiilor de deșeuri care generează emisii în atmosferă;
- Favorizarea reînnoirii parcului de vehicule cu motorizare alternativă;
- Utilizarea de autovehicule și de utilaje dotate cu motoare având tehnologii performante privind consumurile și emisiile de poluanți, precum și întreținerea corespunzătoare a motoarelor, în vederea reducerii emisiilor de poluanți generați de acestea;
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate;
- Viitoarele amplasamente ale instalațiilor de deșeuri nu vor fi situate în zone expuse la efectele schimbărilor climatice respectiv inundații, alunecări de teren, eroziuni;
- Analiza în fața de proiectare a potențialelor efecte cauzate de schimbările climatice actuale și viitoare asupra proiectului și integrarea măsurilor de prevenire și adaptare;
- Viitoarele instalații de deșeuri se vor amplasa în afara ariilor naturale protejate, la o distanță care să elimine riscul poluării cu levigat sau depuneri ale emisiilor atmosferice ce pot afecta negativ starea de conservare a habitatelor naturale și a speciilor ce constituie obiectul desemnării acestora;
- Interzicerea amenajării de puncte de colectare a deșeurilor menajere în zone greu accesibile din care ridicarea nu se poate face într-un mod facil;
- Favorizarea reabilitării vechilor situri industriale în vederea amenajării viitoarelor instalații de tratare deșeuri;
- Utilizarea compostului rezultat în urma tratării biodeșeurilor și în consecință îmbunătățirea calității solului, cu condiția respectării prevederilor legale;
- Respectarea prevederilor legale în ceea ce privește nivelul de zgomot și a normelor sanitare;
- Viitoarele instalații de deșeuri se vor amplasa la distanțele prevăzute de legislația în vigoare față de așezările umane;
- Campanii naționale de informare a populației privind impactul deșeurilor asupra mediului, resurselor, sănătății și a importanței unei atitudini eco-responsabile în ceea ce privește prevenirea generării și a colectării separate;
- Viitoarele instalații de deșeuri nu se vor amplasa în imediata vecinătate a siturilor de patrimoniu cultural;
- Integrarea posibilităților locale de utilizare a energiei;
- Implementarea măsurilor de prevenire a generării deșeurilor și de reciclare stabilite prin PJGD.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

19 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Avizul de mediu se emite cu respectarea următoarelor condiții:

1. Se vor respecta toate prevederile / condițiile actelor de reglementare emise de celelalte autorități, recomandările din raportul de mediu, precum și următoarele acte normative:
 - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările ulterioare.
 - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările ulterioare.
 - Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, actualizat.
 - Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor 2014 – 2020 (SNGD) – aprobată prin Hotărârea de Guvern nr. 870 din 06.11.2013.
 - Ord. MM 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.
 - HG 942/2017 pentru aprobarea Planului Național de Gestionare a Deșeurilor.
 - Planul de investiții pe termen lung pentru perioada 2008-2038 "Managementul integrat al deșeurilor în județul Braila" - Master Plan (aprobat prin HCJ Braila nr. 95/2009)
 - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările ulterioare.
 - Decizia Comisiei 104/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
 - H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.
 - Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților cu modificările ulterioare.
 - Legea nr. 181/2020 privind gestionarea deșeurilor nepericuloase compostabile
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările ulterioare.
 - HG 170/2004 – privind gestionarea anvelopelor uzate.
 - HG nr. 124 /2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest cu modificările ulterioare.
 - HG nr. 1132/2008, privind regimul bateriilor și al acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările ulterioare.
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
 - HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
 - Ord.MMGA nr. 181 /2005 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective.
 - HG nr. 349/ 2005 privind depozitarea deșeurilor cu modificările ulterioare.
 - Ord.MMGA nr. 95 /2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri.
 - OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) cu modificările ulterioare.
 - Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate
2. Se va supune procedurii de adoptare planul sus menționat, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului, în conformitate cu prevederile art. 26 din HG nr. 1076/2004;
3. Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Brăila dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării, potrivit art. 15 alin. (2) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
4. Proiectele care decurg din implementarea obiectivelor PJGD se vor reglementa în conformitate cu prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului precum și ale Procedurii de emisie a autorizației de mediu, aprobată prin Ord. MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, după caz.
5. Operatorii care vor desfășura activitățile de gestionare a deșeurilor prevăzute în plan vor funcționa în baza actelor de reglementare prevăzute de lege.
6. Titularul are obligația de a asigura informarea publicului privind acopul și conținutul PJGD prin campanii de informare și conștientizare
7. Monitorizarea implementării PJGD
 - Titularul va ține evidența datelor pe baza cărora se va realiza monitorizarea realizării calitative și cantitative a obiectivelor și măsurilor din planul de acțiune pe baza indicatorilor de monitorizare stabiliți în PJGD (Cap. 11 și 13)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

- Titularul va întocmi un raport anual de monitorizare care va cuprinde rezultatele monitorizării efectelor semnificative ale implementării planului, corelate cu măsurile propuse pentru a preveni și reduce efectele negative semnificative, după cum urmează:

Factor de mediu monitorizat Măsurile aferente	Indicator monitorizare	Ținta	Evaluarea îndeplinirii indicatorului – surse de informații necesare evaluării
Apă			
M1 M2 M3	Rata de colectare separată biodeșeuri și deșeuri reciclabile din deșeurile municipale	Reducerea cu 10% a ratei de generare deșeuri municipale prin: <ul style="list-style-type: none"> - rata de colectare biodeșeuri din deșeuri menajere 45% începând cu 2021 - rata de colectare biodeșeuri din deșeuri similare crește de la 45% în 2021 la 55% în 2025 - creșterea ratei de colectare biodeșeuri din piețe de la 45% în 2021 la 55% în 2025 - creșterea ratei de colectare deșeuri verzi din parcuri, grădini și cimitire de la 90% în 2021 la 100% în 2025 - creștere etapizată a ratei de captare reciclabile din deșeuri menajere și similare <ul style="list-style-type: none"> ▪ 52% - în anul 2021 ▪ 70% - în 2022-2023 ▪ 65% - în anul 2024 ▪ 75% - în anul 2025 	Raportări anuale privind gestionarea deșeurilor
M5 M6 M9 M15 M16 M13	Calitatea apelor de suprafață și subterane	Limitele maxime admisibile de încărcări cu poluanți ale apelor uzate (permeat) evacuate în receptori naturali, prevăzute în legislație și în actele de reglementare în domeniul gospodăririi apelor, pentru instalațiile de deșeuri. Monitorizarea influenței depozitelor de deșeuri asupra apelor subterane (foraje de observație), conform legislației specifice și actelor de reglementare.	Rapoarte anuale privind starea mediului întocmite de APM, Administrațiile Bazinale de apă
Aer			
M3 M4 M5 M7 M13 M15	Reducerea emisiilor poluanților atmosferici generați din desfășurarea activităților de gestionare a deșeurilor raportat la cantitățile de poluanți emiși în anul 2016	Limitele maxime admisibile de emisii prevăzute prin legislație și prin actele de reglementare	Raport anual privind starea mediului
Schimbări climatice			
M7 M8 M9 M12 M14	Reducerea emisiilor GES generate din desfășurarea activităților de gestionare a deșeurilor raportat la cantitățile de poluanți emiși în anul 2016	Reducerea emisiilor GES până la -1.603 t CO ₂ echivalent generat până în anul 2025	Raport anual privind starea mediului
M5 M7 M13	Numărul de fenomene meteorologice extreme cu impact asupra	Amplasamente afectate de efectele schimbărilor climatice	Raport anual privind starea mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

21 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

M15 M16	activităților de gestionare a deșeurilor (ex. amplasamente inundate, afectate de alunecări de teren etc)		
Biodiversitate			
M1 M3 M4	Număr de puncte de colectare a deșeurilor menajere în zone greu accesibile din care ridicarea nu se poate face într-un mod facil		Autoritățile administrației publice locale
Sol			
M5 M13 M15 M16 M17	Suprafața terenurilor cu destinație agricolă afectată de amplasamentele viitoarelor instalații de deșeuri prevăzute a se realiza prin PJGD	Minimizarea suprafețelor cu destinație agricolă utilizate pentru realizarea instalațiilor de tratare a deșeurilor	Autoritățile administrației publice locale în conformitate cu legislația
M6	Cantitatea de compost/digestat utilizată ca îngrășământ agricol	Întreaga cantitate de compost generată trebuie valorificată ca îngrășământ agricol în agricultură, silvicultură, întreținere spații verzi etc.	
Sănătate			
M1 M3 M4 M14 M17	Nivelul de zgomot	Număr de reclamații privind depășirea limitelor maxime admisibile de zgomot stabilite prin legislație	Raportările Gărzii Naționale de Mediu
M5 M13 M15 M17	Distanța de la limita amplasamentelor instalațiilor de deșeuri la așezările umane	Distanțele minime stabilite prin legislație	Actele de reglementare a noilor investiții
M2 M3 M6 M17	Număr de campanii județene, locale de informare a populației privind impactul deșeurilor asupra mediului	Minim 2 anual	Autoritățile administrației publice locale
Patrimoniul cultural național și universal			
M5 M13 M17	Numărul de situri/zone de patrimoniu cultural afectate ca urmare a implementării măsurilor propuse prin PJGD	0 situri afectate	Direcția Județeană pentru Cultură
Resurse naturale			
M7	Cantitatea de energie generată de instalațiile de deșeuri integrată în rețelele locale/naționale de curent electric și energie termică		Nu sunt propuse instalații cu co-generare de energie
M3 M4 M6	Rata de colectare separată biodeșeuri și deșeuri reciclabile din deșeurile municipale	Reducerea cu 10% a ratei de generare deșeuri municipale prin: - rata de colectare biodeșeuri din deșeuri menajere 45% începând cu 2021	Raportări anuale privind gestionarea deșeurilor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

		<ul style="list-style-type: none"> - rata de colectare biodeșeuri din deșeuri similare crește de la 45% în 2021 la 55% în 2025 - creșterea ratei de colectare biodeșeuri din piețe de la 45% în 2021 la 55% în 2025 - creșterea ratei de colectare deșeuri verzi din parcuri, grădini și cimitire de la 90% în 2021 la 100% în 2025 - creștere etapizată a ratei de captare reciclabile din deșeuri menajere și similare <ul style="list-style-type: none"> ▪ 52% - în anul 2021 ▪ 70% - în 2022-2023 ▪ 65% - în anul 2024 ▪ 75% - în anul 2025 	
--	--	--	--

7. Măsuri suplimentare de monitorizare – nu este cazul.

8. Măsuri de reducere sau de compensare a efectelor semnificative transfrontieră - nu este cazul.

Emiterea avizului s-a făcut avându-se în vedere:

1. Încadrarea în prevederile HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, fiind o cerință legislativă prevăzută de

2. Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan sau în program

Raportul de mediu a stabilit problemele cheie care trebuie luate în considerare în cadrul evaluării planului, a analizat problemele semnificative de mediu, inclusiv starea mediului, a determinat obiectivele de mediu relevante în raport cu obiectivele specifice și a concluzionat că prin implementarea PJGD factorii de mediu nu vor fi afectați semnificativ.

3. Soluționarea problemelor de mediu în raportul de mediu

În Raportul de mediu a fost analizată situația existentă a factorilor de mediu relevanți și au fost identificate sensibilitățile acestora în raport cu sistemul actual de gestionare a deșeurilor. De asemenea, sunt evidențiate problemele de mediu cu scopul de a furniza informații asupra modului în care acestea pot afecta PJGD precum și asupra posibilității ca PJGD să le agraveze, reducă sau afecteze. Problemele semnificative corespund factorilor de mediu cei mai sensibili și pentru care implementarea măsurilor din PJGD este posibil să genereze un impact moderat și mare.

Principalele surse de poluare majoră generată de gestionarea actuală a deșeurilor sunt reprezentate pe de o parte de colectarea în amestec a deșeurilor și, pe de alta, de eliminarea preponderant prin depozitare a acestora. Depozitarea ilegală a deșeurilor este un factor important de poluare. Principalii factori de mediu afectați sunt apa, clima, solul și subsolul.

Prin Raportul de mediu s-au evaluat potențialele efecte semnificative asupra mediului, inclusiv asupra sănătății populației și s-au propus:

- măsuri pentru prevenirea, reducerea și compensarea oricărui efect advers al planului asupra mediului;
- măsuri pentru monitorizarea efectelor semnificative ale implementării PJGD.

4. Opiniile exprimate de public și de alte autorități

4.1. Opiniile exprimate de public

Pe parcursul desfășurării etapelor procedurale publicul a fost informat prin mijloacele stabilite de procedură. Nu s-au înregistrat comentarii sau propuneri.

La dezbaterile publice organizată on-line la sediul Consiliului Județean Brăila din data de 27.05.2021, nu a participat public interesat. Nu s-au înregistrat comentarii sau propuneri, observații.

4.2. Punctele de vedere ale autorităților și instituțiilor interesate transmise în cadrul ședințelor Comitetului Special Constituit (CSC) Brăila și ale Grupului de lucru constituit.

5. Rezultatele consultărilor transfrontieră - nu este cazul.

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

PJGD stabilește și analizează trei alternative de gestionare a deșeurilor pentru deșeurile municipale. Alternativa 0 reprezintă evoluția gestionării deșeurilor municipale în situația în care nu se fac investiții noi față de cele deja existente, inclusiv SMID. În alternativa 1 și 2 se propun investiții noi pentru îndeplinirea prevederilor legale în ceea ce privește gestionarea deșeurilor.

Alternativele au fost comparate pe baza evaluării impactului potențial asupra mediului.

Factorii/aspectele de mediu care au fost luați în considerare la compararea alternativelor, reprezentând astfel criteriile de selecție, sunt următorii:

- factorii de mediu: apă, aer (alte emisii), sol/subsol, resurse naturale;
- aspecte de mediu: schimbări climatice (gaze cu efect de seră), biodiversitate;
- sănătatea umană, patrimoniul cultural, riscul de piață.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

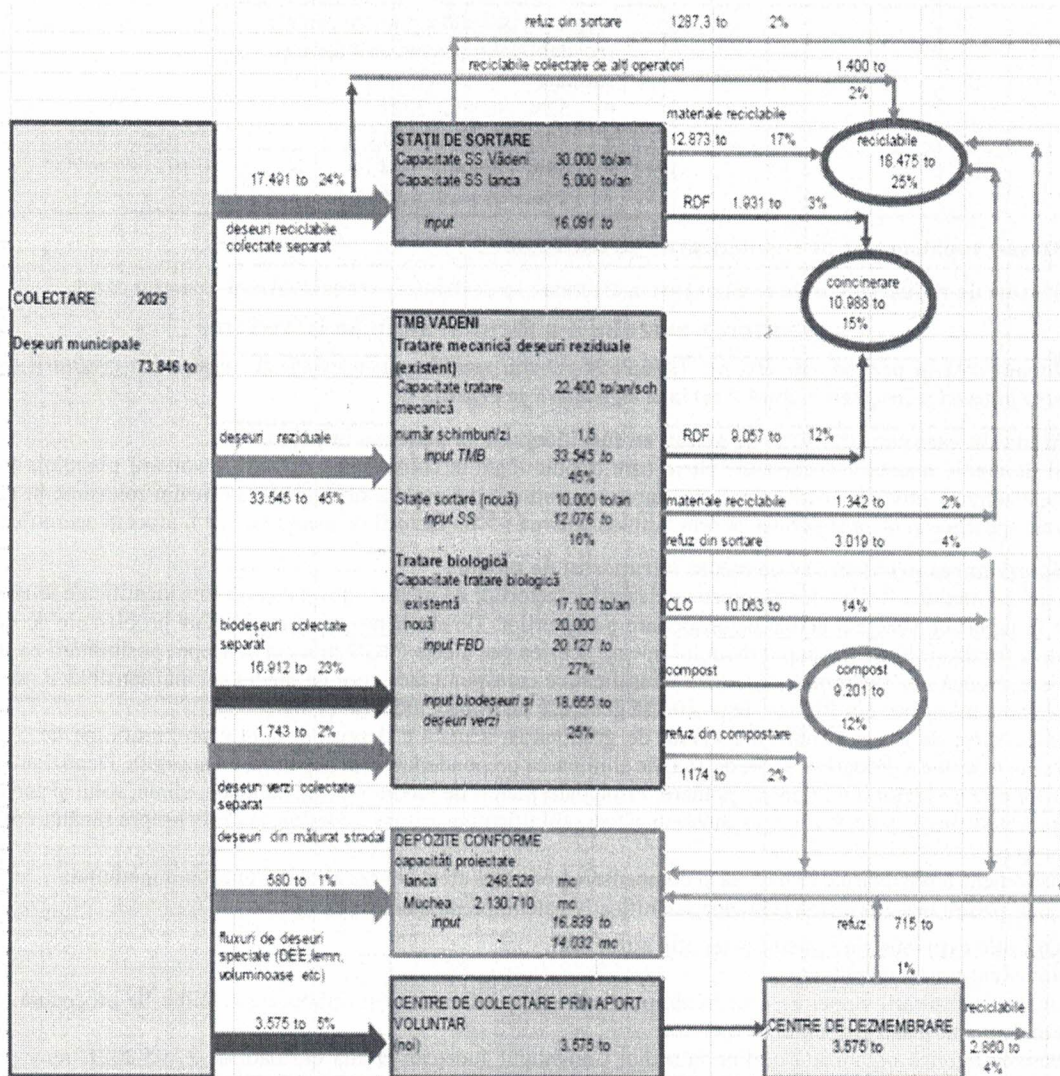
23 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

În urma analizei, pentru gestionarea deșeurilor municipale, a fost selectată alternativa 2 care are impactul cel mai redus asupra mediului.

Schema fluxurilor de deșeurii pentru alternativa selectată pentru anul 2025 se prezintă astfel:



Această alternativă, care urmează a fi implementată în perioada de planificare 2020-2025, cuprinde, pe lângă infrastructura existentă, următoarele investiții noi, grupate pe activități:

a. Colectare și transport/transfer:

- procurarea de pubele/containere atât în mediul urban cât și în mediul rural pentru colectarea separată a fracțiilor reciclabile, a biodeșeurilor și a deșeurilor reziduale și echipamente de colectare cu sistem de cântărire;
- extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor de la populație corelat cu concluziile Studiului privind potențialul de colectare separată a biodeșeurilor din deșeurii menajere și deșeurii similare în județul Brăila;
- extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor de la operatorii economici și instituții publice (prepararea hranei și alimente expirate), din piețe, parcuri, grădini și cimitire;
- înființarea a minim 3 Centre de colectare prin aport voluntar a fracțiilor reciclabile din deșeurii menajere, inclusiv deșeurii voluminoase, deșeurii periculoase, uleiuri uzate alimentare și alte fluxuri;
- reabilitarea/retehnologizarea stației de transfer Însurăței și eficientizarea transportului.

Începând cu anul 2021, când se consideră ca proiectul SMID va fi implementat și funcțional, gradul de acoperire cu servicii de salubritate va fi de 100%.

Prin implementarea măsurilor din PJGD rata de capturare a deșeurilor reciclabile va continua să crească de la 52% în anul 2021 până la 75% în anul 2025, conform țintelor din PNGD (minim 75% în anul 2025).

b. Valorificare materială a deșeurilor reciclabile:

- eficientizarea/modernizarea stațiilor de sortare Vădeni și Ianca;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

- eficientizarea/ modernizarea instalației TMB Vădeni, upgradare treaptă de tratare mecanică a deșeurilor reziduale și realizarea unei stații de sortare pentru fracția uscată (mai mare de 80 mm) rezultată din tratarea mecanică a deșeurilor reziduale

Prin implementarea PJGD se asigură creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare:

- 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate – termen 2025;

Prin implementarea PJGD se asigură și performanța minimă a instalațiilor conform prevederilor legale OUG 74/2018:

- minim 3% deșeuri reciclabile recuperate din cantitatea de deșeuri reziduale tratate în TMB
- minim 75% din cantitatea totală de deșeuri acceptate la stațiile de sortare vor fi trimise la reciclare

c. Valorificare materială a deșeurilor biodegradabile

Prin implementarea PJGD se prognozează că se va reduce cantitatea:

- de deșeuri menajere și similare generate pe locuitor în anul 2025 cu cel puțin 10% raportat la anul 2017;
- de deșeuri biodegradabile municipale depozitate la 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995 – termen 2021.

Această țintă se atinge prin tratarea a cca. 20.000 t deșeuri verzi și biodeșeuri colectate separat (2025):

- compostarea în gospodărie a biodeșeurilor, care, în acest fel sunt deviate de la generare și implicit de la depozitare
- compostarea în TMB, prin metoda aerobă:
 - a cca. 3.000 t fracție biodegradabilă care excede capacitatea de tratare a TMB Vădeni
 - a cca. 16.700 t biodeșeuri colectate separat
 - a cca. 1.700 tone deșeuri verzi colectate separat și folosite ca material de structură la compostarea deșeurilor biodegradabile.

d. Valorificare energetică

- RDF din stațiile de sortare Ianca și Vădeni și din TMB Vădeni

Obținerea și valorificarea RDF contribuie la:

- Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale la 15 % din cantitatea totală de deșeuri municipale valorificate energetic - termen 2025
- Scăderea cantității de deșeuri depozitate, ceea ce are ca impact direct menținerea în operare a actualei capacități de depozitare, respectiv creșterea duratei de viață a depozitelor conforme.

e. Eliminarea deșeurilor

Prin implementarea PJGD se asigură:

- Depozitarea exclusiv a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare
- Reducerea semnificativă a cantității de deșeuri depozitate (cca. 16.839 tone în 2025)

7. Documentele care au stat la baza emiterii avizului de mediu:

- PJGD pentru județul Brăila, pentru perioada 2020-2025, varianta 8.
- Raportul de mediu, întocmit de persoane înscrise în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului, ARGIF PROIECT SRL, la poziția nr. 441.
- Opiniile/punctele de vedere exprimate de celelalte autorități prezente în ședințele Comitetului Special Constituit Brăila și ale Grupului de Lucru.
- Declarația titularului, nr. 11157 din 07.06.2021 (înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Brăila cu nr. 9390/07.06.2021, întocmită de titular conform prevederilor H.G. nr. 1076/2004, art. 33, lit. b).

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia și poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

În conformitate cu prevederile art. 21 alin. (4) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului.

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

Prezentul Aviz nr. 1 din 28.06.2021, conține 25 (douăzeci și cinci) pagini și s-a emis în 3 exemplare.



Șef Serviciul AAA, Nicoleta ROADEVIN

Șef Birou CPM Nicoleta NEGRU

Întocmit, Laura EREMIA



AGENZIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apimbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Aviz de mediu nr. 1 din 28.06.2021

25 din 25

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

