



DECLARAȚIE

referitoare la realizarea evaluării strategice de mediu (SEA) pentru Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Mureș pentru perioada 2020-2025

Unitatea administrativ teritorială Județul Mureș, titulara Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în județul Mureș pentru perioada 2020-2025 (PJGD Mureș 2020-2025),

Luând în considerare prevederile art. 33, alin.(1), lit.b din HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările și completările ulterioare,

Precizăm că am parcurs toate etapele procedurale de evaluare strategică de mediu (SEA) pentru PJGD Mureș 2020-2025, procedura fiind finalizată prin emiterea de către Agenția pentru Protecția Mediului Mureș a Avizului de mediu nr. 3/26.04.2021.

Derularea procedurii SEA

Procedura de obținere a avizului de mediu pentru PJGD Mureș 2020-2025 s-a derulat în perioada septembrie 2020 - aprilie 2021, fiind parcurse, sub coordonarea autorității județene de mediu - Agenția pentru Protecția Mediului Mureș (APM Mureș) toate etapele procedurale, în conformitate cu prevederile HG nr. 1076/2004, respectiv:

- etapa de încadrare a planului în procedura de evaluării de mediu
- etapa de definitivare a proiectului de plan și de realizare a raportului de mediu
- etapa de analiză a calității raportului de mediu și de luare a deciziei.

Autorități și instituții publice implicate în procedură

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș, Direcția de Sănătate Publică Mureș, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Mureș, Instituția Prefectului - Județul Mureș, Consiliul Județean Mureș - titularul planului, Administrația Bazinală de Apă Mureș, Inspectoratul pentru Situații de Urgență Mureș, Inspectoratul Teritorial de Muncă Mureș, Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Mureș, Direcția pentru Agricultură Mureș, Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Mureș.



Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș și Consiliul Județean Mureș au asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului și participarea acestuia la luarea deciziilor în procedura de evaluare de mediu, conform prevederilor HG nr. 1076/2004 și în conformitate cu Decretele Președintelui României nr. 195/2020 și nr. 240/2020 privind instituirea stării de urgență pe teritoriul României, a Hotărârii Comitetului Național pentru Situații de Urgență nr. 6/2020 privind aprobarea unor măsuri suplimentare de combatere a noului Coronavirus, a Ordonanțelor militare ulterioare privind măsuri de prevenire a răspândirii COVID-19, a Legii nr. 55/2020 privind unele măsuri pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19, a actelor normative privind declararea stării de alertă și măsurile care se aplică pe durata acesteia pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19, precum și a adreselor ANPM nr. 1/1456/20.03.2020 și nr. 1/2651/VT/28.05.2020.

Pe pagina de internet a agenției <http://apmms.anpm.ro> au fost publicate/afișate informații asupra procedurii: anunțul public privind decizia etapei de încadrare, anunțul public privind dezbaterile publice, decizia de emitere a avizului de mediu, modalitatea de consultare a proiectului de plan în forma avizată. Toată documentația a fost accesibilă publicului pe durata derulării procedurii, putând fi consultată și la sediul APM Mureș.

Pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19, a fost modificată modalitatea de desfășurare a dezbaterii publice, aceasta nemaifiind desfășurată la sediul Consiliului Județean Mureș ci realizându-se în format electronic în data de 09.03.2021.

Titularul planului, Consiliul Județean Mureș, a afișat pe propria pagină de internet www.cjmures.ro prima versiune a planului, varianta finală a planului, raportul de mediu, raportul de mediu revizuit, decizia de emitere a avizului de mediu. De asemenea titularul planului a publicat anunțuri publice pe pagina proprie de internet și în mass-media, în toate etapele procedurale parcurse, conform HG nr. 1076/2004, și anume:

- în data de 29.08.2020 și 02.09.2020 anunțurile publice privind elaborarea primei versiuni a planului apărute în ziarul Cuvântul liber;
- în data de 29.08.2020 și 02.09.2020 anunțurile publice privind elaborarea primei versiuni a planului apărute în ziarul Nepujsag;
- în data de 25.09.2020 anunț public privind luarea deciziei etapei de încadrare apărut în ziarul Cuvântul liber;
- în data de 26.09.2020 anunț public privind luarea deciziei etapei de încadrare apărut în ziarul Nepujsag;
- în data de 28.11.2020 și 03.12.2020 anunțurile publice privind disponibilizarea proiectului de plan și finalizarea raportului de mediu apărute în ziarul Cuvântul liber;
- în data de 28.11.2020 și 02.12.2020 anunțurile publice privind disponibilizarea proiectului de plan și finalizarea raportului de mediu apărute în ziarul Nepujsag;



- în data de 19.01.2021 și 21.01.2021 anunțurile publice privind dezbateră publică apărute în ziarul Cuvântul liber;
- în data de 19.01.2021 și 20.01.2021 anunțurile publice privind dezbateră publică apărute în ziarul Nepujsag;
- în data de 04.03.2021 anunțurile publice apărute în ziarul Cuvântul liber și ziarul Nepujsag privind realizarea în format electronic a dezbaterii publice;
- în data de 20.03.2021 anunțurile publice privind luarea deciziei de emitere a avizului de mediu apărute în ziarul Cuvântul liber și ziarul Nepujsag;

Analiza calității raportului de mediu

Analiza calității raportului de mediu, efectuată de APM Mureș, a avut în vedere următoarele elemente:

- respectarea conținutului-cadru prevăzut în Anexa nr. 2 a H.G. nr. 1074/2004;
- prezentarea dificultăților tehnice, procedurale și de altă natură care au fost întâmpinate și explicitarea oricăror ipoteze și incertitudini;
- prezentarea alternativelor studiate, a modului în care considerațiile de mediu au fost integrate în proiectul de plan, precum și procesul definitivării proiectului ca urmare a informațiilor rezultate pe parcursul evaluării;
- justificarea motivelor care au stat la baza eliminării din analiză a anumitor aspecte;
- prezentarea informațiilor grafice-hărți, scheme, schițe, diagrame;
- existența unui program adecvat de monitorizare a efectelor asupra mediului.

Considerații care au stat la baza luării deciziei APM Mureș de emitere a avizului de mediu:

Procedura de evaluare de mediu s-a desfășurat conform prevederilor HG nr. 1076/2004, iar considerațiile de mediu au fost integrate în Planul județean de Gestionare a Deșeurilor a județului

Mureș.

Întreaga procedură de evaluare de mediu s-a derulat pe baza principiului transparenței decizionale, toată documentație fiind pusă la dispoziția publicului interesat atât pe site-ul APM Mureș cât și al CJ Mureș. Totodată, proiectul de plan a fost spre evaluare și către Ministerul Fondurilor Europene (prin experții JASPERS și experții PASSA MFE 2).

Toate recomandările/observațiile primite au fost luate în considerare, documentul final fiind revizuit în conformitate cu acestea.

Grupul de lucru special constituit pentru Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor a județului Mureș a fost constituit în baza adresei CJ Mureș nr. 27134/13.10.2020.

Având în vedere consultările desfășurate în format electronic, ședințele de comitet special constituit, precum și recomandările primite (prin experții JASPERS și experții PASSA MFE 2) cu ocazia videoconferinței din data de 17.12.2020, documentele finale au fost revizuite în conformitate cu acestea.



Toate documentele au fost puse la dispoziția autorităților publice membrii ai Comitetului Special Constituit prin postare pe pagina de internet a APM Mureș și CJ Mureș.

Emiterea avizului de mediu :

În urma finalizării procedurii de evaluare de mediu, APM Mureș emite Avizul de mediu nr. 3/26.04.2021 pentru PJGD Mureș 2020-2025.

Alternativa optimă de gestionare a deșeurilor în județul Mureș propusă prin PJGD 2020-2025

Pentru îndeplinirea obiectivelor, PJGD Mureș prevede realizarea unui set de măsuri pentru fiecare din categoriile de deșeuri care fac obiectul planului, inclusiv termenele de realizare și responsabilii pentru îndeplinirea acestora, până în 2025.

Obiectivele privind gestionarea deșeurilor pentru perioada de planificare 2020-2025 sunt prezentate distinct pentru fiecare categorie de deșeuri care face obiectul PJGD și se referă la:

- prevenirea generării deșeurilor
- creșterea gradului de colectare separată
- creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor
- creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor
- tratarea deșeurilor reziduale (care nu mai pot fi valorificate) în vederea minimizării impactului generat de depozitarea deșeurilor
- gestionarea rațională și durabilă a deșeurilor.

În vederea stabilirii alternativei optime de gestionare a deșeurilor prin care să poată fi realizate măsurile propuse, în cadrul PJGD Mureș s-au analizat trei variante de gestionare pentru deșeurile municipale:

- **Alternativa „zero”** - care presupune doar investițiile existente și finalizate prin proiectul SMIDS Mureș inclusiv proiectele realizate prin alte surse de finanțare ex. PHARE sau Ordonanța 7/2006 care au fost integrate în SMIDS;
- **Alternativa 1** - care presupune completarea investițiilor realizate din Alternativa 0 cu noi investiții, astfel:
 - extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor de la populație în toate localitățile județului corelat cu concluziile Studiului privind potențialul de colectare separată a biodeșeurilor în județul Mureș,
 - extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor de la toți operatorii economici și instituții publice (prepararea hranei și alimente expirate) din județ,
 - dotarea corespunzătoare cu pubele/containere atât în mediul urban cât și în mediul rural pentru colectarea separată a fracțiilor reciclabile, a biodeșeurilor și a deșeurilor reziduale, conform sistemului propus (din poartă în poartă la gospodăriile individuale, respectiv pe platforme de colectare pentru blocuri),



- construirea a 13 Centre de colectare prin aport voluntar a fracțiilor reciclabile din deșeuri menajere, inclusiv deșeuri voluminoase, deșeuri periculoase, uleiuri uzate alimentare și alte fluxuri (ex. lemn, textile etc.), câte unul pentru fiecare localitate urbană și minim 3 pentru Târgu Mureș,
 - modernizarea Stațiilor de transfer existente (Târnăveni, Râciu, Bălăușeri, Reghin) și construirea unei noi Stații de transfer, la Sighișoara, inclusiv modernizarea drumurilor de acces. Dotarea acestor Stații de transfer cu câte un tocător pentru deșeuri verzi cu scopul de a optimiza transportul către stația de compostare Sânpaul și a celei din ST Reghin către stația de compostare Cristești,
 - eficientizarea/ modernizarea stațiilor de sortare Sighișoara și Cristești, respectiv a stației de compostare Cristești,
 - eficientizarea/ modernizarea instalației TMB existentă inclusiv completarea cu o stație de sortare semi-mecanică pentru conformarea cu criteriile Malagrotta și instalație bio-uscare pentru producere RDF,
 - construirea unor noi capacități de depozitare (Celula 4 la Depozitul Sighișoara și Celula 2 la Depozitul Sânpaul) și închiderea celulelor care își ating capacitatea maximă de depozitare la Depozitul Sighișoara și Celula 1 la Depozitul Sânpaul,
- realizarea unei instalații cu digestie anaerobă, recuperare biogaz și compostare digestat pentru tratarea biodeșeurilor și a deșeurilor verzi, colectate separat, din zonele 1, 3, 4, 5, 6, 7.

- **Alternativa 2** - care presupune investițiile din Alternativa 0 la care se adaugă:

- + extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor de la populație în toate localitățile județului corelat cu concluziile Studiului privind potențialul de colectare separată a biodeșeurilor în județul Mureș
- + extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor de la toți operatorii economici și instituții publice (prepararea hranei și alimente expirate) din județ+ dotarea corespunzătoare cu pubele/containere atât în mediul urban cât și în mediul rural pentru colectarea separată a fracțiilor reciclabile, a biodeșeurilor și a deșeurilor reziduale, conform sistemului propus (din poartă în poartă la gospodăriile individuale, respectiv pe platforme de colectare pentru blocuri)
- + construirea a 13 Centre de colectare prin aport voluntar a fracțiilor reciclabile din deșeuri menajere, inclusiv deșeuri voluminoase, deșeuri periculoase, uleiuri uzate alimentare și alte fluxuri (ex. lemn, textile etc.), câte unul pentru fiecare localitate urbană și minim 3 pentru Târgu Mureș
- + modernizarea Stațiilor de transfer existente (Târnăveni, Râciu, Bălăușeri, Reghin) și construirea unei noi Stații de transfer, la Sighișoara, inclusiv modernizarea drumurilor de acces. Dotarea acestor Stații de transfer cu câte un tocător pentru deșeuri verzi
- + eficientizarea/ modernizarea stațiilor de sortare Sighișoara și Cristești+ eficientizarea/ modernizarea stației de compostare Cristești
- + eficientizarea/ modernizarea instalației TMB existentă inclusiv completarea cu o stație de sortare semi-mecanică pentru conformarea cu criteriile Malagrotta și instalație bio-uscare pentru producere RDF



+ construirea unor noi capacități de depozitare (Celula 4 la Depozitul Sighișoara și Celula 2 la Depozitul Sânpaul) și închiderea celulelor care își ating capacitatea maximă de depozitare la Depozitul Sighișoara și Celula 1 la Depozitul Sânpaul

+ realizarea de capacități suplimentare de fermentare aerobă/ compostare în spații închise cu aerare forțată pentru tratarea biodeșeurilor colectate separat

În urma evaluării în cadrul PJGD a celor trei alternative, a rezultat că alternativa optimă care poate să asigure îndeplinirea tuturor obiectivelor și țintelor stabilite la nivel național, în orizontul de timp 2021-2025, este **Alternativa 1**.

PREȘEDINTE

Péter Ferenc



Întocmit: Radu Spinei
Verificat: Suciu Călin