

Anexa nr.1 la HCL ____/____ .2022

Strategia de dezvoltare și funcționare pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate 2015-2032, pentru comuna Gherăseni, județul Buzău se modifică astfel:

1. După punctul 5.5.11.7.1 se introduce un nou punct 5.5.11.7.2 cu următorul cuprins:

5.5.11.7.2 Strategie pentru gestionarea deșeurilor biodegradabile

Deșeurile biodegradabile conform cu Legea 181/2020 sunt deșeuri care suferă descompuneri anaerobe sau aerobe, cum ar fi deșeurile alimentare ori de grădină, hârtia și cartonul.

Acestea sunt supuse procesului de compostare reprezentând descompunerea controlată a materialelor biodegradabile, predominant aerob care permite generarea de temperaturi adecvate dezvoltării bacteriilor termofile ca rezultat al producerii de căldură în procesul biologic

Biodeșeurile reprezintă deșeuri biodegradabile provenite din grădini și parcuri, deșeurile alimentare sau cele provenite din bucătăriile gospodăriilor private, din birouri, cantine, restaurante, comerțul cu ridicata, de la firme de catering și magazinele de vânzare cu amănuntul, deșeuri similare provenite din unitățile de prelucrare a produselor alimentare.

În urma procesului de compostare rezultă compostul care reprezintă un material solid, igienizat și stabilizat obținut printr-un tratament biologic aerob.

În vederea desfăşurării activităţilor de gestionare a deşeurilor nepericuloase compostabile, prin reciclarea/valorificarea acestora folosind opţiunea de compostare/digestie anaerobă, în vederea protejării sănătăţii umane şi a mediului înconjurător, prin prezenta se urmăresc următoarele aspecte:

- a) condiţiile utilizării deşeurilor nepericuloase în vederea compostării/digestiei anaerobe pentru atingerea ţintelor şi obiectivelor privind reciclarea/valorificarea şi reducerea eliminării prin depozitare a biodeşeurilor;
- b) stabilirea categoriilor de deşeuri destinate compostării/ digestiei anaerobe;
- c) stabilirea categoriilor de calitate a compostului;
- d) modalităţile de utilizare a compostului/digestatului în funcţie de categoria de calitate;
- e) certificarea conformităţii calităţii compostului în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2019/1.009 al Parlamentului European şi al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziţie pe piaţă a produselor fertilizante UE şi de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1.069/2009 şi (CE) nr. 1.107/2009 şi de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2.003/2003;
- f) măsurile de supraveghere a pieţei compostului în România;
- g) obligaţiile operatorilor economici;
- h) atribuţiile autorităţilor administraţiei publice centrale şi locale;
- i) sancţiunile aplicabile.

Implementarea sistemului de colectare separată a deşeurilor biodegradabile, se va face prin colectarea separată din uşă în uşă a biodeşeurilor, dublată de implementarea schemei „plăteşte pentru cât arunci“ bazata pe instrumentul”volum” precum şi prin încurajarea compostării individuală în gospodăriile de pe teritoriul comunei.

Colectarea din poartă în poartă se va face din recipiente special destinate acestui scop, recipiente asigurate prin intermediul operatorului de către comuna GHERĂSENI.

Pentru informarea eficientă a utilizatorilor asupra sistemului de gestionare al deşeurilor biodegradabile destinate compostului/digestatului se vor desfăşura campanii de informare prin mass media, flyere, adunări publice, pe siteul comunei, etc.

Colectarea ambalajelor biodegradabile ce corespund cerinţelor din Legea 249/2016 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, cu modificările şi completările ulterioare se va face din poartă în poartă, de la toţi utilizatorii serviciului de salubritate.

În condiţiile în care se preconizează un volum foarte mare de deşeuri biodegradabile colectate de pe raza comunei, apreciem că în viitor, funcţie de resursele pe care localitatea le are din surse proprii sau prin fonduri atrase, că se impune realizarea unui obiectiv de investiţii privind construirea unei staţii de compost şi digestie anaerobă, care să respecte cel puţin următoarele cerinţe:

- a) tehnologiile şi instalaţiile trebuie să respecte cerinţele documentelor de referinţă - BAT/BREF - în domeniu;
- b) să deţină spaţii special amenajate pentru depozitarea deşeurilor compostabile în condiţii care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană şi deteriorării calităţii mediului;
- c) să evite formarea de stocuri de deşeuri, precum şi de produs final - compost/digestat - care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau să prezinte riscuri asupra sănătăţii populaţiei;
- d) să utilizeze exclusiv categoriile de deşeuri biodegradabile destinate compostării/digestiei anaerobe prevăzute în Normele tehnice;
- e) să recepţioneze materiale compostabile/deşeuri biodegradabile însoţite de certificate de conformitate privind calitatea materialului compostabil;

f) să cureţe şi să dezinfecteze containerele, recipientele şi vehiculele utilizate pentru transportul materialelor compostabile într-o zonă desemnată în acest sens. Această zonă trebuie proiectată sau amplasată astfel încât să se prevină riscul de contaminare a produselor tratate, cu respectarea legislaţiei în vigoare cu privire la protecţia mediului şi a apelor de suprafaţă;

g) să stabilească proceduri de curăţare pentru toate zonele din incintă, folosindu-se echipamente şi agenţi de curăţare adecvaţi;

h) să respecte valorile-limită ale parametrilor/indicatorilor cuprinse în Normele tehnice;

i) să păstreze evidenţele privind cantităţile de deşeuri utilizate în procesul de compostare/digestie anaerobă, calitatea compostului rezultat şi datele de identificare ale operatorilor economici de la care primesc deşeurile.

2. Pct. 7.1 – Priorităţi - , se modifică şi devine:

7.1 Priorităţi

În scopul realizării obiectivelor strategiei, conform legislaţiei în vigoare, comuna GHERĂSENI urmăreşte să atingă obiectivele propuse, **stabilindu-şi o serie de priorităţi** şi respectând în acelaşi timp angajamente asumate de România prin tratatele internaţionale, astfel:

A) Începând cu anul 2022, pentru facilitarea sau îmbunătăţirea valorificării deşeurilor, se vor introduce sisteme de colectare separată pe minimum 5 fracţii respectiv: hârtie, mase plastice, metale sticlă şi textile.

În situaţia în care nu este posibilă, din punct de vedere tehnic, economic, al protecţiei mediului, al sănătăţii populaţiei şi al respectării standardelor de calitate necesare pentru sectoarele de reciclare corespunzătoare, implementarea unui sistem de colectare separată pe minimum 5 fracţii, autoritatea administraţiei publice locale au

obligația să implementeze un sistem de colectare separată a deșeurilor municipale pe minimum 2 fracții, umed și uscat, și de sortare prin care să obțină cel puțin cele 5 fracții amintite mai sus. *(conform art.17 din O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor);*

B) Asigurarea colectării separate cel puţin pentru deşeurile de hârtie, metal, plastic, sticlă şi textile din deşeurile municipale (conform art.17 din O.U.G. 92/2021 privind regimul deşeurilor);

An	Activitate	ȚINTA/OBIECTIV	Valoarea minimă a indicatorului	Sursa de finanțare	Responsabil
Începând cu anul 2022	Colectarea separată a deşeurilor municipale prevăzute la art.17 alin.(5) lit.a)	Cantitatea de deşuri de hârtie, metal, plastic, sticlă şi textile din deşeurile municipale, colectate separat, ca procentaj din cantitatea totală generată de deşuri de hârtie, metal, plastic, sticlă şi textile din deşeurile municipale	70% (2022)	-Taxa/Tarif salubritzare -Fonduri U.E -Fonduri guvernamentale -Fonduri ale administrației publice locale GHERĂSENI	Comuna / Operatorul serviciului de Salubritzare

C) Atingerea unui nivel de pregătire pentru reutilizare şi reciclare de minimum 50% din masa totală generată, minim pentru deşeurile de hârtie, metal, plastic şi sticlă provenind din deşeurile menajere sau, după caz, din alte surse, în măsura în care aceste fluxuri de deşuri sunt similare deşeurilor care provin din gospodării

D) atingerea, până la 31.12.2035, a unui nivel minim de pregătire pentru reutilizare şi reciclarea deşeurilor municipale de 65% din masă (conform art.17 din O.U.G. 92/2021 privind regimul deşeurilor şi HG 942/2017 privind aprobarea Planului Național de Gestionare a Deşeurilor);

An	Activitate	ȚINTA/OBIECTIV	Valoarea minimă a indicatorului	Sursa de finanțare	Responsabil
2025	Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori	Nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale din masă	55%(2025)	-Taxa/Tarif salubritare -Fonduri U.E -Fonduri guvernamentale -Fonduri ale administrației publice locale GHERĂSENI	Comuna/ Operatorul serviciului de Salubritare
2030	Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități	Nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale din masă	60%(2030)	-Taxa/Tarif salubritare -Fonduri U.E -Fonduri guvernamentale -Fonduri ale administrației publice locale	Comuna/ Operatorul serviciului de Salubritare

	comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori			GHERĂSENI	
2035	Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori	Nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale din masă	65%(2035)	-Taxa/Tarif salubritare -Fonduri U.E -Fonduri guvernamentale -Fonduri ale administrației publice locale GHERĂSENI	Comuna / Operatorul serviciului de Salubritare

E) atingerea unui nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a (conform art.17 din O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor);

An	Activitate	ȚINTA/OBIECTIV	Valoarea minimă a indicatorului	Sursa de finanțare	Responsabil
Începând cu anul 2021	Colectarea și transportul deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora [persoane fizice – populație] (alți utilizatori decât populația-persoanele fizice);	Cantitatea totală de deșuri provenite din locuințe generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, predată pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere direct	70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei	- Taxa/Tarif salubritare -Fonduri U.E -Fonduri guvernamentale -Fonduri ale administrației publice locale GHERĂSENI	Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu

		sau prin intermediul unei stații de transfer ca procentaj din cantitatea de deșeuri provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora colectate	2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului		modificările și completările ulterioare / Comuna / Operatorul serviciului de Salubritate
--	--	--	---	--	--

F) Reducerea cantității de deșeuri biodegradabile municipale depozitate la 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995 în anul 2020 (conform art.5 din H.G. nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor și HG 942/2017 privind aprobarea Planului Național de Gestionare a Deșeurilor);

An	Activitate	ȚINTA/OBIECTIV		Responsabil
Începând cu anul 2020	Obligații anuale privind reducerea cantității de deșeuri biodegradabile municipale depozitate la 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric	minimum 35% din cantitatea totală	-Taxa/Tarif salubritate -Fonduri U.E -Fonduri guvernamentale -Fonduri ale administrației publice locale GHERĂSENI	Comuna / Operatorul serviciului de Salubritate

G) Reducerea cantității de deșuri menajere și similare generate pe locuitor în anul 2025 cu cel puțin 10% raportat la anul 2017;

H) Valorificarea sau incinerarea în instalații de incinerare cu valorificare de energie a minimum 60% din greutatea deșeurilor de ambalaje - termen anual (*conform cu Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje*);

I) Reciclarea a minimum 55% din greutatea totală a materialelor de ambalaj conținute în deșeurile de ambalaje, cu realizarea valorilor minime pentru reciclarea fiecărui tip de material conținut în deșeurile de ambalaje - termen anual:

- ✓ 60% din greutate pentru sticlă;
- ✓ 60% din greutate pentru hârtie/carton;
- ✓ 50% din greutate pentru metal;
- ✓ 15% din greutate pentru lemn;
- ✓ 22,5% din greutate pentru plastic, considerându-se numai materialul reciclat sub formă de plastic.

Valorile minime ale obiectivelor de valorificare* și, respectiv, reciclare** a deșeurilor de ambalaje

Nr. crt.	obiectiv	Pentru perioada 2021÷2022 (%)	Anul 2023 (%)	Anul 2024 (%)	Începând cu data de 01.01.2025 (%)	Începând cu data de 01.01.2030 (%)
1	Obiectiv global de valorificare	60	65	65	70	75
2	Obiectiv global de reciclare	55	60	60	65	70
3	Obiectiv de reciclare hârtie - carton	60	65	70	75	85
4	Obiectiv de reciclare materiale plastice (inclusiv PET)	22,5	35	40	50	55
5	Obiectiv de reciclare sticlă	60	65	65	70	75
6	Obiectiv de reciclare metale feroase***	50	60	65	70	80
7	Obiectiv de reciclare aluminiu	20	30	40	50	60
8	Obiectiv de reciclare lemn	15	20	20	25	30

*) Includ cantitatea de deșeuri de ambalaje reciclată și cea incinerată în instalații de incinerare cu valorificare de energie

**) Includ cantitatea de ambalaje de lemn care este reparată în vederea reutilizării

***) începând cu data de 01.01.2025

J) Producătorii de EEE au obligația de a asigura o rată de colectare de minim 65% începând cu anul 2021 (conform cu OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice);

An	Activitate	ȚINTA/OBIECTIV		Responsabil
Începând cu anul 2021	Obligații anuale privind asigurarea ratei minime de colectare EEE	minimum 65%	- Taxa/Tarif salubritare -Fonduri U.E -Fonduri guvernamentale -Fonduri ale administrației publice locale GHERĂSENI	Comuna/ Operatorul serviciului de Salubritare

K) Producătorii de EEE sunt obligați să se asigure că pentru toate DEEE colectate separat, potrivit art. 9÷12 din OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare și trimise spre tratare în mod individual sau prin organizațiile colective, în conformitate cu art. 20÷26 din OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare, se îndeplinesc obiectivele minime prevăzute în anexa nr. 9 la din OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare.

Obiectivele minime privind valorificarea prevăzute la art. 27 din din OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare

Partea 1: Obiective minime aplicabile per categorie de la data intrării în vigoare a OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare până la data de 14 august 2015 privind categoriile prevăzute în anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

a) pentru DEEE incluse în categoria 1 sau 10 din anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

80% se valorifică; și

75% se reciclează;

b) pentru DEEE incluse în categoria 3 sau 4 din anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

75% se valorifică; și

65% se reciclează;

c) pentru DEEE incluse în categoriile 2, 5-8 sau 9 din anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice, cu modificările şi completările ulterioare:

70% se valorifică; şi

50% se reciclează;

d) pentru lămpile cu descărcare în gaze, 80% se reciclează.

Partea 2: Obiective minime aplicabile per categorie de la data de 15 august 2015 până la data de 14 august 2018 privind categoriile prevăzute în anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice, cu modificările şi completările ulterioare:

a) pentru DEEE incluse în categoria 1 sau 10 din anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice, cu modificările şi completările ulterioare:

85% se valorifică; şi

80% se pregătesc pentru reutilizare şi se reciclează;

b) pentru DEEE incluse în categoria 3 sau 4 din anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice, cu modificările şi completările ulterioare:

80% se valorifică; şi

70% se pregătesc pentru reutilizare şi se reciclează;

c) pentru DEEE incluse în categoriile 2, 5-8 sau 9 din anexa nr. 1 la OUG 5/2015 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice, cu modificările şi completările ulterioare:

75% se valorifică; şi

55% se pregătesc pentru reutilizare şi se reciclează;

d) pentru lămpile cu descărcare în gaze, 80% se reciclează.

Partea 3: Obiective minime aplicabile per categorie de la 15 august 2018 privind categoriile prevăzute în anexa nr. 2 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

a) pentru DEEE incluse în categoria 1 sau 4 din anexa nr. 2 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

85% se valorifică; și

80% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;

b) pentru DEEE incluse în categoria 2 din anexa nr. 2 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

80% se valorifică; și

70% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare;

c) pentru DEEE incluse în categoria 5 sau 6 din anexa nr. 2 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare:

75% se valorifică; și

55% se pregătesc pentru reutilizare și se reciclează;

d) pentru DEEE incluse în categoria 3 din anexa nr. 2 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare, 80% se reciclează.

m. Colectarea a minim 45% din deșeurile de baterii și acumulatori portabili (*conform cu HG 1132/2018 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori cu modificările și completările ulterioare*) - *Termen permanent.*

L) Conectarea în proporție de 100% a populației și a persoanelor juridice comunei GHERĂSENI la serviciul de salubritate - termen 31.12.2022 - Responsabil Autoritățile administrației publice locale GHERĂSENI și Operatorul serviciului de Salubritate (Gradul de acoperire cu serviciu de salubritate 100%).

(1) Pct. 10 – Considerații finale - , se modifică și devine:

Necesitatea constientizării faptului că susținerea modelului economic tradițional conduce la „faliment”, prin neutilizarea durabilă a resurselor, trebuie să fie o prioritate în gândirea strategică în anii ce urmează.

Strategia de dezvoltare si functionare pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate pentru comuna GHERĂSENI reprezintă fundamentul stabilirii pe termen mediu și lung a modalităților prin care se urmărește gestionare durabilă a deșeurilor pe teritoriul comunei.

Strategia de dezvoltare a Serviciului reprezintă o modalitate importantă de implementare a legislației aplicabile (**Legea nr. 51/2006** a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare; **Legea nr. 101/2006** privind serviciul de salubritate a localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare; **OUG 57/2019** privind codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare; **OUG nr. 92/2021** privind regimul deșeurilor; **H.G. nr.942 din 2017** privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor;

H.G. nr. 246 din 2006 – pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice; **H.G. nr. 1.061 din 10 septembrie 2008** - privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; **Ordinul 1364/14.12.2006** al ministrului mediului și gospodăririi apelor, cu modificările și completările ulterioare și **Ordinul 1499/21.12.2006** al ministrului integrării europene, cu modificările și completările ulterioare, privind aprobarea planurilor regionale de gestionare a deșeurilor, etc), în domeniul mediului, a managementului deșeurilor și serviciului de salubritate, la nivel comunal, oferind totodată cadrul legal în care toate părțile interesate își coordonează acțiunile pentru atingerea scopurilor propuse.

Revizuirea strategiei se va face ori de câte ori este nevoie fiind determinată pe de o parte de modificarea sau apariția de elemente noi în cadrul legislativ actual, iar pe de altă parte de modificarea gândirii strategice în ceea ce privește dezvoltarea și functionarea pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate comunal.