



Harta
Reciclării

RECICLĂM ÎN BUCUREȘTI

SECTORUL 4

Ghid de colectare separată
și pregătire a deșeurilor reciclabile

Noiembrie 2021

Reciclăm în București este un proiect realizat de asociația Viitor Plus, în cadrul programului Harta Reciclării.

Proiect realizat cu sprijin de la bugetul local al Municipiului București. Conținutul acestui proiect nu reflectă neapărat poziția Primăriei Municipiului București/Consiliului General al Municipiului București și nu implică nici o responsabilitate din partea Autorității Finanțatoare.



www.hartareciclarii.ro
www.viitorplus.ro
www.pmb.ro

Cuprins

> Despre proiect	3
> Serviciul de salubritate	4
> Colectare separată	5
> Servicii și opțiuni de colectare alternative	6
> Reciclare.....	7



Reciclăm în București - Sectorul 4

Ghidul de colectare separată și pregătire a deșeurilor reciclabile

| > Despre proiect

3

Proiectul **Reciclăm în București** a fost conceput pentru a oferi bucureștenilor informații care să îi ajute să colecteze deșeurile cât mai corect și soluții care să crească șansele ca deșeurile de ambalaje să fie într-adevăr reciclate.

Informațiile și datele prezentate în ghid au fost culese în perioada **octombrie – noiembrie 2021**, și **actualizate la începutul anului 2023**. Salubritatea în București se află într-o perioadă cu multe schimbări, astfel că unele dintre informațiile prezentate aici s-ar putea să nu mai fie curențe ulterior.

| > Serviciul de salubritate

Operatorul de salubritate din Sectorul 4 este firma Rosal.

Tariful perceput de operator pentru persoane fizice și asociații de locatari este, în prezent, de 10,4 lei/persoană pe lună pentru colectarea deșeurilor menajere, reziduale și a biodeșeurilor, în timp ce colectarea deșeurilor reciclabile este gratuită. În cazul în care persoanele fizice și asociațiile de locatari colectează deșeurile în amestec (deșeuri biodegradabile cu reciclabile), tariful este de 16,2 lei/ persoană pe lună.

Rosal se pregătește să treacă la sistemul **plătește cât arunci** începând cu 2022. Astfel, locuitorii Sectorului 4 vor plăti serviciul de salubritate în funcție de volumul pubelelor și de frecvența cu care vor fi ridicate. Pentru ca sistemul să funcționeze, pubelele vor avea microcipuri RFID (identificare prin radio-frecvență), iar mașinile care vor colecta deșeurile vor fi dotate cu cititoare RFID.

O asociație va plăti serviciul de salubritate în funcție de câte pubele pentru deșeuri menajere sau în amestec a solicitat și de frecvența cu care acestea se ridică, **în timp de deșeurile reciclabile sunt colectate gratuit**. De exemplu, o asociație de locatari care are 5 pubele pentru deșeuri menajere de 240 litri, care sunt ridicate o dată pe săptămână, va plăti de două ori mai puțin decât o asociație care are tot 5 pubele de 240 litri, dar care sunt ridicate de două ori pe săptămână.

Obiectivul final al sistemului este colectarea separată cât mai eficientă, prin reducerea cantităților de deșeuri menajere și implicit a tarifului plătit.

Rosal a derulat în acest an o campanie de dotare cu pubele cu **microcipuri RFID**, în total fiind distribuite 7000 de astfel de pubele. De asemenea firma de salubritate a dotat două dintre mașinile de ridicare a deșeurilor cu cititoare RFID.

Pentru ca sistemul să poată funcționa, Rosal consideră că este nevoie și de securizarea spațiilor de depozitare a deșeurilor de la blocurile din Sectorul 4, existând aproximativ 1.600 de astfel de spații în afara blocurilor.

Pentru ridicarea deșeurilor din Sectorul 4, Rosal folosește 45 de autovehicule, majoritatea cu compactor. Pentru ridicarea deșeurilor reciclabile din containerele stradale, Rosal are autovehiculele cu macara.

4

Compania are propria stație de sortare pe platforma Danubiana din Popești-Leordeni, care se află în proces de autorizare. Deșeurile nereciclabile sunt duse la depozitul Eco Sud de la Vidra.

| > Colectare separată

Locuitorii Sectorului 4 pot face colectare separată la sursă (case, blocuri), dar și prin intermediul containerelor stradale.

De la case și blocuri, Rosal ridică deșeurile de ambalaje reciclabile în amestec: recipientele din PET, cutiile din aluminiu, conservele, hârtia și cartonul nealterate, ambalajele din polipropilenă și polietilenă de înaltă densitate (HDPE). Recipientele din sticlă nu se ridică de la sursă, ci doar din containerele stradale.

Pe de altă parte, contractul semnat de Rosal cu Primăria Sectorului 4 **recomandă să fie depozitate, împreună cu deșeurile menajere, următoarele deșeuri nereciclabile:**

- pungile de cumpărături de plastic și folia de plastic contaminate;
- paharele de iaurt, paharele de plastic de unică folosință și paharele de ceai și cafea (rezistente termic);
- pixurile de plastic;
- caserolele de plastic și cele de polistiren de unică folosință;
- hârtia, cartonul alterat de resturi alimentare (de exemplu cutii de pizza);
- bețișoarele de plastic pentru cafea;
- paiele și tacâmurile de unică folosință de plastic;
- ambalajele produselor cosmetice (de exemplu rimelul, rujul și alte farduri);
- farfuriile, cămile și paharele ceramice.

57 Puncte de colectare stradală se găsesc în Sectorul 4, fiecare cu cel puțin 3 containere de reciclabile. În total, sunt 175 de clopote (57 de sticlă, 58 de plastic/ metal și 60 de hârtie/carton) cu o capacitate de 3,5 m³ fiecare.



Aproximativ 80% din deșeurile reciclabile colectate de către Rosal din sectorul 4 provin din aceste containere stradale. Trei sferturi din acestea ajung să fie valorificate prin reciclare. Referitor la deșeurile reciclabile colectate de la blocuri și case, opinia firmei de salubritate este că majoritatea locuitorilor nu le colectează corect.

Așadar, recomandarea este **ducerea deșeurilor de ambalaje colectate separat la containerele stradale**, pentru a crește șansele ca hârtia, cartonul, plasticul, aluminiul sau sticla să fie într-adevăr reciclate.

Deșeurile voluminoase - obiecte sanitare și de mobilier - sunt colectate gratuit, în ultima zi de sâmbătă a fiecărei luni, pe baza unei solicitări transmise cu minim 48 de ore înainte, la tel. 021 9640.

5

DEEE-urile - deșeurile de echipamente electrice, electronice și electrocasnice - sunt ridicate gratuit, împreună cu deșeurile voluminoase, tot pe bază de solicitare în ultima sâmbătă a fiecărei luni.



Deșeurile din construcții și renovări sunt ridicate contra cost, fie la sac, fie cu containere de 5,5 m³. Costul unui sac de deșeuri de construcții este 60 de lei, iar plata se face în avans, la sediul Rosal de pe Str. Giurgiului, Nr. 33A.



| > Servicii și opțiuni de colectare alternative



Articolele textile folosite, dar curate, pot fi donate. Acest lucru se poate face la magazinele Zara, Bershka, Oysho, Pull&Bear, Stradivarius din centrul comercial Sun Plaza. Perechile de încălțăminte care mai pot fi purtate și care sunt curate pot fi duse la magazinul CCC din centrul comercial Sun Plaza.



Totodată, magazinul de caritate **La Taica Lazăr** (Str. Bibescu Vodă, Nr. 18) primește articole care pot fi donate, iar asociația Samusocial (tel. 021.410.50.67) primește îmbrăcăminte, încălțăminte și alte obiecte pentru persoanele defavorizate.



Donații de haine și jucării pentru copii se pot face și la centrul **Bebe de București** de pe Bd. Regina Elisabeta, Nr. 75, (rond Kogălniceanu) al Direcției Generale de Asistență Socială a Municipiului București.

Textilele care nu mai pot fi purtate sau utilizate, pot fi duse - pentru a fi **reciclate** - la magazinele H&M din centrele comerciale Sun Plaza, Unirea Shopping Center și București Mall și la magazinele Kaufland (Șos. Alexandriei, Drumul Binelui, Șos. Olteniței, Str. Turnu Măgurele) pot fi duse articolele de îmbrăcăminte și încălțăminte care nu mai pot fi donate..



Deșeurile de construcții mai pot fi predate, tot contra cost, și prin intermediul serviciului **Reciclero** (tel. 0722.569.402). Comanda minimă este de zece saci.



DEEE-urile mari pot fi predate și prin intermediul serviciilor de ridicare gratuită de la domiciliu. Astfel de servicii sunt operate, de exemplu, de asociația Ecotic (ecotic.ro; tel. 021.9641), Eco Positive (colecteaza.ro; TelVerde 0800.444.800) sau de către Axial Sistem Național de Colectare DEEE (e-deseu.ro; tel. 0728.222.237).

DEEE-uri colectează și asociația **Ateliere Fără Frontiere** (tel. 031.425.90.10 sau 0744.663.394). Prin programul EduClick, asociația primește calculatoare și laptop-uri funcționale sau care pot fi reparate ușor, pe care le recondiționează în atelierul său de pe Șos. Olteniței, Nr. 105 din incinta INTEC și apoi le donează școlilor din mediul rural sau din zonele defavorizate.

DEEE-urile mici (telefoane, accesorii IT, aparate electrice etc.) sunt colectate de majoritatea magazinelor care comercializează astfel de echipamente.

6

Bateriile și becurile sunt colectate de numeroase rețele la magazinele Auchan, Carrefour, Cora, Decathlon, Kaufland, Lidl, Mega Image sau Shop&Go.



Uleiul alimentar uzat poate fi predat la stațiile de carburanți Mol de pe Calea Văcărești, Nr. 132-134, Șos. Olteniței, Nr. 83A, Str. Serg. Ion Iriceanu, Nr. 25-53, Str. Măriuca, Nr. 67, Str. Turnu Măgurele, Nr. 110-112 și Șos. Giurgiului, Nr. 200 și benzinăriile OMV de pe Șos. Olteniței, Nr. 2A și Șos. București-Giurgiu, Nr. 136, comuna 1 Decembrie. Și hipermarketurile Auchan, Carrefour și Cora din București primesc ulei alimentar folosit.



Deșeurile biodegradabile pot fi duse la compostat în Sectorul 4. Există în livada din spatele Casei Memoriale Tudor Arghezi o mică stație de compostare operată voluntar de un grup de inițiativă locală în cadrul proiectului **Livada Comunitară Urbană**. Aici, cu o prealabilă înscriere în grupul de compostare, pot fi aduse resturile vegetale din bucătărie (resturi de fructe și de legume, zaț de cafea, frunze de ceai, coji de ouă și de semințe) mărunțite în bucăți de până la 5 cm.

Există o serie de deșeuri periculoase, care **nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere** din cauza riscurilor pe care le prezintă pentru sănătatea umană și poluarea mediului. În această categorie intră medicamentele, măștile de unică folosință, vopsele, solvenți, insecticide, pesticide.



Medicamentele expirate se pot duce la farmacia, unde se predau pe bază de proces verbal. Recomandăm farmaciile din lanțurile mai mari, precum Catena, Help Net, Dr. Max, Sensiblu etc.



| > Reciclare

Rosal a colectat, în total, 130.000 de tone de deșeuri din Sectorul 4 în 2020. Din acestea, aproximativ 2% au ajuns la reciclare.



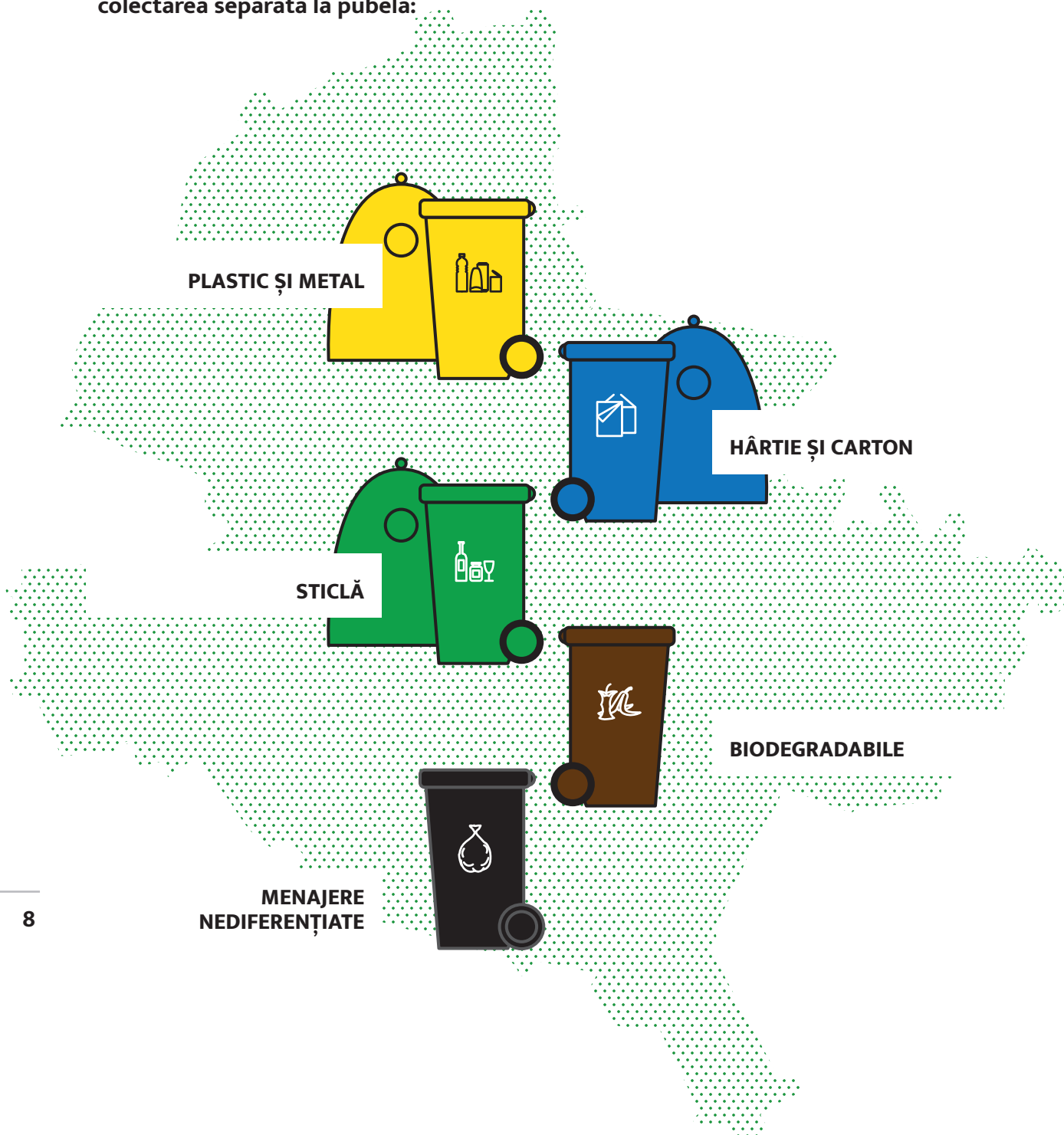
De exemplu, sticla ajunge la **Green Glass** și **Vetzeria Romena**, ambele din Popești-Leordeni și **Saint Gobain Glass România** din Călărași. PET-ul merge la **Green Tech** Buzău și **Pet Star Recycling** din Slobozia, recipientele de HDPE și polipropilenă la **Manon Prest** din Brănești, aluminiul la **Canpack Recycling** din București, cartonul la **Combinatul de Celuloză și Hârtie (CCH)** Drobeta Turnu Severin și **DS Smith Paper Zărnești**, hârtia și ambalajele tip Tetra Pak la **Vrancart** Adjud, iar lemnul la **Egger Timberpak**.

Cetățenii care doresc să se implice mai mult în proiectele de colectare separată și reciclare din Sectorul 4 pot să se alăture grupurilor de inițiativă de pe Facebook: **Acțiunea Comunitară Tineretului** și **Reciclare la Bloc**.



Pe site-ul hartareciclarii.ro puteți găsi cele mai apropiate puncte de colectare, pentru diferite tipuri de materiale – de la hârtie, carton, sticlă, metal până la DEEE-uri, textile, articole voluminoase sau periculoase (medicamente expirate, măști).

Culorile utilizate în general pentru a semnaliza
colectarea separată la pubele:



Culorile containerelor de deșuri reciclabile pot să difere, iar diferențierea lor
să fie semnalată prin alte metode, de la un sector la altul



Sediul operațional / poștal:
Strada Ispravnicului, nr. 33-35,
Sector 2, București, 23741

viitorplus@viitorplus.ro
www.viitorplus.ro