


SOCIETATEA DE TRANSPORT BUCUREȘTI

**APROBAT,**  
**DIRECTOR GENERAL**  
Andrei DINCULESCU 

**PLAN DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘURI**  
**2026**

SOCIETATEA DE TRANSPORT BUCUREȘTI S.A.  
(STB)  
Bd. DINICU GOLESCU NR.1, SECTOR 1, BUCUREȘTI

### Activitate desfășurată:

<b>Cod CAEN Rev.3</b>	<b>Denumire activitate CAEN Rev. 3</b>
4931	Transporturi terestre de pasageri pe baza de grafic
9531	Întreținerea și repararea autovehiculelor
5221	Activități de servicii anexe pentru transporturile terestre

### Descriere activitate:

Societatea de Transport București S.A. (STB) este principalul operator de transport public de persoane din Municipiul București și Județul Ilfov, având una dintre cele mai întinse rețele de transport din Europa, cu o lungime a traseelor de 1651 km cale dublă. Rețeaua de transport acoperă o suprafață de 633 km<sup>2</sup>, din care 228 km<sup>2</sup> numai în zona urbană.

Începând cu anul 2024, STB SA este certificată pe Management Integrat - standardele ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 și SR EN 13816:2013.

STB S.A. dispune de aproximativ 2000 de vehicule (autobuze, troleibuze și tramvaie) care efectuează, anual, peste 700 milioane de călătorii.

Activitatea STB SA este structurată pe 2 Direcții de Transport care au în subordine Secții în cadrul cărora funcționează unitățile de parcare și întreținere vehicule, după cum urmează:

#### A. Direcția Transport Întreținere Reparații Material Rulant cu secțiile:

1. Secția Transport Material Rulant Nord în cadrul careia funcționează:
  - Depoul Bucureștii Noi (tramvaie și troleibuze);
  - Depoul Colentina;
  - Depoul Victoria.
2. Secția Transport Material Rulant Sud Vest în cadrul careia funcționează:
  - Depoul Militari;
  - Depoul Alexandria.

3. Secția Transport Material Rulant Sud – Est în cadrul căreia funcționează:

- Depoul Giurgiu;
- Depoul Dudești;
- Depoul Titan.

4. Secția Transport troleibuze în cadrul căreia funcționează:

- Depoul Berceni;
- Depoul Vatra Luminoasă;
- Depoul Bujoreni.

5. URAC:

- Secția 1 – Auto;
- Secția 2 – Boghiuri;
- Secția 3 – Caroserii;
- Atelier Întreținere.

**B. Direcția Transport Autovehicule Rutiere cu secțiile:**

1. Secția Nord în cadrul căreia funcționează:

- Autobaza Nordului;
- Autobaza Floreasca.

2. Secția Est Vest în cadrul căreia funcționează:

- Autobaza Titan;
- Autobaza Militari.

3. Secția Sud - Est în cadrul căreia funcționează:

- Autobaza Giurgiu;
- Autobaza Obregia.

4. Secția Sud Vest în cadrul căreia funcționează:

- Autobaza Ferentari;
- Autobaza Alexandria.

În cadrul Uzinei de Reparații se efectuează principalele activități de reparații capitale pentru vehiculele de transport din dotarea STB S.A.

În cadrul Direcției Infrastructură se realizează lucrări de mentenanță pentru infrastructura de tramvaie și troleibuze din București.

Toate unitățile STB SA unde se desfășoară activitățile de întreținere și reparații ale mijloacelor de transport care efectuează transportul public de călători sunt autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

Din activitatea de întreținere și reparații se generează deșeuri.

Acestea sunt monitorizate de la generare până la valorificarea/eliminarea lor cu operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare/valorificare/tratare/eliminare deșeuri, ținându-se evidența gestiunii deșeurilor pe tipuri și categorii de deșeuri și urmărindu-se atent sortarea lor și depozitarea temporară cu respectarea prevederilor legale privind regimul deșeurilor.

### **Managementul Deșeurilor**

STB S.A., prin Serviciul Protecția Mediului și Managementul Deșeurilor, implementează prevederile legislației privind protecția mediului și regimul deșeurilor, monitorizând permanent respectarea prevederilor legale în activitatea desfășurată.

Conform legislației privind regimul deșeurilor:

Deșeu – orice substanță sau obiect pe care deținătorul îl aruncă ori are intenția sau obligația să îl arunce.

Deșeu periculos – deșeurile cu proprietăți periculoase (ex. toxice, corozive) pentru sănătatea populației și a mediului (ecotoxice).

Deșeuri de echipamente electrice și electronice D.E.E.E. - echipamentele electrice și electronice care constituie deșeuri, inclusiv toate componentele, subsansamblurile și produsele consumabile, parte integrantă a echipamentelor în momentul în care acestea devin deșeuri.

Valorificare – orice operațiune care are drept rezultat principal faptul că deșeurile servesc unui scop util prin înlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate într-un anumit scop sau faptul că deșeurile sunt pregătite pentru a putea servi scopului respectiv în întreprinderi ori în economie în general.

Eliminare – orice operațiune care nu este operațiune de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie.

Prin activitățile de producție, reparații, întreținere care se desfășoară în cadrul unităților STB S.A. se generează deșeuri permanent, după cum urmează:

### I. Deșeuri nepericuloase, cum ar fi:

- **Deșeurile feroase** sunt depozitate temporar în spații betonate, delimitate și se urmărește ca acestea să nu fie amestecate cu alte tipuri de deșeuri.
- **Deșeurile neferoase** sunt depozitate temporar în spații betonate, delimitate și se urmărește ca acestea să nu fie amestecate cu alte tipuri de deșeuri.
- **Deșeurile anvelope și cauciuc** sunt depozitate temporar în spații betonate, delimitate și se urmărește ca acestea să nu fie amestecate cu alte tipuri de deșeuri.
- **Deșeuri sticlă (parbriz)** sunt depozitate pe paleți pentru o manipulare facilă a acestora atunci când se vor colecta de societăți autorizate.
- **Deșeurile hârtie (din arhivă)** se depozitează la arhiva STB S.A. și se vor valorifica cu societăți autorizate care îndeplinesc condițiile legale privind distrugerea documentelor.
- **Deșeurile din construcții** (pământ, piatră) generate din lucrările de excavare drumuri, reparații cale de rulare se depozitează în bazele de linii și se colectează cu operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului. Aceste deșeuri sunt tratate și valorificate – piatra la umpluturi de drumuri, fundații și pământul după sortarea lui se folosește în agricultură.
- **Deșeuri beton (dale, stâlpi beton, longrine)** se depozitează în bazele de linii și se colectează cu operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului.

### II. Deșeuri periculoase

Acestea sunt sortate pe categorii de deșeuri și, în funcție de gradul de pericolozitate al acestora, se respectă condiții speciale pentru depozitarea temporară, in situ, până la colectarea de către societăți specializate și autorizate pentru colectarea/valorificarea/eliminarea deșeurilor.

#### II.a Deșeuri periculoase care se valorifică cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului

- **Deșeuri ulei (uzat)** - Depozitarea temporară a deșeurilor de ulei (uzat) este făcută în recipiente etanșe (butoaie de metal care să nu curgă) prevăzuți cu bușoane de închidere și cuve de retenție, amplasați în spații special amenajate, împrejmuite, de preferință betonate. Manipularea acestor recipiente se face în condiții de siguranță și securitate a muncii, de către personal instruit în acest sens.

- **Deșeuri acumulatori cu plumb** - depozitarea temporară a deșeurilor de acumulatori cu plumb se face în spații betonate, special amenajate, pe suprafețe drepte, de preferință așezate pe grătare de lemn pentru a se evita lovirea sau spargerea acestora, cu risc de poluare a mediului prin pierderea fluidelor periculoase.

- **Deșeurile echipamente electrice și electronice** - depozitarea temporară a acestor tipuri de deșeuri (partea care conține și componente periculoase) se face în incinte acoperite, avându-se în vedere evitarea lovirii sau spargerii acestora pentru a nu se crea risc de poluare a mediului sau accidentare a celor care manipulează aceste deșeuri.

## **II.b Deseuri periculoase care se elimină cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului**

Deșeurile generate din activitatea de întreținere și reparații care nu au putut fi valorificate în cadrul procedurilor de licitații organizate sunt tratate și eliminate cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului să efectueze activități de colectare, tratare, eliminare a deșeurilor.

- **Deșeuri impregnate (filtre, textile, echipament de protecție, etc)** – sunt depozitate în recipiente etanșe, pe platforme betonate, în spații acoperite astfel încât să se evite poluări accidentale și contaminarea altor tipuri de deșeuri.

- **Deseuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase** - se depozitează temporar (până la colectarea și eliminarea acestora cu operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului) în spații închise, în recipiente etanșe și tăvi de retenție evitându-se poluările accidentale și contaminarea altor tipuri de deșeuri.

- **Alte tipuri de deșeuri impregnate sau cu conținut de substanțe periculoase** - se depozitează temporar în spații închise în recipiente care să nu permită scurgerea de substanțe pentru evitarea poluărilor accidentale sau contaminarea altor categorii de deșeuri.

În cadrul activităților de producție și administrative ale STB S.A. se generează și **deșeuri municipale amestecate și reciclabile precum hârtie/carton, plastic/metal, sticlă.**

Colectarea acestor tipuri de deșeuri se face de către societăți autorizate în baza contractelor încheiate cu aceștia, cu o frecvență conformă cerințelor legale. Acestea sunt depozitate în containere speciale, acoperite care să nu permită scurgeri, mirosuri

neplăcute sau împrăștierea deșeurilor pe amplasament.

**Deșeurile colectate selectiv – fracțiile hârtie, pet/metal și sticlă** au fost predate operatorilor care efectuează salubritatea în cadrul sectoarelor din București, în cadrul contractelor încheiate de STB SA cu aceștia.

Cantitățile de deșuri colectate selectiv se raportează trimestrial la Direcția de Mediu a Municipiului București.

Trebuie menționat că STB SA este un generator permanent de deșuri.

Pe lângă deșeurile provenite din activitățile de reparatii și întreținere vehicule, clădiri s.a. se generează cantități mari de deșuri în momentul în care sunt îndeplinite condițiile legale de scoatere din funcțiune și casare, odată cu împlinirea termenelor de viață și amortizare pentru utilajele, mijloacele fixe, echipamentele, autovehiculele din dotarea STB SA.

Aceste cantități de deșuri reprezintă o variabilă, greu de previzionat ca termen de generare când devin, faptic, deșuri fiind necesar respectarea legislației financiar contabilă privind casarea mijloacelor fixe și a obiectelor de inventar.

Aceasta presupune obținerea avizării în Consiliul de Administrație și a aprobării casării mijloacelor fixe în Adunarea Generală a Acționarilor și parcurgerea etapei de vânzare a mijloacelor fixe scoase din funcțiune și doar dacă nu se obțin rezultate favorabile, astfel se vor transfera și evidenția în gestiunea deșeurilor, abia în acest moment putându-se considera ca fiind deșuri generate.

Deșeurile generate în cadrul activităților STB S.A. sunt evidențiate în gestiunea deșeurilor la fiecare punct de lucru, pe categorii și tipuri distincte de deșeu.

Datele raportate din unitățile STB S.A se centralizează la Serviciul Protecția Mediului și Managementul Deșeurilor de către Responsabilul cu gestiunea deșeurilor la nivel STB, numit prin Decizie de Directorul General.

Gestiunea deșeurilor se evidențiază în fisele pe fiecare tip de deșeu și, în funcție de trasabilitatea acestuia se fac completări ale capitolelor privind stocarea temporară, valorificarea sau eliminarea cu operatori autorizați.

Pe baza acestor înregistrări se fac raportările către Autoritățile abilitate privind protecția mediului, în perioadele prevăzute de lege sau la solicitarea acestora.

Gestionarea eficientă a deșeurilor presupune minimizarea cantității de deșeuri prin reutilizarea, reciclarea și valorificarea acestora, eliminarea deșeurilor fiind ultima soluție aplicată numai dacă nu s-au putut aplica celelalte măsuri.

STB S.A., prin serviciile abilitate, pune accent pe **reintroducerea deșeurilor reciclabile în circuitul economic**, prin organizarea procedurilor de licitație pentru valorificarea acestora prin Bursa Română de Mărfuri sau în cadrul societății, cu respectarea prevederilor legale, **principalul scop fiind economisirea resurselor naturale prin transformarea deșeurilor reciclabile în materii prime, în urma tratării acestora de către societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului, contribuind astfel la implementarea principiilor economiei circulare.**

Astfel, sunt încheiate contracte de valorificare, pe categorii de deșeuri cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului să colecteze, să transporte și să valorifice deșeuri și se urmărește trasabilitatea deșeurilor de la generare până la valorificarea acestuia.

În anul 2025, din activitatea de întreținere și reparații s-a generat o cantitate de 4809,6 tone deșeuri la care se adaugă stocul rămas din anul 2024, de 19217,7 tone – totalul deșeurilor pe anul 2025 ajungând la **24027,3 tone**.

Aceste deșeuri sunt sortate in situ pe categorii distincte în funcție de proprietățile fizico-chimice ale acestora, făcându-se astfel o pregătire preliminară pentru valorificarea lor.

În categoria deșeurilor valorificabile se regăsesc deșeurile feroase, deșeurile neferoase, deșeurile acumulatori, deșeuri cauciuc și anvelope, deșeurile ulei, DEEE s.a.

În anul 2025 STB SA a încheiat și derulat contracte de valorificare deșeuri, în care s-au predat în vederea reintroducerii în circuitul economic o cantitate de **8394,6 tone**, după cum urmează:

<b>Cod CE/Denumire deșeu</b>	<b>Cantitate 2025 (tone)</b>	<b>Societatea colectoare</b>
160118 - Deșeuri cupru	9,98	SC AROMET REMAT SRL
160118 - Deșeuri cablu cupru	6,38	SC AROMET REMAT SRL
160118 - Deșeuri aluminiu	12	SC AROMET REMAT SRL

160118 - Deșeuri cupru (cu izolație de sticlă)	12,26	METALCOLECT SRL
160118 - Deșeuri aluminiu (radiatoare)	1,94	SC LONDONMET
160601* - Deșeuri acumulatori	71,41	ECOMETALCOLECT SRL
160103 - Deșeuri anvelope	3039 buc /119,03	ECOPROFIX SRL
160122 - Deșeuri cauciuc	4,375	ECOPROFIX SRL
16.02.16, 16.02.14, 16.02.13* DEEE	0,75	REMATHOLDING
170101 - Deșeuri beton (dale)	5886	SUPERCOM SA
160117 - Deșeuri otel sortat	142,1	METALCOLECT SRL
160117 - Deșeuri fontă	85,28	CORREO ALLORE SRL
160106 - VSU	427,7	REMAT ECOMETAL SRL
160117 - Deșeuri otel usor si span	50,13	ECOMETALCOLECT
13.02.08* - Deșeuri ulei	17,25	ALLIEN GREEN
170904 - Deșeuri din construcții	1538,4	ECOGREEN CONSTRUCT
200101 – Hârtie și carton	8,87	Salubrizatori sector
200139 – Materiale plastice	0,72	Salubrizatori sector
<b>TOTAL</b>	<b>8394,6 tone</b>	

Pentru categoriile de deșeuri care nu se pot valorifica în starea în care ies din producție, STB S.A. încheie contracte cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului să colecteze, trateze și să elimine sau valorifice deșeuri, după caz, în condițiile legii.

Pentru aceasta, STB S.A. organizează proceduri de achiziție și, în urma verificării documentațiilor tehnice ale societăților, se încheie contracte de prestări servicii pentru activitatea de colectare, transport și eliminare deșeuri generate în cadrul activității. Aceste deșeuri se monitorizează de la generare până la eliminarea acestora în condițiile legii, prestatorii fiind obligați să elibereze certificate de eliminare care detaliază modalitatea de eliminare a deșeurilor colectate și eliminatorul final.

STB S.A. urmărește îndeaproape, în cadrul derulării contractelor încheiate pentru valorificare sau eliminare deșeuri, modul în care societățile autorizate să colecteze/valorifice sau elimine deșeuri își respectă obligațiile contractuale și reglementările legale cu privire la regimul deșeurilor.

STB SA a avut încheiat contract cu SC STERILECO SRL pentru colectarea, tratarea eliminarea deșeurilor.

În 2025 s-a colectat din unitățile STB SA, în vederea tratării și eliminării, cantitatea de 70 tone deșeuri.

Din cantitatea de 70 tone deșeuri colectate, în urma tratării, a rezultat o cantitate de **25,26 tone deșeuri** care au fost valorificate cu operatori economici autorizați, astfel:

Cod CE/Denumire deșeu	Cantitate 2025 (tone)	Societatea valorificatoare /metoda valorificare
150203 – Absorbantți, materiale filtrante	1,59	ANG BOSS SRL / R12
160119 – Materiale plastice	5,94	RECOLOGICA WASTE SOLUTION / R12
160120 – Sticlă	5,2	APIARIA RECYCLING / R5
160122 – Alte componente nespecificate	1,66	RECOLOGICA WASTE SOLUTION / R12
160505 – Butelii de gaze sub presiune cu conținut de alte substanțe decât cele specificate la 160504	10,87	ANG BOSS SRL / R12

Din datele prezentate rezultă că în anul 2025 din totalul deșeurilor de **24027,3 tone** s-au **tratat și valorificat**, în baza contractelor încheiate cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului, **8419,86 tone deșeuri**.

Pe amplasamentele unităților STB SA sunt pregătite, prin sortare pe categorii de deșeuri și depozitare temporară corespunzătoare, încă **12117 tone** deșeuri reciclabile pentru care încă nu s-au încheiat contracte de valorificare (sau contractele se derulează și pe parcursul anului 2026) dar care reprezintă resurse care se pot reintroduce în circuitul economic, după cum urmează:

- Deșeuri metale feroase – 330 tone;
- Deșeuri neferoase – 60 tone;
- Deșeuri anvelope – 20 tone;
- VSU – 891 tone;
- Deșeuri ulei - 4 tone;
- Deșeuri baterii cu plumb – 19 tone;
- Deșeuri beton (diferite tipuri de dale, longrine, stâlpi) – 10793 tone.

**TOTAL: 12117 tone**

Din cele prezentate, reiese că deșeurile provenite din activitățile de întreținere, producție, și exploatare vehicule au un potențial ridicat pentru valorificare prin reintroducerea în circuitul economic devenind materii prime secundare reducând astfel dependența de resursele naturale primare.

Potențialul de valorificare raportat la cantitatea de deșeuri care s-a valorificat deja plus cele care se pot recicla sau sunt în curs de valorificare – **20536,86 tone** față de cantitatea generată și aflată în stoc în anul 2025 – **24027,3 tone** este de **85 %**.

Prin organizarea unei gestiuni a deșeurilor pe tipuri și categorii distincte, prin depozitarea corespunzătoare a acestora care nu permite amestecarea cu deșeuri periculoase sau impregnate care să contamineze deșeurile reciclabile făcându-le improprii pentru valorificare, se poate menține acest potențial ridicat de reciclare în vederea valorificării care se adaugă la eforturile de obținere a beneficiilor la nivel național: economice prin reducerea costurilor cu materiile prime, ecologice prin diminuarea cantității de deșeuri trimise la depozitele ecologie (gropile de gunoi), reducerea poluării aerului și apei, și economisirea resurselor naturale, energetice – prin consumul mai mic de energie necesar pentru procesele de reciclare comparativ cu producția din resurse virgine.

### **Formarea continuă a personalului privind gestionarea deșeurilor**

STB S.A. urmărește permanent ca personalul să fie instruit cu privire la prevenirea generării deșeurilor și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului.

Astfel, la nivelul societății sunt organizate cursuri și instruirii de specialitate pentru a transpune în practică aceste cerințe și sunt elaborate proceduri și instrucțiuni de lucru privind gestionarea, colectarea, valorificarea sau eliminarea deșeurilor, urmărindu-se

implementarea și respectarea acestora în activitatea depusă de salariați.

În cadrul Managementului de Mediu, componentă a Sistemului de Management Integral, prin Serviciul Protecția Mediului și Managementul Deșeurilor se realizează inspecții la fiecare punct de lucru generator de deșeurii din activitatea desfășurată.

În cadrul inspecțiilor se monitorizează modul cum se gestionează deșeurile pe amplasament de la generarea lor:

- depozitarea acestora în spații corespunzătoare;
- sortarea pe categorii evitându-se amestecarea deșeurilor periculoase cu cele nepericuloase care ar putea duce la contaminari ale deșeurilor nepericuloase;
- depozitarea deșeurilor periculoase în recipiente etanși prevăzuți cu tăvi de retenție în vederea evitării poluărilor accidentale;
- etichetarea corespunzătoare a deșeurilor cu denumirea și codul de deșeu

până la valorificarea sau eliminarea acestora conform prevederilor legale privind regimul deșeurilor prin:

- încheierea de contracte pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor numai cu operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare/valorificare/eliminare deșeurii,
- urmărirea îndeplinirii obligațiilor contractuale ale operatorilor economici cu care s-au încheiat contractele.

Reintroducerea în circuitul economic a multor dintre deșeurile generate, prin recuperarea și revalorificarea materialelor reducându-se cantitatea materiilor prime extrase din natura, reprezintă unul dintre principiile economiei circulare.

### **Măsuri de prevenire și reducere a cantității de deșeurii generate**

Prima opțiune este prevenirea producerii de deșeurii prin:

- Înlocuirea treptată a parcului circulant și modernizarea vehiculelor aflate în exploatare care duce la prelungirea duratei de exploatare în condiții normale de funcționare a acestora;
- Achiziționarea unor echipamente și produse cu o durată de viață mai mare și utilizarea acestora în parametri optimi conform instrucțiunilor de la producător;
- Asigurarea mentenanței utilajelor, echipamentelor achiziționate;
- Urmărirea ca întreținerea și reviziile la mijloacele de transport să se efectueze la termenele prevăzute pentru a prelungi durată de viață a acestora;

- Analizarea judicioasă a necesarelor în achizițiile de produse pentru evitarea formării stocurilor de produse fără mișcare și, în urma deprecierei acestora, încărcarea gestiunii deșeurilor;
- Depozitarea corespunzătoare a produselor pentru evitarea deprecierei acestora și, în urma deprecierei acestora, încărcarea gestiunii deșeurilor.
- Instruirea angajaților pentru conștientizarea cu privire la prevenirea generării deșeurilor și o mai bună administrare a resurselor;
- Reducerea risipei de materiale și consumabile.

Dacă evitarea producerii de deșeuri nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie minimizată cantitatea de deșeuri generată prin reutilizare, reciclare și valorificare, astfel:

- Colectarea și sortarea in situ a deșeurilor generate în vederea valorificării acestora contribuie la reducerea cantității de deșeuri ce sunt eliminate prin depozitare;
- Încheierea contractelor de achiziție produse cu obligativitatea furnizorului de a prelua ambalajele după folosirea produselor contractate în vederea evitării formării stocurilor de deșeuri;
- Încercarea de a valorifica componente, echipamente sau mijloace fixe scoase din funcțiune înainte de a le trece în gestiunea deșeurilor, prin procedura de casare a mijloacelor fixe scoase din funcțiune.

Dacă niciuna din soluțiile prezentate mai sus nu s-a concretizat, atunci se va opta pentru eliminarea deșeurilor cu societăți autorizate pentru colectarea, eliminarea deșeurilor, pentru a se evita stocarea pe termen îndelungat a acestora și eventuale poluări accidentale cu impact asupra mediului.

Coordonator,  
Alina Elena POPICA  
Șef Serviciu Protecția Mediului  
și Managementul Deșeurilor

Întocmit,  
Mariana POPEȘTEANU  
Expert ecolog