

RECICLETA – cel mai ecologic colector de materiale reciclabile

Gabriela IORDAN
București, România

gabriela.iordan@viitorplus.ro

Abstract

RECICLETA este o întreprindere socială înființată în 2009 de ViitorPlus asociația pentru dezvoltare durabilă.

Obiective: România este pe ultimul loc în Europa în ceea ce privește reciclarea. Până în 2020 ar fi trebuit să atingem tinta de 50%. RECICLETA a fost lansată cu scopul de a oferi o alternativă la serviciul de colectare de materiale reciclabile printr-un model de transport bazat pe folosirea de mijloace nepoluate: cargo-triciclete asistate electric și cargo electrică. Astfel creem locuri de muncă verzi, o parte din angajați fiind persoane aparținând grupurilor vulnerabile. **Studii prealabile:** Ultimul raport emis de EUROSTAT, poziționează România pe ultimul loc în Europa cu o rată de reciclare a deșeurilor municipale de doar 14%.

Abordare: RECICLETA a pornit inițial la drum pentru a acoperi o nevoie foarte clară: de colectare a cantităților mici și mijlocii de hârtie de la birourile din sectorul 1. Cantitățile preluate de RECICLETA între 25-150 de kg nu sunt atractive pentru colectorii mari și de aceea nu sunt ridicate de aceștia. În plus, hârtia necesită mai multă atenție pentru a nu fi contaminată, caz în care își pierde calitatea de a fi reciclată. Cu timpul, cererea pentru serviciul de colectare RECICLETA a crescut, făcând posibilă extinderea atât la mai multe tipuri de materiale reciclabile preluate (carton, sticle plastic PET01, folie plastic bax și doze de aluminiu), cât și extinderea în celelalte sectoare - centrul și semicentrul Bucureștiului.

Rezultate: În cei 10 ani de funcționare, RECICLETA a salvat de la groapa de gunoi peste 630.000 de kilograme de materiale reciclabile, în special hârtie și carton, cu peste 8000 de arbori maturi salțați de la tăiere prin reciclare. O tonă de hârtie reciclată salvează de la tăiere 15 arbori maturi. În acest moment RECICLETA oferă 6 locuri de muncă verzi și deservește peste 70.000 de beneficiari – angajați ale firmelor cliente, locatari ai scârilor de bloc și elevi din școlile incluse în program.

Implicații: RECICLETA este una din întreprinderile sociale din România care a fost premiată la nivel European în 2013 pentru inovație la secțiunea de mediu de către EIB Institute. Problemele pe care le adresează RECICLETA sunt atât de domeniul protecției mediului – prin reciclare și

folosirea unui mijloc de transport alternative nepoluant – cât și la nivel social prin oferirea unor locuri de muncă verzi unor persoane din grupuri vulnerabile. **Valoare:** RECICLETA funcționează pe un model logistic eficient de last mile pick-up, se află în faza de validare și are ca obiectiv diseminarea acestui model în cât mai multe orașe din țara, așa cum s-a întâmplat în 2015 în Alba Iulia și 2019 în Iași.

Cuvinte cheie: întreprindere socială, reciclare, cargo-triciclete asistate electric.

Peste 70.000 de bucureșteni reciclează acasă, la școală și la birou cu RECICLETA

RECICLETA, programul de transport materiale reciclabile colectate separat, s-a extindis în 2019 în 20 de licee și școli generale din sectorul 2 al capitalei. Copiii se alătură inițiativei în care sunt deja incluse 600 de scări de bloc din sectorul 2 și 200 companii din centrul Bucureștiului, deserving astfel peste 70.000 de beneficiari direcți. Programul RECICLETA, care a împlinit în acest an 10 ani de activitate este o inițiativă ViitorPlus – asociația pentru dezvoltare durabilă, susținută de Kaufland România. În ultimii trei ani.



Figura 1. Cargo-tricicletele asistate electric și autoturism electric utilitar
Sursa: kerucov.ro și 2dogood

În unitățile școlare se montează recipiente de colectare separată a materialelor reciclabile – hârtie, carton, doze de plastic și aluminiu. Materialele sunt preluate și transportate periodic, către punctele de colectare intermediară RECICLETA, cu ajutorul cargo-tricicletelor asistate electric și a unui autoturism utilitar electric, de unde partenerul în reciclare vine să le preia pentru a le introduce pe fluxul de valorificare. Întregul program asigură 6 locuri de muncă verzi, cu norma întreagă și pe termen lung.



Figura 2. Sesiuni educaționale interactive pe teme de reciclare
Sursa: voluntar

Pentru a motiva elevii să recicleze, RECICLETA și Kaufland România au lansat un concurs cu premii totale în valoare 20.000 lei, premii care vor merge către instituțiile de învățământ care colectează cele mai mari cantități, în primele 3 luni de la intrarea în proiect. Premiile sunt destinate reparării sau reamenajării a 6 unități școlare câștigătoare. Detalii pe <https://www.recicleta.ro/scoli/>.



Figura 3. Recipiente de colectare în cele 20 de unități de învățământ și afișul concursului
Sursa: voluntar și grafică 2dogood

Mulțumim partenerilor: Kaufland România, Primăria Sectorului 2, EIB Institute, Supercom, Shillex, SOS Satele Copiilor, Nexus Electronics, Nomenius, Professional, Autonom, Klaussenburg Recycling.

Bibliografie

- [1] www.recicleta.ro
- [2] https://www.facebook.com/recicleta.vp/?ref=br_rs
- [3] <https://www.youtube.com/watch?v=FF1pDEB6AjI>
- [4] <https://www.youtube.com/watch?v=qikwEEZ3sP0>
- [5] <https://www.youtube.com/watch?v=u21omMc5V8A&t=5s>