E la capsula diventa risorsa

illybustinecapsule2grande-eabc5e1e

Eurven ed Illy Caffè hanno inaugurato nel punto Illyteca di Trieste il primo sistema per la raccolta differenziata incentivante e il riciclo delle capsule di caffè esauste.

Grazie a questa innovazione sarà possibile riciclare le capsule usate e i contenitori in latta, ricevendo in cambio buoni sconto sul consumo e l'acquisto di prodotti Illy.

Il progetto, che ribalta il concetto di rifiuto da costo a risorsa per il cittadino, è il primo che permette di risolvere il grosso problema dello smaltimento delle capsule di caffè usate.

Il macchinario realizzato da Eurven provvederà a differenziare e compattare automaticamente i materiali, a ridurne quindi il volume, e predisposto per separare automaticamente la polvere di caffè dalla plastica che compone la capsula esausta.

In questo modo sarà possibile recuperare sia il composto organico che quello plastico, garantendo la forte riduzione dell'impatto ambientale di un materiale che fin'ora poteva essere conferito sono nell'indifferenziato.

“Siamo orgogliosi di aver realizzato questo nuovo sistema” ha dichiarato Carlo Alberto Baesso, General Manager di Eurven. “Il problema dello smaltimento delle capsule esauste è reale, e nessuno aveva ancora avuto il coraggio di affrontarlo, viste le difficoltà che esso comporta. Il nostro comparto ricerca & sviluppo si è davvero superato, realizzato un macchinario che contribuirà in modo determinante a far fare un salto di qualità in termini di sostenibilità ambientale”.

