



RePoPP CRESCE

Sempre più rigenerazione ambientale e sociale per il progetto di economia circolare urbana della Città di Torino

Dall'inizio 2019 sono stati recuperati nel mercato di Porta Palazzo 73.919 kg di cibo ancora edibile e la raccolta differenziata nel mercato ha raggiunto il 73%, con un risparmio di emissioni di CO2 di almeno 300 tonnellate annue.

Il progetto **RePoPP - Progetto Organico Porta Palazzo** - è nato nel 2016 su iniziativa di **assessorato all'Ambiente del Comune di Torino, Amiat Gruppo Iren, associazione Eco dalle Città e Novamont**, con la collaborazione scientifica dell'**Università di Scienze Gastronomiche**. L'obiettivo del progetto è di avviare un efficiente sistema di raccolta dei rifiuti organici e dei prodotti ortofrutticoli ancora valorizzabili nel mercato alimentare di Porta Palazzo, il più grande e culturalmente diversificato della città di Torino, attraverso attività di sensibilizzazione ed educazione alla raccolta differenziata dell'organico, di recupero e redistribuzione delle eccedenze alimentari.

Ogni giorno, dal lunedì al sabato, gli **Ecomori** e le **Sentinelle dei Rifiuti** recuperano le eccedenze alimentari presso i banchi degli ambulanti del mercato (260 del settore ortofrutta), per poi redistribuirle ai bisognosi attraverso l'uso di cassette riempite con un mix di cibo volto a soddisfare, sia dal punto di vista quantitativo che qualitativo-nutrizionale, il fabbisogno di una famiglia per due giorni.

La raccolta è stata aiutata da un'attività di diffusione di buone pratiche e dalla distribuzione presso i banchi alimentari di trespole con sacchi in bioplastica biodegradabile e compostabile **Mater-Bi** di Novamont.

Dall'inizio del 2019 sono stati recuperati 73.919 kg di cibo ancora edibile, con una media settimanale di 216 persone che hanno beneficiato del recupero. La raccolta differenziata nel mercato ha raggiunto ormai quota 73% nel primo semestre 2019 (+20% vs 2017) con una diminuzione dell'indifferenziato dal 47% al 27% negli ultimi 3 anni e una raccolta dell'organico che si attesta su un consolidato del 20%.

Un esame più analitico dei dati di cibo recuperato evidenzia il significativo trend di crescita registrato dal progetto nei 3 anni di vita:

2017: 53.740 kg di cibo recuperato

2018: 66.672 kg di cibo recuperato

2019: 73.919 kg di cibo recuperato (al 12/11)

Media giornaliera 2019: 249,5 kg

Media giornaliera ottobre 2019: 389 kg

Media giornaliera novembre 2019: 552 kg.

Considerando che ogni kilogrammo di *food waste* produce tra i 2 e i 6 kg di CO₂, possiamo ipotizzare che grazie a RePoPP, solamente con il recupero di cibo, sia stata risparmiata l'emissione nell'atmosfera di **almeno 300 tonnellate di CO₂**.

RePoPP, inoltre, è un'iniziativa di economia circolare urbana pensata non sull'onda delle mode del momento ma in ottica di sistema, che, rifacendosi alle dinamiche di