

Gli RPC IFCO riducono i danni ai prodotti di oltre il 96%



Più prodotti esposti, meno prodotti scartati:
con gli RPC IFCO una percentuale più alta di prodotti
freschi raggiunge intatta il punto vendita.

Gli RPC riducono gli sprechi alimentari e garantiscono prodotti di qualità più elevata nei negozi. Ecco come:

Costruzione robusta

Meno danni meccanici causati da schiacciamenti e urti

Impilaggio sicuro

Danni ridotti durante l'imballaggio, l'impilaggio e il trasporto

Ventilazione migliore

Refrigerazione più veloce e temperatura più stabile

Umidità ottimale

Il 5% di umidità relativa più alta¹ mantiene la frutta e la verdura più consistenti, succose e fresche più a lungo

Nel 2013 uno studio indipendente condotto dall'Università di Bonn e dall'Istituto Fraunhofer per i flussi di materiale e la logistica² ha rilevato che gli RPC hanno impedito un numero considerevole di danni ai prodotti freschi durante il trasporto (vedi sotto).

La relazione si concludeva con queste parole: "Se estendiamo il dato alla situazione del mercato attuale, si stima che circa 36.000 tonnellate di frutta e verdura (con un valore di mercato pari a 68 milioni di euro) vengono danneggiate quando si impiegano esclusivamente imballaggi monouso".

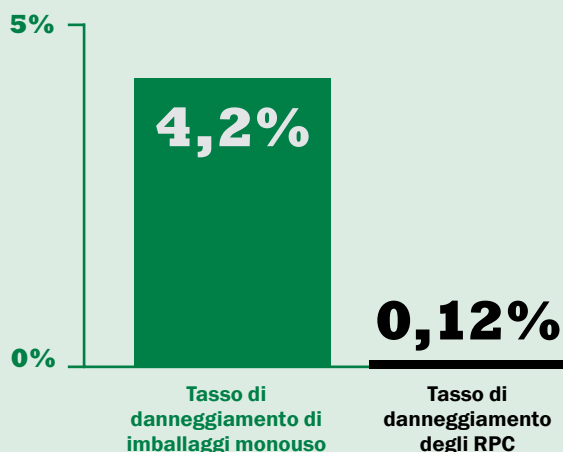
"Se si usano invece solo cassette riutilizzabili, secondo le stime si sprecano 1.100 tonnellate, per un valore di mercato di circa 2 milioni di euro."²

1. STECO Fresh Test a cura di Hort Kinetix, studio secondario dell'Università di Bonn, 2005

2. Università di Bonn, Istituto per le scienze animali, Gruppo di lavoro sulla la gestione della catena del freddo e Istituto Fraunhofer per i flussi di materiale e la logistica, maggio 2013. Da uno studio successivo a parte condotto nel 2015, Analisi dell'impatto degli imballaggi sui costi indiretti nella filiera al dettaglio dei prodotti freschi, a cura della California Polytechnic State University per conto di IFCO, sono emersi risultati analoghi che confermano queste conclusioni



Tassi di danneggiamento degli imballaggi lungo la filiera



Danni ai prodotti dal produttore al rivenditore

