

Sacchetti biodegradabili, otto verità per una migliore raccolta dell'umido domestico

Comunicato stampa n. 1 | 9 gennaio 2018

"L'introduzione dell'obbligo dell'uso di ortofrutta sacchi per compostabili ci consente ancora una volta di tornare sul tema dei sacchetti biodegradabili e compostabili, sulla qualità delle raccolte differenziate e sul compostaggio dei rifiuti organici. Tuttavia, la mancanza di una comunicazione adeguata nei confronti dei cittadini e degli organi di stampa ha creato fraintendimenti e la diffusione di informazioni a nostro avviso non corrette, soprattutto per quanto riguarda la raccolta differenziata dell'umido e gli impianti compostaggio". Così Massimo Centemero, direttore del Consorzio Italiano Compostatori (CIC) commentando l'introduzione dell'obbligo dal 1° gennaio 2018 di utilizzare come imballaggio primario per alimenti sfusi sacchi leggeri e ultraleggeri biodegradabili e compostabili certificati secondo la norma UNI EN 13432.

Il CIC ricorda sinteticamente alcuni punti e alcune semplici regole per compiere una corretta raccolta della frazione organica, a partire dalla scelta del sacchetto, ribadendo la necessità di un intervento migliorativo relativo alle etichette: "è necessario che siano rese compostabili".

- 1. Sacchetti ortofrutta: idonei per la raccolta dell'umido I sacchetti ortofrutta, che dal 1 gennaio 2018 dovranno essere costituiti esclusivamente da materiale biodegradabile e compostabile, sono compatibili con il sistema impiantistico nazionale e con le modalità di raccolta diffusi sul territorio; pertanto possono essere utilizzati per il contenimento dell'umido domestico.
- 2. Etichette: rimuoverle dal sacchetto
 Le etichette rappresentano effettivamente una criticità a cui
 sarebbe importante dare una risposta. Vale sia per quelle dei
 sacchetti ortofrutta che per quelle riportate direttamente su alcuni
 tipi di frutta e verdura, come ad esempio banane e mele. Gli
 impianti sono comunque attrezzati a rimuoverle; tuttavia, l'utente
 sensibile può apporre l'etichetta sul manico, così da toglierla
 prima di utilizzare il sacchetto per la raccolta dell'umido, senza
 inficiarne la tenuta.

3. Impianti qualificati per gestire plastica biodegradabile e compostabile

L'impiantistica dedicata al riciclo dei rifiuti organici si conferma come una filiera qualificata ed efficiente nella gestione degli imballaggi in plastica biodegradabile e compostabile: la quasi totalità degli impianti (con poche eccezioni, dovute a particolari sistemi di pretrattamento) accetta e gestisce senza alcun problema la presenza di **manufatti in plastica compostabile** nel flusso di organico conferito, sia nel caso di processi biologici di solo compostaggio che nei processi integrati digestione/compostaggio.

- 4. Sacchetti nell'organico strappati: vanno bene Un sacchetto strappato, ancorché non più a tenuta, può essere comunque conferito nel flusso dell'organico destinato al compostaggio (0 digestione anaerobica abbinata al compostaggio) perché biodegradabile e compostabile.
- 5. **Per l'organico solo sacchetti certificati**Per un corretto trattamento dei rifiuti organici è fatto obbligo di

utilizzare i sacchetti in materiale biodegradabile e compostabile certificati a NORMA UNI EN 13432 in carta o in bioplastica, per contribuire all'effettivo recupero dei rifiuti e alla produzione di compost di qualità.

- 6. Verificare la certificazione del sacchetto Per riconoscere un sacchetto conforme alla legge bisogna controllare se riporta le scritte "biodegradabile e compostabile", quella dello standard europeo EN 13432:2002 e la certificazione di compostabilità.
- 7. Evitare le buste di plastica tradizionale Per raccogliere l'umido bisogna assolutamente evitare le buste di plastica tradizionale: è un materiale che risulta "indigesto" ai microorganismi che trasformano gli scarti alimentari e verdi in compost. Non può dunque essere riciclato nella filiera del recupero del rifiuto organico.
- 8. Plastica tradizionale problema per il riciclo organico Le plastiche convenzionali presenti nel rifiuto organico si sono rivelate un grave problema: la loro rimozione pressoché integrale, per garantire il rispetto degli standard qualitativi del compost, rende necessari interventi di raffinazione impegnativi dal punto di vista delle energie investite e costosi per gli ingenti quantitativi di scarti prodotti.

"La Legge recentemente approvata ha un obiettivo condivisibile, in quanto mira a diminuire la presenza di plastica ultraleggera sostituendola con sacchetti compostabili. Un'evoluzione per il CIC importante e preziosa", sottolinea **Massimo Centemero, direttore CIC**. "Il nostro auspicio per il futuro è un intervento migliorativo per rendere anche le etichette compostabili".

Raccolta differenziata: Italia da 25 anni esempio mondiale per il rifiuto organico

La raccolta differenziata del rifiuto organico - ricorda il CIC - nasce in Italia nei prima anni '90: da allora, in modo progressivo e costante, sono

aumentati i tassi di raccolta differenziata così come voluto dapprima dalle regioni (con le pianificazioni regionali sulla gestione dei rifiuti), poi dallo Stato (con il Decreto Ronchi del 1997 e con il Testo Unico Ambientale del 2006) ed ora anche dall'Unione Europea (con la imminente revisione della Direttiva quadro sui rifiuti). Volta per volta è stata alzata l'asticella della quota di raccolta differenziata, passando dal 35% al 50%. per arrivare ora al 65%. La raccolta differenziata del rifiuto organico (comunemente l'umido e il verde) ha contribuito e contribuirà in modo decisivo al raggiungimento degli obiettivi normativi e di politica ambientale stabiliti a diversi livelli (provinciale, regionale, statale е comunitario). L'Italia negli ultimi 25 anni si è distinta, prime fra tutte non solo a livello europeo ma mondiale, introducendo un sistema che funziona e che consente il riciclo organico di circa 6 milioni di tonnellate all'anno; esempi concreti di efficienza e sostenibilità si trovano su tutto il territorio italiano, con casi di eccellenza mondiale - che fanno peraltro scuola all'estero - di sistemi, impianti, processi e prodotti.

Esistono chiaramente delle criticità: non si deve dimenticare il ritardo nello sviluppo delle raccolte di alcune grandi città, nel sud del Paese o degli impianti nel centro e nel sud. Si intravvedono però spiragli di crescita: nuovi elementi nel panorama nazionale che fanno ben sperare di raggiungere l'uniformità territoriale anche in questo settore. Un altro elemento fondamentale per un buon riciclo, e questo vale per tutte le filiere, dalla carta alla plastica, dal vetro all'alluminio, è la qualità della raccolta differenziata: per una buona raccolta dell'umido è indispensabile abbassare il più possibile elementi indesiderati non compostabili.

Chi è il CIC

Il CIC (Consorzio Italiano Compostatori) è l'associazione italiana per la produzione di compost e biogas. Il Consorzio, che conta più di 130 soci, riunisce imprese pubbliche e private produttrici di fertilizzanti organici e altre organizzazioni ed imprese che, pur non essendo produttori di compost, sono comunque interessate alle attività di compostaggio (produttori di macchine e attrezzature, di fertilizzanti, enti di ricerca, ecc.). Il CIC promuove la produzione di materiali compostati, tutelando e controllando le corrette metodologie e procedure. Promuove le iniziative per la valorizzazione e la

corretta destinazione dei prodotti ottenuti dal compostaggio e svolge attività di ricerca, studio e divulgazione relative a metodologie e tecniche per la produzione e utilizzazione dei prodotti compostati.

Maggiori informazioni sul sito istituzionale: www.compost.it

Ufficio stampa CIC:

Press Play – Comunicazione e pubbliche relazioni - <u>www.agenziapressplay.it</u> Vanna Sedda | +39 347 8930210 | vanna@agenziapressplay.it Alessandro Tibaldeschi | <u>+39 333 6692430</u> | ale@agenziapressplay.it