LA TRACCIABILITÀ FOTOGRAFICA DELLA FILIERA DEL RIFIUTO ORGANICO

DATI ANNO 2020

CONFERIMENTO

A

Nel caso di **raccolta stradale**, il cittadino e le utenze commerciali conferiscono il rifiuto organico all'interno degli appositi bidoni, posti su strade o aree attrezzate denominate "punti di prossimità".

B

Nel caso di raccolta **porta a porta** gli utenti, nei giorni indicati dal calendario di raccolta del proprio Comune, espongono i contenitori forniti dal gestore lungo il bordo delle strade.

RACCOLTA

C

Svuotamento dei contenitori/ cassonetti stradali e porta a porta del rifiuto organico in terraferma.

D

Trasporto del rifiuto organico raccolto all'impianto di trattamento o stoccaggio temporaneo in stazioni di travaso.

COMPOSTAGGIO DELLA FRAZIONE SOLIDA

E

Conferimento del rifiuto organico agli impianti di trattamento integrati: **Bioman spa e Sesa spa.**

F

Spremitura del rifiuto organico e **triturazione** della frazione verde e ramaglie.

G

Compostaggio della frazione solida all'interno delle biocelle (biostabilizzazione e maturazione).

UTILIZZO DEL COMPOST

H

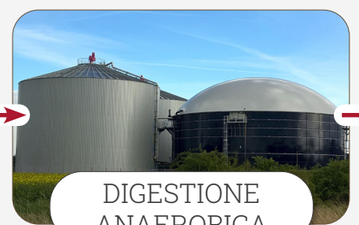
Raffinamento e vagliatura con produzione di **ammendante compostato misto.**

I

Eventuale **insacchettamento** del compost prodotto.

L

Utilizzo dell'ammendante compostato in agricoltura e florovivaistica.



DIGESTIONE ANAEROBICA

M

Digestione anaerobica della frazione liquida con **produzione di biogas.**

N

Cogenerazione, upgrading del biogas e **produzione di biometano,** utilizzato per l'alimentazione dei mezzi di raccolta.

O

Depurazione delle acque tramite trattamento biologico, ultrafiltrazione e osmosi inversa.