

SENSIBILIZZAZIONE

FORMAZIONE A PARTIRE DAI GIOVANI



INSEGNO
AI
BAMBINI



- Insegno a riciclare.
- Consiglio come differenziare.
- Spiego il ciclo del rifiuto.
- Accompagno alla visita del mio impianto.

NEL GIUGNO 2016 È NATA DESY

LA MASCOTTE DESY ACCOMPAGNA I VISITATORI ALL'IMPIANTO



RICEZIONE E CONTROLLO

ACCETTAZIONE DEL RIFIUTO



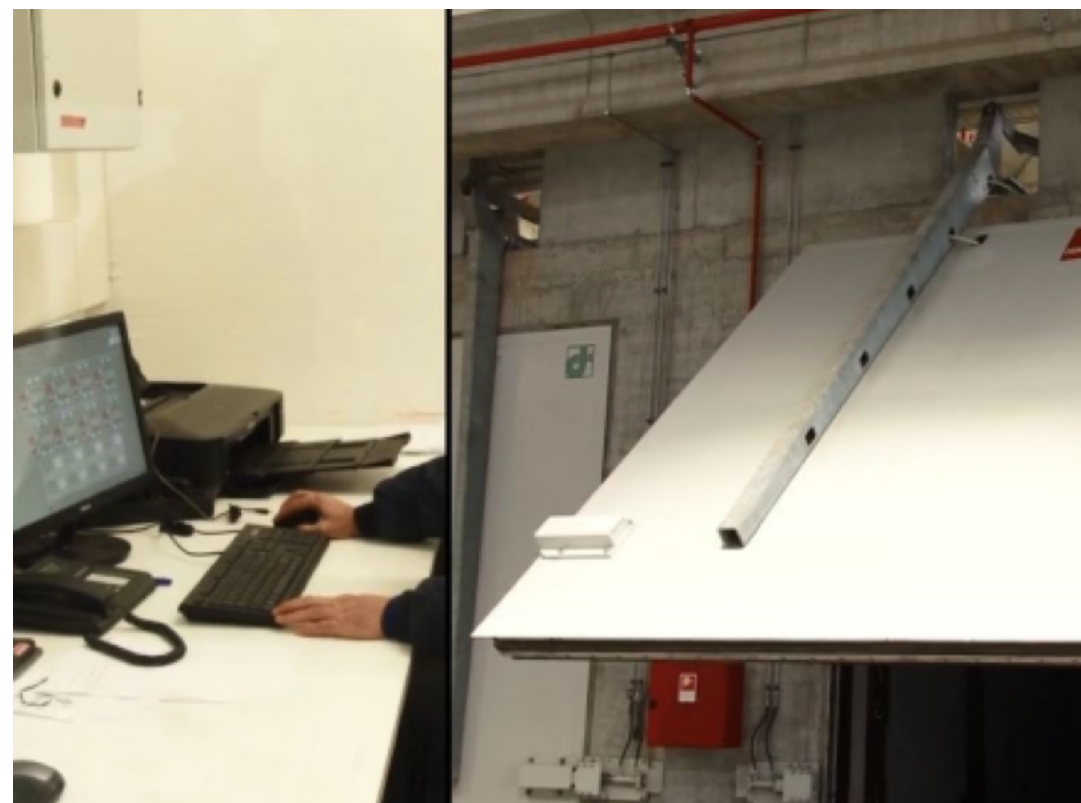
- Controllo la conformità dei rifiuti in ingresso.
- Verifico la qualità.
- Posso trattare fino a 31.000 ton/anno di rifiuto organico da raccolta differenziata (circa 500.000 abitanti).



PRODUZIONE DELLE MISCELE



TRITURAZIONE



DIGESTIONE ANAEROBICA



PRODUZIONE DI BIOGAS



ENERGIA

IL BIOGAS VIENE TRASFORMATO IN ENERGIA ELETTRICA



- Trasformo il biogas in energia.
- Produco energia elettrica per 7.000 cittadini.



PROCESSO DI COMPOSTAGGIO NATURALE



BIO TRATTAMENTO DELLE AREE MALEODORANTI



IL COMPOST

IL PRODOTTO FINITO

Ammendante biologico per la concimazione in agricoltura.

