


The background image shows an industrial site. On the left, there are three large, vertical, cylindrical metal silos. To the right, a multi-story industrial building is visible, with a sign on its upper floor that reads 'Forever PLAST' with a stylized logo. The scene is partially obscured by a dark grey diagonal overlay and green geometric shapes on the left and right edges.

Chi siamo - Forever Plast

Azienda italiana leader
nel riciclo delle
materie plastiche



Riciclo della plastica: dal rifiuto alla risorsa

Innovazione, valore e
prospettive
dell'economia circolare

A photograph of several discarded plastic bottles lying on a dark, pebbly beach. The ocean and a cloudy sky are visible in the background. The image is partially obscured by a dark blue and green geometric overlay on the right side.

Il riciclo oggi è necessario

- ▶ La plastica non deve essere scarto
- ▶ Il rifiuto è materia prima
- ▶ Riciclo = ambiente + economia

Origine dello scarto

- Il materiale utilizzato proviene dal collettame del rifiuto urbano differenziato dai Centri di Selezione e dai gestori dei rifiuti speciali (industria, edilizia agricoltura).





Come trasformiamo lo scarto

1. Raccolta
2. Lavaggio/flottazione
3. Eventuale selezione polimero/colore
4. Estrusione
5. Eventuale decontaminazione
6. Granulo pronto all'uso



Materie rigenerate e applicazioni

► HDPE • PP • PS

→ packaging,
edilizia, industria

The background of the slide features a close-up, slightly blurred photograph of several clear plastic water bottles with white caps. The bottles are arranged in a row, with the one in the foreground being the most prominent. Overlaid on the right side of the image is a dark blue-grey geometric shape, possibly a triangle or a parallelogram, which serves as a backdrop for the text. To the right of this shape, there are several overlapping, semi-transparent green shapes in various shades of green, creating a modern, abstract design.

HDPE Closed Loop

- ▶ Bottle-to-Bottle
- ▶ Cap-to-Cap



Polistirene per applicazioni alimentari

PACKAGING
YOGURT, VASSOI
E VASCHETTE
PER IL CIBO

→ ORA RICICLATI



Innovazione NEWER™ con Versalis

- ▶ R-PS idoneo al food contact
- ▶ Una nuova frontiera del riciclo

Tutti abbiamo un ruolo

Cittadini • Aziende •
Istituzioni





Q&A • Grazie

- Domande e confronto