PLASECO
DRIVING CIRCULAR INNOVATION

STRATEGY &
MARKET INSIGHTS
ECOMONDO 2026

Meccanismi di mercato a sostegno dell'economia circolare della plastica

Market-Based Mechanisms to Support the Circular Plastics Economy

Un modello finanziario per stabilizzare la filiera del riciclo — Schema PEC, PLASECO Environmental Credits (PEC/PPC)

A financial model to stabilise the recycling value chain — PEC Scheme: PLASECO Environmental Credits (PEC/PPC)

~8,7 Mt
IT plastiche circolari prodotte in Europa nel 2024
EN *circular plastics produced in Europe in 2024*

15,8%
IT quota circolare sulla produzione europea
EN *circular share of total European output*

12–14%
IT quota UE della produzione globale di plastiche (vs ~22% nel 2006) ***EN*** *EU share of global plastics output (vs ~22% in 2006)*

931.096 t
IT imballaggi in plastica riciclati in Italia nel 2024 (COREPLA) · ***EN*** *plastic packaging recycled in Italy in 2024 (COREPLA)*

1 Il contesto — *The challenge*

La Circular Plastics Economy europea rallenta: costi dell'energia, volatilità dei prezzi, leakage di materiale e domanda insufficiente comprimono margini e investimenti. Servono strumenti che stabilizzino capacità e capitali.

The European Circular Plastics Economy is slowing: energy costs, price volatility, material leakage and insufficient demand are compressing margins and investment. Instruments are needed to stabilise capacity and capital.

- **Costi energia** — *Energy costs*
- **Volatilità dei prezzi** — *Price volatility*
- **Incertezza investimenti** — *Investment uncertainty*
- **Leakage di materiale** — *Material leakage*

2 La soluzione: crediti PEC/PPC — *The solution: PEC/PPC credits*

Cosa sono · What they are

+ **Unità certificate collegate ad attività verificate di riciclo e supporto diretto alla filiera.**
Certified units linked to verified recycling activities and direct value-chain support.

+ **Strumento di mercato che canalizza la domanda Corporate/PMI verso l'infrastruttura di circularity.**
A market instrument channelling Corporate/SME demand toward circularity infrastructure.

+ **Evidenze tracciate e auditabili per le disclosure ESG.**
Tracked, auditable evidence for ESG disclosures.

Cosa non sono · What they are not

× **Non sono offset né strumenti di compensazione degli impatti.**
Not offsets or impact-compensation instruments.

× **Nessun claim generico tipo "plastic neutral".**
No generic claims such as "plastic neutral".

× **Non sostituiscono riduzione, eco-design e uso di riciclato fisico.**
No substitute for reduction, eco-design and physically recycled content.

3 Come funziona lo Schema — *How the Scheme works*

01 Attività verificate — *Verified activities — qualified recyclers*
›
02 Emissione crediti — *Credit issuance — PLASECO platform (PEC/PPC)*
›
03 Acquisto e retirement — *Purchase and retirement — Corporate/SME buyers*
›
04 Documentazione ESG — *ESG documentation / audit trail*

- Verifica e audit di parte terza: **TÜV Italia S.r.l. (CB), Schema PEC** · *Third-party verification and audit: TÜV Italia S.r.l. (CB), PEC Scheme* — metodologie trasparenti, qualificazione operatori, tracciabilità digitale, reporting · *transparent methodologies, operator qualification, digital traceability, reporting*

4 Valore condiviso — *Shared value*

Per i riciclatori *For recyclers*

- **Ricavi incrementali per tonnellata certificata.**
Additional revenue per certified tonne.
- **Mitigazione della volatilità del mercato delle materie prime.**
Mitigation of raw-material market volatility.
- **Migliore bancabilità potenziale degli impianti.**
Potentially improved plant bankability.

Per i buyer Corporate e PMI *For Corporate/SME buyers*

- **Contributo finanziario misurabile alla filiera del riciclo certificata.**
Measurable financial contribution to the certified recycling chain.
- **Evidenze verificabili per disclosure ESG e procurement responsabile.**
Verifiable evidence for ESG disclosure and responsible procurement.
- **Rischio reputazionale ridotto: supporto, non compensazione.**
Reduced reputational risk: support, not compensation.

↻ **Principio guida: supporto economico alla filiera, non offset e non compensazione.**
Guiding principle: economic support to the value chain — not an offset, not a compensation mechanism.

PLA.SE.CO S.r.l. — Società Benefit
www.plaseco.it · info@plaseco.it
Driving circular innovation

Fonti / Sources: Plastics Europe Fast Facts 2025; CONAI Impatto 2024; COREPLA Risultati 2024; ISPRA Rapporto Rifiuti Speciali 2024; Direttiva UE 2024/825; elaborazione PLASECO.