

I NOSTRI NUMERI

Erion è un Sistema multi-consortile no profit per la gestione di differenti tipologie di rifiuti: dai prodotti elettronici alle batterie, dagli imballaggi ai prodotti del tabacco e ai prodotti tessili, con un solido patrimonio in termini di autorevolezza, efficienza e qualità. Una realtà innovativa, capace di cogliere le opportunità del mercato, interconnettere tra loro i diversi soggetti della filiera e garantire altissimi standard di qualità del trattamento, trasparenza, sicurezza ed efficienza operativa nel totale rispetto della compliance ambientale, creando **valore a beneficio degli stakeholder, della società e dell'ambiente**.

Nel 2025 il Sistema ha gestito in tutta Italia **289.292 tonnellate di rifiuti di cui:**

- **247.124 tonnellate** di RAEE Domestici;
- **4.040 tonnellate** di RAEE Professionali;
- **5.345 tonnellate** di Rifiuti di Batterie;
- **32.783 tonnellate** di Rifiuti di Imballaggi.

Il trattamento dei RAEE Domestici ha permesso generare importanti benefici ambientali in ottica di transizione ecologica e di sviluppo dell'economia circolare in Italia.

Nel 2025 grazie alla corretta gestione dei RAEE Domestici abbiamo riciclato 219.626 tonnellate di Materie Prime Secondarie (MPS). Le principali MPS recuperate sono:

- **Ferro – 133.605 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per costruire **18 Tour Eiffel**;
- **Plastica – 33.207 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre più di **13 milioni sedie da giardino**;
- **Rame – 5.939 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per rivestire **65 Statue della Libertà**;
- **Alluminio – 6.705 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre più di **419 milioni di lattine**.

Grazie alla corretta gestione dei **RAEE Domestici** è stato, inoltre, possibile:

- risparmiare più di **338 milioni kWh di energia** corrispondenti al consumo medio di energia elettrica di circa 125 mila famiglie italiane in un anno,
- evitare l'emissione in atmosfera di oltre **977 mila tonnellate di CO₂eq**, corrispondenti alle emissioni assorbite in un anno da un **bosco grande 977 kmq**.

Nel 2025 grazie alla corretta gestione dei Rifiuti di Batterie abbiamo riciclato 4.442 tonnellate di Materie Prime Seconde (MPS). Le principali MPS recuperate sono:

- **Ferro – 1.282 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per costruire **3 Gallerie Vittorio Emanuele della città di Milano**;
- **Piombo – 2.369 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre **236 mila nuove batterie al piombo**;
- **Zinco – 368 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre oltre **64 milioni di monete da 1€**;
- **Alluminio – 36 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre oltre di **2,2 milioni di lattine**.

La corretta gestione dei **Rifiuti di Batterie** ha inoltre permesso di:

- evitare **892 tonnellate di CO₂eq**, corrispondenti a quelle assorbite in un anno da un bosco grande quanto **124 campi da calcio**;
- risparmiare oltre **2,3 milioni kWh**, corrispondenti al consumo di oltre **54 mila lampadine LED accese per un anno**;
- risparmiare oltre **821.000 m³ di acqua**, corrispondenti al volume di **328 piscine olimpioniche**.

Nel 2025 grazie alla corretta gestione dei Rifiuti di Imballaggi abbiamo riciclato 30.810 tonnellate di Materie Prime Seconde (MPS). Le principali MPS recuperate sono:

- **Legno – 5.453 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre circa **272 mila pallet di legno**;
- **Carta – 19.689 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre circa **7,8 milioni di risme da 500 fogli A4**;
- **Plastica – 5.668 tonnellate**, equivalenti alla quantità necessaria per produrre circa **2,2 milioni di sedie da giardino**.

La corretta gestione dei **Rifiuti di Imballaggi** ha inoltre permesso di:

- evitare **1.975 tonnellate di CO₂eq**, corrispondenti a quelle assorbite in un anno da un bosco grande quanto **276 campi da calcio**;
- risparmiare oltre **8 milioni kWh**, corrispondenti al consumo di oltre **182 mila lampadine LED accese per un anno**;
- risparmiare oltre **861.000 m³ di acqua**, corrispondenti al volume di **344 piscine olimpioniche**.

Leggi di più su www.erionessereresostenibili.org

Contatti

Elena Castellini – elena.castellini@erion.it – 335.6271787

Antonio Marafioti – antonio.marafioti@erion.it – 348.5410520

Simona Trupia – simona.trupia@erion.it – 347.3518284

Erion Compliance Organization

Via Scarsellini, 14
20161 Milano

Sito web: www.erion.it

Tel: +39 02-500203.50

E-mail: info@erion.it

Social: [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Twitter](#), [Instagram](#), [YouTube](#)

Erion Compliance Organization S.C.A R.L

Sede Legale e Amministrativa Via Scarsellini 14, 20161 Milano

Partita Iva e Codice Fiscale 11344540965

Telefono 02.500203.50

Sito web www.erion.it Informazioni info@erion.it

