

RACCOLTA RAEE E PILE 2023: IL CONTRIBUTO DI ERP ITALIA

Il Consorzio ERP Italia ha presentato il suo bilancio ambientale per il 2023, con risultati che mostrano la raccolta e il trattamento di oltre 31.000 tonnellate di RAEE e 4.100 tonnellate di RPA portatili.

Milano, 18 Aprile 2024 – Il **Consorzio ERP Italia**, uno dei principali Sistemi Collettivi senza scopo di lucro che operano su tutto il territorio nazionale per la gestione regolamentata dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) e dei Rifiuti di Pile e Accumulatori, ha concluso il 2023 con la raccolta e l'invio a impianti di trattamento adeguati di oltre **31.000 tonnellate di RAEE (31.401)**, comprendendo tutti i conferimenti relativi ai diversi raggruppamenti, e di **4.109 tonnellate di RPA portatili (Rifiuti di Pile e Accumulatori)**.

Nel dettaglio, la raccolta di rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche effettuata dal Consorzio ERP Italia nel 2023 ha registrato un totale di **31.401 tonnellate**.

Analizzando nel dettaglio i dati complessivi, emerge che il Consorzio ERP Italia ha garantito il recupero del **94% di materia ed energia proveniente da 3.443 tonnellate** raccolte di rifiuti di apparecchiature per lo scambio di temperatura con fluidi, che costituiscono il raggruppamento **R1 (frigoriferi, condizionatori, congelatori, ecc.)**, superando così il target normativo dell'80%.

Per quanto riguarda i rifiuti di prodotti come **lavatrici e lavastoviglie (raggruppamento R2)**, il Consorzio ha assicurato il **recupero del 97%** di materia ed energia rispetto al target normativo dell'80% per un totale di **977 tonnellate di rifiuti**, e consentito il riciclo di materiali quali cemento, plastica e metalli ferrosi e non.

Il Consorzio ERP Italia ha contribuito anche alla raccolta di **9.328 tonnellate di rifiuti di TV e monitor (raggruppamento R3)**, consentendo il recupero di schede madri, vetro e vetro piombato, garantendo **una percentuale di recupero del 95%** rispetto al target normativo del 75%.

Infine, sono state raccolte circa **17.585 tonnellate di rifiuti provenienti da prodotti IT e Consumer Electronics**, come **computer e apparecchi informatici, telefoni, apparecchi di illuminazione, pannelli fotovoltaici (raggruppamento R4)**, e oltre **68 tonnellate di rifiuti di sorgenti luminose, come lampade e led (raggruppamento R5)**, permettendo il recupero di materiali come mercurio e metalli ferrosi.

I rifiuti di AEE sono stati raccolti e trattati in **3.958 punti di prelievo** distribuiti in tutta Italia, ampliando la copertura del servizio rispetto ai **3.564 punti del 2022**.

Per il 2023, il Consorzio ERP Italia ha confermato che dei RAEE raccolti la quota **destinata al recupero di materia è stata pari al 95% di cui 6,05% rappresenta la percentuale di valorizzazione e 89,27% la quota di riciclaggio**, limitando la percentuale di **smaltimento al 4,68%**.

Il Consorzio ERP Italia, oltre alle attività rientranti nel conteggio del CDC RAEE, si impegna quotidianamente nella raccolta dei rifiuti AEE professionali prodotti dalle imprese B2B attraverso il **servizio di 1 contro 1**, ovvero il ritiro del RAEE a fronte dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente. Infatti, aziende internazionali come **Electrolux Professional Group** collaborano quotidianamente con il **Consorzio ERP Italia** per garantire un trattamento adeguato finalizzato al

riciclo dei rifiuti di prodotti elettronici destinati all'uso professionale. L'impegno delle imprese italiane e del Consorzio, nel **2023**, ha portato a una raccolta di **607 tonnellate** all'interno della normativa introdotta dal **decreto 49/2014**.

La partnership fra **Electrolux Professional Group** ed **ERP Italia** ha all'attivo oltre **13 anni** di attività. In base ai dati del **2023**, **ERP Italia** ha gestito ben **520 ritiri per Electrolux Professional Group**.

Alessandro Mussato Responsabile Vendite Food Italia – BA Food South West Europe ha commentato così questo numero: *“Quest’anno, grazie al Consorzio ERP Italia, abbiamo raccolto 50 tonnellate di apparecchiature contenenti clorofluorocarburi e 90 tonnellate di apparecchiature elettriche come forni, lavatrici e lavastoviglie professionali. Electrolux Professional Group è stata pioniera in questa gestione sul territorio nazionale garantendo al cliente una fornitura a 360° che si completa nell’azione di raccolta e riciclo dei RAEE. Questi numeri sono uno sprone per raggiungere sempre maggiori risultati in linea con la policy di sostenibilità promossa da Electrolux Professional Group.”*

Nel 2023 sono stati ottenuti importanti risultati anche nella gestione di **RPA portatili (Rifiuti di Pile e Accumulatori)**, che hanno raggiunto le **4.606 tonnellate rispetto alle 4.366 dell’anno precedente (+6%)**, con un tasso di ritorno del **52% rispetto all’ammontare immesso sul mercato nel 2022**, confermando così la leadership nazionale in questo settore. Inoltre, il Consorzio ha registrato un altro significativo risultato nella raccolta di Pile e Accumulatori Portatili, raggiungendo un totale di **4.109 tonnellate, con un aumento dell'8% rispetto all'anno precedente**.

Nel corso del 2023, il Consorzio ERP Italia ha gestito complessivamente **4.659 punti di raccolta**, tra cui Centri di Raccolta Comunale, punti presso la grande distribuzione, impianti di trattamento RAEE, centri di stoccaggio, centri di assistenza tecnica e tabaccai, ampliando così la propria copertura e capillarità sul territorio italiano rispetto ai **4.443 punti gestiti nel 2022**.

Questo significativo risultato è stato ottenuto grazie alla stretta collaborazione tra il **Consorzio ERP Italia** e i suoi Consorziati, come **Duracell**, che hanno scelto di affidarsi alla sua professionalità e competenza.

“Siamo soci fondatori del Consorzio ERP Italia per la raccolta di pile esauste, che nel 2023 ha raggiunto la ragguardevole cifra di oltre 4.100 tonnellate, ovvero il 47% del totale immesso, superando l’obiettivo del 45 dato dall’Unione Europea.” **Ha commentato Marco Ferrari, Direttore Supply Chain di Duracell e responsabile Europa per la raccolta ed il riciclo delle batterie.** *“Il riciclo è fondamentale in ottica di economia circolare e di recupero di materiali preziosi: permette infatti di ottenere ferro, zinco, manganese e grafite, utilizzati nei più svariati settori, dall’elettronica alle costruzioni”.*

Dal punto di vista territoriale, la **Lombardia** si conferma come la regione in cui il Consorzio ERP Italia raccoglie il maggior volume di rifiuti AEE, con un totale di **5.688 tonnellate**, di cui la sola provincia di **Milano** contribuisce con oltre **1.214 tonnellate**. Valori significativi sono stati raggiunti anche nel **Lazio (3.432 tonnellate)**, nell'**Emilia-Romagna (2.560 tonnellate)** e nel **Veneto (2.561 tonnellate)**.

Per quanto riguarda la raccolta di pile portatili esauste del circuito CDCNPA, l'analisi dei dati regionali aggregati delle province gestite da ERP Italia rivela la Lombardia come la regione più virtuosa, con un totale di 432 tonnellate raccolte, seguita dal Veneto (377 tonnellate) e dal Lazio (201 tonnellate).

Questi risultati sono stati raggiunti anche grazie ad importanti accordi tra il Consorzio ERP Italia e le municipalizzate locali; a Milano, ad esempio, il Consorzio ha raccolto **267 tonnellate** di pile portatili esauste, a **Vicenza 154 tonnellate** e a Venezia ha registrato una raccolta di **165 tonnellate**.

“Nonostante la diminuzione registrata sul versante della raccolta dei RAEE - comunque determinata da un unico raggruppamento, quello delle TV e Monitor in diminuzione, mentre tutto gli altri hanno avuto un trend positivo - il 2023 è stato un anno importante per il Consorzio ERP Italia che ha comunque contribuito positivamente alla raccolta dei rifiuti elettrici ed elettronici, rappresentando il secondo player sul mercato, e soprattutto consolidato la sua posizione come leader nella raccolta di Rifiuti di Pile e Accumulatori portatili grazie anche alla stretta collaborazione con i suoi - Consorziati.” Ha dichiarato **Alberto Canni Ferrari, Procuratore Speciale**. *“Il prossimo anno sarà essenziale intensificare ulteriormente il nostro impegno quotidiano per migliorare la nostra presenza sul territorio e contribuire ad un aumento nella raccolta di RAEE e RPA, al fine di potenziare l'economia circolare del nostro Paese.”*

Informazioni su European Recycling Platform

European Recycling Platform (ERP) è stata fondata nel 2002 con l'obiettivo di supportare i Produttori di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, Pile e Accumulatori nella gestione dei loro obblighi di conformità normativa.

Nel giugno 2014, ERP è entrata a far parte del Gruppo Landbell, un attore internazionale che eroga servizi e soluzioni di consulenza per la conformità ambientale e chimica. ERP-Gruppo Landbell negli anni hanno raccolto oltre 7 milioni di tonnellate di imballaggi, più di 4 milioni di tonnellate di rifiuti elettronici e oltre 100.000 tonnellate di batterie portatili.

ERP-Gruppo Landbell è il primo e unico PRO (Producer Responsibility Organization) paneuropeo internazionale autorizzato a operare in 18 Paesi con 41 Sistemi Collettivi - direttamente in Austria, Brasile, Canada, Danimarca, Finlandia, Germania, India, Irlanda, Israele, Italia, Norvegia, Olanda, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Slovacchia e Spagna - e in Svezia tramite altri sistemi collettivi partner.

Fornendo ai Produttori i numerosi vantaggi delle operazioni di riciclo su scala internazionale, ERP ha dimostrato negli anni di essere la soluzione più competitiva per le aziende nei Paesi in cui opera, garantendo la conformità alle normative sui RAEE, sulle batterie e sugli imballaggi, oltre a offrire servizi di ritiro.

Per ulteriori informazioni su ERP, visitare il sito <https://erp-recycling.org/it-it/>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/erp-italia/>

Per ulteriori informazioni su ERP, visitare: <https://erp-recycling.org/it-it/>

oppure scrivere a: italy@erp-recycling.org

Ufficio stampa:

Davide Sicolo: davide.sicolo@edelman.com

Massimiliano Scaioli: massimiliano.scaioli@edelman.com