



Report di Sostenibilità **2024**



INDICE

Introduzione	3
Lettera agli stakeholder	4
Uno sguardo su Sistema Ecolight	6
Visione e guida: la nostra governance	7
Creiamo soluzioni e servizi che generano valore	13
Acceleriamo la circolarità: il nostro ruolo per il pianeta	16
Lavoriamo con etica, trasparenza e responsabilità lungo la filiera	19
Ci impegniamo per le nostre persone e la comunità	23

INTRODUZIONE

Questo documento rappresenta il primo passo di Sistema Ecolight verso un percorso strutturato di rendicontazione e sviluppo sostenibile. L'obiettivo è offrire una panoramica chiara e trasparente sull'identità, le attività e l'impegno dell'organizzazione, ponendo le basi per un monitoraggio continuo delle proprie performance ambientali, sociali ed economiche.

La redazione di questo company profile ha previsto un lavoro preliminare di analisi e identificazione dei temi materiali – ovvero gli ambiti di sostenibilità più rilevanti per Sistema Ecolight e per i suoi stakeholder – che guideranno le scelte e le priorità strategiche del Gruppo nei prossimi anni.

Questo documento non si configura ancora come un report di sostenibilità completo, ma costituisce un'importante fase introduttiva, funzionale alla definizione di un Piano di Sostenibilità e alla futura implementazione di un metodo strutturato di raccolta e analisi dei dati. Un impegno che consentirà a Sistema Ecolight di misurare i propri impatti, definire obiettivi concreti e contribuire in modo sempre più efficace alla transizione verso un'economia circolare.



LETTERA AGLI STAKEHOLDER

Esistiamo per dare concretezza alla sostenibilità, rendendo semplice ciò che sembra complesso.

Viviamo in un tempo in cui la parola “sostenibilità” rischia di essere abusata e inafferrabile. Per Sistema Ecolight, invece, la sostenibilità è una direzione concreta, fatta di gesti, soluzioni e responsabilità quotidiane. Non è uno slogan, ma un sistema di azioni.

In un contesto normativo in continua evoluzione e in una società sempre più sensibile ai temi ambientali, la nostra missione è contribuire con strumenti concreti e competenze professionali a una gestione sostenibile dei rifiuti.

Attraverso i quattro consorzi e la società di servizi che compongono Sistema Ecolight, promuoviamo ogni giorno una cultura della responsabilità condivisa, fondata su tracciabilità, legalità e innovazione.

Siamo in continua evoluzione, con l'obiettivo di rafforzare il ruolo di *Sistema* come punto di riferimento nella costruzione di una sostenibilità concreta, integrata e di lungo periodo.

La pubblicazione di questo Report di Sostenibilità per Sistema Ecolight rappresenta un primo passo importante verso una rendicontazione più strutturata e trasparente del nostro operato e dei nostri impatti ambientali, sociali ed economici. È un percorso nuovo che per noi diventa atto di responsabilità e di crescita, che ci permette di condividere con voi risultati, sfide e prospettive in un cammino che ha al centro la transizione verso un'economia sempre più circolare. Con la consapevolezza che semplificare non significa ridurre, ma rendere accessibile e replicabile ciò che altrimenti resterebbe esclusivo e inapplicabile.

Con questo documento apriamo un nuovo capitolo della nostra storia, ma è sempre grazie ai nostri consorziati se è stato possibile arrivare fin qui e iniziare a disegnare una nuova strada.

Il 2024 ha rappresentato un anno di consolidamento e progresso: abbiamo aumentato i volumi dei RAEE gestiti; abbiamo raccolto più di 32 mila tonnellate di beni in polietilene, con un +24% rispetto al 2023; e abbiamo superato il 90% di recupero dei rifiuti raccolti, andando oltre i target normativi. Questi risultati testimoniano non solo l'efficienza delle nostre attività, ma anche il valore del lavoro condiviso con i 2.495 consorziati che fanno parte del nostro *Sistema*.

Parallelamente, abbiamo garantito più di 55.000 missioni logistiche, erogando servizi che hanno ottenuto un livello di customer satisfaction superiore al 92%. Dietro a questi numeri ci sono persone: un team snello e altamente qualificato, composto da 17 professionisti, con una forte presenza femminile e un impegno costante nella formazione continua.

Il 2024 è stato anche l'anno che ha posto le basi del cambiamento. Sistema Ecolight ha avviato un importante progetto di rebranding, con conclusione prevista nel 2025, per dare uniformità ai loghi del Gruppo e ammodernarne l'immagine, oltre a rafforzare una visione comune attraverso l'adozione di un purpose condiviso.

Ci aspetta dunque un anno ricco di novità e di crescita, con un'unica parola d'ordine: sostenibilità. Nel 2025 proseguirà la crescita dei consorzi Ecolight ed Ecopolietilene sia dal punto di vista numerico che di qualità della raccolta, ma soprattutto in relazione all'impegno sociale. In attesa del decreto, siamo pronti con Ecotessili a supportare le imprese tessili nel passaggio verso l'EPR. Cresce anche la nostra società di servizi, Ecolight Servizi: quest'anno è previsto il potenziamento della struttura e la creazione di nuove business unit per soddisfare sempre di più le necessità dei clienti.

Il nostro agire si fonda su valori chiari: etica, trasparenza, responsabilità lungo tutta la filiera. Lavoriamo con fornitori qualificati e sottoposti a controlli rigorosi, garantendo sicurezza, tracciabilità e rispetto delle normative. Allo stesso tempo, sosteniamo progetti sociali e culturali che rafforzano il nostro legame con la comunità, promuovendo inclusione, benessere e sensibilizzazione ambientale.

Questo primo Rapporto non rappresenta un punto di arrivo, ma l'inizio di un percorso che porterà Sistema Ecolight alla definizione di un Piano di Sostenibilità strutturato, capace di fissare obiettivi concreti e misurabili. Vogliamo continuare a innovare, ad accompagnare le imprese nella gestione responsabile dei rifiuti e a generare valore condiviso per l'ambiente, le persone e l'economia.

Siamo convinti che solo attraverso un impegno collettivo sia possibile affrontare le sfide ambientali e sociali del nostro tempo. Per questo, rinnoviamo a tutti voi – imprese, istituzioni, cittadini e partner – il nostro invito a collaborare e a sostenere questo percorso comune verso un futuro più sostenibile e circolare.

*Consorzio Ecolight
Consorzio Ecopolietilene
Consorzio Ecotessili
Consorzio Ecoremat
Ecolight Servizi*

UNO SGUARDO SU SISTEMA ECOLIGHT

- **2.495 consorziati attivi**
parte di Sistema Ecolight.
- **6 milioni di euro**
di valore generato dal recupero di materie prime seconde dai RAEE trattati.
- **+11% di RAEE raccolti rispetto al 2023,**
segno di un crescente coinvolgimento nella gestione responsabile dei rifiuti.
- **+24% di rifiuti di beni in polietilene**
gestiti da Ecopolietilene rispetto al 2023 con oltre 32.000 tonnellate trattate.
- **Oltre il 90% delle pile portatili raccolte avviato a recupero,**
con performance superiori ai target normativi.
- **Più di 55.000 missioni**
logistiche svolte in un anno per la raccolta e il trasporto dei rifiuti.
- **Customer satisfaction al 92,5%,**
con punte del 97% per la capacità di ascolto e risoluzione dei problemi.
- **17 dipendenti,**
di cui 10 donne, con età media di 45 anni e focus sulla formazione continua.
- **Oltre 150 contenuti informativi pubblicati**
tra news, post e newsletter per promuovere trasparenza e cultura ambientale.
- **Sistemi di audit e controlli applicati a oltre 16 impianti/anno**
per garantire sicurezza, legalità e rispetto dei requisiti ambientali e sociali lungo la filiera.

VISIONE E GUIDA: SISTEMA ECOLIGHT E LA SUA GOVERNANCE

Chi siamo

Sistema Ecolight rappresenta una rete integrata e specializzata di realtà consortili nate per dare una risposta concreta e responsabile alla gestione dei rifiuti secondo i principi dell'**Extended Producer Responsibility (EPR)**. Composto da **quattro consorzi** – Ecolight, Ecopolietilene, Ecotessili ed Ecoremat – e da una società di servizi operativa, Ecolight Servizi srl, il Sistema si fonda su una logica consorziale e sulla volontà di offrire soluzioni di compliance ambientale alle aziende in cui la tutela ambientale si traduce in azione concreta e collettiva. Ogni consorzio è stato costituito per accompagnare i produttori – intesi come qualsiasi soggetto che immetta un prodotto sul mercato, inclusi gli operatori dell'e-commerce – nella gestione responsabile dei beni a fine vita, come richiesto dal Testo Unico Ambientale.

I consorzi del Sistema operano in ambiti specifici: **Ecolight** per le apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE), pile e accumulatori; **Ecopolietilene** per i beni in polietilene; **Ecotessili** per i prodotti tessili; e **Ecoremat** per i rifiuti ingombranti. Mentre per AEE, pile e polietilene esistono già da anni normative consolidate che regolano la raccolta e il trattamento dei relativi rifiuti, per i **prodotti tessili** e gli **ingombranti** il quadro normativo è ancora in fase evolutiva: sono attesi un decreto italiano e una direttiva europea per i primi, e una norma dedicata per i secondi. Attraverso questa struttura, Sistema Ecolight non solo supporta le imprese nell'adempimento degli obblighi normativi, ma contribuisce a costruire un modello di economia circolare più efficiente, trasparente e innovativo, in cui la **responsabilità del produttore** si traduce in valore condiviso per l'ambiente e la società.

Il nostro Sistema

SISTEMA
ECOLIGHT

ECOLIGHT **ECOPOLIETILENE** **ECOTESSILI** **ECOREMAT**

ECOLIGHT
SERVIZI

Nome	Ambito di gestione	Destinatari / Soci	Anno di operatività	Note
Ecolight	RAEE, pile e accumulatori esausti	Produttori, rivenditori e importatori di AEE, pile e accumulatori	Costituito 2004 / operativo dal 2008	Primo consorzio del Sistema. Attivo dalla partenza dell'obbligo RAEE
Ecopolietilene	Beni in polietilene	Produttori, distributori, importatori, recuperatori	Operativo dal 2020 (riconoscimento ministeriale)	Gestisce rifiuti da beni in PE rigidi e flessibili, come ad esempio oggetti impiegati in agricoltura, edilizia e casalinghi
Ecotessili	Prodotti tessili (abbigliamento, tessile casa, accessori, calzature, tappeti, materassi, imbottiti)	Produttori, distributori, importatori di prodotti tessili	Non ancora operativo	In attesa di normativa. Definizione di "prodotto tessile" ancora in evoluzione
Ecoremat	Rifiuti ingombranti (mobili, arredi)	In fase di definizione	Non ancora operativo	In attesa di normativa per la gestione separata degli ingombranti
Ecolight Servizi Srl	Servizi operativi e gestionali per i consorzi e servizi alle aziende in ottica B2B (logistica, ritiro, trattamento, consulenza, formazione)	A supporto delle realtà consortili del Sistema e servizi alle aziende B2B	Operativa dal 2017	Società di capitale nata come "braccio operativo" di Sistema Ecolight

I numeri di Sistema Ecolight

Al 31 dicembre 2024, **Sistema Ecolight** conta un totale di **2.495 consorziati attivi**.

In particolare, il **Consorzio Ecolight** registra **2.293 imprese aderenti**, confermandosi come una delle principali realtà italiane nella gestione dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche, pile e accumulatori. Il **Consorzio Ecopolietilene**, attivo nella gestione dei beni in polietilene, conta invece **202 aziende iscritte**.

I consorzi **Ecotessili** ed **Ecoremat**, pur essendo già costituiti, **non sono ancora operativi**, in attesa della definizione dei rispettivi quadri normativi.

Le finalità e i valori di Sistema Ecolight

Le normative ambientali stabiliscono un principio chiaro: il contributo ambientale versato dai produttori deve essere utilizzato in modo efficace ed efficiente per garantire una gestione responsabile del fine vita dei prodotti. In questo scenario, i **consorzi** giocano un ruolo centrale: la loro missione non si limita al corretto trattamento dei rifiuti, ma punta a **massimizzare il recupero e il riciclo delle risorse**, contribuendo in modo concreto alla **costruzione di un'economia circolare** e alla tutela dell'ambiente.

Accanto alla funzione operativa, ai consorzi è attribuito anche un importante ruolo informativo: sono infatti tenuti a progettare, finanziare e realizzare programmi di comunicazione e sensibilizzazione rivolti ai cittadini, con l'obiettivo di promuovere comportamenti consapevoli e una maggiore partecipazione attiva al corretto ciclo di gestione dei rifiuti.

I consorzi di Sistema Ecolight ed Ecolight Servizi condividono:

PURPOSE

Dare concretezza alla sostenibilità rendendo semplice ciò che sembra complesso.

VISION

Unire forze, competenze e professionalità nel campo della gestione dei rifiuti per accompagnare le aziende in un reale processo circolare.

MISSION

Operare secondo i criteri di efficienza, efficacia e professionalità per dare concreta attuazione a una transizione ecologica sostenibile.

I temi di sostenibilità rilevanti

Sistema Ecolight ha individuato i temi di sostenibilità rilevanti attraverso un processo che ha previsto una prima fase di desk analysis e l'analisi di documenti normativi e di settore, affiancata dal confronto con organizzazioni comparabili per definire best practice e riferimenti. Successivamente, sono state condotte interviste con il management

per raccogliere le prospettive interne e individuare le priorità strategiche dell'organizzazione. Infine, grazie a un modello di votazioni e valutazioni condivise, sono stati selezionati i temi più significativi, considerando un equilibrio tra le esigenze interne e quelle degli stakeholder, e ponendo le basi per un percorso di sostenibilità coerente e mirato.

I temi di sostenibilità emersi sono i seguenti:

- 1. Servizi per le aziende**
Supporto alle aziende consorziate e clienti attraverso una gestione efficace dei servizi e l'erogazione di attività formative e di aggiornamento, con l'obiettivo di rafforzare competenze e sinergie all'interno del Gruppo.
- 2. Etica, trasparenza e rispetto della normativa**
Adozione di comportamenti etici e trasparenti, nel rispetto della normativa vigente. Promozione della legalità, prevenzione della corruzione e delle pratiche anticoncorrenziali.
- 3. Gestione dei rifiuti per la valorizzazione delle materie prime seconde**
Ottimizzazione della gestione dei rifiuti finalizzata al recupero e alla valorizzazione delle materie prime seconde. Contributo concreto alla circolarità delle filiere produttive e all'efficienza nel recupero delle risorse.
- 4. Gestione sostenibile dei fornitori**
Implementazione di pratiche di approvvigionamento responsabile e selezione dei fornitori secondo criteri ambientali e sociali, per garantire sostenibilità lungo tutta la catena del valore.
- 5. Governance, politiche e certificazioni**
Adozione di sistemi di governance trasparente, politiche integrate e certificazioni di qualità e sostenibilità per assicurare la conformità e l'eccellenza nella gestione dei servizi.

- 6. Valorizzazione delle persone**
Promozione della crescita professionale, della formazione continua e del benessere lavorativo. Valorizzazione del capitale umano attraverso politiche inclusive e sistemi retributivi equi.
- 7. Creazione di valore economico per la filiera**
Generazione e distribuzione di valore economico lungo la filiera, con effetti positivi diretti e indiretti sul tessuto produttivo e sull'economia circolare del settore.
- 8. Impegno per la comunità**
Realizzazione di iniziative a beneficio delle comunità locali, attraverso progetti sociali, attività educative e sostegno a enti e associazioni del territorio.
- 9. Lavoro sicuro e rispettoso lungo la filiera**
Tutela della salute e sicurezza sul lavoro e promozione del rispetto dei diritti umani in ogni fase della filiera, in linea con i principi della responsabilità sociale.
- 10. Energia ed emissioni**
Riduzione delle emissioni di gas serra e miglioramento dell'efficienza energetica tramite una gestione responsabile delle risorse, con impatti positivi sul clima.
- 11. Sensibilizzazione pubblica sui temi di economia circolare**
Diffusione di una cultura della sostenibilità ambientale attraverso attività di comunicazione, informazione e sensibilizzazione sul corretto ciclo di vita dei rifiuti.
- 12. Innovazione**
Sviluppo di soluzioni tecnologiche sostenibili tramite ricerca, innovazione e collaborazioni con Università, centri di ricerca e altri stakeholder, per migliorare processi e servizi.

Governance, politiche e certificazioni

I consorzi adottano un sistema di governance rappresentativo delle diverse tipologie di aziende consorziate. Nel caso di *Ecolight*, il Consiglio di Amministrazione include sia fabbricanti sia rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE) e/o pile e accumulatori, ciascuno con una quota specifica. Lo stesso principio è applicato in *Ecopolietilene*, dove il CdA riflette le varie componenti della filiera: produttori, importatori, utilizzatori, distributori, riciclatori e recuperatori di beni in polietilene. Diversamente, i consorzi *Ecotessili* ed *Ecoremat*, non ancora operativi e privi di obbligo di adesione per i produttori, vedono una governance formata unicamente dalle aziende fondatrici.

Tutte le realtà di Sistema Ecolight condividono due documenti fondamentali:

- **Codice Etico:** definisce principi e responsabilità etiche per amministratori, dipendenti e collaboratori; i fornitori devono aderire e far rispettare tali principi anche ai sub-fornitori.
- **Politica Qualità - Ambiente:** stabilisce gli obiettivi e gli impegni aziendali in materia di qualità e tutela ambientale.

Di seguito sono illustrate le principali certificazioni che caratterizzano Sistema Ecolight, a conferma dell'impegno nella qualità operativa e nella gestione ambientale e verso una gestione responsabile, trasparente e sostenibile delle attività.

- **ISO 9001:2015** – Gestione qualità
- **ISO 14001:2015** – Gestione ambientale

Le certificazioni sono state ottenute in particolare per le attività di *“Pianificazione, promozione e controllo della gestione di rifiuti in genere e in particolare dei rifiuti derivanti da: apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), pile ed accumulatori, rifiuti di beni in polietilene, di rifiuti imbottiti e di rifiuti tessili. Attività di intermediazione degli stessi senza detenzione”*.

Questi strumenti garantiscono l'impegno di Sistema Ecolight verso una gestione responsabile, trasparente e sostenibile delle attività.



CREIAMO SOLUZIONI E SERVIZI CHE GENERANO VALORE

I servizi per le aziende

Nel corso del tempo Sistema Ecolight ha affiancato le aziende consorziate non solo come gestore dei rifiuti, ma come vero e proprio partner tecnico e normativo. I referenti del Gruppo hanno offerto un supporto diretto e personalizzato ai responsabili aziendali, diventando un punto di riferimento affidabile per affrontare le sempre più complesse prescrizioni in materia ambientale.

Dalla corretta gestione dei rifiuti professionali alle nuove regole del RENTRI, fino all'assistenza nelle dichiarazioni periodiche AEE e pile, Sistema Ecolight ha messo a disposizione competenze specialistiche per semplificare gli adempimenti e ridurre il rischio di errori. Inoltre, ha accompagnato le imprese anche in studi finalizzati al miglioramento ambientale dei prodotti, promuovendo soluzioni per facilitare lo smontaggio delle apparecchiature e ridurre l'impatto degli imballaggi.

Il Sistema Ecolight ha erogato servizi di assistenza e internazionalizzazione, nello specifico per il consorzio Ecolight:

825

aziende hanno delegato il consorzio per le **pratiche AEE**

319

aziende hanno delegato il consorzio per le **pratiche Pile**

313

aziende estere hanno indicato il consorzio quale «rappresentante autorizzato» in Italia

97

aziende italiane sono state supportate nella vendita di AEE e pile all'estero

Nel luglio 2024 Sistema Ecolight ha condotto un'indagine di **customer satisfaction** rivolta alle aziende consorziate e ai clienti con rapporti continuativi con Ecolight Servizi, con l'obiettivo di valutare la qualità dell'esperienza offerta. I risultati confermano un alto livello di soddisfazione, soprattutto per quanto riguarda il personale: il 94% ha apprezzato la cortesia, l'83,5% la rapidità di risposta, il 92,5% la preparazione tecnica del primo contatto e ben il 97% la capacità di ascolto e risoluzione dei problemi. Ottimi riscontri anche per i servizi offerti: l'efficienza ha raggiunto l'86,6% di soddisfazione, mentre l'efficacia, l'affidabilità e la trasparenza hanno superato il 92%. La puntualità (89,5%), la professionalità dei tecnici (94%) e la personalizzazione del servizio (90,4%) hanno rafforzato la percezione di un supporto competente e su misura. Complessivamente, **il 92,5% degli intervistati si è detto soddisfatto o pienamente soddisfatto della propria esperienza con Sistema Ecolight.**

Creazione di valore economico per la filiera

Nel 2024 Sistema Ecolight ha generato e distribuito valore economico significativo lungo la filiera della gestione dei rifiuti, contribuendo concretamente allo sviluppo dell'economia circolare. I costi sostenuti per la raccolta e il trattamento dei rifiuti, affidati a una rete qualificata di fornitori, si aggiungono al **valore economico generato dal recupero delle materie prime seconde**, che nel caso del consorzio Ecolight – grazie al trattamento dei RAEE – **ha superato i 6 milioni di euro (6.093.570 €)**, dimostrando il potenziale economico e ambientale di una gestione efficiente del fine vita dei prodotti.

Sensibilizzazione pubblica sui temi di economia circolare

Nel 2024 Sistema Ecolight ha rafforzato il proprio impegno nella comunicazione ambientale, con un'intensa attività informativa rivolta sia ai consorziati che al grande pubblico. Sono state pubblicate complessivamente 69 news sui siti web del Sistema: 39 dedicate ai temi dell'economia circolare, 21 agli aggiornamenti normativi in ambito ambientale e 9 relative a notizie istituzionali sui consorzi, tra cui assemblee, dati e progetti. A queste si sono affiancati 81 post sui canali social ufficiali e 5 newsletter, strumenti fondamentali per mantenere un dialogo costante con gli stakeholder.

Ecotessili ha partecipato all'edizione 2024 di Ecomondo, dove il direttore generale Giancarlo Dezio è intervenuto nel convegno *"EPR tessile: consorzi ai blocchi di partenza in attesa di un quadro normativo certo"*, contribuendo al dibattito sulla definizione del futuro sistema di responsabilità estesa nel settore tessile.

Il consorzio Ecolight ha inoltre preso parte alla campagna nazionale *"La Raccolta gira l'Italia"*, promossa dai Centri di Coordinamento RAEE e Pile, a sostegno della corretta informazione sulla raccolta differenziata dei rifiuti elettronici e delle pile esauste.

Progetti e innovazione

Nel 2024 Sistema Ecolight ha proseguito il proprio impegno in progetti e iniziative volti a favorire la circolarità delle risorse e a promuovere modelli innovativi di gestione dei rifiuti. Il consorzio Ecolight, dopo aver concluso nel 2020 un importante progetto dedicato al recupero delle plastiche, culminato nella collaborazione con UNI per la definizione di una norma tecnica di riferimento, si prepara ora ad avviare un nuovo percorso nell'ambito del progetto LIFE in Emilia-Romagna, previsto per il 2025.

Ecopolietilene ha portato avanti due progetti di grande rilievo. Il primo, *"Da tubo a tubo"*, si è svolto tra il 2023 e il 2024 e ha coinvolto imprese del settore nello studio di percorsi circolari per il recupero dei rifiuti di beni in polietilene. Il secondo, il **progetto STR**, ha visto nel 2024 il proseguimento della sperimentazione per la raccolta separata dei rifiuti in polietilene, promuovendo soluzioni concrete di economia circolare.

Ecolight Servizi ha invece intrapreso una collaborazione con **iGuzzini** volta a implementare soluzioni per ridurre l'impatto sul pianeta di prodotti e imballaggi.



ACCELERIAMO LA CIRCOLARITÀ: IL NOSTRO RUOLO PER IL PIANETA

Sistema Ecolight svolge un ruolo centrale nella promozione della circolarità, contribuendo concretamente alla transizione verso un modello economico più sostenibile. Attraverso la gestione efficiente dei rifiuti e il recupero di materie prime seconde, i Consorzi e il Gruppo nel suo complesso operano per ridurre l'impatto ambientale dei prodotti a fine vita e promuovere un uso più razionale delle risorse.

Gestione dei rifiuti per la valorizzazione delle materie prime seconde

Attraverso i diversi consorzi attivi, vengono raccolti, trattati e avviati a recupero significativi quantitativi di rifiuti, con l'obiettivo di trasformarli in nuove risorse e ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente. Questa attività consente non solo di evitare sprechi, ma anche di valorizzare le materie prime seconde, contribuendo alla costruzione di filiere circolari. L'analisi dei quantitativi gestiti dai consorzi, suddivisi per tipologia, offre una fotografia concreta del valore ambientale generato da Sistema Ecolight.

Consorzio Ecolight

Nel passaggio dal 2023 al 2024, il Consorzio Ecolight ha registrato un **incremento dell'11% nella raccolta di RAEE**, un risultato significativo che testimonia l'efficacia delle strategie messe in atto e il rafforzamento delle sinergie operative lungo tutta la filiera. Questo aumento riflette non solo una maggiore efficienza nella logistica e nella gestione dei flussi, ma anche una crescente sensibilità da parte di produttori, distributori e cittadini verso la corretta gestione dei rifiuti elettronici.

Raggruppamento	2024 Tonnellate	2023 Tonnellate	2024 vs 2023 Ton. assoluto	2024 vs 2023 Percentuale
R1	2.118,000	1.457,760	660,240	45%
R2	2.700,291	2.519,300	180,991	7%
R3	1.209,041	921,630	287,411	31%
R4	13.439,952	12.538,200	901,752	7%
R5	737,202	706,860	30,342	4%
Totale	20.204,486	18.143,750	2.060,736	11%

L'**incremento del 15% nella raccolta delle pile tra il 2023 e il 2024** rappresenta un segnale particolarmente positivo, considerando la natura diffusa e frammentata della raccolta delle pile esauste. L'aumento riflette una crescente consapevolezza ambientale da parte degli utenti finali e una rete di raccolta sempre più capillare ed efficiente.

	2024 Tonnellate	2023 Tonnellate	2024 vs 2023 Ton. assoluto	2024 vs 2023 Percentuale
Pile portatili	297,928	258,980	38,948	15%

Consorzio Ecopolietilene

Nel 2024, Ecopolietilene ha gestito **32.488 tonnellate di rifiuti, registrando un aumento del 24% rispetto all'anno precedente**. Questo dato conferma il ruolo sempre più centrale del consorzio nella filiera del recupero dei beni in polietilene. La composizione del flusso – con il 39% di beni rigidi e il 61% di beni flessibili – evidenzia la capacità del Sistema di intercettare e trattare in modo diversificato le diverse tipologie di rifiuti.

Ecolight Servizi

Nel 2024, Ecolight Servizi ha gestito **2.602 tonnellate di rifiuti professionali**, rappresentati in larga parte da RAEE provenienti da imprese e operatori del settore. Parallelamente, ha rafforzato il presidio del canale distributivo, raccogliendo 30.661 pezzi attraverso i servizi “uno contro uno” e “uno contro zero”, attivati presso ben 3.721 punti vendita.

La seguente tabella evidenzia la **percentuale di riciclo e recupero dei rifiuti**, rispetto a quelli inviati a smaltimento, nel consorzio Ecolight, un indicatore chiave dell'efficacia ambientale di Sistema Ecolight.

Ecolight RAEE trattamento

Raggruppamento	Tonnellate	Riciclo	Recupero	Smaltimento
R1	2.118,00	82,2%	14,4%	4,4%
R2	2.700,291	97,5%	1,0%	1,5%
R3	1.209,041	88,6%	2,4%	9,0%
R4	13.439,952	83,7%	10,6%	5,7%
R5	737,202	92,3%	3,7%	4,0%

Nel 2024, Ecolight ha raggiunto un **tasso medio di riciclo e recupero ampiamente superiore al 90%**, dimostrando la sua capacità di trasformare la gestione dei RAEE in un'occasione concreta di valorizzazione delle materie prime seconde. Inoltre, nel 2024, ha avviato a recupero oltre il 90% delle pile raccolte, confermando l'efficacia del Sistema nella valorizzazione di questa tipologia di rifiuto.

Ecolight ha costantemente superato i target normativi minimi stabiliti dal D.Lgs. 49/2014 in materia di recupero e riciclo dei RAEE, confermando il proprio impegno nella valorizzazione delle risorse e nella promozione dell'economia circolare. In particolare:

RAEE - Raggruppamenti	Obiettivi minimi categorie ¹ secondo quanto indicato da Dlgs 49/2014 Allegato V	Risultati Ecolight
R1	Categorie 1 e 4 - recupero: 85% - preparazione per riutilizzo e riciclaggio: 80%	Recupero del 96,6% preparazione per il riciclaggio del 82,2%
R2	Categorie 1 e 4 - recupero: 85% - preparazione per riutilizzo e riciclaggio: 80%	Recupero 98,5% preparazione per il riciclaggio del 97,5%
R3	Categoria 2 Recupero 80% Preparazione per riutilizzo e riciclaggio 70%	Recupero 91% Preparazione per riciclaggio del 88,6%
R4	Categorie 1 e 4 - recupero: 85%	Recupero 94,3% Preparazione per il riciclaggio del 83,7%

Energia ed emissioni

Nel 2024, il Gruppo ha monitorato puntualmente i propri consumi energetici e le relative emissioni di CO₂, con particolare attenzione all'impatto ambientale delle attività d'ufficio e della mobilità interna.

I consumi elettrici degli uffici hanno raggiunto i 100 MWh², generando **23,56 tonnellate di CO₂ equivalente (emissioni di Scopo 2)**.

Per quanto riguarda le emissioni dirette (Scopo 1), il consumo di metano per il riscaldamento è stato pari a 10.714 m³, corrispondente a 21,91 tonnellate di CO₂ eq. I sei veicoli aziendali hanno consumato 4.299 litri di diesel (10,80 t CO₂ eq.) e 3.528 litri di benzina (7,35 t CO₂ eq.), portando le **emissioni complessive di Scopo 1 a 40,06 tonnellate di CO₂ equivalente**.

Questi dati rappresentano una base solida per individuare azioni di efficientamento e per rafforzare l'impegno di Sistema Ecolight nella riduzione dell'impatto ambientale delle proprie attività operative.

¹ Categorie indicate nell'allegato III del Dlgs 49/2014

1. Apparecchiature per lo scambio di temperatura
2. Schermi, monitor e apparecchiature dotate di schermi con una superficie superiore a 100 cm²
3. Lampade
4. Apparecchiature di grandi dimensioni (dimensione minima 50 cm): elettrodomestici, apparecchiature informatiche e di consumo, lampadari, apparecchiature per riprodurre suoni o immagini, musicali, giocattoli, dispositivi medici ... (non le apparecchiature appartenenti alle categorie 1,2,3)
5. Apparecchiature di piccole dimensioni (dimensione massima esterna 50 cm): elettrodomestici, apparecchiature di consumo, lampadari, apparecchiature per riprodurre suoni o immagini, musicali, giocattoli, dispositivi medici ... (non le apparecchiature appartenenti alle categorie 1,2,3 e 6)
6. Piccole apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni (con nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)

² Il valore comprende l'illuminazione degli uffici, la climatizzazione della sede e l'alimentazione e la climatizzazione dei locali server (queste ultime voci fanno riferimento a impianti centralizzati)

LAVORIAMO CON ETICA, TRASPARENZA E RESPONSABILITÀ LUNGO LA FILIERA

Per Sistema Ecolight, lavorare con etica, trasparenza e nel pieno rispetto delle normative non è solo un dovere, ma una condizione necessaria per garantire credibilità, affidabilità e continuità operativa. L'integrità dei comportamenti e l'aderenza alle regole rappresentano la base su cui si costruisce ogni relazione con i consorziati, i fornitori e le istituzioni. In un settore complesso come quello della gestione dei rifiuti, il rispetto della legalità è fondamentale per assicurare tracciabilità, qualità e sicurezza lungo tutta la filiera.

Il modello di business del Gruppo si fonda su un sistema collaborativo che coinvolge diversi attori e livelli operativi: una rete che può funzionare solo se alimentata da responsabilità condivisa, controlli puntuali e un costante impegno alla trasparenza.

Etica, trasparenza e rispetto della normativa

Il rispetto della normativa, l'integrità dei comportamenti e la trasparenza sono pilastri essenziali dell'agire quotidiano di Sistema Ecolight. Questi valori sono chiaramente espressi nel Codice Etico adottato dal Gruppo, che rappresenta un riferimento condiviso per tutti gli attori coinvolti. In particolare, **l'articolo 1.2 del Codice definisce la missione di Sistema Ecolight**, affermando che ogni Ente agisce nel pieno rispetto delle leggi e dei regolamenti vigenti e si impegna a non intrattenere rapporti con soggetti che non condividano questo principio.

Le attività del Gruppo si fondano su criteri di trasparenza, efficienza, coerenza interna e condotta etica, con l'obiettivo di minimizzare l'impatto ambientale e i costi, fornendo strumenti chiari e accessibili. In un contesto normativo in continua evoluzione, la conformità non è solo un obbligo ma un impegno costante che orienta le decisioni strategiche e operative.

Questo approccio consente a Sistema Ecolight di mantenere un dialogo costruttivo con stakeholder pubblici e privati, rafforzando la fiducia nel ruolo dei consorzi e promuovendo una gestione dei rifiuti responsabile e tracciabile lungo tutta la filiera.

Gestione sostenibile dei fornitori

La filiera di Sistema Ecolight si compone di fornitori altamente specializzati nella raccolta, selezione e trattamento dei rifiuti, selezionati secondo criteri stringenti di conformità normativa e qualità operativa.

Per quanto riguarda i **RAEE domestici**, il riferimento principale è l'Accordo di Programma siglato dal Centro di Coordinamento RAEE (CdC RAEE) con le associazioni di categoria del settore trattamento. Tale accordo, previsto dall'art. 33 del D. Lgs. 49/2014, definisce

i requisiti necessari per la qualificazione degli impianti di trattamento, assicurando standard omogenei su tutto il territorio nazionale. Gli impianti accreditati devono superare un audit indipendente, condotto da verificatori terzi, per ottenere la certificazione necessaria.

Anche per le **pile esauste**, il consorzio Ecolight si affida a fornitori accreditati dal Centro di Coordinamento Nazionale Pile e Accumulatori (CDCNPA), che impone il rispetto di un accordo di qualificazione specifico. Questo prevede l'obbligo per le aziende di dimostrare capacità operative adeguate e il rispetto di elevati standard tecnici e ambientali nella gestione di una tipologia di rifiuto particolarmente delicata.

Attraverso queste collaborazioni, Sistema Ecolight garantisce una gestione efficiente, sicura e trasparente lungo tutta la filiera, contribuendo in modo concreto alla valorizzazione delle materie prime seconde e al rispetto degli obiettivi normativi.

Il rapporto con fornitori e appaltatori è regolato dal **Codice Etico di Sistema Ecolight**, che all'**art. 5** definisce i principi di correttezza, trasparenza e conformità normativa. Il Codice, diventato riferimento comune per tutte le realtà del Sistema, sarà ufficialmente adottato da ciascun soggetto entro l'anno, rafforzando l'impegno verso una filiera responsabile e coerente con i valori dell'organizzazione.

Al momento della stipula contrattuale, l'**accettazione del Codice Etico** è condizione necessaria per diventare fornitori. Per gli impianti che trattano RAEE e pile, la selezione avviene tramite i Centri di Coordinamento, che accreditano solo le strutture in possesso dei requisiti previsti.

La qualifica adottata da Sistema Ecolight include una **check list** standard di 15 domande legate alla sicurezza e alle autorizzazioni, oltre a 4-5 quesiti specifici per ciascuna filiera. Per gli altri fornitori su cui Sistema Ecolight ha potere decisionale diretto, viene adottato un modello di **audit a rotazione** – circa 16-20 impianti l'anno – effettuati sia in presenza sia da remoto da enti terzi qualificati. Gli audit mirano a verificare il rispetto di criteri ambientali, sociali e di sicurezza, in linea con gli standard del Sistema e con le aspettative dei clienti finali. In caso di non conformità, vengono avviati percorsi correttivi. Questo approccio consente di mantenere elevati standard lungo tutta la filiera.

Lavoro sicuro e rispettoso lungo tutta la filiera

Garantire condizioni di lavoro sicure e rispettose lungo tutta la filiera è un impegno centrale per Sistema Ecolight. Le attività di raccolta, selezione e trattamento dei rifiuti comportano rischi specifici, legati sia alla sicurezza fisica degli operatori che al rispetto delle normative ambientali e sociali. Lavorare con partner qualificati e affidabili è essenziale per ridurre questi rischi e assicurare che tutte le fasi del processo siano condotte con responsabilità. Per il Gruppo, la qualità della filiera non si misura solo in termini di efficienza operativa, ma anche nella capacità di garantire condizioni eque e sicure per chi vi lavora. Per questo motivo, il monitoraggio continuo, le verifiche indipendenti e l'adozione di criteri stringenti di selezione dei fornitori sono parte integrante dell'approccio. L'obiettivo è costruire un modello che generi valore non solo ambientale, ma anche sociale.

Sistema Ecolight ha collaborato con un totale di **33 operatori** del settore, coinvolgendo diverse realtà specializzate. In particolare, sono stati coinvolti **27 impianti** dedicati al trattamento dei rifiuti, **32 strutture per lo stoccaggio** e **140 operatori logistici** che si occupano della gestione e del trasporto dei materiali. Questa rete capillare di partner permette di garantire un processo efficiente e sicuro lungo tutta la filiera, assicurando il corretto trattamento e la valorizzazione delle materie prime seconde.

Nel corso dell'anno sono state svolte complessivamente **55.030 missioni**.

Le missioni erogate dal consorzio Ecolight per la raccolta RAEE per raggruppamento nel 2023 e 2024 sono:

Raggruppamento	2024 N° Missioni	2023 N° Missioni	2024 vs 2023 Percentuale
R1	1.314	1.002	31%
R2	1.144	1.081	6%
R3	936	591	58%
R4	8.162	7.967	2%
R5	8.471	8.792	-4%
Totale	20.027	19.433	3%

Le missioni erogate dal consorzio Ecolight per la raccolta di pile ed accumulatori nel 2023 e 2024 sono:

Raggruppamento	2024 N° Missioni	2023 N° Missioni	2024 vs 2023 Percentuale
Pile	701	621	13%

Nel 2024, Ecolight Servizi ha svolto 17.682 missioni nei punti vendita per il servizio *Uno contro Uno* RAEE e 10.903 missioni per la raccolta di rifiuti professionali, mentre Ecopolietilene ha effettuato 5.717 missioni per la gestione dei rifiuti in polietilene, confermando l'efficienza operativa di Sistema Ecolight.

Sistema Ecolight adotta un approccio strutturato per **prevenire e mitigare i rischi legati alla salute e sicurezza sul lavoro** lungo tutta la filiera. I rapporti con i fornitori e partner sono regolati da contratti che richiedono l'accettazione del **Codice Etico**, che prevede l'obbligo di rispetto delle normative vigenti. Per i fornitori critici, in particolare gli impianti di trattamento e stoccaggio rifiuti, sono previsti **audit periodici** condotti da enti terzi qualificati, con l'utilizzo di checklist standardizzate che includono requisiti minimi di sicurezza, ambientali e sociali. In caso di non conformità gravi, l'accesso alla filiera è bloccato. Questo sistema consente al Gruppo di **monitorare attivamente i potenziali impatti negativi** derivanti dalle proprie attività e dalle relazioni di business, tutelando le persone coinvolte e garantendo elevati standard di sicurezza lungo tutta la catena del valore.



CI IMPEGNIAMO PER LE NOSTRE PERSONE E LA COMUNITÀ

Sistema Ecolight è un insieme integrato di realtà consortili e operative che collaborano per promuovere un'economia sempre più circolare attraverso la gestione responsabile dei rifiuti e il recupero delle materie prime seconde. L'organizzazione si fonda su una struttura snella e specializzata: complessivamente, il Sistema impiega un team di **17 persone**, suddivise tra **funzioni tecniche, amministrative e consulenziali**.

Nel 2024 Sistema Ecolight ha contato un organico di 17 dipendenti, di cui 3 dirigenti. A caratterizzare la struttura è una significativa presenza femminile: **10 donne**, distribuite in ruoli chiave e operativi.

L'età media del personale è di **45 anni**, un dato che riflette un equilibrio tra esperienza e rinnovamento. Nel corso dell'anno sono state inserite due nuove risorse, a dimostrazione di una struttura stabile ma capace di accogliere nuove competenze.

La **formazione** rimane un elemento centrale: ogni dipendente ha seguito in **media 10 ore di aggiornamento**, a sostegno di una crescita professionale continua e concreta.

Impegno per la comunità

Il rapporto con la comunità si esprime sia attraverso campagne informative e partecipazione a eventi, sia tramite servizi che generano valore ambientale e sociale sul territorio. L'impegno di Sistema Ecolight si traduce in azioni concrete per favorire comportamenti sostenibili lungo tutta la filiera e tra i cittadini.

Nel corso dell'anno, Sistema Ecolight ha rafforzato il proprio legame con la comunità sostenendo iniziative di valore sociale e culturale. Il supporto alla **Fondazione Libellula**, impegnata nella prevenzione della violenza di genere e nella promozione di una cultura inclusiva nei luoghi di lavoro, testimonia l'attenzione del gruppo verso temi di equità e rispetto. Allo stesso modo, il sostegno a **Telefono Rosa**, associazione attiva nella tutela delle donne vittime di violenza, conferma l'impegno etico e sociale che accompagna l'attività ambientale. Parallelamente, il contributo a iniziative sportive locali, come quello al **Golf Club Lecco**, rappresenta un modo per promuovere benessere, aggregazione e valori positivi sul territorio.

SISTEMA
ECOLIGHT

Via Giotto, 36
20145 Milano (MI)
+39 02 33600732
info@sistemaecolight.it
sistemaecolight.it

VERSIONE 10.25