



CONSULENZA E SERVIZI PER L'AMBIENTE

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2026  
SECONDO IL REGOLAMENTO CE  
N. 1221/2009 (REGOLAMENTO EMAS),  
MODIFICATO DAL REGOLAMENTO UE  
1505/2017 E DAL REGOLAMENTO UE  
2026/2018

DATI AGGIORNATI AL 31/12/2025  
PERIODO DI RIFERIMENTO: 2023-2025

Dalmine, 10 Febbraio 2026



# INDICE

1. <b>PREMESSA</b> .....	3
2. <b>INFORMAZIONI PER IL PUBBLICO</b> .....	4
3. <b>POLITICA AMBIENTALE</b> .....	5
4. <b>DATI GENERALI DELL'AZIENDA</b> .....	6
5. <b>CONTESTO TERRITORIALE</b> .....	6
6. <b>ATTIVITA' DELL'AZIENDA</b> .....	6
7. <b>SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE</b> .....	7
8. <b>IDENTIFICAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI SIGNIFICATIVI</b> .....	8
9. <b>PIANO DI MIGLIORAMENTO</b> .....	16
10. <b>CONVALIDA</b> .....	16



## 1.PREMESSA

Ecos srl a socio unico, azienda giovane e dinamica, con una decennale esperienza nella **gestione** dei **rifiuti industriali** ed impianti di trattamento, è in grado di operare a 360° nel settore ambientale. Negli anni si è specializzata nella gestione dei **rifiuti, pericolosi e non pericolosi**, per dare alla sua clientela, pubblica e privata, **risposte tempestive** e concrete per qualsiasi problematica legata allo **smaltimento** degli stessi che siano questi di origine civile, industriale o derivanti da operazione di bonifica di siti contaminati. **L'ottimizzazione dei costi** in relazione all'alta qualità dei servizi scaturisce dalle capacità professionali e dall'esperienza nell'affrontare e risolvere varie problematiche ambientali, come l'ottimizzazione delle operazioni di carico ai fini dei conferimenti e la consulenza circa il recupero degli scarti di produzione.

Ecos è iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali sezione Regione Lombardia (al n. MI40823) per l'intermediazione e commercio di rifiuti senza detenzione in categoria 8A.



## 2.INFORMAZIONI PER IL PUBBLICO

La presente Dichiarazione Ambientale è stata redatta da:

- **Elisabeth Gamba** Responsabile del Sistema Integrato per ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 EMAS e ISO 45001:2018;
- 2A Group in qualità di consulenti

secondo quanto previsto dal Regolamento CE N. 1221/2009 (EMAS), modificato dal Regolamento 1505/2017, ed è stata approvata dal Legale rappresentante della Società, Sig. Michele Paina. In accordo con il Verificatore si è previsto un programma di verifiche degli elementi necessari per la valutazione EMAS.

La presente Dichiarazione Ambientale viene diffusa attraverso il sito Internet: [www.ecos-srl.eu](http://www.ecos-srl.eu). Una copia cartacea è consultabile presso la sede operativa di Ecos srl a socio unico di Via Bastone, 97 a Dalmine (BG).

Per altre informazioni, chiarimenti, dettagli, contattare:

**Elisabeth Gamba**, Responsabile del Sistema Integrato di Ecos srl a socio unico

### **Ecos srl**

Sede legale: via Pietro Paleocapa, 1 – 20121 Milano

Sede amministrativa: Via Bastone 97- 24044 Dalmine

Tel. +39 035.0740174

e-mail: [ecos@ecos-srl.eu](mailto:ecos@ecos-srl.eu)



# POLITICA PER LA QUALITA', L'AMBIENTE E LA SICUREZZA



Dalmine (BG), 12/04/2023

## OBETTIVI

ECOS SRL considera la salute e la sicurezza del proprio personale interno, la **soddisfazione del cliente**, il **miglioramento continuo del servizio offerto nel rispetto dell'ambiente** e la **prevenzione dell'inquinamento**, priorità e parti integranti della gestione aziendale: le attese fondamentali del cliente possono riassumersi in alta professionalità, prezzo competitivo, rispetto dei tempi nell'erogazione dei servizi, rispetto, tutela dell'ambiente.

## STRATEGIA

Nell'ottica espansiva della propria presenza nei mercati di riferimento, ECOS SRL intende caratterizzarsi come organizzazione all'avanguardia per flessibilità, innovazione e professionalità nell'erogazione dei propri servizi, accrescendo la propria competitività, rispettando i requisiti di legge, salvaguardando l'ambiente, tutelando la Salute e la Sicurezza sul lavoro, migliorando la qualità dei prodotti e la propria efficienza.

ECOS SRL è conscia che la responsabilità nella gestione del Sistema di Gestione Integrato riguarda l'intera Organizzazione aziendale, dal Datore di Lavoro sino a ogni lavoratore, ciascuno secondo le proprie attribuzioni e competenze; ad ogni funzione è assegnata l'autorità e/o responsabilità ben definita, le risorse strumentali necessarie e vengono attuati puntuali controlli per verificare l'efficace ed efficiente attuazione del sistema di gestione integrato, inclusa l'eventuale gestione delle anomalie e delle relative cause.

L'azienda ha deciso di adottare un Sistema di Gestione Integrato della Qualità, Ambiente e Sicurezza sul Lavoro che assicuri il raggiungimento degli obiettivi nelle attività svolte.

## INTERMEDIAZIONE RIFIUTI E CONSULENZA AMBIENTALE

L'azienda all'interno del proprio sistema di gestione non applica il servizio PROGETTAZIONE E SVILUPPO in quanto nessuna attività della società prevede tale processo.

Il raggiungimento degli obiettivi sopra citati si riassume in:

- Individuare e soddisfare le richieste dei clienti, utenti e parti interessate;
- migliorare qualitativamente i servizi;
- rispettare le prescrizioni legislative applicabili e le altre prescrizioni che l'azienda sottoscrive;
- utilizzare processi e tecnologie per la prevenzione e riduzione dei rischi per la sicurezza dei lavoratori e dei clienti;
- diffondere la cultura della qualità, della tutela dell'ambiente e della sicurezza ai vari livelli dell'organizzazione e prevenire, con azioni di sensibilizzazione, responsabilizzazione e formazione continua dei dipendenti;
- comunicare la propria politica a tutti i fornitori e a coloro che operano per l'organizzazione;
- mantenere il sistema di gestione adeguato, efficiente ed efficace al fine d'essere in grado di adattarsi rapidamente al cambiamento delle circostanze e/o dei vincoli esterni all'organizzazione;
- motivare i lavoratori perché vengano sviluppati, ad ogni livello, il senso di responsabilità verso l'ambiente e verso la salute e sicurezza propria e dei colleghi, anche attraverso percorsi di formazione;
- ottimizzare i costi, a beneficio dell'azienda e dei Clienti, coerentemente con la loro soddisfazione e con il miglioramento continuo dei processi.

Il Sistema Qualità, Ambiente e Sicurezza sul Lavoro è documentato per rappresentare le intenzioni dell'Azienda nei riguardi della applicazione della gestione della Qualità, dell'Ambiente e della Sicurezza sul Lavoro e servire come base per la Valutazione e Certificazione da parte dei Committenti e degli Enti Nazionali / Internazionali preposti.

La Politica per la Qualità, Ambiente e Sicurezza sul Lavoro deve essere compresa a tutti i livelli della struttura organizzativa aziendale. Viene pertanto distribuita a tutti i possessori del Manuale e a tutto il personale. Tale versione è parte integrante della DICHIARAZIONE AMBIENTALE che viene pubblicata nel sito societario.

## IMPEGNO DELLA DIREZIONE

La Direzione si impegna affinché sia mantenuto in perfetta efficienza il proprio Sistema di Gestione Integrato per la Qualità, e Ambiente e Sicurezza sul Lavoro attuando una costante e periodica verifica della corretta applicazione di quanto previsto dalle Procedure di Sistema e dalle Istruzioni Operative, dei flussi di Processo in tutte le aree aziendali, attraverso controlli interni e riesami periodici.

La Direzione



BUREAU VERITAS ITALIA SPA

DATA: 23/04/2026

FIRMA:

## 4.DATI GENERALI DELL'AZIENDA

Nella tabella seguente si riassumono i dati generali dell'azienda:

<b>Ragione sociale</b>	<b>ECOS S.r.l.</b>
Sede Legale	Via Pietro Paleocapa, 1 – 20121 Milano
Sede amministrativa	Via Bastone, 97 – 24044 Dalmine Tel. +39 035 0740174
Attività	Intermediazione rifiuti senza detenzione.
Codice NACE (dal 2008)	74.9
Numero dipendenti	16
Rappresentante Legale	Michele Paina
Responsabile Tecnico per l'intermediazione rifiuti	Lacalamita Marco (Consulente Esterno)
Responsabili dei Sistemi Integrati Qualità, Ambiente, Salute e Sicurezza	Elisabeth Gamba

Tabella 1 – Dati generali azienda

## 5.CONTESTO TERRITORIALE

L'ufficio è ubicato nel territorio del comune di DALMINE via Bastone 97 in una posizione periferica, in una zona mista artigianale e residenziale

Il fabbricato è composto da un ufficio al primo e secondo piano fuori terra di tipo civile ad uso ufficio. Lo stesso è di recente realizzazione ed è classificato con una classe energetica C.

Nel corso del 2021 la sede aziendale è stata ampliata con l'inserimento di una nuova porzione uffici. A tal proposito è possibile riscontrare un aumento dei consumi energetici.

Relativamente alla viabilità, la sede è ubicata vicino a due degli ingressi principali della città, precisamente autostrada A4 e tangenziale e la zona è ben servita per l'utilizzo di mezzi pubblici.

## 6.ATTIVITA' DELL'AZIENDA

Le attività di intermediazione rifiuti svolte dalla Ecos srl a socio unico sono assimilabili, in termini di impatto ambientale, a qualsiasi attività di ufficio.

Nello specifico, i processi aziendali sono:

- Processo Commerciale
- Processo Amministrativo – Gestione del Personale
- Processo Logistico

Per tutti i processi riportati in precedenza, è possibile definire:

1. **INPUT:**

a. **Energia Elettrica**

- i. Attrezzature / macchine da ufficio
- ii. Impianto di condizionamento

b. **Metano: NA**

c. **Teleriscaldamento:** Impianto di riscaldamento condominiale

d. **Acqua:** Usi igienico-sanitari

e. **Materie prime:** Materiale di consumo da ufficio (ad es. carta, toner, biro, e-mail, stampatori, ecc.).

f. **Sostanze chimiche:** Nessuna

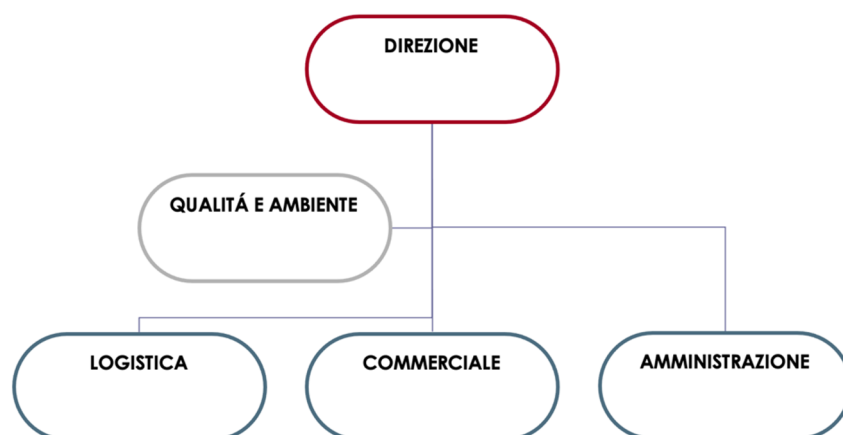


2. **OUTPUT:**
- a. **Rifiuti:** Rifiuti urbani
  - b. **Scarichi:** Acque di tipo civile
  - c. **Emissioni:** Emissioni dei veicoli aziendali
  - d. **Rumori / odori:** Non rilevanti

## 7.SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE

### 7.1 RUOLI E COMPITI

Sono di seguito sinteticamente descritti ruoli e compiti delle varie funzioni primarie di Ecos srl a socio unico, con particolare attenzione ai settori aziendali che più incidono sul Sistema di Gestione Ambientale.



#### 7.1.1 Legale rappresentante – Datore di lavoro - Rappresentante della Direzione

È responsabile della gestione dell'azienda in toto (attività, risorse, politica, mezzi, obiettivi, ecc.). Garantisce che il sistema di gestione implementato in azienda sia coerente con l'organizzazione e con le esigenze aziendali e che sia conforme al Regolamento CE 1221/2009 (EMAS) modificato dal Regolamento UE 1505/2017, e che i vertici aziendali siano informati sulle prestazioni del sistema di gestione.

#### 7.1.2 Responsabile del Sistema Integrato Qualità, Ambiente, Salute e Sicurezza

È responsabile della gestione e del miglioramento del sistema integrato, mediante la verifica della corretta applicazione di quanto previsto dal manuale, dalle procedure e dalle istruzioni.

#### 7.1.3 Responsabile personale - Amministrazione

Assicura, attraverso l'elaborazione e lo sviluppo della politica aziendale, che le conoscenze e le competenze possedute dalle persone in azienda siano adeguate; è responsabile di ogni fase della ricerca e selezione del personale.

#### 7.1.4 Responsabile tecnico – Albo Gestori Ambientali

Ha la responsabilità di garantire il rispetto di quanto previsto nell'autorizzazione dell'Albo Gestori Ambientali per l'attività di intermediazione dei rifiuti senza detenzione.



## 7.1.5 Responsabile Commerciale

Mantiene i rapporti commerciali con i Clienti. Mantiene i rapporti commerciali con i fornitori di servizi di gestione rifiuti (trasporto, smaltimento, stoccaggio, recupero)

## 7.1.6 Responsabile Logistica

Organizza le attività di ritiro dei rifiuti presso i clienti, contattando i fornitori (trasportatori e impianti di destino) qualificati e autorizzati alla gestione dello specifico rifiuto.

## 7.2 DESCRIZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE

Il Sistema Integrato di Ecos srl a socio unico, in conformità alle norme 9001:2015, 14001:2015 e 45001:2018, può essere così semplificato:

1. Definizione della POLITICA AZIENDALE (disponibile al pubblico);
2. ANALISI AMBIENTALE dell'Azienda e delle sue attività, individuando gli aspetti gestionali ed ambientali significativi, eventuali problemi attuali o potenziali e le relative cause; i risultati di tale analisi sono riassunti nel Registro degli aspetti ambientali significativi. ANALISI del contesto interno ed esterno, per definire il contesto in cui opera l'organizzazione e comprendere le esigenze e le aspettative delle parti interessate; e ANALISI dei rischi per definire e quantificare i rischi aziendali e identificare le opportunità di miglioramento nella normale organizzazione dell'azienda.
3. Definizione delle opportunità di MIGLIORAMENTO e degli obiettivi specifici che devono essere perseguiti, con ordine sulle priorità d'intervento, in base ad un'analisi di fattibilità che tiene conto delle risorse disponibili;
4. Monitoraggio degli effetti degli interventi attuati attraverso la misura dei cosiddetti "indicatori";
5. Valutazione dei risultati e riesame della Politica Aziendale e del Sistema nella sua complessità.

Ecos srl a socio unico ha istituito le Procedure Tecniche per assicurare il controllo delle attività operative (gestione dei rifiuti). Per gestire le emergenze, Ecos srl a socio unico ha redatto un piano di emergenza, distribuito a tutti gli operatori coinvolti, ed effettua simulazioni di emergenza. Inoltre, ogni anno vengono effettuati audit interni e una verifica di conformità normativa dell'Azienda, per verificare l'efficacia del sistema di gestione integrato e la conformità alla normativa vigente.

## 8. IDENTIFICAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI SIGNIFICATIVI

### 8.1 ANALISI AMBIENTALE

L'Analisi Ambientale dell'attività svolte da Ecos srl a socio unico, effettuata con cadenza annuale, include gli effetti derivanti, o che possono derivare, dall'attività svolta, in condizioni normali, anomale e d'emergenza. Esamina inoltre i fattori collegati all'attività di Ecos srl a socio unico, ma su cui Ecos srl a socio unico non può avere influenza diretta (impatti indiretti). Sono individuati, per ogni aspetto ambientale identificato, gli effetti sulle componenti ambientali interessate (aria, acque, suolo, uso delle risorse), sull'uomo (popolazione, salute dell'uomo) e sugli aspetti gestionali connessi (produzione di rifiuti, conformità alle norme di legge, trasporti).

Per quanto attiene agli indicatori "chiave" riferiti agli aspetti ambientali, così come definiti nell'allegato IV al Regolamento CE n. 1221/2009, modificato dal Regolamento 1505/2017, essi consentono una valutazione accurata ed oggettiva delle prestazioni ambientali di Ecos srl a socio unico, permettendo a chiunque interessato la comparazione delle prestazioni ambientali col passare del tempo.

Si ripropone il riepilogo degli aspetti ambientali significativi.



## 8.2 GESTIONE DEI RIFIUTI

Le attività svolte da Ecos srl a socio unico vedono la produzione di soli rifiuti assimilabili agli urbani. I rifiuti assimilati agli urbani, in base alla normativa nazionale, sono considerati come rifiuti prodotti da un'utenza civile e per tale ragione vengono gestiti mediante il gestore comunale che provvede alla loro raccolta mediante i contenitori forniti dallo stesso.

I rifiuti prodotti da Ecos srl a socio unico assimilati agli urbani sono costituiti da rifiuti di carta/cartone e plastica, derivanti dall'attività di ufficio.

## 8.3 EMISSIONI IN ATMOSFERA

Le attività svolte da Ecos srl a socio unico non determinano la formazione di emissioni in atmosfera che possano causare un inquinamento atmosferico.

Le uniche emissioni in atmosfera imputabili, sia direttamente che indirettamente, all'attività di Ecos srl a socio unico sono:

- quelle derivanti dalla logistica rifiuti e dai mezzi aziendali utilizzati per i sopralluoghi presso i clienti e fornitori;
- dall'impianto di riscaldamento condominiale alimentato a gas naturale.

## 8.4 RUMORE

Presso la sede operativa di Dalmine (BG) non si rilevano delle sorgenti fisse significative di inquinamento acustico.

## 8.5 ACQUE DI SCARICO

Gli scarichi idrici derivanti dall'attività di Ecos srl a socio unico svolta presso la sede operativa di Dalmine (BG) sono costituiti da scarichi derivanti dall'utilizzo dei servizi igienici, nei quali sono presenti inquinanti derivanti dal normale metabolismo umano, e che per tale motivo sono considerati come se fossero scarichi domestici (scarichi assimilati ai domestici).

## 8.6 REGISTRO DEGLI ASPETTI AMBIENTALI SIGNIFICATIVI

Si ripropone il riepilogo degli aspetti ambientali significativi.

Categoria	Aspetto	A-B-C Analisis	Management	Eco indicatore
Input	Energia Elettrica	C	C	N
	Gas naturale	C	C	N
	Prodotti chimici pericolosi	C	C	N
	Prodotti chimici non pericolosi	C	C	N
	Consumo di Acqua	C	C	N

CONVALIDA DELLA DICHIARAZIONE  
AMBIENTALE EMAS



BUREAU  
VERITAS  
IT-V-0006

BUREAU VERITAS ITALIA SPA

DATA: 23/04/2026

FIRMA:

*Gianluca...*

Categoria	Aspetto	A-B-C Analisis	Management	Eco indicatore
	Imballaggi	C	C	N
<b>Output</b>	Acqua di scarico	C	C	N
	Emissioni in atmosfera	C	C	N
	Rifiuti pericolosi	A	<b>C</b>	Y
	Rifiuti non pericolosi	A	C	Y
	Rumore esterno	C	C	N
<b>Altri</b>	Fornitori	C	A	Y

Dove:

CODIFICA	DESCIZIONE
<b>A-B-C Analisis</b>	<b>A:</b> Alto impatto <b>B:</b> Medio impatto <b>C:</b> Basso Impatto
<b>Valutazione Management:</b>	<b>A:</b> L'aspetto deve essere controllato e minimizzato con obiettivi numerabili <b>B:</b> Aspetto il cui controllo è ritenuto importante <b>C:</b> Aspetto che non è considerato strategico.
<b>Eco - indicatore</b>	<b>Y:</b> Aspetto Rilevante <b>N:</b> Aspetto non rilevante

Sulla base della Tabella precedente gli aspetti ambientali dell'azienda Ecos srl a socio unico che hanno un maggiore impatto sull'ambiente sono risultati:

- Emissioni in atmosfera derivanti dall'attività di logistica dei fornitori
- Consumo di carburanti utilizzati dai mezzi aziendali
- Rifiuti intermediati (pericolosi e non pericolosi)



## 8.7 INDICATORI DI PRESTAZIONE AMBIENTALE

Nel presente capitolo vengono riportati gli indicatori chiave necessari alla determinazione della prestazione ambientale dell'organizzazione.

Nello specifico verranno riportati indicatori riguardanti le seguenti tematiche: efficienza energetica, consumo di acqua e rifiuti.

Vista la natura dell'attività svolta da Ecos srl a socio unico, non sono definibili indicatori specifici in merito alla biodiversità, alle emissioni ed ai materiali utilizzati.

Inoltre, la direzione aziendale non ritiene applicabili i BEMP indicati nella Decisione UE 2020/519 in quanto l'attività svolta da ECOS prevede la sola intermediazione senza detenzione dei rifiuti.

Nello specifico:

- *Emissioni in atmosfera*: non ci sono impianti generanti emissioni in atmosfera. Le emissioni derivanti dalla logistica dei fornitori per la movimentazione dei rifiuti intermediati non sono sotto il diretto controllo dell'organizzazione e non sono quindi direttamente monitorabili. A tal proposito il parametro riguardante tale aspetto ambientale non ha rilevanza e non viene quindi determinato;
- *Materiali utilizzati*: I materiali aventi rilevanza per lo svolgimento delle attività aziendali sono costituiti da carta e toner per la stampa. L'azienda ha sottoscritto un contratto di servizio con il fornitore delle stampanti il quale, oltre al noleggio della stampante stessa, include i materiali consumabili quali carta e toner. A tal proposito non è ad oggi possibile contabilizzare tali materiali.
- *Biodiversità*: Le attività aziendali vengono svolte presso la sede operativa di Dalmine (Bg). La superficie occupata è pari a 204 m<sup>2</sup> costituita totalmente da area coperta impermeabile (uffici). Non sono previste espansioni della sede che determinino nuovo consumo di suolo.

In merito agli indicatori di prestazione ambientale che verranno analizzati si riportano alcune precisazioni:

- *Rifiuti*: i rifiuti che verranno analizzati in seguito sono quelli intermediati da ECOS, in quanto quelli prodotti direttamente dalle attività operative dell'organizzazione non vengono quantificanti in quanto assimilati agli urbani ed affidati quindi al gestore della raccolta comunale.
- *Gas Naturale*: Il consumo di gas naturale non verrà analizzato in quanto l'impianto di riscaldamento è condominiale e non è possibile definire un consumo specifico imputabile all'organizzazione, in quanto la contabilizzazione dello stesso rientra nel conteggio totale delle spese condominiali. A tal proposito, per la contabilizzazione di tale aspetto verrà presa in considerazione il consumo, espresso in kWh, imputato ad ECOS nel bilancio condominiale (periodo esercizio maggio-aprile).
- *Consumo di acqua*: Il consumo d'acqua di Ecos srl a socio unico è imputabile unicamente all'utilizzo dei servizi igienici aziendali. L'approvvigionamento avviene mediante acquedotto pubblico e la contabilizzazione è condominiale. A tal proposito, per la contabilizzazione di tale aspetto verrà presa in considerazione il consumo, espresso in m<sup>3</sup>, imputato ad ECOS nel bilancio condominiale (periodo esercizio maggio-aprile).

Il parametro utilizzato per il rapporto dei vari indicatori è il numero di giorni lavorativi relativi all'anno di riferimento

Tabella 2: Numero di giorni lavorativi

	2023	2024	2025
<i>N. Giorni lavorativi</i>	250	220	250

CONSALIDA DELLA DICHIARAZIONE  
AMBIENTALE EMAS



BUREAU  
VERITAS  
IT-V-0006

BUREAU VERITAS ITALIA SPA

DATA: 23/04/2026

FIRMA:

*Glenn D'Amico*

## 8.7.1 EFFICIENZA ENERGETICA

### 8.7.1.1 Energia elettrica

Presso l'impianto di Ecos srl a socio unico l'energia elettrica viene utilizzata per la climatizzazione degli ambienti, per l'illuminazione e per il funzionamento delle apparecchiature informatiche presenti presso la sede operativa.

ANNO	CONSUMO ENERGIA ELETTRICA [kWh]	INDICATORE DI PRESTAZIONE ENERGETICA [kWh/giorno]
2023	20.612	82,5
2024	19.789	89,95
2025	20.313	81,25

Tabella 3: Consumi Energia Elettrica triennio 2023 -2025 [kWh]

Nella tabella seguente viene riportato l'ultimo mix energetico dichiarato dal fornitore aziendale per il 2023. Il dato relativo al 2025 non è ancora disponibile al momento della redazione della presente dichiarazione ambientale.

FONTI PRIMARIE UTILIZZATE	COMPOSIZIONE DEL MIX ENERGETICO PER CONTRATTO (%)	COMPOSIZIONE DEL MIX ENERGETICO NAZIONALE UTILIZZATO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA IMMESSA NEL SISTEMA ELETTRICO (%)	COMPOSIZIONE DEL MIX ENERGETICO UTILIZZATO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA VENDUTA (%)
	2023	2023	2023
Fonti Rinnovabili	7,02%	46,31%	7,26%
Carbone	18,96%	5,27%	18,91%
Lignite	ND	ND	ND
Gas Naturale	62,32%	42,99%	62,16%
Prodotti Petroliiferi	1,66%	0,90%	1,66%
Nucleare	2,99%	0,00%	2,98%
Altre Fonti	7,05%	4,53%	7,03%

Figura 1: Ultimo Mix energetico disponibile

Presso la sede aziendale non viene autoprodotta energia da fonti rinnovabili.

### 8.7.1.2 Teleriscaldamento

Il teleriscaldamento viene utilizzato per l'alimentazione della caldaia condominiale. Come affermato in precedenza, non avendo il dato diretto di consumo imputabile all'azienda, si è deciso di quantificare la ripartizione in termini energetici (energia termica – kWh) riportata nel bilancio del condominio. A differenza degli altri vettori energetici, la quantificazione verrà fatta come indicato nel suddetto bilancio, ossia per il periodo di esercizio che va da maggio ad aprile dell'anno successivo.



	<b>Consumo energia termica (kWh)</b>
Esercizio maggio 2022 – aprile 2023	25.543
Esercizio maggio 2023 – aprile 2024	19.046
Esercizio maggio 2024 – aprile 2025 <sup>1</sup>	19.552

**Tabella 4: Consumo energetico relativo al riscaldamento ed acqua calda sanitaria [kWh]**

### 8.7.1.3 Combustibili per autotrazione

Per l'espletamento delle proprie attività, l'organizzazione ha in gestione una serie di veicoli. Si parla di mezzi adibiti al trasporto di persone, utilizzati principalmente dai tecnici commerciali durante le attività di sopralluogo presso i clienti.

La continua espansione commerciale dell'azienda ha determinato un incremento del numero di tecnico commerciali impiegati e di conseguenza l'aumento del consumo di combustibili utilizzati per l'autotrazione.

Il consumo relativo al triennio 2023-2025 è pari a:

ANNO	GASOLIO		BENZINA	
	Litri /anno	Litri/giorno	Litri/anno	Litri/giorno
2023	23.874	95,5	4.873	19,5
2024	17.836	81,1	998	4,5
2025	11.239	45,0	1.302	5,2

**Tabella 5: Consumi di carburanti per autotrazione**

La direzione aziendale, vista l'incidenza di tale fase sugli impatti ambientali aziendali, ha deciso di sostituire periodicamente i veicoli, in modo da mantenere un elevato standard di efficienza emissiva.

Inoltre, non avendo il controllo sui consumi dei fornitori di logistica a cui Ecos srl a socio unico si rivolge, l'organizzazione ha chiesto che gli stessi adottino lo stesso approccio promosso dall'organizzazione, ossia l'utilizzo di veicoli caratterizzati da elevate performance ambientali.

Anche per il 2026, I fornitori utilizzati nelle fasi di logistica rifiuti hanno dichiarato che quasi tutta la totalità dei veicoli aziendali è caratterizzata da una classe emissiva Euro 6.

<sup>1</sup> I dati di consumo riferiti al periodo maggio 2025 – aprile 2026 non son ancora disponibili in quanto il bilancio di esercizio del condominio non è stato ancora redatto.



### 8.7.1.4 CALCOLO TEP

Per poter valutare l'andamento del consumo energetico totale si è calcolato il relativo valore di Tonnellate Equivalenti Petrolio (TEP) associato ad ognuno di essi.

Anno	TEP		
	2023	2024	2025
Energia elettrica	3,9	1,7	3,79
Gasolio	20,5	15,3	9,66
Benzina	3,7	0,9	1
<b>Totale TEP</b>	<b>29,2</b>	<b>17,7</b>	<b>14,5</b>

Tabella 6: Calcolo TEP triennio 2023 - 2025

### 8.7.2 CONSUMO DI ACQUA

L'utilizzo dell'acqua per le attività svolte dalla Ecos srl a socio unico è imputabile unicamente ai servizi igienici presenti presso la sede operativa di Dalmine (Bg). Come per i consumi imputabili per il riscaldamento, anche il consumo di acqua non è direttamente contabilizzato. A tal proposito, la rendicontazione dei consumi riportata nella tabella seguente, seguirà la logica del periodo di esercizio con cui viene rendicontato il bilancio condominiale (maggio - aprile).

Periodo di esercizio	Consumo di acqua (m <sup>3</sup> )
Esercizio maggio 2022 – aprile 2023	60,2
Esercizio maggio 2023– aprile 2024	74,2
Esercizio maggio 2024– aprile 2025	75,0

Tabella 7: Consumo di acqua (Triennio 2022-2024)

### 8.7.3 RIFIUTI

L'organizzazione nello svolgimento della sua attività intermedia sia rifiuti speciali pericolosi che rifiuti speciali non pericolosi.

I dati relativi ai rifiuti intermediati nel triennio 2023-2025 sono:

ANNO	RIFIUTI TOTALI INTERMEDIATI [kg]	RIFIUTI PERICOLOSI [kg]	RIFIUTI DESTINATI A RECUPERO [kg]
2023	177.156.821	4.457.740	161.346.366
2024	157.854.222	7.227.191	129.913.401
2025	211.646.935	7.490.634	177.412.821

Tabella 8: Rifiuti intermediati da Ecos (triennio 2023-2025).

#### 8.7.3.1 Rifiuti pericolosi

I principali rifiuti pericolosi gestiti sono costituiti da:

- CER 100120: fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose
- CER 170503: terra e rocce, contenenti sostanze pericolose
- CER 170603 altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose
- CER 170605 materiali da costruzione contenenti amianto



- CER 190813: fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali

I rifiuti suddivisi in base alla fonte che genera i rifiuti corrispondente ai relativi capitoli del catalogo europeo dei rifiuti (CER).

ATTIVITÀ CHE GENERA IL RIFIUTO		RIFIUTI PRODOTTI DA PROCESSI TERMICI (CER 10...)	RIFIUTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (CER 17..)	RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI (CER 16 ...)	ALTRO	TOTALE PERICOLOSI
ANNO 2023	[kg]	446.160	537.317	134.780	3.339.483	4.457.740
	% RISPETTO AI RIFIUTI PERICOLOSI	10%	12%	3%	75%	100%
ANNO 2024	[kg]	283.060	4.048.960	217.019	2.678.152	7.227.191
	% RISPETTO AI RIFIUTI PERICOLOSI	4%	56%	3%	37%	100%
ANNO 2025	[kg]	23.910	5.370.960	32.971	2.062.793	7.490.634
	% RISPETTO AI RIFIUTI PERICOLOSI	0%	72%	0%	28%	100%

Tabella 9: Rifiuti pericolosi intermediati (Triennio 2023-2025)

Come si può notare il quantitativo più elevato è dato dai rifiuti da costruzione e demolizione.

## 8.8 RISCHIO DI INCIDENTI AMBIENTALI E DI IMPATTI SULL'AMBIENTE

Nel corso del 2025, non si sono verificati incidenti o emergenze ambientali.

## 8.9 CONFLITTI E RECLAMI AMBIENTALI

Nel corso del 2025 Ecos srl non ha mai ricevuto reclami di nessun tipo dalla popolazione residente né dagli Enti preposti al controllo.

## 8.10 CONFORMITÀ NORMATIVA E NORME APPLICABILI

Le prassi introdotte dal Sistema di Gestione Ambientale consentono all'Azienda il costante aggiornamento normativo e la frequente verifica della conformità alle leggi di settore.

Tutte le verifiche interne ed esterne svolte sull'attività nel 2025 hanno evidenziato il completo rispetto delle leggi.



Le leggi e norme di riferimento per Ecos srl sono riportate nel documento Normativa Ambientale Applicabile.

## 9. PIANO DI MIGLIORAMENTO

La direzione Ecos srl a socio unico in un'ottica di riduzione dei propri impatti ambientali ha deciso di realizzare i seguenti progetti:

OBIETTIVO	RESPONSABILI	SCADENZA	RISORSE	AZIONI / MODALITÀ DA ATTUARE	AGGIORNAMENTO 31/12/2025
Calcolo della Carbon Footprint di organizzazione Scope 1 e 2	RESPONSABILE SISTEMA INTEGRATO	31/12/2025	2.000€	Selezione di un fornitore idoneo allo svolgimento del progetto Raccolta dati necessari allo studio	Calcolo effettuato ed inserito nei KPI aziendali. Azione conclusa
Riduzione del 20% delle emissioni di CO2eq (Scope 1 e 2) e ricalcolo	RESPONSABILE SISTEMA INTEGRATO	31/12/2026	Da definire	Valutare la possibilità di utilizzo di carburante HVO in alternativa al gasolio	Valutazione sulla base delle caratteristiche di veicoli aziendali
Compensazione del 30% delle emissioni di CO2eq (Scope 1 e 2)	RESPONSABILE SISTEMA INTEGRATO	31/03/2029	Da definire	Acquisto di crediti di carbonio	L'azione verrà avviata nel 2027

Tabella 10 – Piano di miglioramento

## 10. CONVALIDA

Il verificatore ambientale che ha convalidato la dichiarazione ambientale è:

### Bureau Veritas Italia S.p.A. – Divisione Certificazione

Viale Monza, 347 - 20126 Milano

Numero di accreditamento Accredia: IT-V-0006

La presente Dichiarazione Ambientale riporta dati aggiornati al 31/12/2025.

L'azienda s'impegna a fornire il presente documento alle parti interessate e a metterlo a disposizione del pubblico, secondo quanto previsto dal Regolamento CE 1505/2017 (EMAS) e Regolamento 2018/2026. La prossima dichiarazione sarà predisposta e convalidata entro tre anni dalla presente. Annualmente verranno predisposti e convalidati (da parte di verificatore accreditato) gli aggiornamenti della Dichiarazione Ambientale, che conterranno i dati ambientali relativi all'anno di riferimento e il grado di raggiungimento degli obiettivi prefissati

