



**Miglioli** s.r.l.

**SITO PRODUTTIVO DI CREMONA  
VIA SAN FELICE 21**

# **DICHIARAZIONE AMBIENTALE ANNO 2023-2025**

REDATTA SECONDO I REQUISITI DEL REGOLAMENTO CE N. 1221/09 COME MODIFICATO DAL  
REGOLAMENTO UE 1505/17 e REGOLAMENTO UE 2026/18

ULTIMO AGGIORNAMENTO 27 marzo 2023  
DATI AGGIORNATI AL 31/12/2022



**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Pirelli*

## SOMMARIO

<b>1</b>	<b>INTRODUZIONE</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>POLITICA INTEGRATA QUALITA'-AMBIENTE E SICUREZZA</b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>DESCRIZIONE DELL'AZIENDA</b> .....	<b>7</b>
3.1	DATI AZIENDALI .....	7
3.2	AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE .....	10
3.3	ORGANIGRAMMA.....	12
<b>4</b>	<b>CONTENUTI DELLA DICHIARAZIONE AMBIENTALE</b> .....	<b>12</b>
4.1	DESCRIZIONE DEI SERVIZI .....	13
4.1.1	<i>RACCOLTA, TRASPORTO E CONFERIMENTO</i> .....	13
4.1.2	<i>STOCCAGGIO</i> .....	14
4.1.3	<i>LAVORAZIONE</i> .....	16
4.1.4	<i>AVVIO ALLO SMALTIMENTO/RECUPERO</i> .....	19
4.1.5	<i>INTERMEDIAZIONE RIFIUTI</i> .....	19
4.1.6	<i>CONSULENZA RIFIUTI</i> .....	20
4.2	AUTORIZZAZIONI .....	22
<b>5</b>	<b>ASPETTI AMBIENTALI</b> .....	<b>23</b>
5.1	ASPETTI AMBIENTALI SIGNIFICATIVI .....	24
5.1.1	<i>OBIETTIVO 1: Comunicazione (ESTERNA ED INTERNA)</i> .....	25
5.1.2	<i>OBIETTIVO 2: Consumo di gasolio ed emissioni diffuse</i> .....	26
5.1.3	<i>OBIETTIVO 3: Miglioramento infrastrutture</i> .....	28
5.2	INDICATORI (IN CONFORMITA' AL REG. EMAS).....	29
5.3	VERIFICA APPLICABILITA' AL DOCUMENTO SETTORIALE RELATIVO ALLE GESTIONE DEI RIFIUTI – DECISIONE (UE) 2020/19.....	34
<b>6.</b>	<b>OBIETTIVI E PROGRAMMI AMBIENTALI</b> .....	<b>35</b>
<b>7.</b>	<b>VERIFICATORE AMBIENTALE</b> .....	<b>37</b>



## 1 INTRODUZIONE

Azienda certificata ISO 14001:2004 e registrata Emas dal 2007, quarta organizzazione Registrata in Lombardia e unica nella Provincia di Cremona per il codice Nace 38 (fonte sito ISPRA)

L'aggiornamento della Dichiarazione Ambientale risponde ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1221/09 del 25 novembre 2009, come modificato da ultimo dal Regolamento (UE) 2026/18, e ha come scopo la comunicazione delle informazioni ambientali dell'organizzazione e in particolare comprende:

- Una descrizione dell'organizzazione e una sintesi delle attività svolte
- La Politica Ambientale
- Una descrizione degli aspetti ambientali significativi
- Il programma ambientale con obiettivi e traguardi
- Un compendio dei dati quantitativi
- Obblighi normativi applicabili all'organizzazione

L'aggiornamento della prossima Dichiarazione Ambientale sarà realizzata entro un anno dalla data della presente.

Nell'ottica di migliorare, siamo disponibili a ricevere suggerimenti riguardanti il rispetto ambientale e a fornire altre utili informazioni tramite la nostra e-mail [info@migliolicremona.it](mailto:info@migliolicremona.it). I referenti per le comunicazioni in campo ambientale sono Luigi Miglioli e Nadia Castelli.

La Direzione  
LUIGI MIGLIOLI



## INTRODUCTION

The updating of the Environmental Statement meets the requirements of EC Regulation 1221/09 of 25 November 2009, as modified at least by UE Regulation 2026/18, and has as its purpose the provision of environmental information for the organization and in particular includes:

- A description of the organization and a summary of the activities
- Environmental Policy
- A description of significant environmental aspects
- The environmental program objectives and targets
- A summary of the quantitative data
- Legal compliance applicable to the organization

The next update of the Environmental Statement will be made within one year from the date of this letter.

In order to improve, we are available to receive suggestions for environmental compliance and give more useful information by our e-mail [info@migliolicremona.it](mailto:info@migliolicremona.it). The contact for communications in the environmental field are Miglioli Luigi and Castelli Nadia.

The Managing Director

LUIGI MIGLIOLI

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Luigi Miglioli*



## 2 POLITICA INTEGRATA QUALITÀ-AMBIENTE E SICUREZZA

La Miglioli srl si impegna ad effettuare la propria attività (raccolta, trasporto, stoccaggio e lavorazione rifiuti) ponendo particolare attenzione al rispetto delle specifiche normative, alla tutela dell'ambiente, al rispetto delle procedure di qualità, al continuo miglioramento della prestazione aziendale *nonché alla tutela della salute e sicurezza sia dei lavoratori che delle altre parti eventualmente coinvolte.*

La Miglioli srl crede fermamente che l'impegno per la tutela dell'ambiente e l'uso di risorse non rinnovabili possa essere costantemente ottimizzato e si assume l'impegno di applicare i migliori standard ecologici applicabili alla singola realtà locale.

L'azienda si impegna a rendere pubblico il proprio impegno, dando opportuna pubblicità alla propria *politica aziendale integrata* presso clienti, fornitori, cittadini *ed in generale stakeholders coinvolti.*

Tutti i dipendenti della Miglioli srl sono responsabili dell'attuazione della politica integrata alla quale devono attenersi nello svolgimento delle proprie mansioni.

La Miglioli srl è costantemente impegnata in attività di ricerca per la riduzione dell'inquinamento ed in particolare per gli aspetti relativi alla gestione dei rifiuti e all'eliminazione delle sostanze pericolose.

Nello spirito di tale politica la società si impegna a svolgere le proprie attività secondo i seguenti principi:

- mantenere attivo il Sistema di Gestione Integrato qualità-ambiente-salute e sicurezza;
- operare nel rispetto delle leggi, regolamenti e disposizioni vigenti ricercando il miglioramento continuo delle prestazioni ambientali, tutelando la salute e la sicurezza sia dei lavoratori che dei terzi eventualmente coinvolti;
- prevenire, controllare e ridurre ove possibile la produzione dei propri rifiuti;
- *prevenire situazioni che possano esporre i lavoratori ad infortuni, incidenti ed in generale comportamenti pericolosi;*
- gestire attentamente gli impianti ed utilizzare le materie in ingresso in modo razionale;
- valutare gli investimenti e modifiche agli impianti considerando oltre gli aspetti economico-finanziari anche gli aspetti di qualità-ambiente *nonché eventuali ricadute sul processo di valutazione dei rischi;*
- valutare e controllare i fornitori per garantire il rispetto degli obiettivi di qualità, ambiente e sicurezza dell'organizzazione;
- utilizzare prodotti e materiali con il minore rischio sull'ambiente;
- garantire la massima qualità del materiale in uscita e la corretta gestione dei residui di lavorazione;
- mantenere elevati in ogni collaboratore i livelli di attenzione, motivazione, *informazione*, formazione *sensibilizzazione* e professionalità sulle tematiche ambientali, di qualità *ed in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;*
- favorire lo scambio di informazioni con le parti interessate e con il personale interno;
- comunicare apertamente agli enti e al pubblico esterno le strategie in materia di *identificazione dei pericoli, valutazione dei rischi* nonché le performance conseguite in campo ambientale, di qualità ed in materia di salute e sicurezza;
- tutti i dipendenti, per le aree di propria competenza, hanno il compito di vigilare e di accertare periodicamente il rispetto di questi principi e *di adottare le procedure e le prassi volte alla prevenzione infortuni.*

Attraverso il regolamento EMAS l'azienda intende impegnarsi pubblicamente con il territorio, i cittadini e le istituzioni per la tutela dell'ambiente e il rispetto della legislazione ambientale.

L'obiettivo finale della Politica *Integrata* è di raggiungere un corretto equilibrio tra l'uso delle risorse naturali e la crescita economica nel lungo periodo assicurando al contempo una migliore qualità di vita per le generazioni presenti e future.

Cremona, 01/09/2015, REV 5

La Direzione - LUIGI MIGLIOLI

DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA

01/06/2023

TÜV ITALIA IT-V-0009

Firma: *Luigi Miglioli*





**INTEGRATED  
POLICY  
QUALITY-  
ENVIRONMENT AND  
SAFETY**

*The Miglioli Ltd undertakes to carry out its own activities (collection, transport, storage and processing waste) paying particular attention to compliance with specific regulations, environmental protection, respect of procedures for quality, continuous improving business performance, as well as to protection of health and safety both workers and other stakeholders.*

*The Miglioli Ltd firmly believes that a commitment to environmental protection and the use of non-renewable resources can be constantly tweaked and is committed to implement the best environmental standards applicable to a single local community.*

*The company is committed to make public their commitment, giving appropriate publicity to its integrated policy with customers, suppliers, citizens and stakeholders involved.*

*All employees of Miglioli Ltd. are responsible for implementing the policy texts that must follow in performing their duties.*

*The Miglioli Ltd. is constantly engaged in research to reduce pollution and in particular the aspects relating to waste management and disposal of hazardous substances.*

*In the spirit of this policy, the company is committed to conducting its business according to the following principles:*

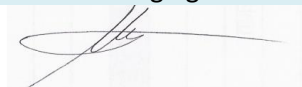
- keeping the Integrated Management System-environment-quality-health and safety;*
- operate within the laws, regulations and guidelines by seeking continuous improvement in environmental performance, safeguarding the health and safety of employees and third parties;*
- prevent, control and reduce where possible the production of its waste;*
- prevent situations that could expose workers to injuries, accident and dangerous conduct;*
- manage the plants carefully and use the input materials in a rational manner;*
- evaluate the investment and related plant whereas beyond the financial aspects including aspects of quality-environment as well as any impact on the risk assessment process;*
- evaluate and monitor suppliers to ensure compliance with the objectives of quality, environment and safety organization;*
- use products and materials with the lowest risk environment;*
- ensure the highest quality of outgoing material and proper management of waste materials;*
- each employee in maintaining high levels of attention, motivation, information, training, expertise, sensitization and professionalism on environmental issues, quality and health and safety on workplace;*
- promote the exchange of information with stakeholders and internal staff;*
- communicate openly to the public institutions and external strategies about identification of hazardous, risk assessment as well as environmental performance, quality and health and safety;*

*-all employees, for the areas under its jurisdiction, have the task of monitoring and periodically verify compliance with these principles and to adopt the procedures and practices devoted to prevention of accidents.*

*Through the EMAS Regulation, the company intends to engage publicly with the territory, citizens and institutions for environmental protection and enforcement of environmental legislation. The ultimate goal of the Integrated Policy is to achieve a proper balance between the use of natural resources and economic growth in the long term while ensuring a better quality of life for present and future generations.*

Cremona, 2015/09/01, REV 5

The Managing Director LUIGI MIGLIOLI



**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Luigi Miglioli*



### 3 DESCRIZIONE DELL'AZIENDA

#### 3.1 DATI AZIENDALI

<b>Ragione sociale</b>	MIGLIOLI SRL
<b>Codici attività nace</b>	38.1-38.2-38.3
<b>Partita IVA</b>	00111200192
<b>Numero dipendenti</b>	7 (compreso il legale rappresentante)
<b>Settore attività</b>	CENTRO DI STOCCAGGIO E LAVORAZIONE RIFIUTI, TRASPORTO RIFIUTI SPECIALI
<b>Scopo</b>	GESTIONE DEL CENTRO DI STOCCAGGIO DI RIFIUTI SPECIALI E URBANI: TRATTAMENTO DEI RIFIUTI NON PERICOLOSI MEDIANTE LE FASI DI CERNITA, DISASSEMBLAGGIO, RIDUZIONE VOLUMETRICA E RAGGRUPPAMENTO; STOCCAGGIO DEI RIFIUTI PERICOLOSI; RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI SPECIALI PERICOLOSI E NON E URBANI NON PERICOLOSI. INTERMEDIAZIONE RIFIUTI SENZA DETENZIONE. EROGAZIONE CONSULENZA IN MATERIA DI GESTIONE RIFIUTI. MANAGEMENT CENTER OF STORAGE OF WASTE AND URBAN: TREATMENT OF NON-HAZARDOUS WASTE BY THE PHASES OF SORTING, DISASSEMBLY, GROUPING, AND VOLUMETRIC REDUCTION; STORAGE OF HAZARDOUS WASTE; HAZARDOUS AND NON-HAZARDOUS AND URBAN WASTE COLLECTION AND TRANSPORT. BROKERAGE WASTE WITHOUT DETENTION. PROVIDING CONSULTING ON WASTE MANAGEMENT.
<b>Indirizzo</b>	VIA SAN FELICE 21 – 26100 CREMONA (CR)
<b>Tel</b>	0372 430146 - 0372430357
<b>Fax</b>	0372 597628
<b>e-mail</b>	<a href="mailto:info@migliolicremona.it">info@migliolicremona.it</a>

#### BREVE STORIA

La storia di questa azienda inizia nel primo dopoguerra, in un'area sita non distante dall'ubicazione attuale, nella quale ci si occupava principalmente di recupero di rottami.

Dopo il trasferimento nell'attuale area, l'azienda ha visto numerosi cambiamenti sia di assetto societario che strutturali.

A partire dal 2006 si è assistito ad un vero e proprio salto di qualità dell'azienda, passando da una gestione artigianale ad una gestione imprenditoriale, che le ha permesso di operare ed offrire i servizi in modo sistematico ed organizzato.

L'azienda ha iniziato nel corso del 2011 l'iter autorizzativo al fine di ampliare l'attuale autorizzazione alla gestione dei rifiuti introducendo alcune varianti sostanziali, quali la riorganizzazione delle aree di insediamento, l'introduzione di nuovi codici CER e le relative operazioni di trattamento e la definizione di nuovi quantitativi di rifiuti trattabili.

Tale iter si è concluso all'inizio del 2013 con l'ottenimento dell'autorizzazione ambientale.

Questo è avvenuto anche grazie all'adozione del sistema di gestione integrato qualità, ambiente e, dal 2016, salute e sicurezza (secondo le norme ISO 9001-ISO 14001 e ISO 45001) e alla registrazione Emas, le quali hanno contribuito a rendere l'azienda più trasparente nei confronti dell'esterno e di valutare le ripercussioni che le attività svolte hanno sull'ambiente.

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: 



## DOVE OPERIAMO

La Miglioli srl svolge la propria attività su una superficie di circa 28.000 mq, dei quali circa 13.000 destinati e autorizzati allo stoccaggio e lavorazione di rifiuti speciali e urbani.

L'area a nord dell'impianto è stata imboschita da varie essenze arboree ed arbustive autoctone per un totale di circa 10.000 mq, aventi lo scopo di ridurre l'impatto visivo e acustico (anche se nei limiti di legge) e migliorare la qualità dell'aria.

In particolare il sito, in cui si colloca l'attività di recupero rifiuti, è inserito nel PGT del Comune di Cremona (Piano di Governo Territoriale: strumento di pianificazione del territorio comunale), in un'area identificata come "tessuto urbano consolidato e unità urbana di tipo specialistico".

L'area confina a est, nord e sud con zone agricole mentre ad ovest con l'autostrada A21. Inoltre a sud a confine con Miglioli s.r.l. è presente un altro insediamento produttivo.

Immediatamente a est, l'impianto confina con la strada via San Felice.



## CONTESTO TERRITORIALE

L'area nella quale opera l'organizzazione non è soggetta a vincoli territoriali di alcun tipo (vincoli paesaggistici, archeologici, demaniali o idrogeologici) e non presenta captazioni di acque destinate ad uso pubblico nel raggio di 200 metri dall'insediamento.

Dal punto di vista della pianificazione territoriale regionale l'area si inserisce nella fascia della bassa pianura ad una quota media di circa 40 metri s.l.m..

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Trossi*



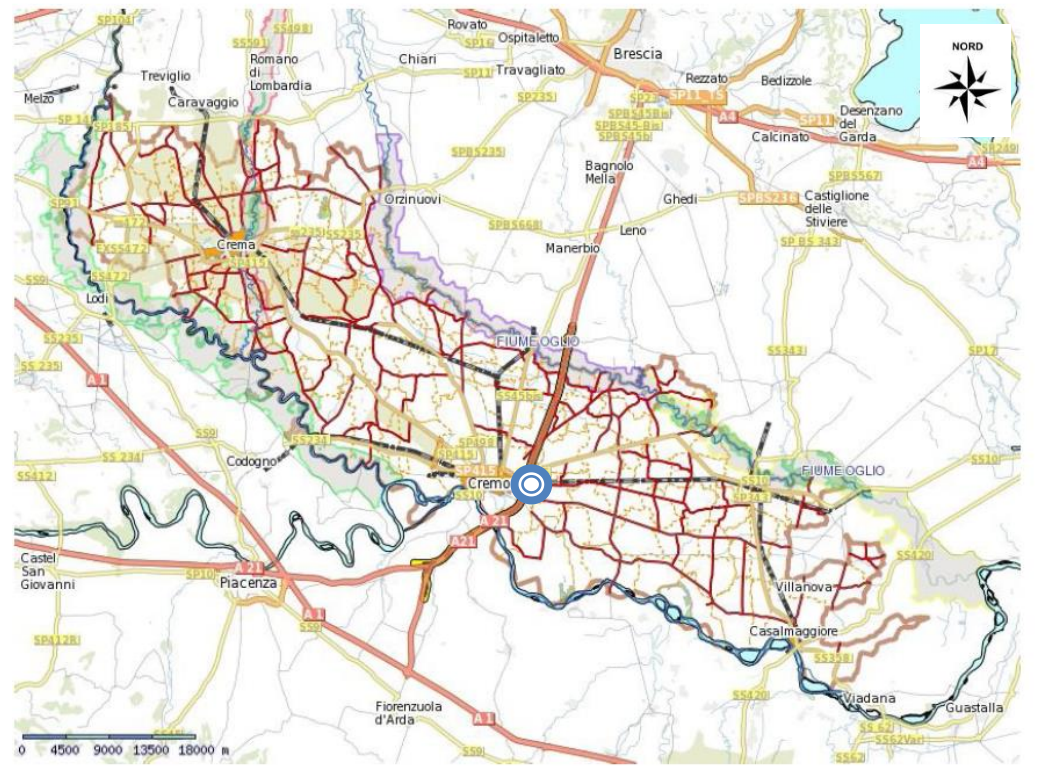


Il territorio della provincia di Cremona è situato centralmente rispetto alla parte meridionale della Lombardia ed occupa una superficie di 1.770 km<sup>2</sup> circa. Confina con la provincia di Bergamo a nord e con le aste fluviali dell'Adda ad est, dell'Oglio ad ovest e del Po a sud.

L'insediamento della ditta Miglioli s.r.l. ricade in area urbanizzata, identificata dalla tavola degli usi del suolo come fortemente antropizzata.

I paesaggi agricoli limitrofi sono quelli del livello fondamentale della pianura, in particolare il paesaggio agricolo della pianura cremonese-casalasca è caratterizzato dall'andamento est-ovest degli elementi morfologici principali, da intensa antropizzazione e da povertà di elementi naturalistici. La rilevanza del paesaggio fisico naturale dell'area di interesse risulta essere bassa.

Per quanto riguarda l'aspetto idrologico le forme morfologiche principali sono rappresentate dalle depressioni vallive dei principali fiumi, Adda, Serio, Oglio e Po, caratterizzate dalla tipica morfologia terrazzata. I corsi d'acqua più vicini all'area dell'insediamento sono rappresentati dalle rogge Fregalino, Bissolina e Palosca, le quali distano dal perimetro dell'insediamento rispettivamente 133 m, 192 m, 481 m.



Rete stradale provinciale e corsi d'acqua superficiali

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Tredici*



### 3.2 AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

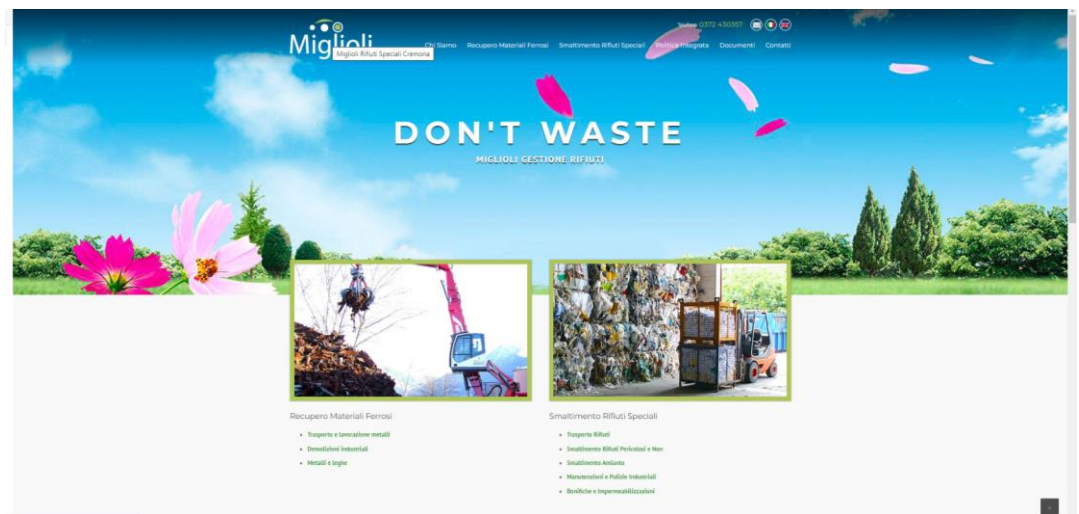
La Miglioli nel corso del 2022 ha avviato l'iter per il riesame con valenza di rinnovo ai sensi della Decisione (UE) 2018/1147, che si è concluso con l'emissione della nuova A.I.A. (Autorizzazione Integrata Ambientale) con decreto nr 409 del 09/08/202. Il riesame ha lo scopo di adeguare le Migliori Tecniche Disponibili (BAT) per il trattamento dei rifiuti alle nuove conclusioni contenute nella Decisione (UE) 2018/1147, entro il 31/12/22.

Il nuovo Decreto AIA mantiene pressoché invariati i contenuti del provvedimento precedente, autorizzando l'organizzazione alla gestione di rifiuti speciali pericolosi e non, mediante stoccaggio e/o lavorazioni ai fine del recupero e/o smaltimento.

L'organizzazione ha di recente acquisito una nuova area (pavimentata, dotata di rete di raccolta acque meteoriche e parzialmente coperta) adiacente a quella già di proprietà lato sud, che verrà destinata a ricovero mezzi e cassoni scarrabili vuoti (ved. Planimetria impianto seguente)

I servizi svolti dalla Miglioli sono relativi alla gestione di rifiuti speciali, nello specifico sono:

- raccolta
- trasporto
- stoccaggio
- lavorazione
- recupero/smaltimento finale
- intermediazione rifiuti senza detenzione
- consulenza in materia di gestione rifiuti



Home page sito [www.migliolicremona.it](http://www.migliolicremona.it)

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Caterina Tressoldi*



Di seguito la planimetria del sito produttivo



Breve descrizione aree:

A1-A2: RAEE (rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso) pericolosi e non pericolosi

A3: Rifiuti a matrice metallica

A5: Rifiuti a matrice metallica

A6: Rifiuti inerti

A4: Rifiuti a matrice legnosa

A7: Rifiuti non pericolosi di varia natura

A8: Rifiuti non pericolosi di varia natura

A9: Rifiuti a matrice metallica

A10: Rifiuti non pericolosi di varia natura

A11: Rifiuti non pericolosi di varia natura

A12: Cemento-amianto

A14: Rifiuti pericolosi e non pericolosi di varia natura

C1: deposito materiale (End of Waste)



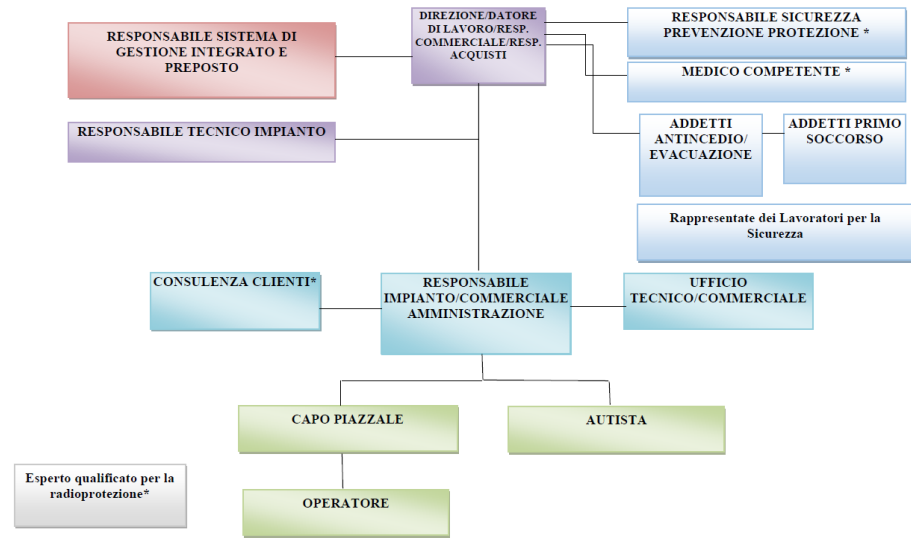
L'area è interamente pavimentata e dotata di una linea di raccolta acque meteoriche e pluviali che confluisce in un impianto di trattamento. Alcune zone inoltre sono dotate di linee di raccolta di eventuali colaticci munite di pozzetti ciechi.





### 3.3 ORGANIGRAMMA

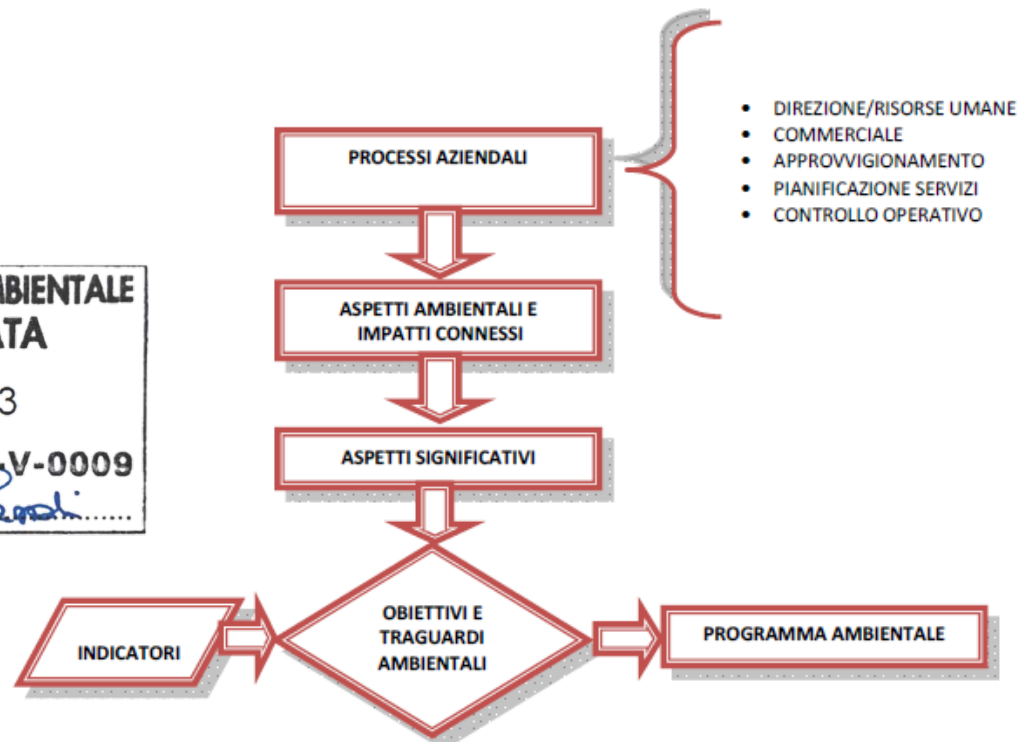
Il Sistema di Gestione integrato per la Miglioli srl è supportato dalle seguenti figure:



\*. FORNITORI ESTERNI

### 4 CONTENUTI DELLA DICHIARAZIONE AMBIENTALE

L'approccio metodologico utilizzato al fine di redigere il programma ambientale è rappresentato dal seguente diagramma di flusso:



**DICHIARAZIONE AMBIENTALE CONVALIDATA**

01/06/2023

TÜV ITALIA IT-V-0009

Firma: *Giulia Tredici*



## 4.1 DESCRIZIONE DEI SERVIZI

### 4.1.1 RACCOLTA, TRASPORTO E CONFERIMENTO

#### Trasporto rifiuti Miglioli

I rifiuti sono raccolti dalla ditta Miglioli srl utilizzando i propri automezzi regolarmente autorizzati o utilizzando mezzi di terzi, previa verifica delle iscrizioni all'Albo Gestori Ambientali. All'atto della raccolta viene verificata la conformità tra il rifiuto oggetto della raccolta con quanto definito nel contratto e nella richiesta di servizio. Viene inoltre verificata la correttezza del formulario di trasporto rifiuti e la congruità dei dati riportati. All'atto dell'ingresso in impianto i mezzi sono oggetto di pesatura e avviati alle successive fasi.



*Ingresso azienda*

L'organizzazione dispone dei seguenti mezzi:

- Due autotreni scarrabile dotato di gru, portata 26 tonnellate
- Una motrice scarrabile dotata di gru, portata 18 ton
- Un furgone cassonato, portata 1 ton



*Autocarro Miglioli*

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Trovati*





#### 4.1.2 STOCCAGGIO

##### Ingresso rottami metallici

Tutti i rottami metallici presenti presso l'impianto Miglioli sono sottoposti a controllo radiometrico mediante rilevatore geiger portatile.

Inoltre l'azienda è conforme ai requisiti del Regolamento Ue n. 333/2011 con attestato del 28/09/2020, recante i criteri che determinano quando alcuni tipi di rottami cessano di essere considerati rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE.



*Alluminio*

L'organizzazione è autorizzata al ritiro di varie tipologie di rifiuti pericolosi e non. I rifiuti conferiti vengono stoccati in impianto nelle apposite zone (ved. Layout impianto pag. 11), come ad esempio:



*Carico di "eternit" (cemento amianto)*

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

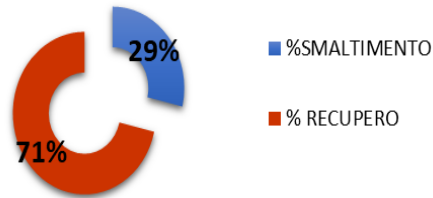
**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Tredici*



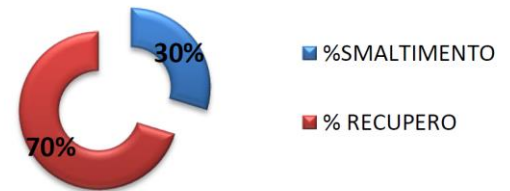
Di seguito si riportano due grafici relativi rispettivamente ai rifiuti in ingresso in impianto nel corso del 2021 e 2022 suddivisi in base alla loro destinazione (recupero o smaltimento) e suddivisi in base alla loro provenienza geografica.

**RIFIUTI IN INGRESSO 2022**



TON: 6.810

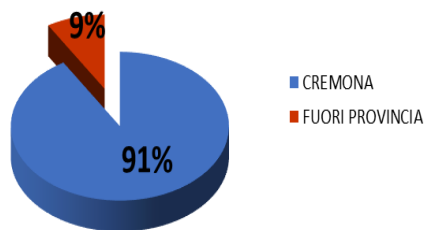
**RIFIUTI IN INGRESSO 2021**



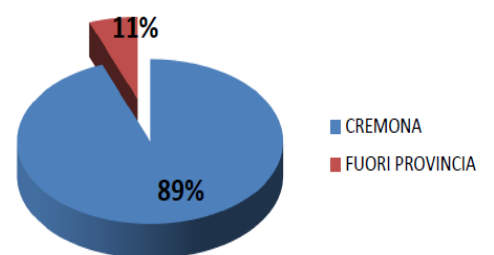
TON: 7.008

Le percentuali di destinazione dei rifiuti sono pressoché invariate rispetto al 2021, il quantitativo totale in ingresso è diminuito, segno di una flessione del mercato.

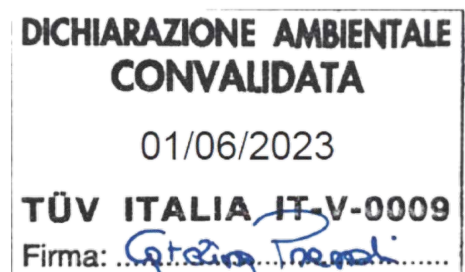
**PROVENIENZA GEOGRAFICA ANNO 2022**



**PROVENIENZA GEOGRAFICA ANNO 2021**



La provenienza geografica dei rifiuti è prevalentemente dal territorio cremonese, dato che sottolinea il rispetto del principio di prossimità nella gestione dei rifiuti, quando possibile, e di quanto le attività dell'azienda siano a sostegno della realtà locale.



### 4.1.3 LAVORAZIONE

La ditta Miglioli srl attua un piano di gestione separata dei rifiuti. L'obiettivo è eseguire delle lavorazioni tali da poter ridurre la quantità di rifiuti inviati a smaltimento finale ed aumentare la quantità di rifiuti destinati a recupero.

Le principali lavorazioni eseguite sono:

1. Cernita
2. Riduzione volumetrica
3. Pressatura-cesoatura
4. Cesoatura
5. Raggruppamento
6. Lavorazione RAEE

#### Cernita

La cernita viene eseguita sulle seguenti tipologie di rifiuti:

- rifiuti metallici
- rifiuti non metallici



*I caricatori utilizzati per la cernita*

Per i rifiuti metallici si ha una prima fase di separazione del materiale dividendo la parte metallica dalla parte non metallica. Tale operazione avviene con l'ausilio delle macchine cariatrici/separatrici.

Successivamente vengono separate le parti ferrose da quelle non ferrose utilizzando un separatore magnetico o con l'ausilio dei caricatori. Le varie tipologie di metalli vengono stoccate nelle apposite aree.

Le principali tipologie interessate sono: rottame di ferro/acciaio/alluminio da demolizione e raccolta differenziata

Per i rifiuti non metallici la cernita avviene tramite caricatore per separare le parti non recuperabili che andranno a smaltimento, dalle parti recuperabili quali legno, carta, metalli, plastica, vetro.

I rifiuti derivanti dalla cernita vengono stoccati nelle apposite aree. Le principali tipologie coinvolte da tale lavorazione sono: imballaggi misti e rifiuti ingombranti.



## Riduzione volumetrica

La riduzione volumetrica viene eseguita sulle seguenti tipologie di rifiuti:

- rifiuti non metallici (imballaggi misti e rifiuti ingombranti)

I rifiuti non metallici (codice CER 150106-200307) vengono ridotti volumetricamente tramite trituratore DW3060 per ottimizzare i costi di trasporto e per rispondere alle richieste di pezzatura degli impianti finali (discarica e/o termovalorizzatore), dotato di sistema di abbattimento polveri, come da prescrizione nuova AIA 408 del 09/08/22. Successivamente vengono avviati a smaltimento o a recupero.



*Trituratore Doopstadt e cannone abbattimento polveri*

## Pressatura-cesoatura

I rifiuti metallici risultanti dalla cernita vengono pressati e cesoiati per rientrare nelle specifiche di settore per i rottami metallici tramite pressa-cesoia T506SLK. Successivamente i rifiuti decadenti sono stoccati nelle apposite aree per essere destinati agli impianti di recupero e riutilizzo.



*Pressa-cesoia*

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Trovati*

## Cesoatura

Questa tipologia di lavorazione viene eseguita solo sui rifiuti metallici ed è utilizzata per separare agglomerati metallici di vario tipo mediante una cesoia meccanica o per ridurre manufatti in metallo di grandi dimensioni mediante cesoia a freddo.





## Raggruppamento

La ditta Miglioli effettua raggruppamento delle seguenti tipologie di rifiuti, al fine di ottimizzarne la destinazione finale:

- inerti
- legno
- carta
- vetro
- rifiuti speciali assimilabili agli urbani

Le operazioni di aggregazione di diversi rifiuti (codici CER) deve essere effettuata tra rifiuti del medesimo stato fisico e con analoghe caratteristiche chimico-fisiche.

Per garantire la trasparenza delle operazioni eseguite, queste devono essere registrate su apposito registro, riportante le tipologie di rifiuti e le quantità oggetto della miscelazione, al fine di rendere sempre riconoscibile la composizione della miscela avviata al successivo trattamento finale, ai sensi della D.G.R.L. del 03/12/08 n. 8/8571.

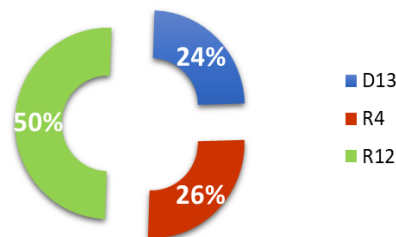
Lavorazione RAEE  
(Rifiuti da  
apparecchiature  
elettriche ed  
elettroniche fuori uso)

La ditta Miglioli srl è autorizzata al trattamento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) secondo il D.lgs 151/2005. Le tipologie coinvolte sono apparecchiature da informatica e da raccolta differenziata.

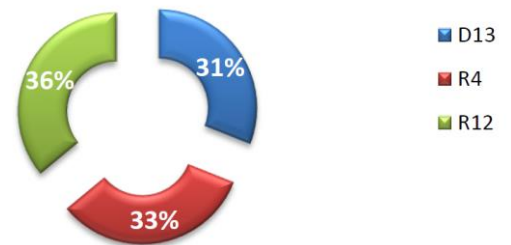
I RAEE in ingresso sono stoccati in apposita area pavimentata dove vengono separate le componenti riutilizzabili e le componenti ambientalmente critiche. Successivamente le carcasse metalliche dei RAEE già bonificati vengono frantumate mediante trituratore.

Di seguito grafico riportante la percentuale delle varie lavorazioni esperite sui rifiuti nel corso del 2021 e 2022

**RIFIUTI TRATTATI 2022**



**RIFIUTI TRATTATI 2021**



**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giulio Treggi*





Le percentuali indicate in questo grafico si discostano da quelle riportate nel grafico relativo ai rifiuti in ingresso, in quanto non tutti i rifiuti entranti sono lavorati, ma sono stoccati prima del successivo invio a recupero o smaltimento.

Come si evince dai grafici, le maggiori tipologie di trattamento sono quelle relative al recupero del rottame (R4) e alla triturazione e raggruppamento dei rifiuti speciali assimilabili agli urbani (D13).

Le operazioni identificate con R12 si riferisce principalmente al raggruppamento di rifiuti ai fini del recupero (es. macerie-legno).

#### 4.1.4 AVVIO ALLO SMALTIMENTO/RECUPERO

Al termine dei cicli di lavorazione e/o stoccaggio i rifiuti vengono avviati a smaltimento/recupero, sia che si tratti di rifiuti in ingresso che di rifiuti autoprodotti. Vengono individuate le imprese di trasporto, smaltimento e/o recupero autorizzate.

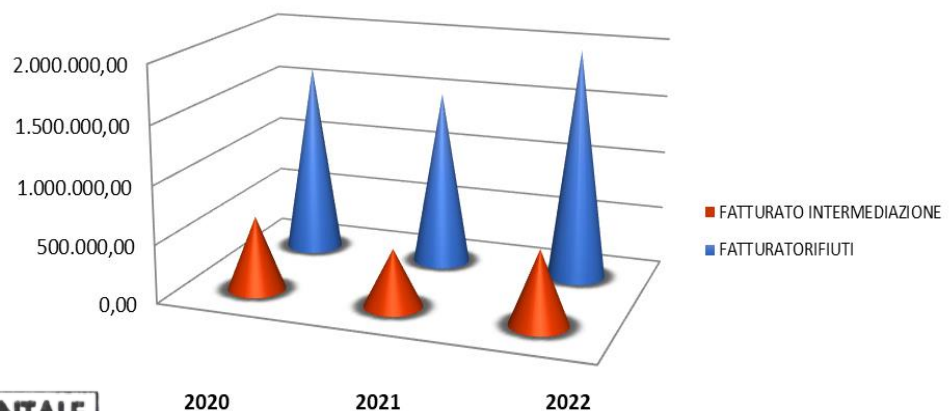
Per la fase successiva vedere pag. 13 “trasporto rifiuti Miglioli”.

#### 4.1.5 INTERMEDIAZIONE RIFIUTI

La Miglioli srl svolge attività di intermediazione commerciale, occupandosi di organizzare il trasporto e lo smaltimento e/o recupero dei rifiuti prodotti dai propri clienti. Questa gestione avviene nel pieno rispetto della relativa normativa ambientale e delle procedure di gestione interne all’azienda, già applicate per le altre attività.

Di seguito si riporta un grafico di confronto tra il fatturato del settore rifiuti e il fatturato derivante dai rifiuti intermediati (senza detenzione); negli ultimi tre anni si riscontra un aumento del fatturato relativo all’intermediazione senza detenzione.

**RAPPORTO TRA FATTURATO TOTALE RIFIUTI E FATTURATO INTERMEDIAZIONE**



**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

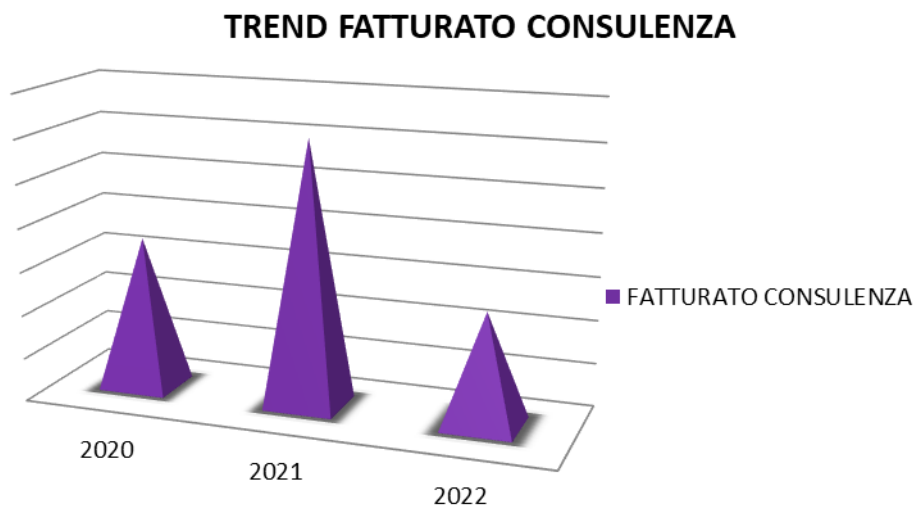
**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Caterina Treggi*

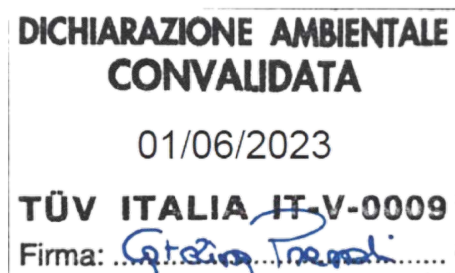


#### 4.1.6 CONSULENZA RIFIUTI

La Miglioli offre inoltre un servizio di consulenza ai propri clienti in materia di rifiuti, attraverso sopralluoghi periodici presso le loro sedi, supportandoli negli adempimenti amministrativi (compilazione registro carico-scarico e formulari di identificazione rifiuti), nella corretta classificazione dei rifiuti e nella corretta gestione del deposito temporaneo. Il grafico seguente rappresenta il trend del fatturato derivante dall'attività di consulenza nell'ultimo triennio.



Il diagramma seguente rappresenta le attività dell'organizzazione in funzione degli ingressi e delle uscite di materia e di energia generate da ognuna.

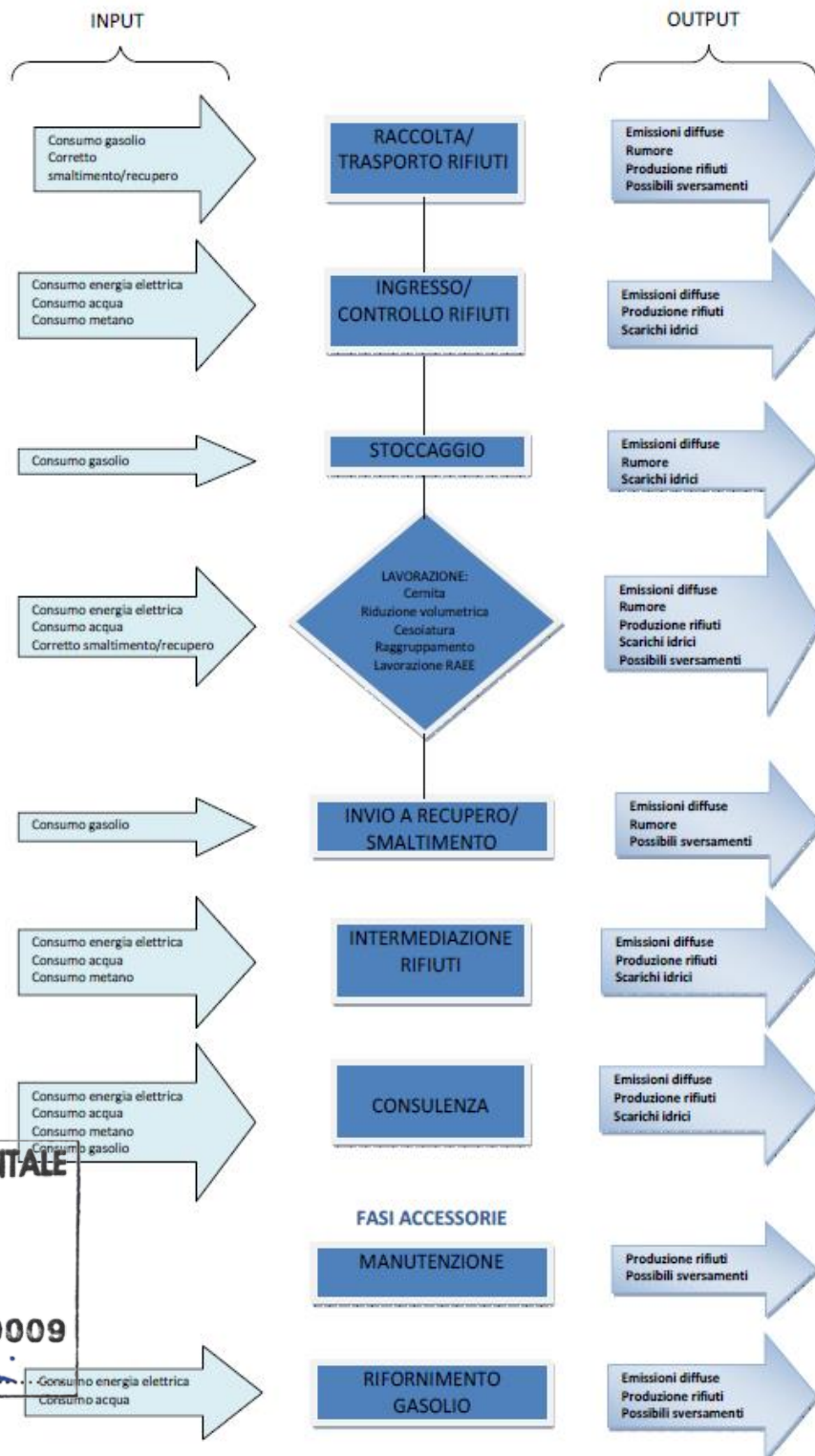


**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Tredici*



Fasi accessorie:

- Manutenzione: viene svolta sulle attrezzature presenti in impianto e può essere eseguita da personale interno o da ditte esterne
- Rifornimento gasolio: effettuata tramite distributore interno



## 4.2 AUTORIZZAZIONI

L'organizzazione dichiara di assicurare, anche attraverso l'implementazione di un sistema di gestione ambientale, la conformità normativa.

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Turchi*

ASPETTO AMBIENTALE	ADEMPIMENTO	AUTORIZZAZIONI	SCADENZA
Rifiuti	Autorizzazioni trasporto	MI3344 DEL 30/10/21 (categoria 4 classe D, raccolta e trasporto rifiuti non pericolosi)	30/10/2026
		MI3344 DEL 08/09/21 (categoria 5 classe F, raccolta e trasporto rifiuti pericolosi)	08/09/2026
		MI3344 DEL 04/02/20 (categoria 1 classe D, raccolta e trasporto rifiuti urbani)	04/02/2025
	Intermediazione rifiuti	MI03344 DEL 09/06/21	09/06/2026
	Stoccaggio rifiuti	AIA 408 del 09/08/22	08/08/2038
Normativa di riferimento: D.lgs 152/06 e s.m.i., parte IV (testo unico ambiente), D.lgs 285/1992 (codice della strada)			
End of Waste	Regolamento (UE) 333/11	Attestato del 28/09/2020	28/09/2023
Normativa di riferimento: R. 333/2011 recante i criteri che determinano quando alcuni tipi di rottami metallici cessano di essere considerati rifiuti.			
Scarichi idrici (d.lgs 152/06, parte III)	Scarichi in pubblica fognatura Scarichi in acque Superficiali	AIA 408 del 09/08/22	08/08/2038
Normativa di riferimento: D.lgs 152/06 e s.m.i., parte IV (testo unico ambiente)			
Sicurezza antincendio	Certificato di Prevenzione incendi	PRATICA 7699 DEL 28/06/22	28/06/27
Normativa di riferimento: DPR151/11: prevenzione incendi DM 03/08/15: norme tecniche di prevenzione incendi			



## 5 ASPETTI AMBIENTALI

Gli aspetti ambientali individuati dall'azienda sono distinti in:

1. **aspetti diretti:** aspetti ambientali che l'organizzazione deve tenere sotto controllo o sui quali può esercitare un'influenza
2. **aspetti indiretti:** aspetti ambientali che l'organizzazione individua ma che non può influenzare se non in maniera indiretta.

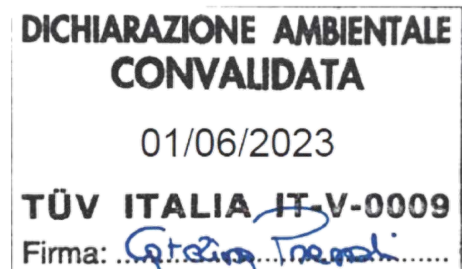
L'identificazione e la valutazione degli aspetti ambientali prende in considerazione:

3. le condizioni operative normali (N): condizioni operative ordinarie e non dovute ad eventi accidentali
4. le condizioni operative anomale (A): condizioni previste e programmabili che si ripetono periodicamente (ad es. manutenzione ordinaria) sia condizioni impreviste (es. malfunzionamenti)
5. le potenziali situazioni di emergenza (E): condizioni che si manifestano in modo improvviso e non prevedibile e gli incidenti.

Gli aspetti ambientali vengono valutati secondo criteri di significatività al fine di individuare quelle che devono essere prioritariamente gestite.

Si basa sull'utilizzo dei seguenti parametri combinati tra loro:

- Conformità dell'aspetto
- Entità e frequenza dell'aspetto
- Probabilità di accadimento dell'impatto
- Sensibilità dell'ambiente
- Interesse degli stakeholders
- Grado di controllo dell'aspetto





**5.1 ASPETTI  
AMBIENTALI  
SIGNIFICATIVI**

In base al punteggio ottenuto si individua la significatività in funzione della quale si procede all'assegnazione della priorità dell'intervento, secondo la seguente tabella:

PUNTEGGIO	SIGNIFICATIVITA'	PRIORITA' DI INTERVENTO	TEMPI DI RISPOSTA
>10	Alta	Alta	Breve termine
8-10	Media	Media	Medio termine
6-8	Bassa	Bassa	Future e/o lungo termine
<6	Assente (non significativo)	Nessuna	Nessuna

Di seguito la valutazione degli aspetti ambientali: gli aspetti significativi a priorità alta sono il consumo di gasolio da trasporto rifiuti e consulenza clienti, quelli a priorità media per l'attività di movimentazione rifiuti; gli altri aspetti non sono significativi ad eccezione della comunicazione, significativo per volere dell'organizzazione. Di seguito si riportano gli interventi di miglioramento:

ASPETTI SIGNIFICATIVI	PRIORITA'	OBIETTIVI
Comunicazione	Nessuna (prioritario per volere dell'azienda)	Nr 1 (pag. 35)
Consumo di gasolio da attività trasporto rifiuti	Alta	Nr 2 (pag. 35)
Consumo di gasolio da attività consulenza	Alta	Nr 2 (pag. 35)
Consumo di gasolio da attività di movimentazione rifiuti	Media	Nr 2 (pag. 35)
Obiettivo miglioramento infrastrutture		Nr 3 (pag. 35)



**5.1.1 OBIETTIVO 1:**  
**Comunicazione**  
**(ESTERNA ED**  
**INTERNA)**  
(Programma a pag. 35)

ESTERNA

Essendo significativo per volere della direzione, questo aspetto è particolarmente prioritario per l'azienda. L'obiettivo prefissato consiste nel miglioramento continuo sia dei rapporti interni all'azienda, sia di quelli verso l'esterno (clienti, fornitori, enti pubblici e privati cittadini).

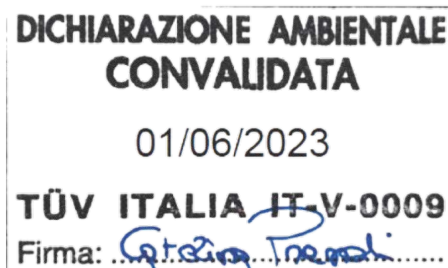
Nello specifico l'azienda prevede di migliorare la comunicazione attraverso le seguenti attività:

- Proseguire con l'attività di informazione ai clienti, veicolando l'iniziativa mediante promozione da parte del commerciale, inserendo la descrizione delle attività nella brochure e nel sito internet;
- Sopralluoghi gratuiti presso clienti in tema di corretta gestione rifiuti e sensibilizzazione sui vantaggi dell'adozione di un sistema di gestione ambientale.

L'organizzazione inoltre intende, attraverso l'azione del settore commerciale, implementare la comunicazione ai propri clienti diffondendo la Dichiarazione Ambientale validata e promuovendo l'adozione di un Sistema Certificato in campo ambientale.



*Inserto pubblicitario "Brescia oggi" del 29/04/22*



## INTERNA

Si prevede di migliorare la comunicazione tra il personale interno mediante incontri mirati e programmati rendendoli il più possibile coinvolgenti ed efficaci.



*Cartello esplicativo all'ingresso del "bosco filtro" area nord azienda*

### 5.1.2 OBIETTIVO 2: Consumo di gasolio ed emissioni diffuse (programma a pag. 35)

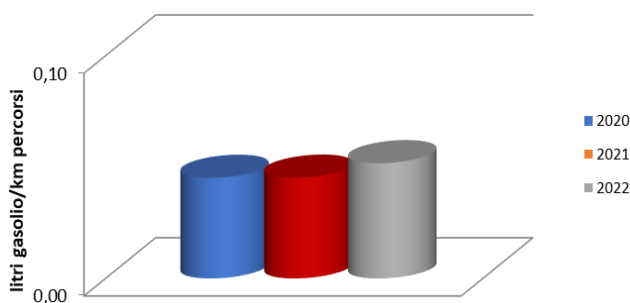
Il consumo di gasolio risulta avere significatività media per le seguenti attività:

- Attività di consulenza
- Raccolta e trasporto rifiuti
- Stoccaggio rifiuti
- Cernita
- Raggruppamento
- Carico e uscita rifiuti/EoW

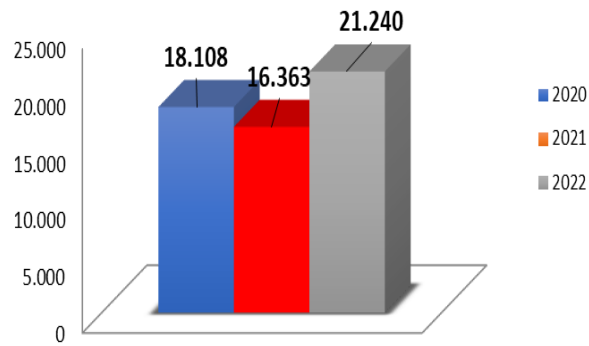
L'organizzazione intende mantenere questo obiettivo anche per il prossimo triennio.

Il grafico sottostante riporta l'efficienza dell'attività di consulenza in relazione ai litri di gasolio consumati. Nel corso del 2022 l'efficienza è pressoché invariata.

EFFICIENZA ATTIVITA' DI CONSULENZA/  
KM PERCORSI



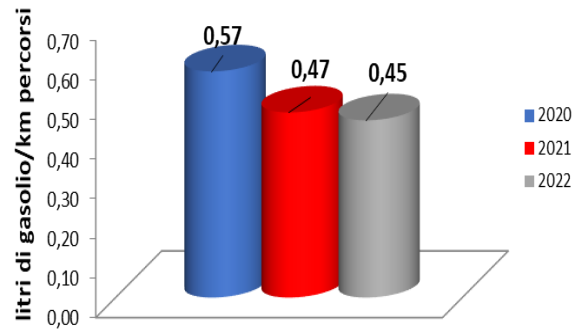
### CONSUMO GASOLIO ATTIVITA' DI TRASPORTO (LITRI)



A lato si riportano due grafici rispettivamente sul consumo di gasolio e sull'efficienza, relativi all'attività di trasporto.

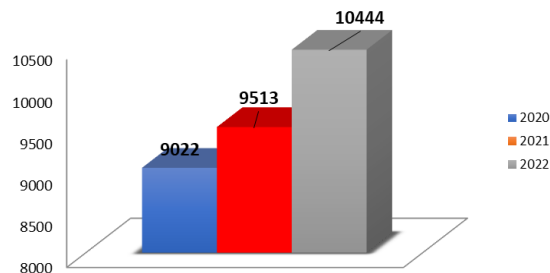
Il consumo di gasolio nel corso del 2022 è aumentato con miglioramento dell'efficienza; Questo è dovuto ad un incremento dell'attività di trasporto. L'aspetto continua ad essere oggetto di monitoraggio costante da parte dell'azienda.

### EFFICIENZA TRASPORTO IN RELAZIONE AI CONSUMI DI GASOLIO

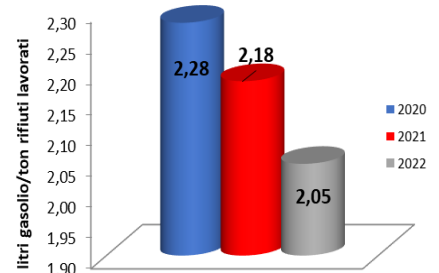


Di seguito la stessa valutazione per quanto riguarda l'attività di lavorazione rifiuti

### CONSUMO DI GASOLIO ATTIVITA' DI LAVORAZIONE RIFIUTI (LITRI)



### EFFICIENZA LAVORAZIONE IN RELAZIONE AI CONSUMI DI GASOLIO



**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Giuseppe Treggiari*





Per il 2022 è aumentato il consumo (dovuto ad un maggiore quantitativo di rifiuti lavorati) con un miglioramento dell'efficienza.



Foto caricatore

Il consumo di gasolio derivante dall'attività di consulenza viene monitorato e il personale coinvolto viene formato in merito alle buone prassi da osservare al fine di ridurre i consumi.

In sintesi al fine di migliorare continuamente l'efficienza del consumo l'azienda si propone di:

- Limitare la movimentazione dei rifiuti attraverso una gestione operativa più accurata;
- Ottimizzare i trasporti migliorando la gestione logistica (abbinare i viaggi di andata e ritorno).

### 5.1.3 OBIETTIVO 3: Miglioramento infrastrutture

(programma a pag. 35)

Nell'ottica del miglioramento continuo, l'azienda prosegue con il programma di miglioramento alle infrastrutture dell'impianto di gestione rifiuti, in particolare:

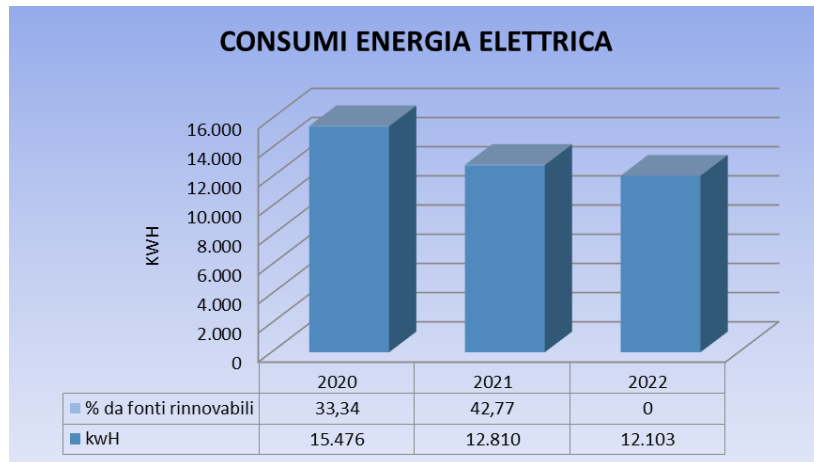
- Migliorare la segnaletica orizzontale e la cartellonistica relativa alla sicurezza in impianto.
- Rifare parte della pavimentazione del piazzale in area A3 mediante rifacimento della copertura il CLS, che garantisce una totale protezione del suolo da eventuali sversamenti.



**5.2 INDICATORI  
(IN CONFORMITA'  
AL REG. EMAS)**

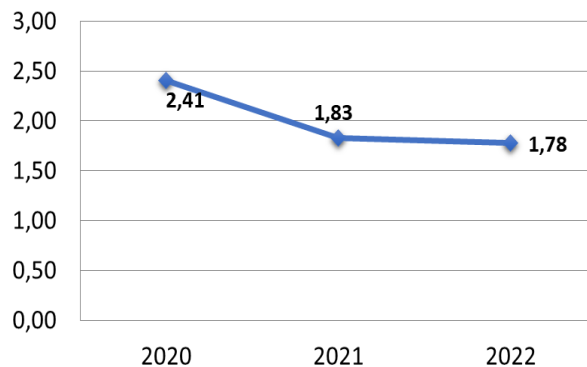
**Energia elettrica**

L'energia elettrica è utilizzata, in condizioni normali, dall'ufficio nelle fasi di ingresso/controllo rifiuti e carico/uscita rifiuti e in fase di rifornimento del gasolio per azionare il distributore interno. Il grafico sottostante rappresenta il consumo di energia elettrica espresso in Kwh dal 2020 al 2022 e la percentuale proveniente da fonti rinnovabili (per il 2022 quest'ultimo dato non è ancora disponibile).

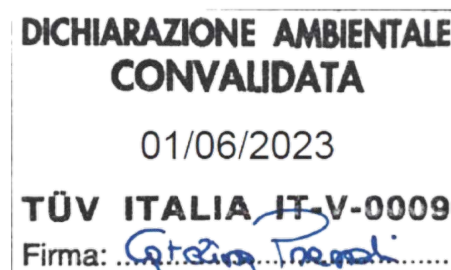


Il consumo è diminuito nel corso del 2022 e con un conseguente miglioramento dell'efficienza.

**efficienza: kwh consumati/ton rifiuti in ingresso**



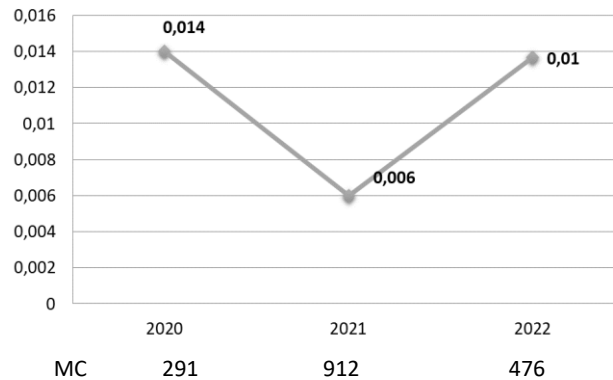
Di seguito si riportano due grafici relativi all'andamento dei consumi di acqua e al quantitativo di rifiuti gestiti.



## Acqua

Il consumo di acqua è diminuito nel corso del 2022, con un conseguente miglioramento dell'efficienza

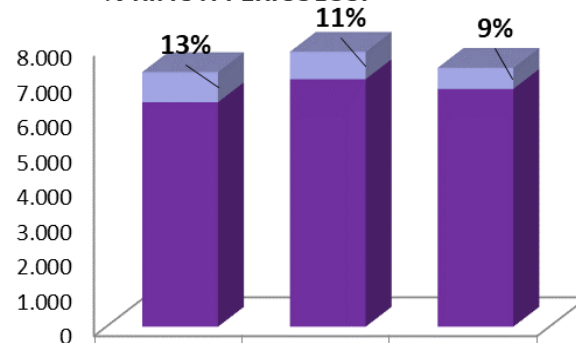
efficienza: mc consumati da imp. nebulizzazione/ton  
rifiuti in ingresso



## Rifiuti

Si riporta l'andamento dei quantitativi in ingresso di rifiuti dal 2020 al 2022:

TOTALE RIFIUTI IN INGRESSO (TON) E  
% RIFIUTI PERICOLOSI



	2020	2021	2022
rifiuti pericolosi	864	783	602
totale rifiuti in ingresso	6.427	7.089	6.810

I principali rifiuti pericolosi gestiti sono costituiti da:

- Amianto in matrice cementizia e resinoidi (CER 170605)
- Lana di roccia (CER 170603)
- Ondulina catramata-guaina bituminosa (CER 170301)
- Materiale assorbente, stracci, filtri a manica (CER 150202)

Per descrivere le principali tipologie di rifiuti gestiti di seguito un grafico riportante la suddivisione dei rifiuti in ingresso in relazione al settore di provenienza anni 2021 e 2022

DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA

01/06/2023

TÜV ITALIA IT-V-0009

Firma: *Giuseppe Trepodi*



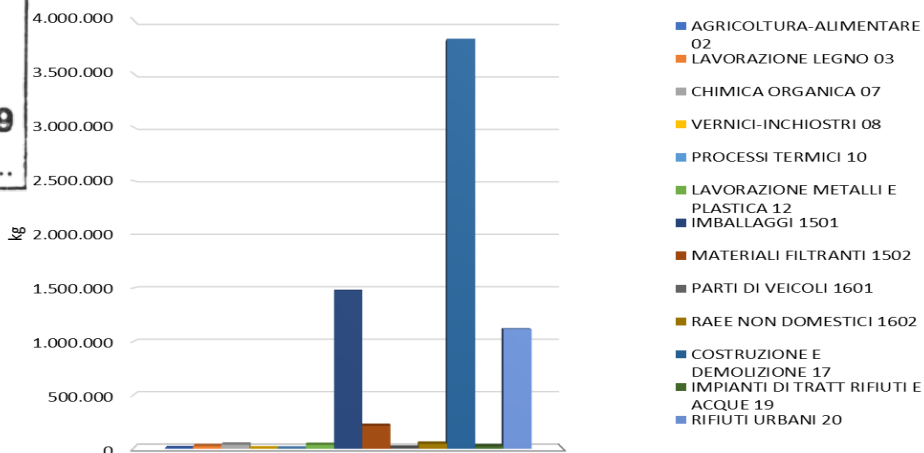
**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

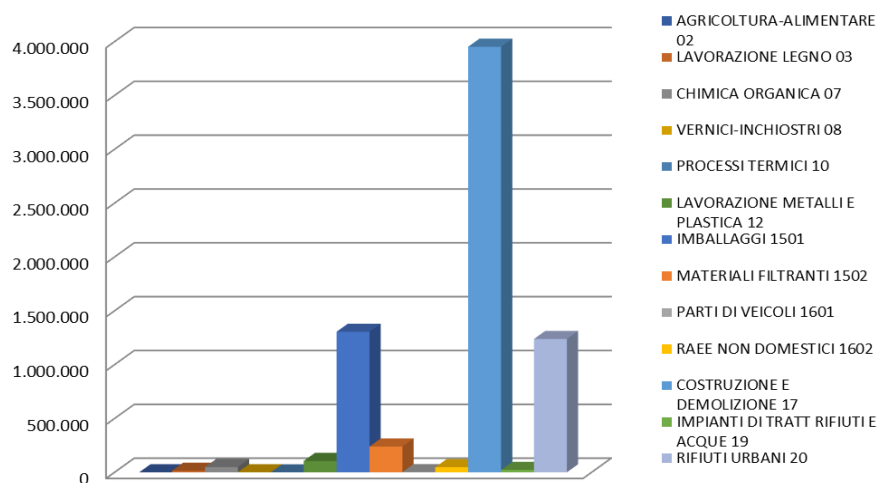
TÜV ITALIA IT-V-0009

Firma: *Giuseppe Pirelli*

RIFIUTI IN INGRESSO SUDDIVISI PER SETTORE DI ORIGINE (2022)



RIFIUTI IN INGRESSO SUDDIVISI PER SETTORE DI ORIGINE (2021)



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

Come si può notare il quantitativo più elevato è dato dai rifiuti da costruzione e demolizione (principalmente macerie ed “eternit”). Seguono poi i rifiuti urbani (principalmente il rottame da raccolta differenziata) e i rifiuti da imballaggio.

Rifiuti autoprodotti

C.E.R.	DESCRIZIONE	U.M.	2020	2021	2022
130208*	OLII PER MOTORI (MANUTENZIONE MEZZI)	Kg	0	1380	0
160601*	BATTERIE AL PIOMBO (MANUTENZIONE MEZZI)	Kg	0	1650	0
150202*	MATERIALI ASSORBENTI (STRACCI-SEGATURA)	Kg	300	230	300
161002	RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI (PULIZIA IMPIANTO ACQUE METEORICHE)	Kg	3750	7330	8240

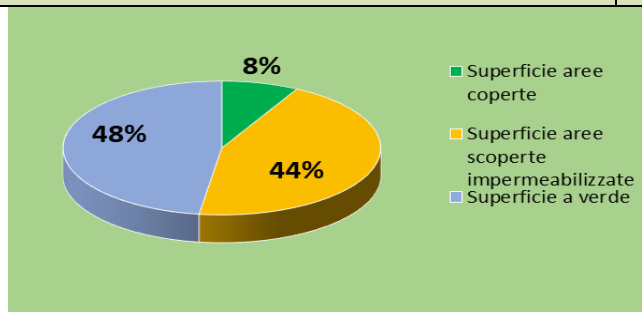




## Uso del suolo

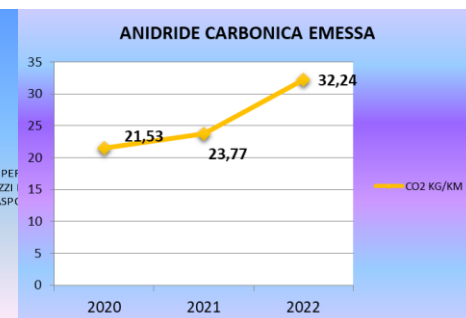
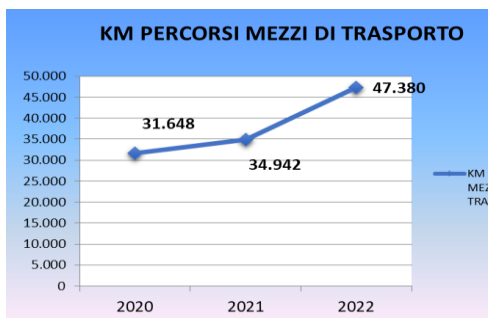
Di seguito si riportano tabella e grafico relativo alla distribuzione delle aree dell'organizzazione.

Distribuzione aree impianto		
Superficie disponibile catastale	MQ	30.550
Superficie aree coperte		2.430
Superficie aree scoperte impermeabilizzate		13.805
Superficie a verde (di cui 800 mq di bosco filtro con essenze autoctone come da decreto verifica di esclusione dalla procedura di V.I.A.)		14.815
Di cui destinata alla gestione rifiuti		13.540

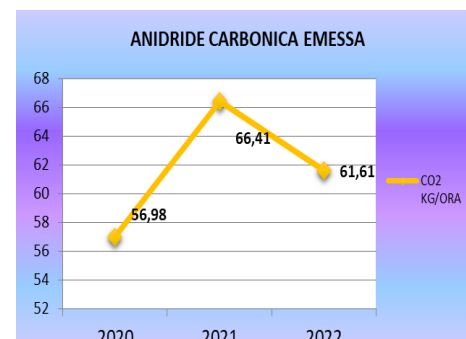
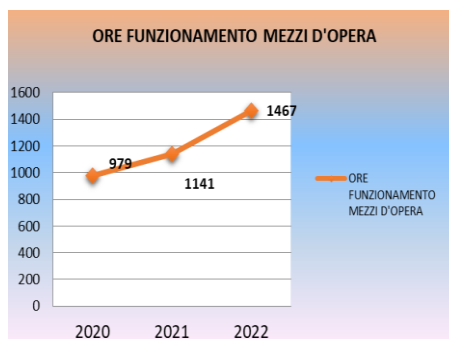


## Emissioni in atmosfera

Km percorsi dai mezzi che effettuano trasporto rifiuti e corrispondente emissione di anidride carbonica CO<sub>2</sub>



Ore di funzionamento dei mezzi d'opera e corrispondente emissione di anidride carbonica CO<sub>2</sub>\*



\*Sono stati considerati nel dato i due caricatori di maggiore utilizzo. Si stima che 1 ora di funzionamento sia pari a 60 km (fonte dati costruttore). Gli altri mezzi d'opera hanno un impatto trascurabile sull'aspetto sia per le ore di funzionamento che per il fatto che si tratta di mezzi recenti sottoposti a manutenzione programmata





Area verde area nord anno 2014



Area verde area nord anno 2023

### Ripiantumazione perimetro con conifere

L'area interessata è di 880 mq, pari a 40 esemplari di giovane età alti circa 3 m, che raggiungeranno l'età adulta tra 20 anni; si stima su albero adulto, con il nuovo intervento, di catturare circa 8,8 ton di  $CO_2$ /anno; i precedenti interventi, bosco filtro e piantumazione lato nord, catturano 0,9 ton  $CO_2$ /anno. Di conseguenza il totale dell'anidride carbonica catturata è 9,7 ton.

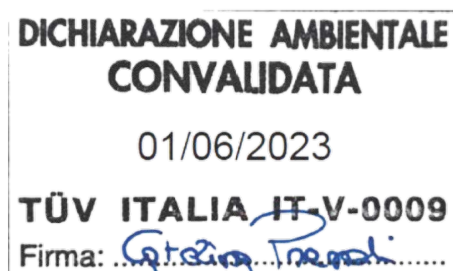
Come riferimento basti pensare che 5000 km percorsi con un'autovettura generano 1 ton di  $CO_2$ .



Ripiantumazione con Cipresso Leylandii

### **Indicatore di prestazione**

La percentuale di indicatori di prestazione ambientale raggiunti per il 2022 è pari al 71%. L'obiettivo stabilito era il 70%, superato.



**5.3 VERIFICA  
APPLICABILITA' AL  
DOCUMENTO  
SETTORIALE  
RELATIVO ALLE  
GESTIONE DEI  
RIFIUTI –  
DECISIONE (UE)  
2020/19**

I flussi di rifiuti gestiti dall'organizzazione oggetto della Decisione (UE) 2020/19, sono i rifiuti da costruzione e demolizione e i rifiuti solidi urbani (RSU) per la sola matrice metallica provenienti dalle piazzole ecologiche.

Per quanto riguarda le migliori pratiche di gestione ambientale relative alla gestione dei rifiuti solidi urbani, non sono applicabili in quanto la Miglioli gestisce flussi di rifiuti già in matrice omogenea (metallica) prelevati direttamente dalle piazzole ecologiche e l'interlocutore unico è il gestore del servizio di nettezza urbana. Le prestazioni ambientali relative all'attività di raccolta e trasporto e lavorazione rifiuti sono contenute nella sezione "indicatori chiave"

le migliori pratiche di gestione ambientale riferite ai rifiuti da costruzione e demolizioni oggetto della Decisione (UE) 2020/19 sono applicabili agli enti/autorità locali e ad impianti che effettuano trattamenti su tali rifiuti. La Miglioli effettua attività di raccolta e stoccaggio di tali rifiuti per tipologie omogenee per il successivo avvio alle fasi di recupero presso impianti autorizzati. Le relative prestazioni ambientali delle suddette attività sono contenute nella sezione "indicatori chiave"



## 6. OBIETTIVI E PROGRAMMI AMBIENTALI

OBIETTIVI	STATO D'AVANZAMENTO		NUOVO PROGRAMMA					
	AZIONI	RAGGIUNGIMENTO E MOTIVAZIONI	AZIONI	TEMPI	COSTI	CONTROLLO INTERMEDIO	RESP	SCADENZA
Nr 1: Comunicazione esterna ed interna	Formazione personale interno	Raggiunto (92 ore di formazione, obiettivo 50 ore); Riprogrammato.	Formazione personale interno	50 ORE	1.000 €	DIC 2023	RSGI-DIR	DIC 2026
	Comunicazione ambientale clienti/fornitori	Parzialmente raggiunto: per quanto riguarda la comunicazione da parte dell'azienda, non per il riscontro da parte degli interlocutori (contattate due aziende del settore registrare Emas, nessun riscontro). Per La difficile situazione del settore rifiuti costringe le aziende ad occuparsi di altre priorità. Per quanto riguarda i clienti, si ha un riscontro del 4% sul totale dei soggetti contattati, in merito alle certificazioni ambientali Riprogrammato	Comunicazione e ambientale clienti/fornitori	2 GIORNATE/ MESE	Risorse interne	GIU 2023	RSGI-DIR	DIC 2025
			INDICATORE: NUMERO DI ORE DI FORMAZIONE E NUMERO DI NON CONFORMITA' NUMERO DI FORNITORI CONTATTATI/NUMERO FORNITORI COINVOLTI					
Nr 2: Razionalizzazione e riduzione del 3% consumi di gasolio ed emissioni diffuse	monitoraggio consumi specifici e monitoraggio percentuale raggiunta	Non raggiunto: aumento del consumo per l'attività di trasporto (13 %) per le attività di lavorazione (5%) Riprogrammato	monitoraggio consumi specifici e monitoraggio percentuale raggiunta	ANNUALE	Risorse interne	Ogni fine anno	RSGI	OGNI FINE ANNO
	Formazione personale sulla corretta movimentazione e trasporto dei rifiuti	Raggiunto e riprogrammato	Formazione personale sulla corretta movimentazione e trasporto dei rifiuti	1 GIORNATA OGNI DUE MESI	Risorse interne	Ogni mese	DIR-RSGI	OGNI FINE ANNO

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Caterina Troschi*





OBIETTIVI	STATO D'AVANZAMENTO		NUOVO PROGRAMMA					
	AZIONI	RAGGIUNGIMENTO E MOTIVAZIONI	AZIONI	TEMPI	COSTI	CONTROLLO INTERMEDIO	RESP	SCADENZA
	Sostituzione nuovo furgone Diesel Euro 6	Raggiunto	INDICATORE: CONSUMO TOTALE GASOLIO DA ATTIVITA' DI TRASPORTO E ATTIVITA' DEI MEZZI D'OPERA					
	Miglioramento segnaletica orizzontale e cartellonistica	Raggiunto e riprogrammato (rifacimento linee orizzontali di delimitazione settori autorizzati, ripristino cartellonistica eventualmente danneggiata relativa ai settori e ai codici CER, corrette norme comportamentali)	Miglioramento segnaletica orizzontale e cartellonistica	1 anno	Risorse interne	DIC 2023	DIR	DIC 2026
Nr 3: Miglioramento infrastrutture	Ripiantumazione perimetro con conifere	Raggiunto						
	Rifacimento pavimentazione piazzale Area A3 con lastre antiusura in ferro elettrosaldate impermeabili	Non raggiunto e riprogrammato	Rifacimento piazzale in area A3 in CLS	3 anni	30.000 €	DIC 2023	DIR	DIC 2025
			INDICATORE: NUMERO DI NON CONFORMITA' IN CAMPO AMBIENTALE					

**DICHIARAZIONE AMBIENTALE  
CONVALIDATA**

01/06/2023

**TÜV ITALIA IT-V-0009**

Firma: *Caterina Treggiari*



## 7. VERIFICATORE AMBIENTALE

Nome del verificatore ambientale:	TÜV Italia S.r.l.
Indirizzo:	Via G. Carducci, 125 – Ed. 23
Città:	Sesto San Giovanni (MI)
Codice postale:	20099
Paese/Land/Regione/Comunità Autonoma:	Milano, Regione Lombardia, Italia
Telefono:	+39 02 24 13 01
Fax:	+39 02 24 13 03 99
E-mail:	<a href="mailto:info@tuv.it">info@tuv.it</a>
Numero di registrazione dell'accREDITamento o dell'abilitazione:	IT-V-0009
Ambito dell'accREDITamento o dell'abilitazione (codici NACE):	08 – 09.9 – 10 – 11 – 13 – 14.1 – 14.3 – 16 – 17 – 18 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 (escluso 24.4) – 25 – 26.11/20/30/51/80 – 27 – 28 – 29.31 – 30.1/4 – 31 – 33.11/12/13/14/15/19/20 – 35.1 – 37 – 38 – 39 – 41.2 – 42 - 43 – 45.2- 49.3- 55 – 56 – 58 – 59 – 60 – 62 – 63 – 64.2 – 69 – 70 – 71 – 73 – 74 – 75 – 78 – 80 – 81.2 – 82 – 84 – 85.51 – 86 – 87 – 88 – 90 – 91 – 92 – 93 – 95.1 – 95.22 – 95.24
Organismo di AccredITamento o di abilitazione:	ISPRA

