

# **BILANCIO AMBIENTALE** **dati al 31.12.2022**

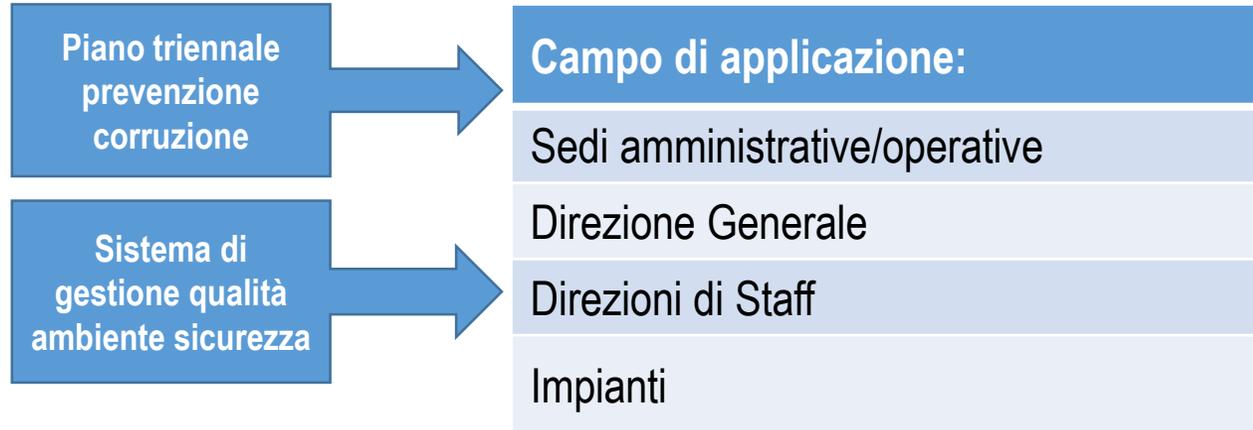


## PREMESSA

Il presente documento, raccoglie gli indici di prestazione ambientale di **METALRECYCLING VENICE S.r.l. A SOCIO UNICO (MRV)** relativi al **2022**.

In particolare si presentano i parametri più sensibili relativi alle interazioni con le matrici ambientali e si riepilogano gli aspetti più rilevanti dei monitoraggi ambientali di controllo, che **MRV** svolge nell'ambito delle sue prescrizioni autorizzative e soprattutto dei propri protocolli interni di controllo.

# GARANZIE DI CONTROLLO – D.lgs 231/2001



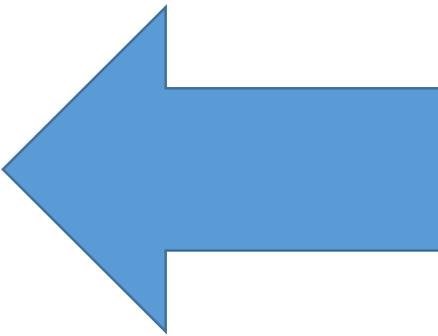
|  | Componenti   | Competenze  | Documenti adottati  |
|--|--|---|---|
| <b>Responsabile prevenzione corruzione</b> → | Dott.ssa Daniela Bellemo   | Elaborare ed aggiornare la proposta di PTPC da sottoporre alla approvazione del CdA, sulla base delle informazioni e notizie rese dai Dirigenti/Direttori referenti;<br>Vigilare sul rispetto delle norme in materia di incompatibilità e incompatibilità (di cui al D.lgs 39/2013 e s.m.i.)<br>Vigilare sull'osservanza, da parte degli amministratori, sindaci, dirigenti, dipendenti, collaboratori e procuratori esterni, del Codice Etico, e del Piano di Prevenzione della Corruzione | Piano per la prevenzione della corruzione<br>Politica per la prevenzione della corruzione<br>Codice etico<br>Regolamento di audit |
| <b>Team di audit 231/01</b> →                | Dott.ssa Giuliana Da Villa<br>Dott.ssa Laura Meggiorato<br>Dott.ssa Michela Polido | Vigilare sull'osservanza, da parte degli amministratori, sindaci, dirigenti, dipendenti, collaboratori e procuratori esterni, del Codice Etico, delle procedure previste dal Sistema di Gestione qualità ambiente, e del Piano di Prevenzione della Corruzione  | <i>Modello di organizzazione e gestione 231 in corso</i>  |

# AUTORIZZAZIONI

**MRV** è autorizzata alla messa in riserva e trattamento, attraverso le fasi di selezione e cernita, automatizzata e manuale, di rifiuti metallici non pericolosi, anche con produzione di materie prime seconde presso il proprio polo impiantistico di FUSINA-VENEZIA, derivanti da processi di Raccolta Differenziata (RD).

**MRV** è iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali n. VE22206:

| Categoria | Tipo         | Classe | Stato | Causale sospensione | Sospesa dal | Sospesa fino al | Inizio     | Fine       | Sotto categoria   |
|-----------|--------------|--------|-------|---------------------|-------------|-----------------|------------|------------|---|
| R.Met     | Semplificata | B      |       |                     |             |                 | 01/09/2021 | 01/09/2026 |   |
| 1o        | Ordinaria    | A      |       |                     |             |                 | 02/01/2023 | 15/11/2026 |   |
|           |              |        |       |                     |             |                 |            |            | e relativamente a Centri di raccolta: classe B  |
|           |              |        |       |                     |             |                 |            |            | non può esercitare l'attività di raccolta e trasporto di rifiuti abbandonati sulle spiagge marittime e lacuali e sulle rive dei corsi d'acqua |
| 4         | Ordinaria    | B      |       |                     |             |                 | 01/09/2021 | 01/09/2026 |   |
| 5         | Ordinaria    | F      |       |                     |             |                 | 01/09/2021 | 24/05/2026 |   |
| 8         | Ordinaria    | C      |       |                     |             |                 | 20/02/2020 | 20/02/2025 |   |



## QUADRO AUTORIZZATIVO

**DETERMINAZIONE N. 2020/256 PROT. N. 2020/5259**  
viene avviato l'esercizio definitivo dell'impianto

**DETERMINAZIONE N. 2021/1249 PROT. N. 2021/29827**  
viene modificato il layout e planimetria autorizzata

**DETERMINAZIONE N. 2023/1142 PROT. N. 2023/25249**  
viene approvata istanza di modifica sostanziale dell'impianto.

Quest'ultima determina diverrà vigente e sostituirà le due precedenti, all'avvio dell'esercizio provvisorio.

## TRATTAMENTO – I NUMERI

Tonnellate annue trattabili – da autorizzazione:  
**t. 71.840** di Rifiuti

### DATI RIFIUTI ANNO 2022 – tonn.

|   |           |
|---|-----------|
| Rifiuti in ingresso                       | 31.759,26 |
| Rifiuti in uscita                         | 32.513,14 |
| End of waste – rottami di ferro in uscita | 6.790,38  |
| Rifiuti avviati a smaltimento (D1)        | 160,48    |

### Capacità massima di stoccaggio

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Tonn. autorizzate 4.893,9 | Tonn. al 31/12/2022 1.110,87 |
|---------------------------|------------------------------|

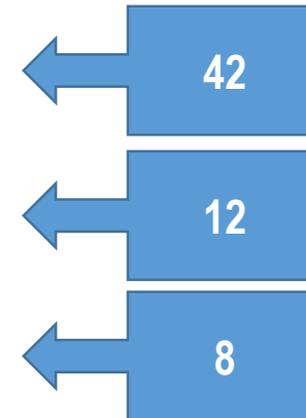
## MONITORAGGIO – I NUMERI

### Monitoraggio dei materiali gestiti anno 2022

Controlli merceologici sui materiali in ingresso, inclusi i controlli dei consorzi di filiera

Analisi di qualità sui materiali in uscita (metalli, plastica, sovvalli, end of waste...)

Controlli fisico chimici



## IMPATTI AMBIENTALI

SCARICHI

Monitoraggio delle proprie acque di dilavamento piazzali, sulla scorta di quanto prescritto dall'autorizzazione allo scarico concessa da VERITAS.

CONTROLLI AMBIENTALI

I controlli fonometrici e vibrazione che hanno confermato il rispetto dei parametri e l'adeguatezza dei presidi – è stata recentemente installata una barriera fonometrica.

EMISSIONI IN ATMOSFERA

Prevista installazione di un secondo camino collegato al sistema di abbattimento polveri della linea rinfuse metalliche, revamping camino esistente.  
Il monitoraggio sinora condotto ha esito conforme ai limiti autorizzativi.

CONTROLLI RADIOMETRICI

Monitoraggio radiometrico continuo per i rifiuti in ingresso attraverso il portale fisso.

## CONSUMI ENERGETICI

### Risorse anno 2022

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| GASOLIO<br>(litri)          | Utilizzo per la movimentazione interna - consumo <b>umentato del 0,34%</b>  |
| GPL<br>(litri)              | Utilizzo per il riscaldamento dei locali adibiti ad uso uffici - consumo <b>umentato</b>  |
| ENERGIA<br>ELETTRICA<br>kWh | Utilizzo per le linee di produzione, uffici - consumo <b>diminuito del 21,22%</b>   |
| ACQUA<br>(litri)            | Approvvigionamento idrico tramite acquedotto comunale per usi sia civili che industriali (uffici, servizi igienici, riserva idrica ed eventuali lavaggi) - consumo <b>diminuito del 22%</b> |

## CERTIFICAZIONI

NORMA UNI EN  
ISO 9001 E  
14001:2015

Gestione dei processi relativi all'impianto per il recupero di rifiuti non pericolosi, urbani e assimilati, mediante selezione, cernita meccanica e manuale.  
Attività di intermediazione e commercio di rifiuti senza detenzione.  
Raccolta e trasporto di rifiuti pericolosi e non pericolosi.  
Attività di controllo merceologico su frazioni secche riciclabili da raccolta differenziata urbana e assimilata e su rifiuti speciali da processi di selezione e trattamento.

TRACCIABILITÀ  
METALLI

In merito alla garanzia di rintracciabilità dell'acciaio e alluminio riciclato dalla raccolta differenziata fino all'impianto di recupero.

END OF WASTE  
METALLI

**REGOLAMENTO (UE) N. 333/2011 DEL CONSIGLIO del 31 marzo 2011** recante i criteri che determinano quando alcuni tipi di rottami metallici cessano di essere considerati rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio.

CERTIFICAZIONE NORMA UNI ISO 37001:2016  
Sistema di gestione anticorruzione (in programma)

## AUDIT E COMUNICAZIONE

**MRV** è stata sottoposta a **molteplici** visite da parte di Auditor terzi certificati/enti di controllo, che hanno verificato i vari processi aziendali (sicurezza, ambiente, gestione rifiuti, etc.).

Rinnovo delle certificazioni alle norme **UNI EN ISO 14001:2015 e 9001:2015**, nonché rinnovo conformità al Regolamento UE n. 333/2011 – End of waste metalli ferrosi.

Partecipazione al progetto di **certificazione della filiera dei metalli** con la società controllante Eco+Eco Srl e Veritas Spa.

Audit di accreditamento aste RICREA.



*<http://www.metalrecyclingve.com>*