



DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2022-2025

Siti operativi:

**Paderno Dugnano (MI), via Roma 75
Saronno (VA), via Grieg 71
Marghera (VE), via dell'Elettricità 35
San Giuliano Terme (PI), via G. Carducci 60/B**

Dati aggiornati al 30 settembre 2024

SOMMARIO

1.	INQUADRAMENTO TERRITORIALE	3
2.	DESCRIZIONE ATTIVITA' AZIENDALE	7
3.	POLITICA AZIENDALE.....	10
4.	SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', AMBIENTE E SICUREZZA	11
5.	ASPETTI AMBIENTALI DELLE ATTIVITÀ DELLA VIBECO S.R.L.	13
5.1	CONSUMI	14
5.1.1	Consumi di risorse e materie prime.....	14
5.1.2	Consumo idrico	14
5.1.3	Consumo di energia elettrica	16
5.1.4	Consumo di gasolio	17
5.2	EFFETTI SULL'AMBIENTE	18
5.2.1	Emissioni in atmosfera	18
5.2.2	Scarichi idrici.....	19
5.2.3	Rifiuti.....	20
5.2.4	Oli esausti	26
5.2.5	Odori.....	27
5.2.6	Imballaggi.....	27
5.2.7	Utilizzo del suolo in relazione alla biodiversità.....	27
5.2.8	Radioattività	28
5.2.9	Impatto visivo.....	28
5.2.10	Rumore.....	28
5.2.11	Eventi incidentali	28
5.2.12	ASPETTI AMBIENTALI INDIRETTI	29
5.2.13	Altri aspetti.....	29
5.2.13.1	Gas effetto serra (FGAS) – gas ozono lesivi	29
5.2.13.2	Traffico	30
5.2.13.3	Amianto	30
6.	INIZIATIVE AMBIENTALI: COMUNICAZIONE E GESTIONE DEL MIGLIORAMENTO.....	30
7.	CONFORMITÀ LEGISLATIVA.....	32
8.	OBIETTIVI E PROGRAMMA AMBIENTALE.....	33
9.	SCADENZA DI VALIDITÀ DELLA DICHIARAZIONE	34
9.1	Nota relativa alla decisione (UE) 2020/519 della Commissione del 3 aprile 2020	34
10.	GLOSSARIO E DEFINIZIONI.....	35
11.	APPENDICE 1.....	36

1. INQUADRAMENTO TERRITORIALE

La Vibeco conta quattro unità operative:

1. Paderno Dugnano (MI) – via Roma, 75 – sede legale e amministrativa
2. Saronno – via E.H. Grieg 71 – sede commerciale e logistica
3. Marghera (VE) – via dell’elettricità, 35 – divisione bonifiche
4. San Giuliano Terme (PI) – via G., Carducci 60/B – sede commerciale

Delle quali si effettua nel seguito una breve descrizione.

➤ Paderno Dugnano

La sede di Paderno Dugnano (MI) in via Roma al n. 75 di proprietà di VIBECO è ubicata al piano terra e seminterrato di un ampio fabbricato prettamente residenziale costruito nel 2010. Gli uffici coprono una superficie complessiva di 240 mq: ufficio al piano rialzato con due bagni di circa 110 mq e ufficio con sala riunioni, archivio e due bagni al seminterrato di circa 130 mq. La porzione immobiliare risulta censita al catasto fabbricati al foglio 45 mapp.29 sub. 4-23.

La sede di Paderno Dugnano è sia sede legale che sede amministrativa e ospita anche l’amministrazione della società VITERS.r.l., che fa capo alla stessa proprietà di VIBECO.

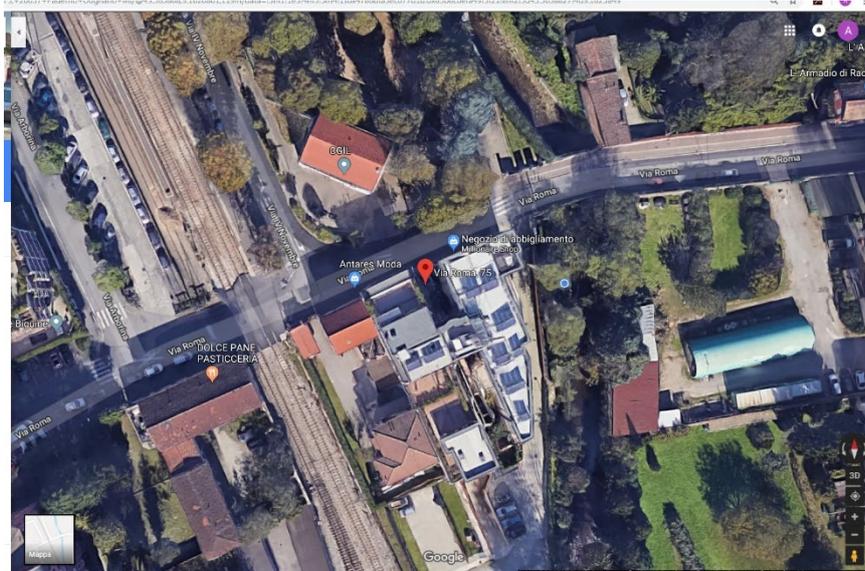


FIGURA 1: UFFICI PADERNO DUGNANO

➤ Saronno

La sede operativa della società VIBECO S.r.l. è ubicata nell’area industriale di Saronno (VA) in via Grieg, 71. La sede è di proprietà di VIBECO che condivide gli uffici al primo piano con la società VITER (società soggetta a controllo e coordinamento di VIBECO). L’area occupata dagli uffici è di circa 200 mq. Il comune di Saronno è situato nella Provincia di Varese in posizione NE rispetto al capoluogo; confina con i comuni di Uboldo, Origgio, Caronno Pertusella, Solaro, Ceriano Laghetto, Cogliate, Gerenzano, Rovello Porro e Cesate.

L’area su cui insiste l’edificio che ospita la sede operativa di VIBECO è ubicata in un’area industriale in posizione SUD rispetto al centro abitato del comune di Saronno ed in prossimità del confine comunale di Caronno Pertusella.

Dal punto di vista catastale l’edificio è censito al NCTR del Comune di Saronno al Foglio 22 partita 578 sub. 1 e 2 – Cat. D/1; l’immobile è sede dell’impianto e degli uffici della VITER s.r.l. società soggetta a direzione e

coordinamento di VIBECO. La VITER S.r.l. svolge attività di recupero di rifiuti speciali ed è dotata di Sistema di Gestione certificato secondo le norme ISO 9001, ISO 14001 ed EMAS. Tale condivisione del sito permette a VIBECO di esercitare azioni di influenza e controllo sulla gestione operativa e normativa di VITER S.r.l.

Il Piano Regolatore vigente del Comune di Saronno individua e classifica l'area come "B-6.1 - Insediamenti a prevalente destinazione produttiva" – come confermato dal Piano di Governo del Territorio (PGT) approvato con Delibera del C.C. nr. 27 del 15.6.2013.

L'area su cui insiste il fabbricato, non risulta soggetta a Tutela Ambientale ai sensi dell'art. 1 della Legge 431/85 - Conversione in legge con modificazioni del decreto-legge 27 giugno 1985, n. 312 "concernente disposizioni urgenti per la tutela delle zone di particolare interesse ambientale, e non ricade nell'ambito di aree vincolate di protezione paesaggistica, ambientale e/o soggetta a vincoli idrogeologici di esondabilità o instabilità geologica".

Non sono presenti punti di captazione di acque destinate al consumo umano a meno di 200 mt dal fabbricato e quindi dall'impianto Viter (società soggetta a coordinamento di VIBECO e con la quale condivide la palazzina uffici). In considerazione di quanto precede, il sito e l'edificio sono allineati e compatibili alle disposizioni applicabili ed agli strumenti urbanistici e di tutela dell'ambiente e del territorio (es. PRG Comune di Saronno ed allegati tecnici).



FIGURA 2: UNITA' LOCALE DI SARONNO

➤ Marghera (VE)

La sede operativa della società Vibeco S.r.l. ubicata a Marghera (VE), nasce dall'acquisizione della società ERT S.R.L. L'operazione di acquisizione è avvenuta in data 21/07/2022 con raccolta n.3314 e registrata presso l'agenzia delle entrate di Venezia in data 28/07/2022. La sede di Marghera, denominata VIBECO DRD (Deconstruction e Remediation Department), è stata ubicata in via Colombara 125 fino a giugno 2023.

Dal 01/07/2023 gli uffici di Marghera si sono trasferiti in via dell'Elettricità n. 35 (fig.3), in un immobile di 600 mq che la VIBECO S.r.l. ha preso in affitto. L'edificio è articolato su quattro piani e nello specifico è composto:

- dal piano terra con quattro uffici e un bagno;

- dal primo piano, con quattro uffici e un bagno;
- dal secondo piano, con un'ampia sala riunioni, due uffici e un bagno;
- da un piano interrato in cui è presente un archivio.

L'edificio è identificato catastalmente come zona censuaria 5, classe 4, cat. A/10, foglio 4, particella 129, sub.1 ed è ubicato all'interno del perimetro del Sito di Interesse Nazionale di Porto Marghera definito dal decreto del MATTM del 22.12.2016. La sede di via dell'Elettricità accoglie gli uffici della divisione bonifiche della società, svolge attività di decommissioning, deconstruction e remediation industriali e bonifiche di amianto.

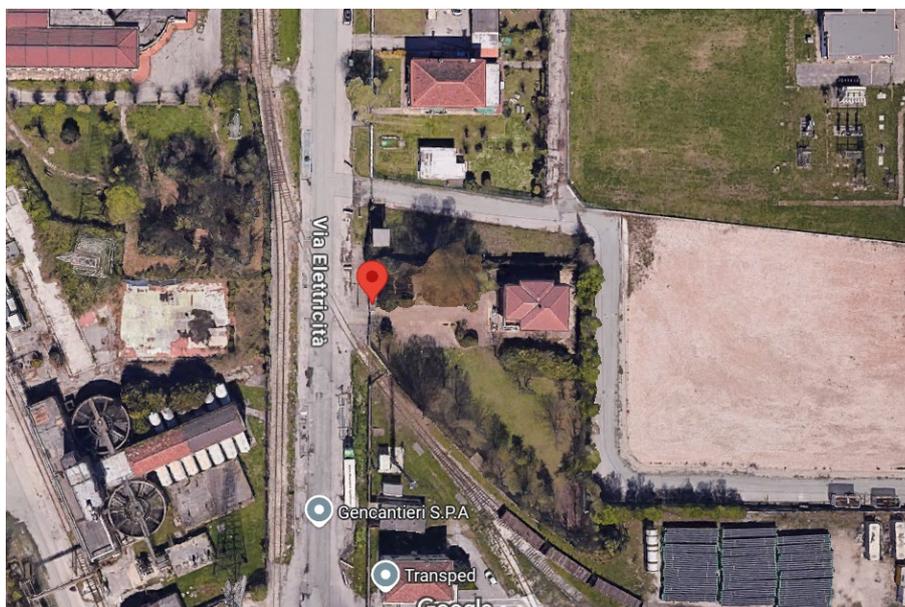


FIGURA 3 UNITA' LOCALE DI MARGHERA (VE)

➤ San Giuliano Terme (PI)

Gli uffici di San Giuliano Terme si trovano in via Carducci 60 e fanno parte di un'unità immobiliare facente parte di un più ampio fabbricato condominiale degli anni '90, composto al piano terra da più locali e servizi e al piano soppalcato da tre ambienti separati. L'unità immobiliare, in classe energetica A1, è identificata al Nuovo Catasto Edilizio Urbano al Foglio 87 Particella 273 Subalterno 45. Gli uffici sono occupati da personale Vibeco da gennaio 2023, in virtù di un contratto di sub-locazione stipulato a dicembre 2022.



FIGURA 4: INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEGLI UFFICI DI SAN GIULIANO TERME (PI)

Come introdotto dalla norma ISO 14001:2015 e ribadito dalla modifica del Regolamento EMAS con Reg. UE 1505/2017 l'analisi del contesto ambientale è stata allargata al **contesto organizzativo**, focalizzando l'impegno di VIBECO S.r.l. nei riguardi delle **parti interessate** rilevanti, come di seguito riportato.

Portatori di interesse	Principali esigenze e aspettative
Direzione	Sviluppo del business Crescita del fatturato annuo Promozione e salvaguardia della reputazione e immagine aziendale Disponibilità di risorse economiche, tecnologiche, professionali Tutela delle risorse ambientali Tutela della salute e sicurezza dei propri dipendenti e collaboratori
Dipendenti e Collaboratori	Aspettative di crescita e sicurezza economica Garanzia contrattuale e di continuità Aumento delle competenze proprie e aspettative di crescita professionale Condizioni sicurezza sul lavoro
Clienti	Qualità e professionalità del servizio Flessibilità pagamenti Rispetto termini di servizio Contenimento dei costi Immagine e trasparenza Capacità di gestire le urgenze
Fornitori e Appaltatori	Regolarità pagamenti Volumi minimi garantiti/continuità Trasparenza e tracciabilità
Partner	Collaborazione reciproca Partecipazione bandi di gara
Banche	Solidità finanziaria Correttezza del bilancio Progetti da finanziare Trasparenza
Istituzioni Enti pubblici locali Enti di controllo	Rispetto della normativa vigente
Comunità locale	Qualità della vita, fruibilità e conservazione del territorio Attenzione alle tematiche legate al cambiamento climatico
Media	Apertura, collaborazione

2. DESCRIZIONE ATTIVITA' AZIENDALE

L'impresa svolge le proprie attività nell'ambito dell'intermediazione per lo smaltimento ed il trattamento di rifiuti pericolosi e non pericolosi, con particolare inclinazione per le terre e rocce da scavo e rifiuti di origine industriale in genere, assicurando tutti i servizi che consentono di gestire i rifiuti dalla fase di analisi di classificazione, all'individuazione dell'impianto di trattamento/ recupero o smaltimento più idoneo dal punto di vista tecnico ed economico.

VIBECO srl eroga i propri servizi nell'ambito delle attività di intermediazione dei rifiuti secondo le modalità descritte dalla categoria 8A (intermediazione di rifiuti senza detenzione) previste dall'Albo dei Gestori Ambientali ex. DLGS 152/06, così come da iscrizione attiva (n. MI 41156) e secondo i limiti e le prescrizioni della stessa.

Con l'acquisizione della ERT S.r.l., la VIBECO S.r.l. ha potuto estendere notevolmente il proprio campo di applicazione lavorativo in molteplici attività di carattere ambientale; la ERT S.r.l. infatti, sin dal 1974, è stata attiva verso le più ampie attività di bonifica industriale e ambientale che hanno costituito il core business dell'attività. La sede di Marghera, denominata VIBECO DRD (Deconstruction and Remediation Department), eroga servizi per la rimozione e lo smaltimento di manufatti contenenti amianto, bonifica di siti inquinati e risanamento di impianti civili ed industriali su progetto della committente. L'attività di bonifica industriale è sicuramente la più consistente, tra tutte le operazioni svolte, e coinvolge essenzialmente processi di tipo manutentivo e di demolizione e riqualificazione di aree industriali dismesse. Lo svolgimento delle attività prevede una serie di applicazioni tecniche come ad esempio:

- Idrolavaggi ad alta pressione di apparecchiature e relativi equipaggiamenti
- Bonifica di serbatoi (per cambio d'uso, manutenzioni straordinarie, controlli ispettivi, ecc.);
- Pulizia di condotte, vasche, reti fognarie, scambiatori di processo, colonne, ecc.;
- Coibentazioni;
- Bonifiche da materiali contenenti asbesto.

Grazie al lavoro svolto dalla sede di Marghera e alla sua esperienza ventennale nell'ambito delle bonifiche di amianto, la VIBECO S.r.l., in data 10/10/2022 ha ottenuto l'iscrizione all'albo gestori ambientali in categoria 10 B-A classe A. tale iscrizione consente alla VIBECO S.r.l. di poter svolgere attività di bonifica di beni contenenti amianto sia friabile che compatto, per un importo dei lavori cantierabili di oltre 9.000.000 di euro.

Dal 2015 la VIBECO S.r.l. è attiva nella Regione Campania avendo ottenuto, tramite bandi di gara pubblici, "l'affidamento del servizio di rimozione, trasporto, smaltimento in ambito Comunitario nonché recupero energetico e/o di materia in ambito nazionale e Comunitario, di rifiuti stoccati in balle presso siti dedicati nel territorio della Regione Campania, ai sensi dell'art. 2, co. 7 del D.L. 25 novembre 2015".

Si riepilogano nella tabella sottostante i principali dati dei siti ora chiusi:

UNITA' LOCALE	ANNI DI ATTIVITA'	QUANTITA' DI RIFIUTO ALLONTANATO (codice EER 19.12.12)	RICONSEGNA SITO ALLA REGIONE CAMPANIA
Villa Literno (CE)	2016-2021	208.003,7 ton	aprile 2023
Capua (CE)	2021	60.330,17 ton	aprile 2023
Santa Maria La Fossa (CE)	2021-2022	56.787,88 ton	aprile 2023
Acerra (NA)	2022-2023	49.363,82 ton	dicembre 2023
	TOTALE	374.485,57 ton	

La parte operativa del servizio ha visto avvicinarsi le seguenti fasi:

- la caratterizzazione fisico-chimica dei rifiuti preliminare alle spedizioni
- il ripristino delle balle tramite l'impianto di pressatura e filmatura
- lo stoccaggio delle nuove balle
- la determinazione delle quantità tramite il sistema a doppia pesata
- la verifica radiometrica
- il trasporto del rifiuto presso impianto autorizzato
- l'accettazione e il recupero del rifiuto presso l'impianto ricevente
- attestazione di avvenuto recupero.

Le attività operative sono state condotte con personale proprio e le lavorazioni sono state le seguenti:

- apertura del telo HDPE di copertura dei rifiuti;
- prelievo del rifiuto stoccato in balle all'interno delle piazzole con l'ausilio di un caricatore gommato semovente con benna a polipo e pala gommata per trasporto su area tecnica impianto;
- caricamento linea di confezionamento con caricatore gommato semovente con benna a polipo;
- confezionamento del rifiuto attraverso l'impianto di pressatura filmatura con materiale plastico;
- prelievo delle balle in uscita dalla linea con carrelli elevatori dotati di pinze e stoccaggio nelle piazzole;
- caricamento dei mezzi di trasporto con carrelli elevatori dotati di pinze.

Vibeco S.r.l., nell'erogazione dei servizi, si avvale della collaborazione di vari soggetti, quali:

- laboratori d'analisi;
- trasportatori;
- esperti (geologi e tecnici ambientali);
- impianti di termovalorizzazione e recupero/smaltimento;
- noleggio dei mezzi d'opera

Proprio grazie al completamento delle attività del sito di Villa Literno, e al conseguente certificato di regolare esecuzione, la VIBECO S.r.l. ha ottenuto, il 6 ottobre 2020, l'iscrizione all'albo gestori ambientali nella categoria 9 classe C – attività di bonifica dei siti, poi variata il 4 giugno 2021 con protocollo 72316/2021 per il passaggio dalla classe C alla classe A.

Essendo la natura dell'impresa prevalentemente focalizzata ai servizi ed al coordinamento di attività affidate a terzi (laboratori di analisi, impianti di smaltimento, trasportatori, geologi, etc) è massima l'attenzione nella scelta di partner sensibili verso le tematiche ambientali al fine di contenere gli impatti ambientali indiretti.

Nel 2024 la società VIBECO S.r.l. è stata aggiudicataria di altre 2 gare di appalto in Regione Campania di seguito descritte.

Con Decreto 449 del 07 giugno 2024 la Vibeco S.r.l. è risultata aggiudicataria ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.lgs. 36/2023 della procedura di gara n.3797/2024 per l'affidamento del servizio di carico, trasporto e conferimento ad impianti di recupero energetico e/o di materia in ambito nazionale e comunitario di circa 6.000 tonnellate di rifiuti rimpatriati dalla Tunisia e stoccati in balle presso il sito nel comprensorio della caserma militare di Persano, frazione del comune di Serre in provincia di Salerno. In data 29/07/2024 con PG/2024/0372435 è avvenuta la consegna dell'area alla società VIBECO S.r.l. La sera del 30/07/2024 l'area è stata interessata da un incendio che ha distrutto quasi completamente le balle stoccate nel sito. Pertanto, allo stato attuale, il sito è sotto sequestro e la società VIBECO S.r.l. è in attesa di determinazioni da parte delle autorità preposte.

Con Decreto 698 del 05 agosto 2024 il RTI ENKI S.r.l. (capogruppo mandataria) e Vibeco S.r.l. (mandante) è risultato aggiudicatario ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.lgs. 36/2023 della procedura di gara 3728/AP/2023, per l'affidamento del servizio di rimozione, trasporto e conferimento ad impianti di recupero energetico e/o di materia in ambito nazionale e/o comunitario, nonché in via residuale allo smaltimento in impianti esteri, di 1.200.000 ton di rifiuti stoccati in balle nei siti dedicati della Regione Campania, risalenti al periodo emergenziale 2000/2009, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi

dell'art. 108, co. 1, del D.Lgs. n. 36/2023. Ad oggi si è in attesa della formalizzazione del contratto con la Regione Campania e della consegna delle aree per iniziare le attività di cantierizzazione del sito, attività ritardate a causa di ricorso effettuato da altre società partecipanti alla gara.

Altre informazioni relative all'azienda:

Denominazione azienda:	VIBECO S.r.l.
Sede Legale e amministrativa:	Via Roma, 75 – 20037 Paderno Dugnano (MI)
Sede Operativa:	Saronno (VA) - via E. H. Grieg n. 71 Marghera (VE) via dell'elettricità n. 35 San Giuliano Terme (PI) – via G. Carducci n. 60/B
Amministratore Delegato:	Bruno Bella
Datore di lavoro:	Orbuso Giovanna
Telefono:	02/9182461
E-mail:	info@vibecosrl.it
Sito web:	www.vibecosrl.it
Codice NACE	<ul style="list-style-type: none"> • 39.00 Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti (e intermediazione rifiuti) • 38.11 Raccolta di rifiuti solidi non pericolosi (per la Campania) • 43.11 Demolizioni
Attività	<ul style="list-style-type: none"> • Intermediazione di rifiuti senza detenzione • Servizio di rimozione, trasporto e smaltimento rifiuti stoccati in balle • Bonifica e risanamento ambientale, di impianti e strutture civili ed industriali • Esecuzione di lavori e servizi di rimozione di manufatti contenenti amianto. • Progettazione ed esecuzione di interventi di demolizione, opere di protezione ambientale, impianti di trattamento e smaltimento rifiuti
Rappresentante della direzione (RD)	Bernardino Filipponi
Nome del responsabile del sistema di gestione integrato (RSGI)	Anna Ciccarello
RSPP	Pietro Caredda
Nome del responsabile tecnico per la categoria 8A.	Alessia Gibellini
Nome del responsabile tecnico per la categoria 9A	Ing. Raffaele Iorio
Nome del responsabile tecnico per la categoria 10B classe A	Ing. Alessia Parise
Tipico orario di lavoro	8.30-12.30 –14.00-18.00
Giorni settimana:	Lun – Ven
Numero lavoratori ad esclusione del presidente e dell'amministratore	47

3. POLITICA AZIENDALE

POLITICA DEL SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QAS



VIBECO
www.vibeco.it

VIBECO S.r.l. eroga i propri servizi nell'ambito delle attività di intermediazione e commercializzazione dei rifiuti senza detenzione, attività di bonifica dei siti e attività di bonifica dei beni contenenti amianto, secondo le modalità sintetizzate nelle categorie 8, 9 e 10 previste dall'Albo Gestori Ambientali con iscrizione protocollo MI41156 del 28.02.2017. Svolge servizio di rimozione rifiuti e coordinamento delle attività di trasporto, smaltimento e recupero finale in ambito transfrontaliero.

VIBECO S.r.l. è costantemente impegnata nel soddisfare Clienti, Fornitori, Dipendenti, nel pieno rispetto dell'ambiente e con attenzione crescente rivolta a tutte le parti interessate. VIBECO S.r.l. ha sviluppato un Sistema di Gestione per la Qualità, l'Ambiente e la Sicurezza in linea con:

- Regolamento CE n.1221/09 EMAS e ss.mm.ii. (Ambiente)
- UNI EN ISO 14001:2015 (Ambiente)
- UNI EN ISO 9001: 2015 (Qualità)
- UNI EN ISO 45001:2018 (Sicurezza)

VIBECO srl è pienamente consapevole che una responsabile strategia economica, attenta alle problematiche ambientali derivanti dalle proprie attività, risulta essere essenziale per il proprio successo e per la soddisfazione dei propri clienti. Parimenti riconosce che il miglioramento continuo delle proprie performance conduce a significativi vantaggi commerciali ed economici, soddisfacendo, nello stesso tempo, le attese di miglioramento ambientale relativo al contesto territoriale in cui l'Azienda opera. Lo stretto legame tra l'efficienza tecnologica, la sicurezza sul lavoro e la tutela ambientale, non è soltanto un valore etico profondamente radicato, ma anche un fattore competitivo fondamentale e trainante. Le tecnologie più avanzate, integrate con una continua formazione del personale, sono quelle più sostenibili dal punto di vista della prevenzione sul lavoro e dell'habitat circostante.

Per questo motivo VIBECO S.r.l., si impegna a perseguire una politica di continuo miglioramento delle proprie performance minimizzando, ove tecnicamente possibile ed economicamente sostenibile, ogni impatto negativo verso l'ambiente e ogni rischio per la salute e sicurezza dei lavoratori. VIBECO valuta con attenzione gli impatti che il cambiamento climatico può esercitare sulle proprie attività e viceversa, con attenzione particolare ai consumi energetici delle proprie attività.

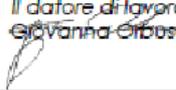
A tal fine, gli obiettivi che l'azienda si prefigge, attraverso la sua Politica, sono:

- mantenere la conformità alle leggi e alle normative vigenti;
- impegnarsi direttamente nello sviluppo del Sistema Qualità, Ambiente e Sicurezza, in particolare attraverso obiettivi annuali di miglioramento misurabili;
- garantire e monitorare la soddisfazione dei clienti e fornire a loro servizi conformi ai requisiti richiesti;
- valutare rischi, minacce e opportunità derivanti dal proprio contesto al fine di garantire la continuità del servizio, il rispetto dei requisiti richiesti e prevenire potenziali impatti ambientali significativi;
- favorire la consapevolezza di tutti i dipendenti circa l'influenza del proprio operato sulla qualità dei servizi forniti, sugli aspetti ambientali significativi e sui rischi legati all'attività lavorativa;
- informare le parti interessate riguardo al proprio quadro ambientale;
- valutare e controllare gli impatti ambientali derivanti dalle proprie attività;
- prevenire gli infortuni e le malattie professionali, in particolare:
 - individuando, valutando e prevenendo ogni possibile situazione di rischio anche attraverso la consultazione dei lavoratori e del loro rappresentante;
 - mettendo a disposizione idonei mezzi di protezione individuale, promuovendone e verificandone l'utilizzo;
 - garantendo ambienti di lavoro sicuri e idonei allo svolgimento delle attività;
 - scegliendo materiali e applicando metodi e tecnologie di lavoro che consentano di ridurre i rischi alla fonte;
 - tutelando la salute mediante la sorveglianza sanitaria e la sua valutazione;
- garantire le comunicazioni interne ed esterne per instaurare rapporti diretti con i dipendenti, i clienti ed in generale con i propri portatori di interesse;
- prevenire e gestire tempestivamente qualsiasi tipo di incidente attraverso l'applicazione di procedure di prevenzione e intervento;

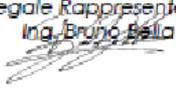
Tutto il personale, per le aree di propria competenza, ha il compito di vigilare e di accertare, periodicamente, che i principi sopra indicati siano rispettati.

Paderno Dugnano (MI), 04 novembre 2024

Il datore di lavoro
Giovanna Orbuso



Il legale Rappresentante
Ing. Bruno Bella



Pag. 10 di 36

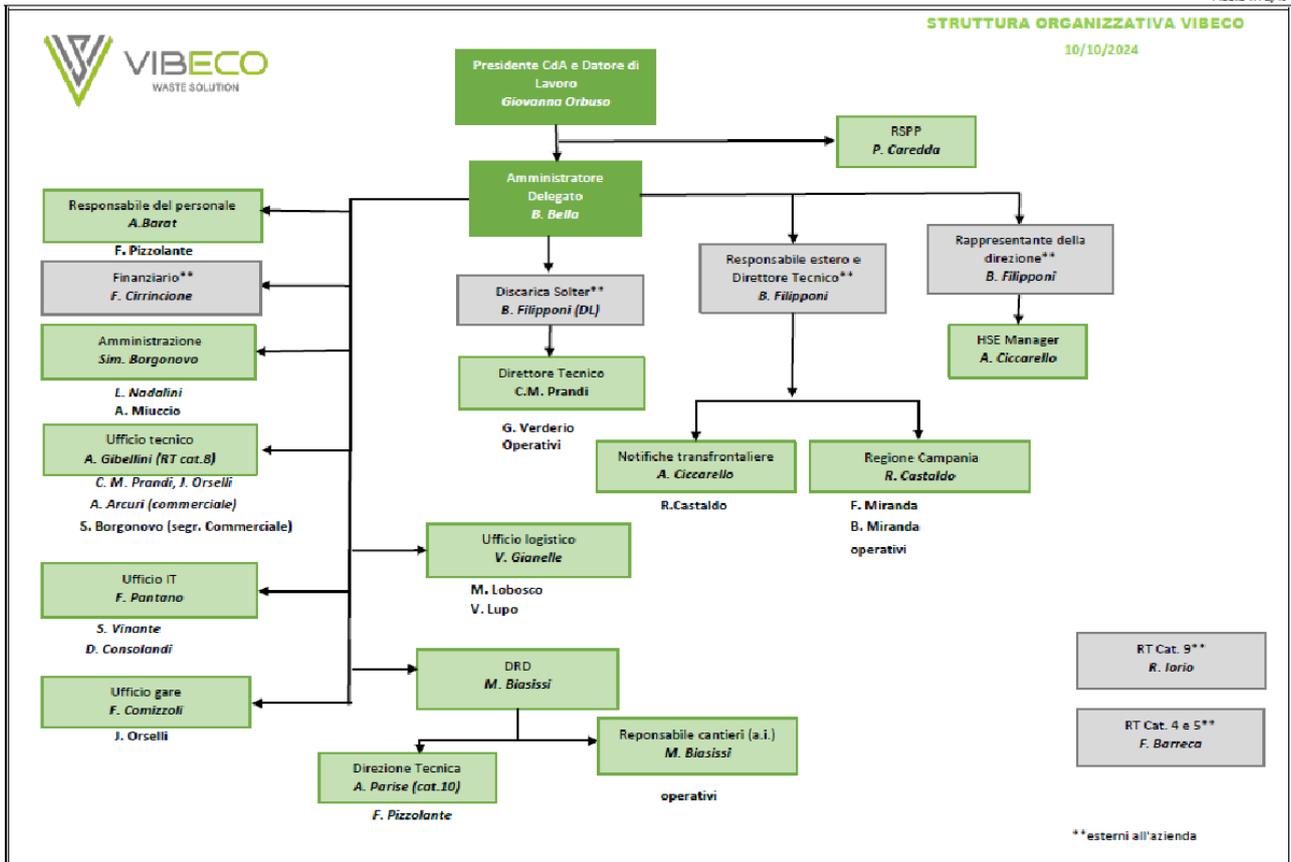


4. SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', AMBIENTE E SICUREZZA

Il SQAS (o SGI) presente in VIBECO S.r.l. si caratterizza per semplicità e flessibilità in funzione delle ridotte dimensioni dell'Organizzazione. Le funzioni responsabili coinvolte nel SQAS sono tali da permettere un maggiore controllo e coesione tra i vari processi aziendali.

Organizzazione Aziendale

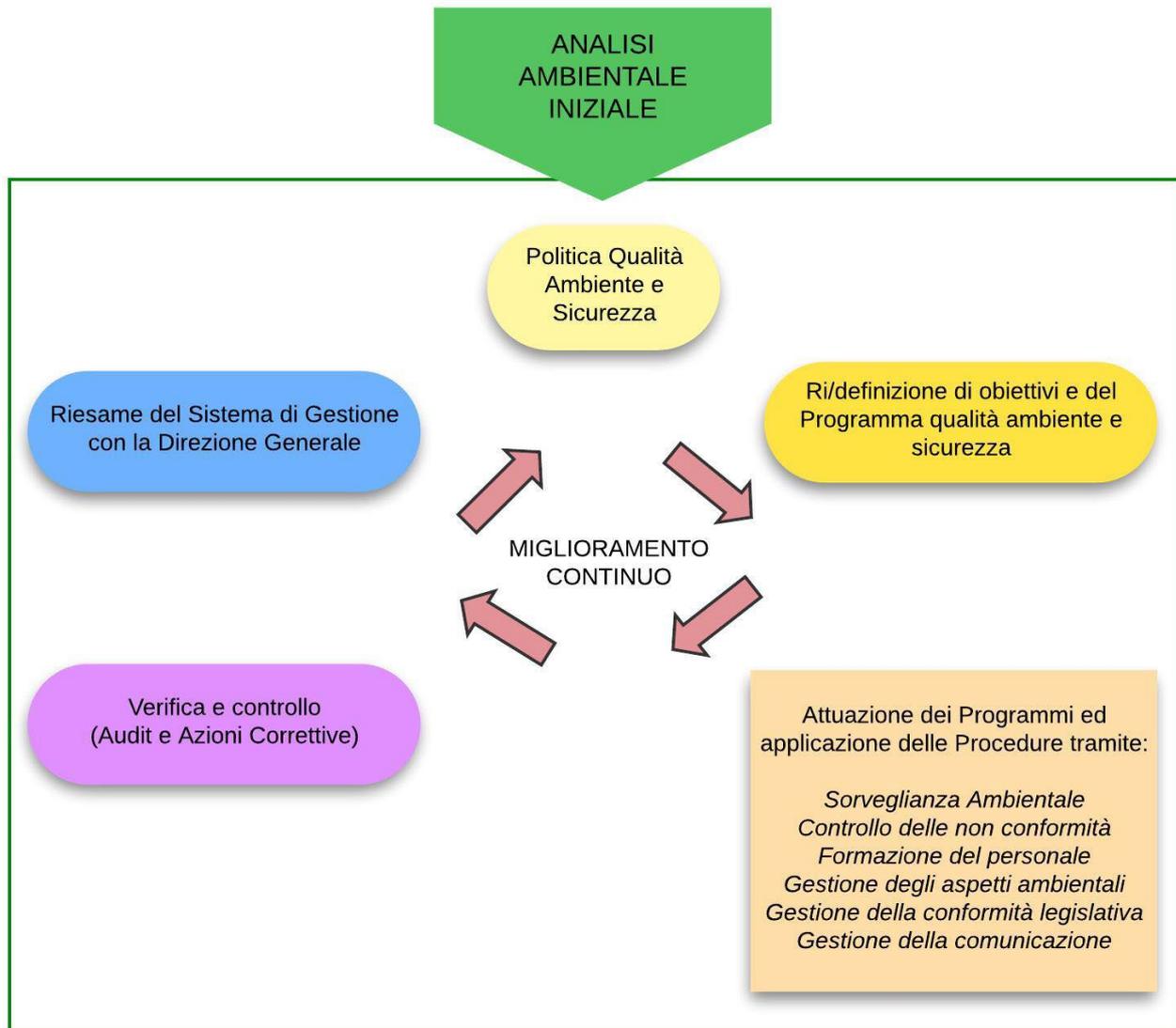
L'organizzazione dell'Azienda è rappresentata dal seguente organigramma, aggiornato a ottobre 2024



Organigramma aziendale VIBECO S.r.l.

La parte documentale del SQAS è costituito da: Manuale, Procedure Gestionali e Istruzioni Operative integrate. Tali documenti descrivono le attività svolte dalle diverse funzioni aziendali, individuandone tra l'altro anche i compiti in materia ambientale ed attribuendo precise responsabilità.

Di seguito è schematizzato il funzionamento del Sistema di Gestione Ambientale integrato nell'ambito del Sistema Qualità, Ambiente e Sicurezza presso la VIBECO S.r.l.:



Funzionamento di un Sistema di Gestione Ambientale

VIBECO S.r.l. ha sviluppato un Sistema di Gestione Qualità, Ambiente e sicurezza che si basa su una serie di elementi fondamentali gestiti da procedure specifiche che sono:

- *Gestione degli aspetti e degli impatti ambientali e di sicurezza*
- *Gestione delle disposizioni normative*
- *Riesame della direzione*
- *Gestione della sorveglianza ambientale e di sicurezza*
- *Gestione delle emergenze ambientali e di sicurezza*
- *Valutazione dei fornitori*
- *Gestione della comunicazione*
- *Verifiche ispettive interne*

In particolare, la conformità normativa è garantita dal funzionamento della procedura aziendale dedicata ove si prevede un aggiornamento periodico in base a banche dati esterne e mediante scadenziari e strumenti di autocontrollo.

5. ASPETTI AMBIENTALI DELLE ATTIVITÀ DELLA VIBECO S.R.L.

VIBECO S.r.l. ha svolto una analisi ambientale per verificare la propria efficienza ambientale ed individuare gli aspetti e gli effetti ambientali significativi relativamente alle attività svolte.

Tutti gli aspetti ambientali analizzati sulla base di una metodologia qualitativa - quantitativa si basano su cinque parametri (rif. Decisione Commissione CE 2001/680/CE del 7 settembre 2001, Allegato III):

- DFA: frequenza degli aspetti ambientali
- SOC: importanza per le parti interessate e per i dipendenti dell'organizzazione
- POT: potenziale di danno ambientale determinato dall'attività
- FRA: fragilità e sensibilità dell'ambiente rispetto all'attività svolta
- LEG: esistenza di requisiti di una legislazione ambientale pertinente

Per ciascuno dei cinque parametri sono individuati quattro distinti livelli di significatività ambientale (Livelli: 4: alto, 3: medio, 2: basso e 1: trascurabile). La media dei numeri individuati dai cinque diversi parametri considerati, fornisce il Livello di Impatto Ambientale.

Sono considerati significativi solo gli impatti ambientali alti e medi. Sono comunque monitorati anche gli impatti ambientali di livello inferiore ma con almeno uno dei cinque criteri di livello medio o alto.

Sulla base degli indicatori ambientali impiegati nell'Analisi Ambientale Iniziale, sono stati individuati come aspetti ambientali diretti significativi i rifiuti, gli F-gas e l'amianto. Limitatamente alle condizioni di emergenza gli scarichi idrici, i rifiuti, gli F-gas, l'amianto. Per il 2024 gli aspetti ambientali sono stati rivalutati alla luce del fatto che alla data del 30 ottobre 2024 non ci sono in essere cantieri di smaltimento ecoballe nella Regione Campania.

Nella seguente tabella sono riportati tutti gli aspetti ambientali esaminati con indicazione della significatività. Con "*" sono identificati gli aspetti individuati come significativi esclusivamente in condizioni anomale o di emergenza.

EMISSIONI IN ATMOSFERA	NON SIGNIFICATIVO	SORGENTI RADIOATTIVE*	NA
SCARICHI IDRICI*	SIGNIFICATIVO	IMPATTO VISIVO	NON SIGNIFICATIVO
RIFIUTI	SIGNIFICATIVO	RUMORE	NON SIGNIFICATIVO
OLI USATI	NON SIGNIFICATIVO	FGAS-GHG	SIGNIFICATIVO
ODORI	NA	TRAFFICO	NON SIGNIFICATIVO
IMBALLAGGI	NA	AMIANTO	SIGNIFICATIVO
CONSUMI ENERGETICI	NON SIGNIFICATIVO	CONSUMO IDRICO	NON SIGNIFICATIVO
USO DEL SUOLO	NON SIGNIFICATIVO	EVENTI INCIDENTALI	NON SIGNIFICATIVO

Gli aspetti ambientali indiretti sono trattati di seguito nel paragrafo §5.2.13

Sono state predisposte specifiche misure di monitoraggio e mitigazione degli aspetti significativi sopracitati.

Rispetto ai propri aspetti ambientali, VIBECO S.r.l. ha considerato i potenziali rischi che potrebbero discendere da condizioni operative anomale o di emergenza, valutando l'esposizione a detti rischi e pianificando le eventuali azioni di mitigazione per prevenire effetti e conseguenze negative. In particolare, i principali rischi in materia ambientale riguardano:

- Errata valutazione preliminare dei conferimenti

- Mancato recepimento delle norme in materia ambientale
- Coinvolgimento indiretto in traffici di smaltimento illecito
- Valutazione inesatta o incompleta relativamente agli elementi in ingresso alla progettazione

Tali rischi sono monitorati e/o tenuti sotto controllo attraverso gli strumenti propri del SGA.

Rispetto ai propri aspetti ambientali significativi associati a condizioni operative normali, VIBECO S.r.l. ha considerato altresì le potenziali opportunità di miglioramento che potrebbero confluire in obiettivi futuri, per conseguire il miglioramento continuo delle proprie prestazioni ambientali. In particolare, le opportunità individuate riguardano:

- Internalizzare la verifica di alcuni processi analitici attualmente effettuati da laboratori esterni
- Aumento personale qualificato in rapporto alla crescita aziendale

Nei paragrafi successivi vengono descritti e monitorati gli indicatori, sviluppati in considerazione delle attività svolte della VIBECO. Fra questi vi sono i sei indicatori chiave di prestazione ambientale come indicato dal Regolamento UE 2018/2026 della commissione del 19 dicembre 2018.

1. **ENERGIA:** vengono conteggiati i consumi annuali di energia delle varie unità locali. Non sempre è possibile ottenere il rapporto R richiesto dall'allegato IV del Regolamento UE 2018/2026. Per esempio, riportare il consumo energetico al rifiuto intermediato non è indicativo; riportarlo al rifiuto gestito come nel caso delle unità locali della Campania, rende il dato significativo e motivabile.
2. **MATERIALI:** il consumo di materiali è stato preso in considerazione relativamente all'utilizzo di imballaggio plastico (film plastico) §5.2.6
3. **ACQUA:** il consumo è stato esaminato tenendo conto delle stesse considerazioni effettuate per il consumo energetico
4. **RIFIUTI:** indicatore preso in considerazione in particolar modo per la quantità di rifiuti intermediati o gestiti. Le attività prevalentemente di ufficio non hanno una produzione di rifiuti diversa da quelli comuni urbani.
5. **USO DEL SUOLO IN CONSIDERAZIONE DELLA BIODIVERSITA'** è stato preso in considerazione relativamente ad attività di società del gruppo
6. **EMISSIONI** prese in considerazione solo relativamente ai mezzi di lavoro

Gli indicatori chiave di prestazione ambientale, come indicato dal Regolamento UE 2018/2026 della commissione del 19 dicembre 2018 si compone di:

- un dato A che indica consumo/produzione totali annui in un settore definito;
- un dato B che indica un valore annuo di riferimento che rappresenta le attività dell'organizzazione;
- un dato R che rappresenta il rapporto A/B.

Essendo l'intermediazione di rifiuti la principale attività della società VIBECO, non sempre è possibile ottenere il dato R.

5.1 CONSUMI

5.1.1 Consumi di risorse e materie prime

Non è previsto l'utilizzo di materie prime.

5.1.2 Consumo idrico

Per tutti gli uffici l'acqua approvvigionata proviene esclusivamente dalla rete idrica comunale, pertanto, le modalità di approvvigionamento idrico non prevedono ricorso a pozzi di emungimento e l'applicazione della normativa connessa (concessione ai sensi del RD 11.12.1933 nr. 1775 e della denuncia ai sensi del D.lgs. 275/93). Le attività svolte non comportano un consumo idrico rilevante, dacché limitato solo dall'uso igienico-sanitario.

Per Saronno il contratto di fornitura è in capo alla società VITER S.r.l. (società soggetta a direzione e coordinamento di Vibeco S.r.l.) che occupa il piano terra della palazzina uffici.

Si riportano di seguito i consumi idrici della società Viter 71 per gli anni 2021 – 2024; il contributo della Vibeco, sede di Saronno, è irrisorio rispetto al totale della Viter che, come impianto, detiene la maggior parte dei consumi.

CONSUMO IDRICO ¹	
VITER 71	
Anno	mc
2022	351
2023	473
2024	221

*dato aggiornati a 30/09/2024

Presso il sito di Acerra (non più unità locale nel 2024) la fornitura di acqua potabile per uso igienico sanitario del personale è stata effettuata attraverso cisterne depositate vicino all'area uffici, poiché i siti di stoccaggio delle ecoballe non sono provvisti di rete idrica. La fornitura di acqua è stata registrata sul modulo di sistema mod.05 IO03 Scheda fornitura acqua. Si riporta il consuntivo al 2023, anno di chiusura del sito.

ACERRA²		
Anno	CONSUMO IDRICO (m³)	CONSUMO SPECIFICO (lt/ton)
2022	70	5,56
2023	80	2,18

I consumi della sede di Marghera sono riferiti per il 2022 e parte 2023 (luglio 2022 – aprile 2023) alla sede chiusa di via Colombara 125; da maggio 2023 l'unità locale è stata trasferita all'attuale via dell'Elettricità 35. Il consumo idrico è riferito ai soli servizi igienici.

MARGHERA³	
Anno	CONSUMO IDRICO (mc)
2022*	20
2023	40
2024**	36

*da luglio a dicembre 2022 (non sono stati gestiti rifiuti)

**dato aggiornato al 25/07/2024 – da ultima bolletta

L'ufficio di San Giuliano Terme è stato aperto a gennaio 2023 e la fornitura di acqua è di tipo condominiale. Pertanto, non vi sono dati disponibili ma poiché l'utilizzo è esclusivamente per uso igienico-sanitario e il numero dei dipendenti è esiguo (3 persone), può essere paragonato a quello degli uffici di Marghera e comunque non significativo.

Nel complesso si ritiene l'aspetto del consumo di acqua come NON SIGNIFICATIVO

¹ Fonte: mod.02V_IO03_Consumo acqua VITER 71

² Fonte: mod.05 IO03_Scheda fornitura acqua

³ Fonte: dato da bolletta

5.1.3 Consumo di energia elettrica

Per gli uffici di Paderno Dugnano, Saronno, Marghera e San Giuliano Terme l'impiego dell'energia elettrica è esclusivamente per l'illuminazione, il funzionamento delle attrezzature dell'ufficio e il funzionamento delle pompe di calore.

Presso il sito di Saronno il contratto di fornitura energetica è in capo a VITER S.r.l., pertanto si riportano nel seguito i consumi elettrici della società VITER con la quale VIBECO condivide gli uffici; per la sede di Saronno il contributo della VIBECO è irrisorio rispetto al totale della VITER che, come impianto, detiene la maggior parte dei consumi elettrici. L'impresa non è soggetta ai vincoli che prevedono la nomina di un Energy Manager.

I consumi della sede di Marghera sono riferiti fino al 2022 all'unità locale di via Colombara 125 chiusa all'inizio del 2023. Dal 2023 sono riferiti all'unità locale di via dell'Elettricità 35.

CONSUMO ELETTRICO ⁴				
	VITER 71 (Saronno)	VIBECO (Paderno D.)	VIBECO (Marghera)	VIBECO (San Giuliano Terme)
Anno	kWh	kWh	kWh	kWh
2021	247.171	16.937	-	-
2022	237.877	17.827	9.670*	-
2023	257.723	17.588	12.428***	6.989
2024**	168.387	13.852	14.504	3.829

*dal 07/2022 al 12/2022

**dato aggiornati al 30/09/2024

*** data attivazione 05/2023

Secondo i dati forniti dal gestore dell'energia elettrica la composizione del mix medio nazionale utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta alle imprese consuntiva un quantitativo di energia da fonti rinnovabili in progressivo aumento, come riportato nella tabella sottostante. Si è tenuto conto dell'energia da fonti rinnovabili differente per ogni unità locale poiché è fornita da gestori differenti, in particolare Enel Energia per Saronno e Marghera, EON Energia per Paderno Dugnano, Erreci (gruppo Repower) per San Giuliano Terme. L'energia proveniente da quest'ultima è 100% da fonti rinnovabili.

FONTI RINNOVABILI ⁵				
	VITER 71 (Saronno)	VIBECO (Paderno D.)	VIBECO (Marghera)	VIBECO (San Giuliano Terme)
Anno	%	%	%	%
2021	46,45	37,27	46,45	-
2022	47,07	41,74	47,07	-
2023*	52,28	43,00	52,28	100

*Dati preconsuntivo

In proporzione si stima che l'energia da fonti rinnovabili consumata per le differenti unità locali è la seguente:

⁴ Fonte: per VITER da Mod.03V_IO03_Consumo energia elettrica VITER 71, per Paderno D., Marghera e San Giuliano Terme dato da bolletta.

⁵ Dati da fatturazione

ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI				
	VITER 71	VIBECO (Paderno D.)	VIBECO (Marghera)	VIBECO (San Giuliano Terme)
Anno	kWh	kWh	kWh	kWh
2021	114.811	6.312	-	-
2022	111.969	7.441	4.552	-
2023	134.738	7.563	6.497	6.989

Presso lo stabile in cui si trovano gli uffici di Paderno sono presenti dei pannelli solari termici per una superficie lorda complessiva di 62,5 mq; non è possibile effettuare una stima dell'energia proveniente da tali pannelli utilizzata dal solo ufficio VIBECO. I pannelli sono destinati alla produzione di acqua calda per uso sanitario (potenza utile di 68 kW) e climatizzazione invernale (potenza utile di 300 kW).

Per il sito di Acerra era presente, esclusivamente per l'area container, l'allacciamento alla rete elettrica a partire dal 11/05/2022.

CONSUMO ELETTRICO ⁶		
SITO DI ACERRA		
Anno	kWh	consumo specifico (kWh/ton)
2022	20.989	1,67
2023*	17.625	0,48

*dato aggiornato al 31/12/2023 (chiusura unità locale)

Le attività operative di lavorazioni dei rifiuti si sono concluse ad agosto 2023.

Il consumo di energia elettrica nel complesso per la società VIBECO non è SIGNIFICATIVO. Il consumo specifico è riferito alla quantità di rifiuto allontanato che nel 2023 è stata il triplo rispetto al 2022.

Relativamente al sito di Acerra il consumo era SIGNIFICATIVO ma direttamente collegato al consumo di gasolio, poiché l'impianto di presso-filmatura funzionava tramite un generatore alimentato a gasolio (si veda il paragrafo successivo).

5.1.4 Consumo di gasolio

Sono consumati modesti quantitativi di combustibile per autotrazione al fine di consentire gli spostamenti delle autovetture in dotazione al personale. Inoltre, le autovetture sono utilizzate dal personale ad uso promiscuo, pertanto, non è possibile identificare i quantitativi di gasolio consumato per i soli spostamenti lavorativi.

Consumi di gasolio significativi si hanno solamente per i mezzi dei trasportatori. Tali aspetti sono però indiretti e non è possibile inserire indicatori chiave non potendo avere accesso ai dati che sono di esclusiva competenza dei fornitori. Inoltre, per i trasportatori italiani operanti in Campania vengono utilizzati esclusivamente trasportatori dotati di mezzi Euro VI, come si può evincere anche dalle relazioni tecniche presentate per i bandi di gara.

Presso l'unità locale di Marghera sono consumati modesti quantitativi di gasolio per lo spostamento degli operai dalla sede ai diversi cantieri temporanei attivi.

La tabella seguente è stata aggiornata tenendo conto del consumo dei soli mezzi d'opera e scartando il consumo delle auto aziendali ad uso promiscuo:

⁶ Dati da fatturazione

MARGHERA ⁷	
Anno	Gasolio (mc)
2022	2,3
2023	0,36
2024*	3,2

* dato aggiornato al 30/09/2024

Il consumo di gasolio per il sito di Marghera non può essere rapportato ai rifiuti provenienti dalle operazioni di bonifica, perché la maggior parte delle volte VIBECO effettua solo la movimentazione (scavo, smantellamento, bonifica) senza gestirne direttamente l'allontanamento.

ACERRA (NA) ⁸		
Anno	Gasolio (mc)	Consumo specifico stimato (mc/ton allontanate)
2022*	26	0,0021
2023**	50	0,0014

*da luglio a dicembre 2022

**dato aggiornato al 31/12/2023 (chiusura unità locale)

Per i siti della regione Campania il consumo di gasolio è stato ritenuto SIGNIFICATIVO ma non migliorabile, poiché essendo i siti posizionati in zone con mancanza di allacciamento alla corrente elettrica, il gasolio è necessario al funzionamento dei generatori di corrente installati, oltre che ai mezzi di movimentazione.

5.2 EFFETTI SULL'AMBIENTE

Di seguito è riportata una sintesi del quadro ambientale riferito ai principali aspetti ambientali connessi alle attività della VIBECO S.r.l.

5.2.1 Emissioni in atmosfera

Per il sito di Acerra, e della regione Campania in generale, le emissioni in atmosfera hanno riguardato:

- le emissioni di gas di scarico dei mezzi impiegati per il trasporto
- una modesta emissione di polveri nella fase di prelievo dal cumulo e movimentazione del rifiuto verso il nastro caricatore della pressa
- polveri sollevate dai mezzi di movimentazione e trasporto durante i periodi secchi
- l'emissione di CO₂ prodotta dal gasolio combusto

Con riferimento alle emissioni dei mezzi di trasporto, per l'appalto inerente alle procedure di gara N.2892/A-T/19, n.3293/A-T/21 e 3728/AP/2023 sono stati privilegiati i trasportatori con mezzi di trasporto EURO 6.

Per evitare la dispersione eolica delle frazioni leggere di rifiuto e di polveri, al termine di ogni giornata di lavoro viene prevista una copertura provvisoria, tramite idroseminatrice, con la nebulizzazione di acqua mista ad un prodotto colloso naturale che crea una patina protettiva.

Non sono presenti emissioni ad inquinamento poco significativo, relativamente ad apparecchi alimentati a gas metano (caldaie) per il riscaldamento uffici. Il riscaldamento di queste zone è stato eseguito con un impianto di condizionamento alimentato elettricamente.

Con riferimento all'attività di ufficio le emissioni in atmosfera riguardano esclusivamente le emissioni gas di scarico veicolari, (automezzi impiegati sia dal personale che da imprese incaricate del trasporto).

Non sono presenti caldaie per acqua calda sanitaria e riscaldamento, pertanto, non risulta di interesse la valutazione dei fumi di scarico; non sono realizzate attività per le quali vi sia emissione in atmosfera e necessità

⁷ Mod.04 IO03_scheda consumo carburante

⁸ Mod.04 IO03_scheda consumo carburante

di autorizzazione. L'acqua calda sanitaria è garantita a Paderno Dugnano da una caldaia a gestione condominiale e a San Giuliano Terme e a Marghera da boiler elettrico.

I veicoli in dotazione al personale impiegati per l'erogazione dei servizi, sono stati sostituiti a partire da gennaio 2023 e risultano compatibili con la direttiva EURO 6; sono sottoposti a manutenzioni periodiche secondo i programmi di manutenzione previsti dalle case costruttrici. Non è possibile contabilizzare il consumo di gasolio per uso aziendale poiché le auto sono ad uso promiscuo.

Per l'attività di intermediazione di VIBECO le emissioni sono significative in riferimento alle emissioni di scarico dei mezzi dei fornitori del servizio di trasporto utilizzati dalla società. Tali aspetti sono però indiretti e non è possibile inserire indicatori chiave non potendo avere accesso ai dati di esclusiva competenza dei fornitori. A dimostrazione della sensibilità aziendale sul tema emissioni, l'attività dell'ufficio logistico della VIBECO s.r.l. è rivolta, quando possibile, alla minimizzazione dei percorsi fra il luogo di partenza e l'impianto di destino, nonché ad evitare che alcune tratte di ritorno rimangano effettuate a mezzo scarico.

Con riferimento alle emissioni di CO₂ prodotte dal gasolio combusto, vengono contabilizzati i dati relativi alle attività operative di Marghera e Acerra poiché sono le uniche unità locali che gestiscono materialmente il rifiuto. Come da letteratura, si considera che 1 litro di gasolio produce 2,64⁹ kg di CO₂.

Anno	ACERRA			MARGHERA	
	mc	lt	emissioni CO ₂ (ton)	lt	emissioni CO ₂ (ton)
2022	26	26.000	68,64	2.300	6,07
2023	50	50.000	132,00	360	0,95
2024	-	--	-	3.193	8,43
totale	76	76.000	200,64	5.853	15,45

L'aspetto delle emissioni in atmosfera si ritiene essere NON SIGNIFICATIVO per tutte le unità locali.

In conformità al D.Lgs 81/08 è stato effettuato il monitoraggio delle emissioni sui luoghi di lavoro volto a valutare l'esposizione degli operatori a polveri e inquinanti derivanti dall'attività di prelievo, confezionamento e carico dei rifiuti stoccati in balle. Nella zona di prelievo e imballaggio gli operatori devono utilizzare la mascherina.

5.2.2 Scarichi idrici

Negli uffici di Saronno, Paderno Dugnano, Marghera e San Giuliano Terme, gli scarichi idrici sono assimilati a quelli di tipo domestico; le attività dell'impresa non prevedono acque di processo, percolazione o di lavorazione.

Presso la sede di Saronno, per lo scarico in fognatura, l'impresa si avvale dell'autorizzazione VITER S.r.l. (locatario di buona parte dell'area coperta e scoperta costituente l'insediamento industriale) nr. 3655/2012 del 07/05/2015. Le acque degli scarichi civili sono raccolte in vasca Imhoff prima di essere convogliate in fognatura comunale.

Presso il sito di Marghera, in condizioni di EMERGENZA, possono esserci sversamenti di mezzi sul piazzale dove sono parcheggiati i mezzi e le attrezzature necessarie all'attività operativa. Per tale motivazione l'aspetto è considerato SIGNIFICATIVO in condizioni di emergenza.

⁹ Fonte: <https://www.cng-mobility.ch/it/meno-co2-con-il-cng-ma-quanto-esattamente/>

5.2.3 Rifiuti¹⁰

L'attività condotta presso gli uffici dà origine a:

- rifiuti solidi assimilabili a quelli urbani per i quali avviene la raccolta differenziata in funzione della tipologia (plastica, vetro, carta e cartone, ecc.), e dei regolamenti dei servizi di raccolta rifiuti dei Comuni
- toner delle stampanti esausti smaltiti tramite regolare contratto con ditte autorizzate.

Di particolare interesse, relativamente ai rifiuti oggetto di intermediazione, sono gli aspetti statistici analitici inerenti alle tipologie di rifiuti movimentati (per codice CER di appartenenza) ed i rispettivi quantitativi, le destinazioni, i produttori, i vettori e la documentazione associata. L'azienda è iscritta all'Albo Gestori Ambientali con la seguente autorizzazione: Nr. MI41156 del 01.03.2022 cat. 8A

Sono disponibili registri di c/s per l'autorizzata attività di Intermediazione; il registro è gestito con sistema informatico personalizzato; la stampa è effettuata ogni dieci giorni a norma di legge.

È presente il registro di c/s per l'attività di rimozione e smaltimento di Acerra per le attività di bonifica effettuate dalla VIBECO.

L'aspetto rifiuti si ritiene essere SIGNIFICATIVO per l'ingente quantità di rifiuti gestiti dalla società, sia come produzione che come intermediazione, in particolare per quanto riguarda l'aspetto normativo.

ATTIVITÀ DI INTERMEDIAZIONE

Sono di seguito riportati i totali dei rifiuti intermediati negli ultimi 3 anni.

Anno	Totale rifiuti intermediati (ton)
2022**	232.519,79
2023	461.409,63
2024*	256.231,62

*dato aggiornato al 30/09/2024

**Dato corretto per errore di calcolo

Nella tabella sottostante riportiamo alcuni dati statistici riguardanti i rifiuti intermediati.

ANNO	Qtà R (ton)	% R	Qtà D (ton)	% D	Qtà pericolosi (ton)	% pericolosi	Qtà estero (ton)	% estero
2022	217.007,33	93,33	15.512,46	6,67	11.635,80	5,00	0	0%
2023	298.072,66	64,6	163.336,97	35,4	52.407,34	11,4	96.992,25	21
2024*	178.777,26	69,8	77.454,36	30,2	26.675,76	10,4	66.955,63	26,1

*dato aggiornato al 30/09/2024

Nel 2022 c'è stato un calo dei rifiuti intermediati poiché uno dei maggiori clienti di VIBECO è la società partner VITER che ha chiuso l'impianto per revamping per tutto il 2021 e parte del 2022. Per il 2023 si assiste ad una netta crescita rispetto agli anni precedenti, confermata anche per i primi tre trimestri del 2024. Nel 2023 quasi il 65% dei rifiuti intermediati è stato destinato a recupero.

Sotto si riporta il riepilogo per gli anni 2023 e 2024 suddiviso per codici EER.

ANNO 2023

EER	DESCRIZIONE	ton
010504	FANGHI E RIFIUTI DI PERFORAZIONE DI POZZI PER ACQUE DOLCI	224,20
030307	SCARTI DELLA SEPARAZIONE MECCANICA NELLA PRODUZIONE DI POLPA DA RIFIUTI DI CARTA E CARTONE	1.464,74

¹⁰ Dati rifiuti da gestionale

040220	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 040219	9,12
060503	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 06 05 02	20,58
070112	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 07 01 11	359,54
070512	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 07 05 11	164,64
100202	SCORIE NON TRATTATE	3.333,88
100207	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	83,20
100210	SCAGLIE DI LAMINAZIONE	13,98
100211	RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DELLE ACQUE DI RAFFREDDAMENTO, CONTENENTI OLI	18,36
100214	FANGHI E RESIDUI DI FILTRAZIONE PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 100213	290,70
100305	RIFIUTI DI ALLUMINA	56,88
100308	SCORIE SALINE DELLA PRODUZIONE SECONDARIA	54,82
100401	SCORIE DELLA PRODUZIONE PRIMARIA E SECONDARIA	197,12
100912	ALTRI PARTICOLATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 10 09 11	5.125,02
101011	ALTRI PARTICOLATI CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	162,22
101012	ALTRI PARTICOLATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 10 10 11	54,66
101105	POLVERI E PARTICOLATO	50,52
101209	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	26,80
110114	RIFIUTI DI SGRASSAGGIO, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 110113	57,27
120112	CERE E GRASSI ESAURITI	0,56
120113	RIFIUTI DI SALDATURA	9,76
120114*	FANGHI DI LAVORAZIONE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	28,72
120116	RESIDUI DI MATERIALE DI SABBATURA, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE	63,18
150101	IMBALLAGGI IN CARTA E CARTONE	0,80
150106	IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI	13,39
150202	ASSORBENTI, MATERIALI FILTRANTI (INCLUSI FILTRI DELL'OLIO NON SPECIFICATI ALTRIMENTI), STRACCI E INDUMENTI PROTETTIVI, CONTAMINATI DA SOSTANZE PERICOLOSE	3,77
150203	ASSORBENTI, MATERIALI FILTRANTI, STRACCI E INDUMENTI PROTETTIVI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 150202	19,34
160211	APPARECCHIATURE FUORI USO, CONTENENTI CLOROFLUOROCARBURI, HCFC, HFC	0,06
160214	APPARECCHIATURE FUORI USO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLE VOCI DA 160209 A 160213	0,66
160303	RIFIUTI INORGANICI CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	112,54
160304	RIFIUTI INORGANICI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 160303	147,14
160305*	RIFIUTI ORGANICI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	126,75
160306	RIFIUTI ORGANICI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 160305	90,30
160601	BATTERIE AL PIOMBO	0,34
161002	RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI, DIVERSI DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 16 10 01	323,67
161104	ALTRI RIVESTIMENTI E MATERIALI REFRATTARI PROVENIENTI DA PROCESSI METALLURGICI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16 11 03	97,42
161106	RIVESTIMENTI E MATERIALI REFRATTARI PROVENIENTI DA LAVORAZIONI NON METALLURGICHE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 161105	125,38
170101	CEMENTO	194,00
170106	MISCUGLI O FRAZIONI SEPARATE DI CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	30,98

170301	MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE	55,56
170302	MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 170301	261,26
170405	FERRO E ACCIAIO	24,24
170411	CAVI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 17 04 10	2,26
170503	TERRA E ROCCE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	12.363,58
170504	TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 170503	57.564,04
170506	FANGHI DI DRAGAGGIO, DIVERSA DA QUELLA DI CUI ALLA VOCE 17 05 05	203,00
170603	ALTRI MATERIALI ISOLANTI CONTENENTI O COSTITUITI DA SOSTANZE PERICOLOSE	0,92
170903*	ALTRI RIFIUTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESI RIFIUTI MISTI) CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	2.990,12
170904	RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 170901, 170902 E 170903	3.511,67
190112	CENERI PESANTI E SCORIE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 190111	39,34
190206	FANGHI PRODOTTI DA TRATTAMENTI CHIMICO-FISICI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 190205	2.762,38
190304*	RIFIUTI CONTRASSEGNA TI COME PERICOLOSI, PARZIALMENTE STABILIZZATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI AL PUNTO 19 03 08	21.568,14
190305	RIFIUTI STABILIZZATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 19 03 04	42.722,13
190802	RIFIUTI DA DISSABBIAMENTO	310,58
190805	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE	6.775,24
190812	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO BIOLOGICO DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 190811	584,24
190813	FANGHI CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI	21,86
190814	FANGHI PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 190813	12.503,11
191005*	ALTRE FRAZIONI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	144,88
191209	MINERALI (AD ES. SABBIA, ROCCE)	154.353,31
191211	ALTRI RIFIUTI (COMPRESI MATERIALI MISTI) PRODOTTI DAL TRATTAMENTO MECCANICO DEI RIFIUTI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	801,86
191212	ALTRI RIFIUTI (COMPRESI MATERIALI MISTI) PRODOTTI DAL TRATTAMENTO MECCANICO DEI RIFIUTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 191211	112.172,14
191301	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	13.551,00
191302	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 191301	610,28
200303	RESIDUI DELLA PULIZIA STRADALE	24,18
200306	RIFIUTI DELLA PULIZIA DELLE FOGNATURE	2.331,30
	TOTALE	461.409,63

ANNO 2024*

EER	DESCRIZIONE DEL RIFIUTO	ton
040220	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 040219	433,20
050110	RIFIUTI INORGANICI CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	273,90
060502	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DI EFFLUENTI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	63,74
060503	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 06 05 02	128,68
070111	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	23,14
070112	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 07 01 11	643,60

070212	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 07 02 11	633,06
070610	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	820,96
070611	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	6,32
070612	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 07 06 11	7,42
070712	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 070711	123,84
100103	CENERI LEGGERE DI TORBA E DI LEGNO NON TRATTATO	341,86
100119	RIFIUTI PRODOTTI DALLA DEPURAZIONE DEI FUMI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 100105, 100107 E 100118	271,42
100125	RIFIUTI DELL'IMMAGAZZINAMENTO E DELLA PREPARAZIONE DEL COMBUSTIBILE DELLE CENTRALI TERMOELETTRICHE A CARBONE	30,38
100207	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	6,48
100208	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 10 02 07	114,24
100210	SCAGLIE DI LAMINAZIONE	13,76
100214	FANGHI E RESIDUI DI FILTRAZIONE PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 100213	12.421,48
100305	RIFIUTI DI ALLUMINA	719,52
100308	SCORIE SALINE DELLA PRODUZIONE SECONDARIA	175,66
100323	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI	8,44
100401	SCORIE DELLA PRODUZIONE PRIMARIA E SECONDARIA	845,82
100912	ALTRI PARTICOLATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 100911	20,82
101012	ALTRI PARTICOLATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 101011	154,00
101105	POLVERI E PARTICOLATO	25,84
101115	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DI FUMI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	16,58
101116	RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 101115	49,62
101120	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 10 11 19	340,20
101401	RIFIUTI PRODOTTI DALLA DEPURAZIONE DEI FUMI, CONTENENTI MERCURIO	5,12
110109	FANGHI E RESIDUI DI FILTRAZIONE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	48,08
110205	RIFIUTI DELLA LAVORAZIONE IDROMETALLURGICA DEL RAME, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	59,90
120114	FANGHI DI LAVORAZIONE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	191,04
120115	FANGHI DI LAVORAZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 12 01 14	390,44
120116	RESIDUI DI MATERIALE DI SABBIAATURA, CONTENENTE SOSTANZE PERICOLOSE	29,22
150101	IMBALLAGGI IN CARTA E CARTONE	0,56
150103	IMBALLAGGI IN LEGNO	0,18
150106	IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI	16,69
150202	ASSORBENTI, MATERIALI FILTRANTI (INCLUSI FILTRI DELL'OLIO NON SPECIFICATI ALTRIMENTI),STRACCI E INDUMENTI PROTETTIVI, CONTAMINATI DA SOSTANZE PERICOLOSE	0,95
160303	RIFIUTI INORGANICI CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	552,44
160304	RIFIUTI INORGANICI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 160303	970,44
160305	RIFIUTI ORGANICI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	59,24
160506	SOSTANZE CHIMICHE DI LABORATORIO CONTENENTI O COSTITUITE DA SOSTANZE PERICOLOSE, COMPRESSE LE MISCELE DI SOSTANZE CHIMICHE DI LABORATORIO	0,10
161103	ALTRI RIVESTIMENTI E MATERIALI REFRAATTARI PROVENIENTI DA PROCESSI METALLURGICI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	29,22
170101	CEMENTO	6,80
170301	MISCELE BITUMINOSE CONTENENTI CATRAME DI CARBONE	2.743,46
170302	MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 170301	52,00

170503	TERRA E ROCCE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	7.333,58
170504	TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 170503	22.066,43
170506	FANGHI DI DRAGAGGIO, DIVERSA DA QUELLA DI CUI ALLA VOCE 17 05 05	385,44
170903	ALTRI RIFIUTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESI RIFIUTI MISTI) CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	976,82
170904	RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 170901, 170902 E 170903	2.976,38
180101	RIFIUTI DA TAGLIO (BISTURI, RASOI)	1,39
190105	RESIDUI DI FILTRAZIONE PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI	6,54
190107	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI	12,26
190111	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	625,24
190113	CENERI LEGGERE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	78,72
190205	FANGHI PRODOTTI DA TRATTAMENTI CHIMICO-FISICI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	2.319,90
190206	FANGHI PRODOTTI DA TRATTAMENTI CHIMICO-FISICI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 190205	1.415,38
190211	ALTRI RIFIUTI CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	495,52
190304	RIFIUTI CONTRASSEGNAI COME PERICOLOSI, PARZIALMENTE STABILIZZATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI AL PUNTO 19 03 08	2.767,45
190305	RIFIUTI STABILIZZATI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 19 03 04	27.505,99
190805	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE	3.101,44
190812	FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO BIOLOGICO DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 190811	653,72
190813	FANGHI CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI	1.403,04
190814	FANGHI PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 190813	5.894,53
191005	ALTRE FRAZIONI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	936,28
191209	MINERALI (AD ES. SABBIA, ROCCE)	61.491,29
191210	RIFIUTI COMBUSTIBILI	2.274,52
191211	ALTRI RIFIUTI (COMPRESI MATERIALI MISTI) PRODOTTI DAL TRATTAMENTO MECCANICO DEI RIFIUTI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	19,54
191212	ALTRI RIFIUTI (COMPRESI MATERIALI MISTI) PRODOTTI DAL TRATTAMENTO MECCANICO DEI RIFIUTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 191211	79.484,14
191301	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	4.014,96
191302	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 191301	2.850,50
200306	RIFIUTI DELLA PULIZIA DELLE FOGNATURE	1.270,76
	TOTALE	256.231,62

*dato aggiornato al 30/09/2024

Nelle tabelle sottostanti si riportano i rifiuti PRODOTTI dall'attività di bonifica. Per rifiuti prodotti si intendono i rifiuti per i quali VIBECO ha gestito lo smaltimento/recupero. Tale dato non è esaustivo dell'attività di bonifica, poiché molto spesso tale attività richiede solo una movimentazione o una gestione del materiale, per il quale il produttore non risulta essere VIBECO

Anno	Totale rifiuti prodotti (ton)
2023	401,81
2024*	511,26

Di seguito il dettaglio dei codici EER.

2023

EER	DESCRIZIONE	ton
120301	SOLUZIONI ACQUOSE DI LAVAGGIO	17,82
150103	IMBALLAGGI IN LEGNO	0,96
150106	IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI	0,05
150110	IMBALLAGGI CONTENENTI RESIDUI DI SOSTANZE PERICOLOSE O CONTAMINATI DA TALI SOSTANZE	0,31
160708	RIFIUTI CONTENENTI OLIO	325,2
160709	RIFIUTI CONTENENTI ALTRE SOSTANZE PERICOLOSE	15,44
161001	RIFIUTI ACQUOSI, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	2,38
161002	RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI, DIVERSI DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 16 10 01	4,84
170203	PLASTICA	5,32
170405	FERRO E ACCIAIO	9,9
170904	RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 170901, 170902 E 170903	14,38
200201	RIFIUTI BIODEGRADABILI	5,21
TOTALE		401,81

2024*

EER	DESCRIZIONE RIFIUTO	ton
120110*	OLI SINTETICI PER MACCHINARI	0,47
150102	IMBALLAGGI DI PLASTICA	0,04
150202*	ASSORBENTI, MATERIALI FILTRANTI (INCLUSI FILTRI DELL'OLIO NON SPECIFICATI ALTRIMENTI), STRACCI E INDUMENTI PROTETTIVI, CONTAMINATI DA SOSTANZE PERICOLOSE	1,04
160214	APPARECCHIAUTURE FUORI USO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 160209 E 160213	0,03
161002	RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 161001	1,08
170302	MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 170301	45,06
170405	FERRO E ACCIAIO	5,62
170503*	TERRA E ROCCE, CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE	6,48
170504	TERRE E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 170503	420,72
170904	RIFIUTI MISTI DALL'ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 170901, 170902 E 170903	24,96
200121*	TUBI FLUORESCENTI ED ALTRI RIFIUTI CONTENENTI MERCURIO	0,04
200307	RIFIUTI INGOMBRANTI	5,72
TOTALE		511,26

*dato aggiornato al 30/09/2024

L'aspetto rifiuti risulta **SIGNIFICATIVO** per le implicazioni di carattere normativo. Non risulta rilevante un indicatore in proposito.

UNITA' LOCALE DI VIA DELL'ELETTRICITA' - MARGHERA (VE)

Marghera come unità locale può avere qualche rifiuto da produzione interna, come ad esempio la dismissione dell'ex sede di via Colombara che ha generato rifiuti legati all'attività aziendale, attrezzature e sostanze diventate con il tempo obsolete, rottami di mezzi d'opera.

Di seguito è riportato il dettaglio dei rifiuti, divisi per codice EER prodotti nel 2023 da produzione interna. Non vi sono rifiuti per il 2024.

2023

EER	DESCRIZIONE RIFIUTO	TON.
150102	IMBALLAGGI IN PLASTICA	2,200
160103	PNEUMATICI FUORI USO	0,820
160104*	VEICOLI FUORI USO	17,660
160708	RIFIUTI CONTENETI OLIO	166,180
170203	PLASTICA	4,820
170405	FERRO E ACCIAIO	8,600
TOTALE		200,28

UNITA' LOCALE DI ACERRA

Presso il sito di Acerra l'attività condotta dà origine a:

- rifiuti derivanti da attività di ufficio
- rifiuti derivanti da residui di lavorazione (teli di copertura, anime film plastico) e scarichi (percolati).

Sono di seguito riportati i quantitativi di rifiuti prodotti nel 2022 e nel 2023.

2022

EER	DESCRIZIONE RIFIUTO	ton
17.02.03	plastica	6,40
19.07.03	percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19.07.02	621,76
	TOTALE	628,16

2023*

CODICE EER	DESCRIZIONE	ton
190703	PERCOLATO DI DISCARICA, DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 19 07 02	2.078,00
200304	FANGHI DELLE FOSSE SETTICHE	3,42
170203	PLASTICA	22,46
	TOTALE	2.103,88

*dati aggiornati al 31/12/2023 (chiusura unità locale)

Il quantitativo di rifiuti con CER 19.12.12 – altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19.12.11, avviati a recupero esclusivamente con operazione R1 sono:

	ton a recupero
2022	12.583,66
2023*	36.780,16
TOTALE [ton]	49.363,82

*dati aggiornati al 31/12/2023 (chiusura unità locale)

L'aspetto rifiuti si ritiene essere SIGNIFICATIVO in relazione all'importante quantità da gestire e alla normativa correlata.

5.2.4 Oli esausti

Presso gli uffici di Paderno Dugnano, Saronno, Marghera e San Giuliano Terme non sono prodotti o manipolati oli esausti poiché le attività di manutenzione periodica delle autovetture viene effettuata da officine autorizzate secondo regolari programmi.

Presso il sito di Acerra le macchine di movimentazione erano tutte con noleggio a freddo e la manutenzione era a cura della società che effettua il noleggio. La manutenzione delle macchine in cantiere (pressa e filmatrice) non prevede la sostituzione di olio ma solo un'operazione di lubrificazione periodica degli ingranaggi.

Nel suo insieme l'aspetto è considerato NON SIGNIFICATIVO.

5.2.5 Odori

Per le sedi degli uffici di Saronno, Paderno Dugnano, Marghera e San Giuliano Terme, l'aspetto è NON APPLICABILE.

5.2.6 Imballaggi

Presso i siti della regione Campania la questione degli imballaggi rientra nelle attività previste del bando di gara per il ripristino del film plastico di condizionamento dei rifiuti in balle.

Non è possibile calcolare il quantitativo di film plastico consumato nell'anno di riferimento ma solo il quantitativo acquistato; inoltre non è significativo calcolare il parametro annualmente poiché ci sono delle giacenze di materiale che vengono utilizzate nell'anno successivo. È quindi possibile fornire come indicatore chiave esclusivamente il dato di consumo specifico medio, relativo a tutti gli anni di attività.

Nella tabella seguente si consuntiva il consumo del film plastico del 2022 e del 2023 per l'unità locale chiusa di Acerra.

ACERRA		
Anno	FILM PLASTICO ACQUISTATO (kg)	RIFIUTO ALLONTANATO (ton)
2022	23.496	12.583,66
2023	42.720	36.780,16
TOTALE	66.216	49.364
CONSUMO SPECIFICO MEDIO ANNUO (kg/ton)		1,34

*dati aggiornati al 31/12/2023 (chiusura unità locale)

L'aspetto è SIGNIFICATIVO poiché per rispettare le norme previste per il carico merci su nave e far sì che le balle non subiscano danneggiamenti durante le varie fasi di carico e scarico, il corretto imballaggio attraverso diversi strati di film plastico a copertura delle balle di rifiuto risulta fondamentale.

5.2.7 Utilizzo del suolo in relazione alla biodiversità

Presso il sito di Paderno Dugnano, Saronno, e San Giuliano Terme, l'utilizzo è esclusivamente in relazione all'occupazione di superfici destinate ad uso uffici, pertanto l'aspetto ambientale non è applicabile.

Per il sito di Marghera di via dell'Elettricità l'utilizzo del suolo è esclusivamente in relazione all'occupazione di superfici destinate ad uso uffici; tuttavia, annesso all'immobile è presente anche un giardino di estensione pari a 1740 m².

Per il sito della Campania l'attività di allontanamento del rifiuto presente sulle piazzole permetterà di liberare e restituire ai rispettivi proprietari, previa bonifica, le aree in locazione alla Regione Campania. Si ritiene l'aspetto SIGNIFICATIVO in termini migliorativi in quanto i siti della Regione Campania con presenza di RSB

sono siti che rientrano in un progetto di bonifica e riqualificazione delle aree, che al momento sono classificate nei piani urbanistici come “risanamento ambientale discariche” e rientrano in una procedura di infrazione della Comunità Europea. Allo stato di fatto i siti della regione Campania, quindi non costituiscono una superficie orientata alla natura e non sono considerati nel conteggio complessivo di cui al presente paragrafo.

Per quanto riguarda la superficie orientata alla natura, la società VIBECO, ha in gestione le aree di riqualificazione ambientale della discarica SOLTER di Busto Garolfo (MI). Il capping di chiusura della discarica pari a 26.800 mq è stato totalmente piantumato con specie arboree e arbustive autoctone del paesaggio circostante. Stessa destinazione ha avuto la superficie pari 20.000 mq destinata alle aree compensative relative allo stesso progetto di riqualificazione.

	mq	
Totale area del sito	29.050	100,0%
Area impermeabile	2.250	7,7%
Totale area orientata alla natura interna al sito	26.800	92,3%
Totale area orientata alla natura esterna al sito	20.000	68,8%

A livello complessivo l'aspetto è NON SIGNIFICATIVO.

5.2.8 Radioattività

Negli uffici di Saronno, Paderno Dugnano, Marghera e San Giuliano Terme, non vi sono attività che presentino il rischio di sorgenti radioattive.

Nei siti della Campania il rifiuto viene sottoposto a verifica radiometrica al fine di prevenire eventuali contaminazioni dall'accidentale presenza di sostanze radioattive. Poiché nel 2024 non sono state aperte nuove unità locali, l'aspetto NON È APPLICABILE.

5.2.9 Impatto visivo

NON APPLICABILE

5.2.10 Rumore

L'aspetto non è applicabile, alle attività degli uffici di Saronno, Paderno Dugnano, Marghera e San Giuliano Terme. L'aspetto può essere applicabile ai cantieri di bonifica ma da valutare caso per caso ai sensi del D.lgs.81/08.

5.2.11 Eventi incidentali

L'aspetto è NON SIGNIFICATIVO, alle attività degli uffici di Saronno, Paderno Dugnano, Marghera e San Giuliano Terme

Per la sicurezza e l'emergenza si fa riferimento al Documento di Valutazione dei Rischi e al Piano di Emergenza ai sensi del D. Lgs.81/08 e s.m.i. La formazione in materia di Sicurezza e Antincendio coinvolge periodicamente, con modalità differenti, tutto il personale.

5.2.12 ASPETTI AMBIENTALI INDIRETTI

Gli aspetti ambientali indiretti sono stati considerati sulla base di quanto indicato nell'allegato I del Regolamento CE n.1505/17 EMAS. Tali aspetti sono posti su un piano di parità rispetto agli aspetti ambientali diretti e sono analizzati adottando una prospettiva allargata di Ciclo di vita, come descritto al § 5.

In generale gli aspetti indiretti non sono controllabili dall'azienda che tuttavia agisce direttamente o indirettamente sui propri fornitori e appaltatori per ottenere vantaggi sul piano ambientale. Gli aspetti ambientali indiretti come quelli diretti sono valutati e monitorati mediante una procedura del Sistema di Gestione Qualità e Ambiente.

Per ottenere una serie di elementi utili al monitoraggio degli aspetti ambientali indiretti, si è deciso di valutare singolarmente i principali fornitori coinvolti, limitatamente all'attività svolta per Viter, sulla base dei seguenti criteri:

- AMB: Attività con potenziale ambientale significativo;
- FRE: Frequenza/quantità rapporti di fornitura/servizio;
- DIS: Distanza (considerata su base locale, nazionale o estero).

Tali parametri, opportunamente pesati, forniscono un quadro sintetico del potenziale di impatto degli aspetti indiretti del singolo fornitore ("significativo" o "non significativo"). A seconda dei casi sono possibili diverse modalità di intervento, sulla base della tipologia del fornitore e del rapporto presente, come:

- controllo diretto delle attività svolte tramite audit ambientale
- Introduzione di vincoli o clausole "verdi" di tipo economico e definizione di regole contrattuali (es. invito ad utilizzare prodotti o attrezzature a minore impatto ambientale);
- Sensibilizzazione specifica attraverso comunicazione diretta (es. comunicazione dei requisiti ambientali, questionari di autovalutazione)
- Rapporti privilegiati con altra azienda certificata;
- Comunicazione ambientale a pubblico, fornitori e clienti, mediante condivisione della Politica, etc
- Analisi dei servizi o prodotti forniti e delle conseguenze ambientali ad essi connesse

Si rimanda alla *PG 19 Gestione aspetti e impatti ambientali* per gli ulteriori approfondimenti.

5.2.13 Altri aspetti

5.2.13.1 Gas effetto serra (FGAS) – gas ozono lesivi

Presso gli uffici di Saronno il riscaldamento/ raffrescamento è garantito da un impianto di riscaldamento e condizionamento in pompa di calore installato nel dicembre 2015. L'impianto è costituito da due unità esterne e 16 unità interne. Ogni apparecchio esterno (motore) contiene in totale una carica di gas R – 410 A (gas ad effetto serra, non lesivo per l'ozono) pari a 31 kg e cioè a 64,73 ton di CO₂ equivalente (GWP R-410 pari a 2088). La potenza termica nominale in riscaldamento è pari a 75,6 kW. Nel rispetto delle normative vigenti, il controllo di efficienza energetica viene effettuato ogni 4 anni mentre i controlli FGAS sono effettuati con cadenza semestrale.

Presso gli uffici di Paderno Dugnano il riscaldamento e condizionamento è garantito da un refrigeratore ad acqua monoblocco ad alta efficienza classe A contenente 2,7 kg di gas R – 410 (gas ad effetto serra, non lesivo per l'ozono) pari a 5,64 ton di CO₂ equivalente. La potenza frigorifera nominale in raffrescamento è pari a 18,7

kW. Nel rispetto delle normative vigenti, il controllo di efficienza energetica viene effettuato ogni 4 anni mentre i controlli FGAS sono effettuati con cadenza annuale. Per la climatizzazione invernale il sistema sfrutta la rete di distribuzione dell'impianto centralizzato condominiale.

Presso gli uffici di San Giuliano Terme il riscaldamento e condizionamento è garantito da 4 impianti in pompa di calore che hanno piccole quantità di gas refrigerante inferiore alle 5 ton CO_{2eq} (tipologia di gas R32 e R410A). Nel rispetto delle normative vigenti, per tali impianti non è richiesto di effettuare il controllo di efficienza energetica e i controlli FGAS.

A seguito della perdita di gas avvenuta presso l'impianto di Saronno (marzo 2023) la significatività dell'aspetto è stata rivalutata. L'aspetto è quindi considerato SIGNIFICATIVO in condizioni normali per gli uffici di Paderno Dugnano e Saronno che sono soggetti alla normativa F-gas ed è considerato SIGNIFICATIVO in condizioni anomale in caso di perdite dell'impianto.

5.2.13.2 Traffico

In funzione della presenza di cantieri di bonifica può esserci un afflusso di mezzi per la movimentazione del materiale. I flussi sono contenuti e l'aspetto è NON SIGNIFICATIVO.

5.2.13.3 Amianto

Non vi è presenza di amianto in nessuna delle unità locali. È possibile che l'impresa avvii delle trattative per intermediazione, in questo caso l'aspetto viene ricompreso negli impatti indiretti.

In virtù della cat.10 presso la VIBECO può effettuare bonifiche da amianto. L'aspetto è SIGNIFICATIVO in relazione al criterio normativo.

Nella tabella sottostante si riporta il quantitativo di rifiuto contenente amianto gestito da VIBECO. Per il 2023 è disponibile il formulario poiché VIBECO ha gestito direttamente lo smaltimento. Si specifica che tale rifiuto è stato gestito nel 2023 ma allontanato a gennaio 2024. Per il 2024 il quantitativo è una stima dettata dal bando di gara del cantiere di Senigallia (AN) ancora in corso, e del quale VIBECO non può fornire un quantitativo preciso poiché non gestisce lo smaltimento del rifiuto ma solamente l'operazione di movimentazione

Anno	Amianto da bonifica (ton)
2022	0
2023	6.480
2024*	Circa 1.000

*dati aggiornati al 30/09/2024

6. INIZIATIVE AMBIENTALI: COMUNICAZIONE E GESTIONE DEL MIGLIORAMENTO

VIBECO s.r.l. aderendo al Regolamento EMAS n.1221/09 e ss.mm.ii. vuole impegnarsi maggiormente nell'attività di comunicazione e nel coinvolgimento del personale interno.

Tale impulso si concretizza nell'attuazione di alcune azioni specifiche, tra le quali:

- Invio della propria Politica aziendale e clienti e fornitori
- aggiornamento del sito internet e pubblicazione della Dichiarazione Ambientale approvata;
- comunicazione ambientale tramite social network;

- possibile elaborazione di informative di comunicazione ambientale per la sensibilizzazione di clienti e fornitori in merito agli aspetti ambientali indiretti
- sponsorizzare manifestazioni sportive ed eventi locali
- maggiore coinvolgimento del personale interno, in merito ad aspetti operativi ambientali e di sicurezza.
- Partecipazione a fiere e congressi

In particolare, per l'anno 2024:

- a maggio Vibeco ha avuto il piacere di presenziare, in qualità di sponsor insieme ad altre realtà del territorio, all'inaugurazione del nuovo mezzo di trasporto elettrico consegnato ad Auser Filo d'Argento del Meratese
- anche per il 2024, come oramai da diversi anni, grazie al contributo ed alla generosa sponsorizzazione della Vibeco e alla sensibilità del suo management, il Pozzuolo Calcio ha potuto sviluppare un progetto di crescita e sviluppo di oltre 450 ragazzi cui garantire una sana pratica sportiva ed agonistica improntata al rispetto delle regole della convivenza e della lealtà



7. CONFORMITA' LEGISLATIVA

La VIBECO opera in conformità all'autorizzazione n. **MI41156** dell'Albo Gestori Ambientali con le seguenti categorie:

- **Categoria 8** intermediazione e commercio di rifiuti non pericolosi e/o pericolosi senza detenzione dei rifiuti stessi - **Classe A** - quantità annua complessivamente trattata superiore o uguale a 200.000 t
- **Categoria 9** attività di bonifica dei siti - **Classe A** - importo dei lavori di bonifica cantierabili oltre euro 9.000.000
- **Categoria 10B** attività di bonifica di beni contenenti amianto effettuata sui seguenti materiali: materiali d'attrito, materiali isolanti: pannelli, cospelle, carte e cartoni, tessili, materiali spruzzati, stucchi, smalti, bitumi, colle, guarnizioni, altri materiali isolanti, contenitori a pressione, apparecchiature fuori uso, altri materiali incoerenti contenenti amianto - **classe A** - importo dei lavori di bonifica cantierabili oltre euro 9.000.000

L'iscrizione nella categoria 10B è valida anche ai fini dello svolgimento delle attività di cui alla categoria 10A per l'attività di bonifica di beni contenenti amianto.

L'attività non è mai stata oggetto di reclami di tipo ambientale.

Con la presente Dichiarazione VIBECO S.r.l. dichiara inoltre di essere conforme alla normativa ambientale vigente.

8. OBIETTIVI E PROGRAMMA AMBIENTALE

La società VIBECO S.r.l. ha predisposto un Programma Ambientale finalizzato alla concretizzazione degli Obiettivi ambientali indicati nella Politica che viene rivisto periodicamente in sede di Riesame della Direzione in modo da tenere sempre in considerazione lo stato di realizzazione degli interventi previsti ed eventuali modifiche all'assetto tecnico - organizzativo interno.

Il seguente programma è stato revisionato in modo tale che gli obiettivi in esso contenuti risultino coerenti con il periodo di riferimento della presente dichiarazione ambientale (triennio 2022-2025), pertanto gli obiettivi raggiunti in data precedente al 10/22 non sono più riportati. Allo stesso modo si considera come scadenza naturale degli obiettivi di lungo periodo la scadenza 12/25.

Obiettivi e programma ambientale 2022- 2025

Elemento QAS/ Processo	OBIETTIVI GENERALI	MODALITÀ DI INTERVENTO	INDICATORE/ PARAMETRI	VALORE INIZIALE	TRAGUARDI	TEMPI DI REALIZZ.	STATO OBIETTIVO al 13/11/2024
QA	RIPRISTINO DELLE AREE DI STOCCAGGIO TRAMITE SMALTIMENTO O RECUPERO DI RIFIUTI CONFEZIONATI IN BALLE ATTRAVERSO L'AGGIUDICAZIONE DI BANDI DI GARA O TRAMITE CONTRATTI CON PRIVATI	Attività di smaltimento/recupero estero conformemente al Reg. 1013/2006	Quantità di rifiuto allontanato (smaltito o recuperato) presso unità locali <u>Regione Campania</u>	337.705,41 ton di cui VILLA L. 208.003,70 ton CAPUA 60.330,17 ton SMLF 56.787,88 ton ACERRA 12.583,66 ton (valore iniziale al 31/08/22)	500.000 ton	12/2025	RIPROGRAMMATO* 374.515,57 ton di cui VILLA L. 208.003,70 ton CAPUA 60.330,17 ton SMLF 56.787,88 ton ACERRA 49.363,82 ton (valore al 13/11/24)
		Attività di smaltimento/recupero estero conformemente al Reg. 1013/2006	Quantità di rifiuto allontanato (smaltito o recuperato) compresa intermediazione estera	337.820,91 ton di cui UNITA'LOCALI CAMPANIA 337.705 ton INTERMEDIATI 115,5 ton (valore iniziale al 31/08/22)	500.000 ton	12/2023	OK RAGGIUNTO 555.918,05 ton di cui UNITA' LOCALI CAMPANIA 374.481,57 ton INTERMEDIATI 181.432,50 ton
QAS	MAGGIORE SUPPORTO ALLE ATTIVITÀ DI SISTEMA	Affiancamento nuove risorse RSPP e RSGI	n. assunzioni ASPP/ASGI	0	2	12/2025	NEW
QA	SVILUPPO DI PROGETTI E SUCCESSIVA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI RECUPERO AMBIENTALE CON APPORTO DI RIFIUTI	Partecipazione al bando di gara pubblica per aggiudicazione ripristino ambientale discarica di Ghemme (NO)	Step 1: aggiudicazione (stato avanzamento)	0%	100%	12/2024	In progress. Bando di gara non ancora aperto
			Step 2: realizzazione	0%	100%	12/2025	
QA	PROGETTO "RETAIL SLUDGE TREATMENT PLANT"	Ingegnerizzazione impianto modulare da 60.000 ton/anno, da proporre in regime di concessione ai depuratori di reflui civili	Step 1: completamento progetto (stato avanzamento)	0%	100%	12/2025	
			Step 2: nr.concessioni ottenute	0	1	12/2025	
A	DIMINUZIONE CONSUMO ENERGETICO	Presso il sito di Paderno Dugnano diminuire il consumo energetico del 5%	kWh	17.827 (2022)	16.935,65	12/2025	
QA	AUMENTO REQUISITI	Ottenimento delle categorie 4 e 5 illimitate dell'ANGA	N.Iscrizione ANGA cat. 4 e 5	-	Possesso N.Iscrizione ANGA cat. 4 e 5	12/2025	OK RAGGIUNTO Iscrizione del 10/04/2024
		Ottenimento OG 12 - VIII SOA attraverso aggiudicazione di gare pubbliche nell'ambito di interventi di bonifica MISP di discariche incontrollate	SOA OG 12-VIII	SOA OG 12-VI	Possesso SOA OG 12-VIII	12/2025	OK RAGGIUNTO Iscrizione del 18/05/2023

*Tramite bando di gara sito Giuliano (NA)

9. SCADENZA DI VALIDITÀ DELLA DICHIARAZIONE

Nel presente documento sono pubblicati i dati e le informazioni aggiornate al 30 settembre 2024 rispetto alla precedente Dichiarazione Ambientale verificata e convalidata dal verificatore ambientale.

Il Verificatore accreditato IT-V-0002 RINA Services S.p.A., Via Corsica, 12 Genova ha verificato attraverso una visita all'organizzazione, colloqui con il personale e l'analisi della documentazione e delle registrazioni, che la politica, il sistema di gestione e le procedure di audit sono conformi al Reg. CE 1221/09 e ss.mm.ii. La Convalida delle informazioni e dei dati contenuti nella presente edizione è stata effettuata nella data indicata nel timbro sottostante.

La presente Dichiarazione Ambientale è valida per il triennio 2022 – 2025 ed è aggiornata ai sensi dell'Allegato IV del Regolamento nr.1221/09 EMAS e s.m.i. In particolare, risulta modificato ai sensi del Regolamento n.2026/2018.

Nel rispetto dello spirito del Regolamento EMAS, VIBECO S.r.l. si impegna a comunicare all'ente di verifica e convalida qualsiasi reclamo significativo proveniente da pubbliche autorità e/o dal pubblico e qualsiasi variazione rilevante avvenuta nel Sito. Dichiara inoltre la piena conformità a tutte le normative e a tutte le prescrizioni ambientali applicabili.

Per maggiori informazioni, e per ottenere copia cartacea del presente documento, si prega di contattare il Responsabile del Sistema Qualità e Ambiente: Anna Ciccarello (e-mail annaciccarello@vibecosrl.it Tel 02-9182461 Fax 02-91084420).

9.1 Nota relativa alla decisione (UE) 2020/519 della Commissione del 3 aprile 2020

La Decisione (UE) 2020/519 costituisce il documento di riferimento settoriale sulle migliori pratiche di gestione ambientale, sugli indicatori di prestazione ambientale settoriale e sugli esempi di eccellenza per il settore della gestione dei rifiuti a norma del regolamento (CE) n. 1221/2009. Nel predisporre la presente dichiarazione ambientale, sulla base degli aspetti ambientali significativi individuati, è stata valutata la pertinenza e l'applicabilità dei principali indicatori di prestazione ambientale raccomandati in riferimento alle BEMP ad essi associate, ritenendo le stesse non applicabili o non pertinenti rispetto alle attività svolte da Vibeco.

Non sono disponibili documenti di riferimento settoriali di cui all'art. 46 reg. CE 1221/09 per il NACE 43.11 (FINAL DRAFT BEMP per settore costruzioni ed. settembre2012) per cui non sono pubblicate SRD di settore.

RINA	DIREZIONE GENERALE Via Corsica, 12 16128 GENOVA
CONVALIDA PER CONFORMITA' AL REGOLAMENTO CE N° 1221/2009 del 25.11.2009 (Accredитamento IT - V - 0002)	
N. 578	
Paolo Teramo Certification Compliance Director	
	
RINA Services S.p.A.	
Genova, 08/01/2025	

10. GLOSSARIO E DEFINIZIONI

Analisi Ambientale: un'esauriente analisi iniziale dei problemi ambientali, degli effetti e dell'efficienza ambientali, relativi alle attività svolte in un Sito;

Sito: l'intera area in cui sono svolte, in un determinato luogo, le attività industriali sotto il controllo di un'impresa, nonché qualsiasi magazzino contiguo o collegato di materie prime, sottoprodotti, prodotti intermedi, prodotti finali e materiale di rifiuto, e qualsiasi infrastruttura e qualsiasi impianto, fissi o meno, utilizzati nell'esercizio di queste attività;

Organizzazione: Società, azienda, impresa, autorità o istituzione, o parte o combinazione, con o senza persona giuridica pubblica o privata, che ha amministrazione e funzioni proprie;

Aspetto Ambientale diretto: un aspetto ambientale associato alle attività, ai prodotti e ai servizi dell'organizzazione medesima sul quale quest'ultima ha un controllo di gestione diretto;

Aspetto Ambientale indiretto: un aspetto ambientale che può derivare dall'interazione di un'organizzazione con terzi e che può essere influenzato, in misura ragionevole, da un'organizzazione;

Impatto Ambientale: qualunque modificazione dell'ambiente, negativa o benefica, totale o parziale, conseguente ad attività, prodotti o servizi di una organizzazione;

Politica Ambientale: gli obiettivi ed i principi d'azione dell'impresa riguardo all'ambiente ivi compresa la conformità alle pertinenti disposizioni regolamentari in materia ambientale;

Programma Ambientale: una descrizione degli obiettivi e delle attività specifici dell'impresa, concernenti una migliore protezione dell'ambiente in un determinato Sito, ivi compresa una descrizione delle misure adottate o previste per raggiungere questi obiettivi e, se del caso, la scadenza stabilite per l'applicazione di tali misure;

Obiettivi Ambientali: gli obiettivi conseguenti alla politica ambientale, che l'organizzazione si prefigge di raggiungere, quantificato per quanto possibile;

Sistema di Gestione Ambientale: la parte del sistema di gestione complessivo comprendente la struttura organizzativa, la responsabilità, le prassi, le procedure, i processi e le risorse per definire e attuare la politica ambientale;

Audit: Uno strumento di gestione comprendente una valutazione sistematica, documentata, periodica e obiettiva dell'efficienza dell'organizzazione, del sistema di gestione e dei processi destinati alla protezione dell'ambiente, al fine di: 1) facilitare il controllo di gestione delle prassi che possono avere un impatto sull'ambiente; 2) valutare la conformità alle politiche ambientali aziendali.

s.m.i.: Successive modifiche e integrazioni

RSPP: Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione

SGI: sistema di gestione integrato

11. APPENDICE 1

