

**PERIODO: 2025 – 2027**

DATI AGGIORNATI AL 09.02.2026

Dichiarazione Ambientale ARES AMBIENTE SRL

Raccolta e trasporto in conto terzi di rifiuti speciali pericolosi, anche in ADR. Produzione di ammendanti per l'agricoltura attraverso processi di triturazione, biossidazione aerobica, deferrizzazione, deplastificazione, vagliatura, maturazione e raffinazione finale di frazione organica differenziata (FORSU, rifiuti organici, verde). Intermediazione e commercio di rifiuti pericolosi e non senza detenzione

Conforme al REG.CE 1221/2009, al REG.UE 2017/1505 e al REG.UE 2018/2026

CAP.1 DESCRIZIONE DELL'AZIENDA E DALL'ATTIVITÀ ESERCITATA.....	3
CAP.2 CONTESTO DI RIFERIMENTO E DESCRIZIONE SITI.....	5
CAP.3 ATTREZZATURE, IMPIANTI E STRUMENTI IN DOTAZIONE	11
CAP.4 GOVERNANCE E SISTEMA DI GESTIONE	13
CAP.5 POLITICA DI ARES AMBIENTE SRL	16
CAP.6 NORMATIVA AMBIENTALE	18
CAP.7 ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI.....	20
CAP.8 ASPETTI AMBIENTALI INDIRETTI	34
CAP.9 ASPETTI AMBIENTALI EMERGENZA	36
CAP.10 OBIETTIVI E DEI PROGRAMMI DI MIGLIORAMENTO CONTINUO	38
TERMINI E DEFINIZIONI	41

Il Verificatore Ambientale accreditato che ha convalidato, ai sensi del Regolamento CE n.1221/2009, la presente Dichiarazione Ambientale è l'istituto Certiquality s.r.l., Via G. Giardino 4, 20123 Milano, accreditamento N° IT-V-0001. L'Organismo Nazionale Competente, istituito dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, è il Comitato per l'Ecolabel e per l'Ecoaudit, Sezione EMAS Italia, Via V. Brancati 48, 00144 Roma.

Lettera della Direzione

ARES AMBIENTE SRL opera dal 2008 nel settore dell'intermediazione di rifiuti senza detenzione rivestendo il ruolo di congiunzione tra il produttore, il trasportatore e il destinatario finale (impianto di trattamento o smaltimento). L'organizzazione in questi ultimi anni, grazie anche all'esperienza maturata nel settore, ha ampliato i propri servizi in campo ambientale, sviluppando attività di raccolta e trasporto di rifiuti e dal 2024 attivando un impianto di compostaggio e di produzione di ammendante nel comune di Piedimonte San Germano (FR).

ARES AMBIENTE SRL, attraverso significativi investimenti in impianti e risorse, sta diventando un attore sempre più importante nell'economia circolare, promuovendo e gestendo direttamente la raccolta, il trasporto e il recupero dei rifiuti. Parallelamente a questo sviluppo, l'organizzazione ha intrapreso e mantenuto nel tempo il percorso del miglioramento continuo delle proprie prestazioni, sottoponendosi senza esitazione e in modo del tutto volontario alla verifica di soggetti indipendenti accreditati da Accredia che hanno "certificato" la qualità del proprio "modus operandi", il rispetto per l'ambiente e l'attenzione nei confronti delle normative di riferimento.

ARES AMBIENTE SRL anche per il prossimo triennio rinnova e mantiene elevato il suo impegno nei confronti dell'ambiente, continuando a aderire con convinzione al REG.(CE) n. 1221/2009 smi (Eco-Management and Audit Scheme - EMAS). Tale scelta rappresenta per l'organizzazione un'opportunità importante per migliorare ulteriormente la professionalità, la consapevolezza e il coinvolgimento nei confronti dell'ambiente e dell'eco-sostenibilità di tutti gli operatori interni ed esterni alla compagine aziendale (dipendenti, fornitori, clienti) e per garantire all'esterno (comunità locale, enti di controllo, associazioni di categoria) il rispetto della normativa cogente in materia e il costante monitoraggio delle prestazioni e degli impatti ambientali.

Attraverso questo documento la Direzione di ARES AMBIENTE SRL vuole mantenere una comunicazione aggiornata, trasparente ed efficace e rendere consapevole il pubblico e i diversi soggetti esterni in merito alle proprie attività, prestazioni, aspetti, programmi e obiettivi ambientali.

Treviolo, 09.02.2026

La Direzione

CAP.1 DESCRIZIONE DELL'AZIENDA E DALL'ATTIVITÀ ESERCITATA

SEDE LEGALE	VIA DELLE BETULLE, N.25 - 24048 TREVIOLO (BG)		
UFFICI	VIA DELLE BETULLE, N.25 - 24048 TREVIOLO (BG)		
RIMESSAGGIO	VIA SANTA CRISTINA N. 31 – LOTTO 6 24048 TREVIOLO (BG)		
IMPIANTO	VIA PASCIGUIDO-PONTEMULITTO, 92 – 03030 PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR)		
ATTIVITA' ESERCITATA	<i>Raccolta e trasporto in conto terzi di rifiuti speciali pericolosi, anche in ADR. Produzione di ammendanti per l'agricoltura attraverso processi di triturazione, biossidazione aerobica, deferrizzazione, deplastificazione, vagliatura, maturazione e raffinazione finale di frazione organica differenziata (FORSU, rifiuti organici, verde). Intermediazione e commercio di rifiuti pericolosi e non senza detenzione</i>		
TELEFONO	035/373495	FAX	035/374399
E-MAIL	ARESAMBIENTE@LEGALMAIL.IT	WEB	HTTP://ARESAMBIENTE.COM
N. R.E.A.	BG-386386	P.I.V.A.	03529130167
ATECORI 2025	39.00.09	COD.NACE	38.21: TRATTAMENTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI NON PERICOLOSI
			38.11: RACCOLTA DI RIFIUTI NON PERICOLOSI
			38.12: RACCOLTA DI RIFIUTI PERICOLOSI
			38.21.01 – PRODUZIONE DI COMPOST
			49.41: TRASPORTO DI MERCI SU STRADA
			46.18: INTERMEDIARI SPECIALIZZATI IN ALTRI PRODOTTI PARTICOLARI

Intermediazione di rifiuti senza detenzione. ARES AMBIENTE SRL opera dal 2008 nel campo dell'intermediazione e del commercio dei rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi senza detenzione. L'organizzazione assiste il cliente nel disfarsi del materiale di scarto prodotto dal proprio processo, organizzando, pianificando e gestendo un servizio qualificato di raccolta, trasporto e smaltimento/recupero. Per svolgere tale servizio, ARES AMBIENTE SRL è iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali della Sezione Regionale della Lombardia ex art.212, comma 5, del D.Lgs.3 aprile 2006, n. 152 come intermediario di rifiuti senza detenzione nella categoria 8 classe A (quantità annua superiore o uguale a 200.000 t).

Raccolta e trasporto rifiuti speciali pericolosi e speciali non pericolosi. ARES AMBIENTE SRL dal 2016 è autorizzata all'esercizio della professione di trasportatore su strada di merci ex art. 10 del REG. (CE) n. 1071/2009 con iscrizione n. BG1158457D all'Albo degli Autotrasportatori. Per il trasporto di rifiuti ARES AMBIENTE SRL ha ottenuto l'iscrizione presso l'Albo Gestori Ambientali Sezione Regionale della Lombardia alle seguenti classi e categorie:

- » CAT. 1 classe F - raccolta e trasporto di rifiuti urbani;
- » CAT. 4 classe E - raccolta e trasporto di rifiuti speciali non pericolosi;
- » CAT. 5 classe F -raccolta e trasporto di rifiuti speciali pericolosi.

Il servizio erogato è rivolto principalmente a produttori che generano piccole o modeste quantità di rifiuto e si collocano entro il territorio regionale. Per lo svolgimento del servizio in oggetto la società ha acquistato una nuova unità locale sempre in comune di Treviolo in via Santa Cristina n. 32 lotto 6, dedicata al rimessaggio dei mezzi e al deposito dei materiali di imballaggio utilizzati per l'esecuzione del servizio di raccolta e trasporto.

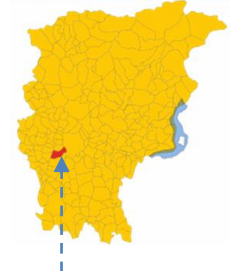
Produzione di ammendanti per l'agricoltura attraverso impianto di compostaggio. ARES AMBIENTE SRL nel luglio 2024 ha avviato un impianto di recupero di rifiuti non pericolosi, con produzione di ammendanti per

l'agricoltura da frazione organica differenziata nel comune di Piedimonte San Germano, località Ruscito - Attività IPPC 5.3b di cui all'allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. L'impianto è composto da una sezione di ossidazione ed una sezione di maturazione per una potenzialità complessiva dell'impianto di 40.000 t/anno, di cui 35.000 t/anno di rifiuti FORSU e FANGHI e (fino a) 15.000 t/anno di verde (senza il superamento del limite massimo di gestione pari a 40.000 t/anno giusta variante non sostanziale Atto n. G08871 del 10/07/2025). L'impianto è diviso nelle seguenti parti funzionali: conferimento rifiuti e verde; stoccaggio e triturazione del verde; rompisacco se necessario e miscelazione con verde strutturante; impianto di bioossidazione aerobica; deferrizzazione e vagliatura intermedia; sezione di maturazione finale su platea insufflata; raffinazione finale; stoccaggio compost maturo.

AUTORIZZAZIONE IN ESSERE	Determinazione Dirigenziale n. G08135 del 12 giugno 2017 Modifica non sostanziale n. G05828 del 2 maggio 2023 Rettificata con Det. n. G08826 del 26 giugno 2023 Modifica non sostanziale n. G14109 del 25.10.2023 Modifica non sostanziale n. G08871 del 10.07.2025 Modifica non sostanziale n. G11718 del 15.09.025
TIPOLOGIA DI RIFIUTI	02 (Prodotti da agricoltura, orticoltura, acquacultura, selvicoltura, preparazione e lavorazione di alimenti) – 03 (Rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli, mobili, polpa, carta e cartone) 15 (Imballaggi in legno) 19 (rifiuti prodotti da impianti di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito, nonché dalla potabilizzazione dell'acqua e dalla sua preparazione per uso industriale) 20 (Rifiuti urbani)
OPERAZIONI DI RUPERO	R3: riciclo/ recupero delle sostanze organiche non utilizzate come solventi - R12: scambio di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate da R1 a R11 - R13: messa in riserva dei rifiuti in ingresso per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12
POTENZIALITA' ANNO	40.000 t/anno
POTENZIALITA' GIORNALIERA	128,2 t/giorno
SUPERFICIE IMPIANTO	24.000 mq (di cui coperti 8.400 mq e scoperti 15.600 mq)
PRINCIPALI PROCESSI	ACCETTAZIONE – BIOSSIDAZIONE - MATURAZIONE

CAP.2 CONTESTO DI RIFERIMENTO E DESCRIZIONE SITI

Sedi di Treviolo. Le sedi di ARES AMBIENTE Srl dedicate all'attività di intermediazione e trasporto rifiuti sono collocate nel comune di Treviolo a sud-ovest di Bergamo, da cui dista circa 4 km. Tale comune ha una superficie di 8,35 chilometri quadrati e una popolazione di ca.10 mila abitanti. Confina a nord con Curno, a sud con Dalmine, a est con Bergamo e Lallio, a ovest con Bonate Sopra e Sotto. Il comune appartiene all'Unità di Paesaggio della "Cintura urbanizzata di Bergamo" in tessuto densamente urbanizzato. Il territorio comunale è pianeggiante, caratterizzato dai dislivelli morfologici dei terrazzi alluvionali del fiume Brembo. Il centro di Treviolo si colloca a 220 m s.l.m.

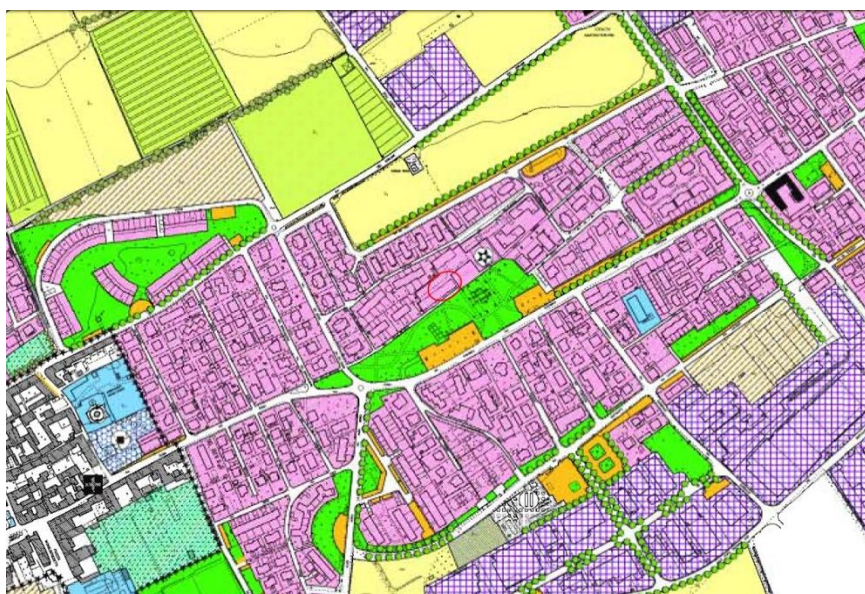
		 
Regione Lombardia	Provincia di Bergamo	Comune di Treviolo
DATI GEOGRAFICI	ALTITUDINE LATITUDINE LONGITUDINE SUPERFICIE – DENSITA'	225 m (min 177 – max 233) 45° 40' 28,56" N - 45,6746° N 9° 36' 46,80" E - 9,6130° E 8,43 kmq – 1.273,1 ab/kmq
RISCHIO SISMICO (*)	3	Zona con pericolosità sismica bassa, che può essere soggetta a scuotimenti modesta
(*) Secondo ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274/2003, aggiornata con la Delibera della Giunta Regionale della Lombardia dell'11 luglio 2014 n.2129		

Sede di via delle Betulle n.25 - Treviolo. Gli uffici di ARES AMBIENTE SRL di Via delle Betulle, 25-24048 Treviolo (BG) sono inseriti in un contesto residenziale denominato "Complesso Treviolo Verde Centro". L'area è situata tra i centri di Curnasco, ad est e Treviolo, ad ovest. La zona è servita da due importanti arterie di collegamento che la cingono a nord, con l'asse interurbano di Bergamo e a ovest, con la direttrice Dalmine-Villa d'Almè, arteria in sponda orografica sinistra del Brembo, tracciata parallelamente al corso d'acqua, che rappresenta il principale collegamento tra gli sbocchi delle valli Imagna e Brembana con l'autostrada. L'area circostante è inserita, secondo il Piano di Classificazione Acustica del Territorio Comunale approvato con Deliberazione n. 12 del 27/03/2009 del Consiglio comunale, in classe II ("Aree prevalentemente residenziali") con limite assoluto di immissione pari a 55 dB(A) e limite di emissioni delle sorgenti pari a 50 dB(A). La situazione vincolistica del comune di Treviolo è desumibile dal Piano di Governo del Territorio adottato dal Consiglio Comunale con delibera n° 2 del 28/01/2009 e approvato dal Consiglio Comunale con delibera n° 21 del 20/04/2009.



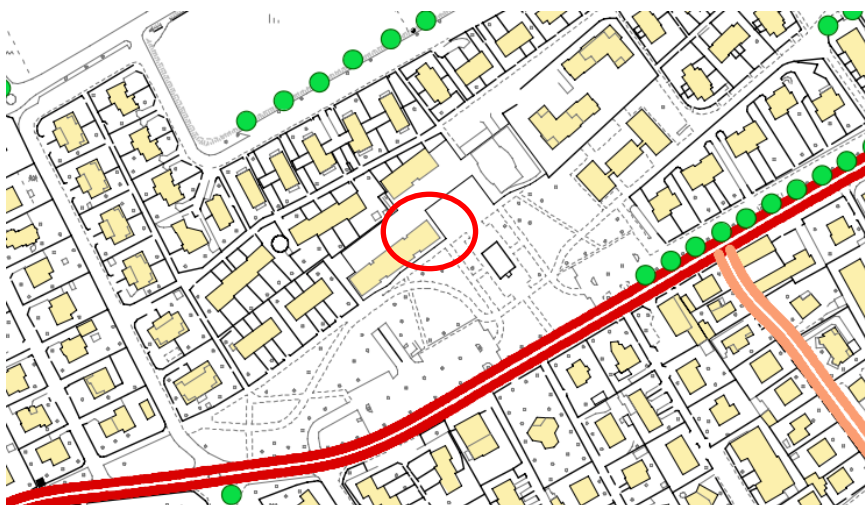
I principali vincoli paesaggistici dell'area circostante sono rappresentati dalla fascia di rispetto per pozzi ad uso potabile ex D.Lgs. 258/2000 (circa 300 mt ovest) e dalle sponde del fiume Brembo ex D.Lgs. 42/2004 art. 142 (circa 2 km ovest).

Allegati al Piano di Governo del Territorio adottato dal Consiglio Comunale con delibera n° 2 del 28/01/2009 e approvato dal Consiglio Comunale con delibera n° 21 del 20/04/2009.



USO DEL SUOLO

Insedimenti residenziali	
insediamenti o edifici isolati di valore storico ambientale da salvaguardare	
insediamenti recenti	
insediamenti con parchi e giardini privati	
edifici isolati di interesse storico	
Insedimenti produttivi	
ad uso industriale (residenza, laboratori, depositi)	
Insedimento terziario	
ad uso turistico	
Insedimenti per attrezzature varie e servizi pubblici o ad uso pubblico	
per l'istruzione (scuola materna, scuola elementare, media)	
attrezzature di interesse comune	
area cimiteriale	
per il tempo libero (sport, parco attrezzato)	
parcheggi	
impianti tecnologici	
Superfici a verde	
macchie boscate e fasce ripariali	
seminativi	
prati permanenti	
prati e pascoli	
colture ortofruttivistiche protette	
alveo del fiume	
incolto	
ambiti in via di trasformazione	
filari	
siepi campestri	



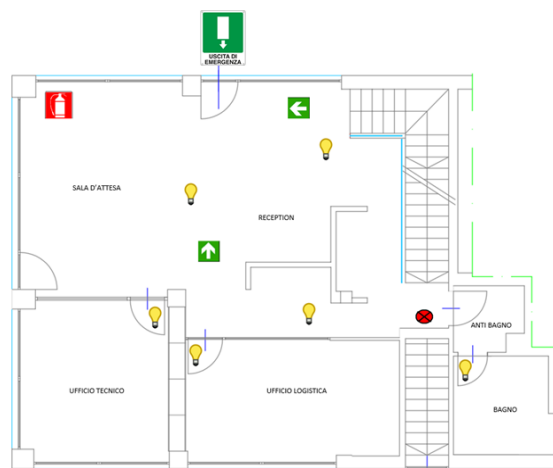
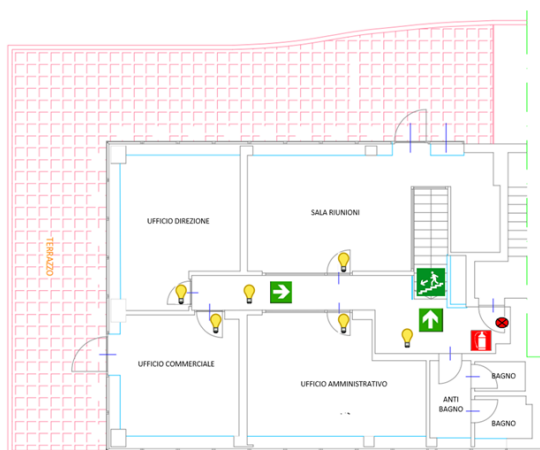
SEMILOGIA

	Perimetro del nucleo storico
	Edificio religioso di interesse storico
	Villa o palazzo storico
	Edificio civile e rurale di interesse storico
	Edificio di impianto storico trasformato
	Archeologia industriale e rurale
	Giardino monumentale e d'impianto storico trasformato
	Filare arborato
	Insedimenti di impianto recente e recinzioni
	Viabilità storica principale
	Viabilità storica secondaria
	Strade campestri
	Roggia storica
	Canalizzazioni artificiali
	Centuriazioni
	Scarpate artificiali
	Area di escavazione cessata

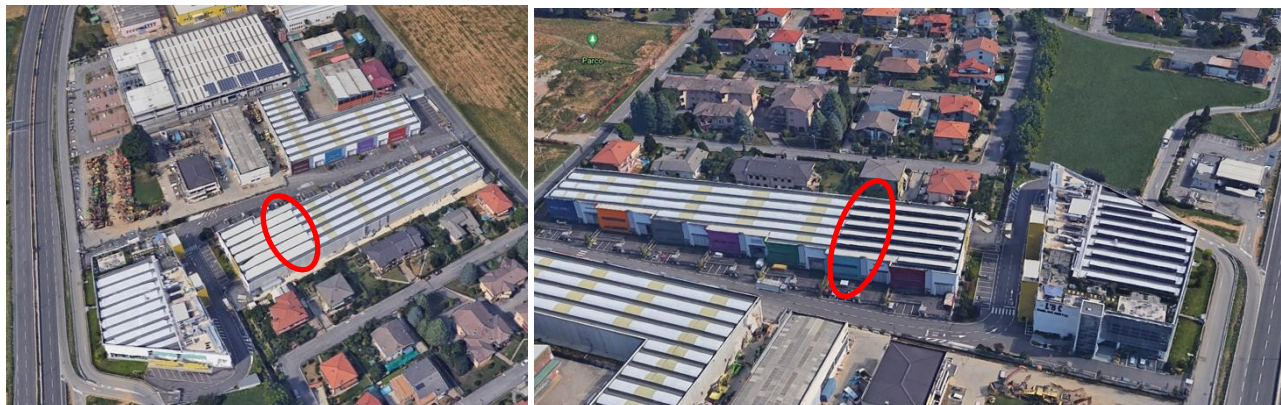
**SENSIBILITA'**

- Molto alta
- Alta
- Media
- Bassa
- Molto bassa

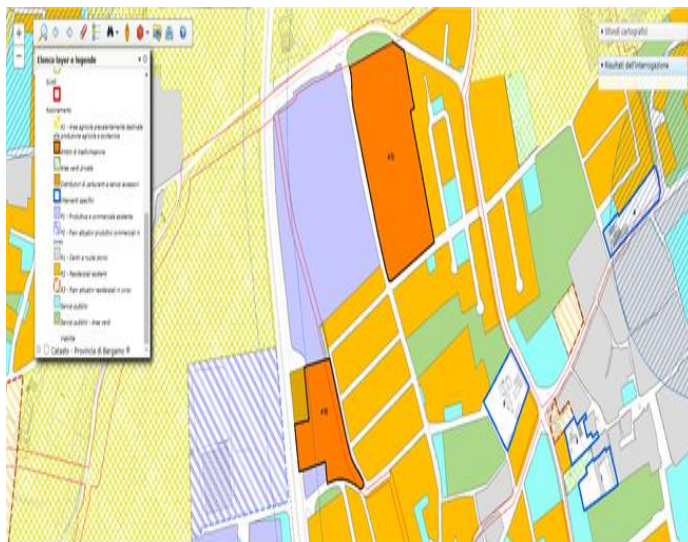
Gli uffici di ARES AMBIENTE SRL occupano una superficie di ca. 350 mq (pari a ca. 43,75 mq per addetto) divisa in 2 piani aventi n.5 uffici, una reception, una sala riunione, 2 bagni ed un piano interrato dotato di una cucina, un locale archivio, un locale caldaia, un locale server, disimpegni e corridoi.

Piano InterratoPiano terraPiano Interrato

Sede di via Santa Cristina n.31 - Treviolo. ARES AMBIENTE SRL nel febbraio 2021 ha acquistato un magazzino destinato al rimessaggio dei mezzi utilizzati per l'attività di trasporto. L'immobile si colloca in comune di Treviolo (BG), alla via Santa Cristina n. 31 lotto 6, in un contesto produttivo di recente costruzione denominato "Complesso Santa Cristina" nato a ridosso della direttrice Dalmine -Villa D'Almè.



L'immobile risulta azionato nel vigente Piano di Governo del Territorio adottato dal Consiglio Comunale di Treviolo con Delibera n° 2 del 28/01/2009 e approvato Delibera n° 21 del 20/04/2009 in aree *P1 - Produttiva e commerciale esistente*. L'unità locale di via Santa Cristina 31 – lotto 6 occupa una superficie coperta di ca. 263 mq divisa in: area magazzino/rimessaggio mezzi di superficie pari a 217 mq e locale uffici per una superficie pari a 33,50 mq composta da n. 2 postazioni di lavoro (videoterminale), area ingresso/accoglienza e n. 1 bagno.



Impianto di via Pasciguido-Pontemulitto, 92 - Piedimonte San Germano. ARES AMBIENTE SRL da luglio 2024 gestisce un impianto di recupero di rifiuti non pericolosi, con produzione di ammendanti per l'agricoltura da frazione organica differenziata in Piedimonte San Germano, località Ruscito, provincia di Frosinone - Attività IPPC 5.3b di cui all'allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

		
Regione Lazio	Provincia di Frosinone	Comune di Piedimonte San Germano
DATI GEOGRAFICI	ALTITUDINE LATITUDINE LONGITUDINE SUPERFICIE – DENSITA’ 2A	115 m (min 59 – max 600) 41° 29' 57,48" N - 41,4993° N 13° 45' 11,52" E - 13,7532° E 16,76 km2 – 376,65 ab/km2 Zona con pericolosità sismica media dove possono verificarsi forti terremoti. La sottozona 2A indica un valore di $ag \geq 0,20g$.
RISCHIO SISMICO (*)		
(*) Secondo ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274/2003, aggiornata con la Delibera della Giunta Regionale della Lombardia dell'11 luglio 2014 n.2129		



LEGENDA AREE DI STOCCAGGIO	
AREA A - AREA PER LA MESSA IN RISERVA FUGGLI E RIFIUTI ORGANICI IN INGRESSO E VERDE TRATTATO CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 012	AREA I - RISERVA IDRICA ANTINCENDIO
AREA B - AREA PER LA MESSA IN RISERVA DEL VERDE IN INGRESSO CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 012	AREA M - BIOFILTRO
AREA C - MISCELAZIONE CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 012	AREA N - FITODEPURAZIONE E FOSSE ANFOFI
AREA D - BIOCCELLE CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 01	AREA O - TRATTAMENTO PRIMA PIOGGIA
AREA E - PLATICA VENTILATA CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 01	AREA P - VASCHI DI ACCUMULO ACQUE METEORICHE
AREA F - SERBATOIO STOCCAGGIO ACQUE DI PROCESSO CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 015	AREA P - UFFICI E SPOGLIATOI
AREA G - STOCCAGGIO DEL COMPOST MATURO	AREA Q - SERBATOIO GASOLIO
AREA H - SCARTO DI LAVORAZIONE CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 018	AREA R - CASSONI SCARICABILI PER DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI DECADENTI (VISTO 191036 ART. 188-BIS D.LGS 152/2006 E S.M.I.)
AREA I - AREE CASSI E SOVALLI A PROTEZIONE CODICE ATTIVITA' PREVISTA: 01	

LEGENDA AREE DI ATTIVITA'	
1. ACCESSO ALL'IMPIANTO	19. RISERVA IDRICA ANTINCENDIO SOTTOPOSTA AD AREA DI SCARICO
2. PESI	20. VASCA E TRATTAMENTO PRIMA PIOGGIA
3. UFFICI	21. SERBATOIO DI STOCCAGGIO ACQUE DI PROCESSO
4. SPOGLIATOI E SERVIZI	22. FITODEPURAZIONE
5. BUCOLA DI CONFERIMENTO	23. PARCHeggio
6. AREA DI SCARICO	24. LOCALE TECNICO
7. STOCCAGGIO VERDE	25. SERBATOIO GPL CAPACITA' 1.50 MC. USO DOMESTICO
8. AREA PRETRATTAMENTO/STRUTTURAZIONE	26. SERBATOIO CARBURANTE AUTOMEZZI
9. BIOCCELLA	27. GENERATORE AUSILIARIO
10. AREA VALICATURA INTERMEDIA	28. LOCALE ANTINCENDIO
11. AIA DI MATURAZIONE VENTILATA	29. LAVAGGIO RUOTE
12. AREA RAFFINAZIONE FINALE	30. LACERASACCHI
13. STOCCAGGIO COMPOST MATURO	31. VAGLIO A STELLA
14. SCRUBBER	32. VAGLIO ROTANTE
15. BIOFILTRO	33. DEPLASTIFICATORE
16. LOCALE VENTILATORI	34. AREA STOCCAGGIO PRESSO AMBIENTALI
17. VASCA STOCCAGGIO ACQUE METEORICHE	35. AREA STOCCAGGIO ANIMALE RACCOMIETRICHE ISOLATE
18. CABINA ELETTRICA	36. AREA STOCCAGGIO RIFIUTI NON CONFORMI ALL'OMOLOGAZIONE



L'area in cui insiste l'impianto è in territorio agricolo aperto esterno alle costruzioni insediative urbane o con potenzialità di recupero naturalistico. Si tratta di aree agricole cui vengono attribuiti valori residui o potenzialità di recupero naturalistico e ambientale che assumono un ruolo strategico di discontinuità nell'impianto di struttura delle costruzioni urbane complesse o unitarie.

Dalla ricognizione programmatica di tutti gli strumenti urbanistici e vincolistici presenti non risultano vincoli. L'analisi dell'individuazione cartografica delle aree protette dal P.T.P.G. evidenzia che l'area non è ricompresa in superfici soggette a vincolo paesaggistico, non ricade in nessuno dei sistemi ambientali delle valli fluviali, individuati a fini di tutela ecologica e di valorizzazione integrata, né è compreso all'interno di aree naturali protette e parchi naturali, né in S.I.C. (Siti di Importanza Comunitaria – Direttiva 92/43/CEE) o in Z.P.S. (Zone di Protezione Speciale – Direttiva 79/409/CEE), né in ambiti della pianificazione venatoria.

CAP.3 ATTREZZATURE, IMPIANTI E STRUMENTI IN DOTAZIONE

Tutti gli impianti e le attrezzature sono provvisti della dichiarazione di conformità rilasciate da professionisti abilitati secondo la normativa vigente. L'impiantistica è sottoposta a interventi programmati di manutenzione che permettono di garantirne la funzionalità e l'efficienza.

Sede di via delle Betulle n. 25 - Treviolo. Gli uffici di ca. 350 mq sono serviti da impianti di condizionamento di recente generazione e da un impianto elettrico e sanitario.

IMPIANTO	MARCA	MODELLO	F-GAS (TIPO)	F-GAS (kg)	GWP (*)	CO ₂ EQ. (t)
CONDIZIONAMENTO	MITSUBISHI	P500YSNW -A	R410-A	11,5	2088	24,01
VENTILAZIONE	MITSUBISHI	LGH – 200RVX - E	R410-A	11,5	2088	24,01

(*) GWP - Global Warming Potential ("Potenziale di Riscaldamento Globale) esprime il contributo all'effetto serra di un gas serra relativamente all'effetto della CO₂
(GWP * kg FGas) : 1000 = t/CO₂ eq.

Sede di via Santa Cristina n. 31 - Treviolo. Gli uffici del capannone sono serviti da impianto di condizionamento (raffrescamento), da una caldaia e da un impianto elettrico e sanitario. Tutti gli impianti (elettrico, sanitario, termico) sono provvisti della dichiarazione di conformità rilasciata da professionisti abilitati. Anche l'impiantistica è sottoposta a interventi programmati di manutenzione che permettono di garantirne la funzionalità e l'efficienza.

IMPIANTO	MARCA	MODELLO	F-GAS (TIPO)	F-GAS (kg)	GWP (*)	CO ₂ EQ. (t)
CONDIZIONAMENTO	IDEMA	ISXI-12UI	R410-A	1,45	2088	3,27
CALDAIA	BERETTA	GREEN25 CSI				

(*) GWP - Global Warming Potential ("Potenziale di Riscaldamento Globale) esprime il contributo all'effetto serra di un gas serra relativamente all'effetto della CO₂
(GWP * kg FGas) : 1000 = t/CO₂ eq.

Impianto di via Pasciguido-Pontemulitto, 92 - Piedimonte San Germano. Gli uffici e gli spogliatoi del personale (ubicati in edificio separato dell'impianto di compostaggio) sono serviti da impianto di condizionamento (raffrescamento), da caldaie alimentate a GPL e da un impianto elettrico e sanitario.

IMPIANTO	MARCA	MODELLO	F-GAS (TIPO)	F-GAS (kg)	GWP (*)	CO ₂ EQ. (t)
CONDIZIONAMENTO	IDEMA	2MI-50E	R410A	1,7 KG	2088	3,55
CONDIZIONAMENTO	AUX	AM2-H18/ADR3	R32	0,95KG	675	0,64
CONDIZIONAMENTO	IDEMA	ISKE-25UI	R410A	0,74 KG	2088	1,55
CONDIZIONAMENTO	AUX	DC INVERTER	R410A	1,0 KG	2088	2,08
CONDIZIONAMENTO	MCQUAY	M5WMYL	R410A	1,0 KG	2088	2,08
CALDAIA	SIME	BRAVA ONE HE 25				
CALDAIA	IMMERGAS	EOLO STAR 24 KW				

(*) GWP - Global Warming Potential ("Potenziale di Riscaldamento Globale) esprime il contributo all'effetto serra di un gas serra relativamente all'effetto della CO₂
(GWP * kg FGas) : 1000 = t/CO₂ eq.

L'impianto è asservito dai seguenti sistemi ed attrezzature:

IMPIANTO	DESCRIZIONE
SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE	LE ACQUE DI PRIMA PIOGGIA CONFLUISCONO ALLA VASCA APPOSITA DA CUI DOPO IL TRATTAMENTO DI DISSABBIATURA E DISOLEATURA VENGONO AVVIATE AL COLATORE NATURALE RIO VERNILE. LE ACQUE DELLE COPERTURE E QUELLE DI SECONDA PIOGGIA AFFLUISCONO ANCH'ESSE AL FOSSO SENZA SUBIRE ALCUN TRATTAMENTO. LA RETE E' DOTATA DI N. 3 POZZETTI FISCALI PER CONSENTIRE LA VERIFICA PERIODICA DENOMINATI: PC1 PER LO SCARICO DELLE ACQUE METEORICHE DI PRIMA PIOGGIA A RIDOSSO DEL DESOLEATORE, MN2 (ovvero PC3) PER LO SCARICO DELLE ACQUE DI FITODEPURAZIONE E IL PUNTO DI SCARICO IN CORPO IDRICO SUPERFICIALE IDENTIFICATO CON MN1 (ovvero PC2) OVE CONFLUISCONO TUTTE LE TIPOLOGIE DI ACQUE METEORICHE
EMISSIONI IN ATMOSFERA	PRESSO L'IMPIANTO SONO AUTORIZZATI N. 2 PUNTI DI EMISSIONE DIFFUSA RELATIVA AL BIOFILTRO (ED1 E ED2)

IMPIANTO	MARCA	MODELLO
PESA	LAURIA GROUP SRL	EPIC MATRICOLA 11873/23
STRUMENTO CONTROLLO RADIOATTIVITA'	ZETALAB SRL	RAD30-4410
IMPIANTO GASOLIO	DIESEL TANK	DT-O/50-5K
IMPIANTO AD-BLUE	AMA ADVANCED FLUID	ADO 20 -5K CLTK24 PULSER
LAVAGGIO RUOTE	FRUTIGER	MOBYDICK DRAGON C SPECIALE 230686
VAGLIO	BACKERS MASCINEBAU	VAGLIO A STELLA 0-35/40MM
VAGLIO	BRT HARTNER	VAGLIO ROTANTE FISSO ST – 22 75
TRITURATORE	PRONAR	MRW 2,81 g-CINGOLATO
APRISACCO	BRT HARTNER	BOS 24 BAG OPENER CON NASTRO TRASPORTATORE
DEFERRIZZATORE	BRUNI SNC	NASTRO A MAGNETI PERMANENTI SM
DEPLASTIFICATORE	KOMPTECK	HURRIKAN

IMPIANTO	MARCA	MODELLO
PALA	CASE CONSTRUCTION	821G MATR.FNH0821GNZHE15381
PALA	CASE CONSTRUCTION	821G MATR.FNH0821GNZHE15451
RAGNO	VOLVO	EW160E
MINIPALA	CASE CONSTRUCTION	CASE- SV340V – RG - EU
MERLO	VOLVO	F50TD
MINIESCAVATORE	KOMATZU	PC16R-3 HS

ARES AMBIENTE SRL ha inoltre a disposizione per il proprio personale un parco auto costantemente rinnovato. Le autovetture attualmente a disposizione del personale sono rappresentate dalle seguenti.

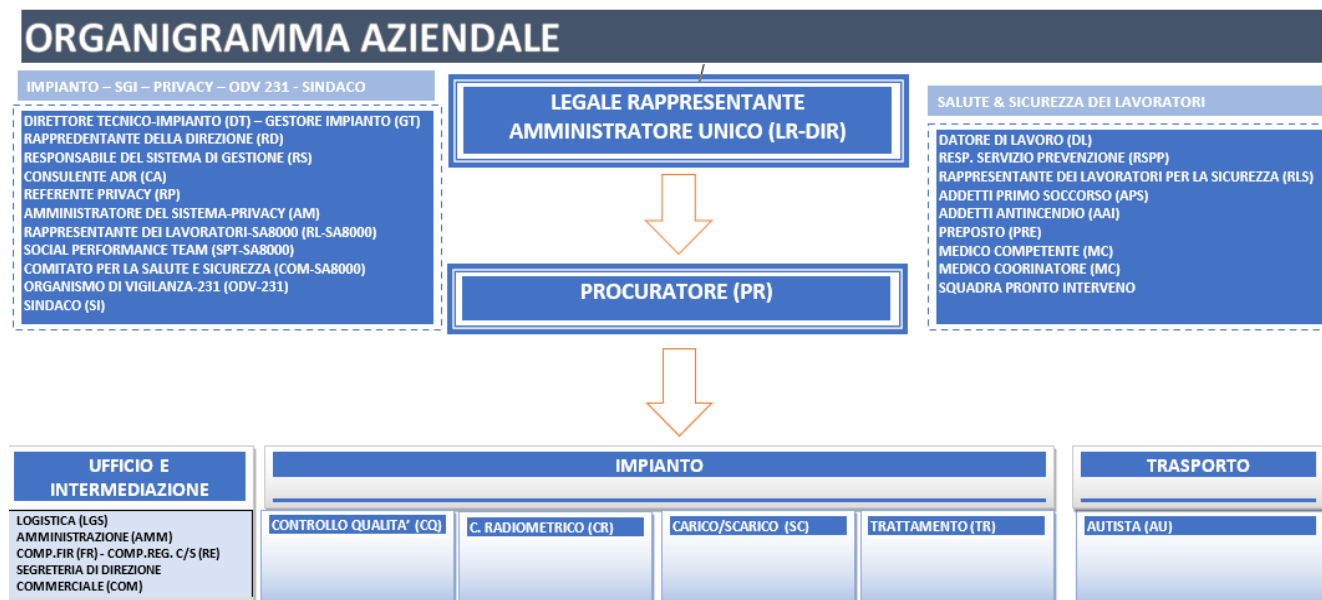
AUTOVETTURA	COMBUSTIBILE	IMMATRICOLAZIONE	EURO
AUDI A3	GASOLIO	23.11.2022	REG. EU 2018/1832 (EURO 6D)
BMW X5	IBRIDO	21.06.2024	REG. UE 715/2007*2023/443
PORSCHE 911	BENZINA	24.09.2024	REG. UE 715/2007*2023/443
RANGE ROVER VOGUE	IBRIDO	23.11.2022	REG. EU 2018/1832 (EURO 6D)
BMW SERIE 7	IBRIDO	31.01.2024	REG. UE 715/2007*2023/443
AUDI A5 AVANT	IBRIDO	30.07.2025	REG. UE 715/2007*2023/443
LANCIA YPSILON	IBRIDO	05.06.2023	REG. EU 2018/1832 (EURO 6D)
CITROEN C5	GASOLIO	05.04.2023	REG. EU 2018/1832 (EURO 6D)
CITROEN C5	GASOLIO	05.04.2023	REG. EU 2018/1832 (EURO 6D)
CITROEN C5	GASOLIO	31.10.2025	REG. EU 2018/1832 (EURO 6D)
CITROEN C5	GASOLIO	31.10.2025	REG. EU 2018/1832 (EURO 6D)

I mezzi di proprietà ARES AMBIENTE SRL utilizzati per l'attività di trasporto rifiuti pericolosi e non pericolosi iscritti alle categorie 1 e 5 classe F, categoria 4 classe E dell'Albo Nazionale Gestori sono i seguenti:

AUTOVETTURA	TARGA	COMBUSTIBILE	IMMATRICOLAZIONE	EURO
FORD TRANSIT CUSTOM	FN047FK	GASOLIO	25.01.2018	REG.2016/646 Y (EURO 6B)
PEUGEOT BOXER	FS296ZS	GASOLIO	21.11.2018	REG. 2015/45 (EURO 6B)
IVECO	FC872YD	GASOLIO	01.07.2016	REG. 136/2014 (EURO 6A)

CAP.4 GOVERNANCE E SISTEMA DI GESTIONE

La struttura organizzativa di ARES AMBIENTE SRL è piatta e snella. Ruoli, responsabilità ed autorità, sono assegnati, comunicati e compresi all'interno dell'intera organizzazione. Essi sono documentati in organigrammi, mansionari, procedure, istruzioni operative condivise con tutto il personale. La direzione è attenta a promuovere e sviluppare la cultura aziendale il know-how, il sistema delle responsabilità, gli aspetti motivazionali, la comunicazione, etc.



Al fine di migliorare la propria organizzazione, la gestione dei processi e le performance, nel 2009/2010 ARES AMBIENTE SRL ha deciso di introdurre un sistema di gestione della qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008. I benefici apportati, la profonda condivisione delle logiche di razionalità, prevenzione e miglioramento continuo hanno incentivato l'organizzazione a investire in un sistema che comprendesse anche aspetti connessi l'ambiente, la salute e sicurezza dei lavoratori e la responsabilità sociale d'impresa. Negli ultimi anni ARES AMBIENTE SRL ha conseguito una serie di certificazioni che attestano il proprio impegno in tali settori:

- ➡ Nel marzo 2010 ha conseguito la certificazione di qualità (UNI EN ISO 9001:2008);
- ➡ Nel marzo 2012 ha conseguito la certificazione ambientale (UNI EN ISO 14001:2004);
- ➡ Nel giugno 2013 ha conseguito la certificazione sulla responsabilità sociale d'impresa (SA8000:2008);
- ➡ Nel luglio 2013 ha conseguito la certificazione sulla salute e sicurezza lavoratori (BS OHSAS 18001:2007);
- ➡ Nel giugno 2014 ha conseguito la registrazione EMAS (REG.CE 1221/2009).
- ➡ Nel maggio 2015 ha conseguito il riconoscimento di eccellenza di Certiquality srl.
- ➡ Nel marzo 2016 ha conseguito le "nuove" certificazioni di qualità e ambientale (UNI EN ISO 9001:2015 e UNI EN ISO 14001:2015) anticipando di circa due anni e sei mesi la scadenza prevista per l'adeguamento.
- ➡ Nel febbraio 2019 ha ottenuto il passaggio alla norma UNI ISO 45001:2018.

- ➔ Nel febbraio 2021 ha ottenuto l'estensione dei propri certificati anche all'attività di raccolta e trasporto in conto terzi di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi.
- ➔ Nel febbraio 2022 ha esteso le proprie certificazioni anche al sito di via Santa Cristina n., 31 lotto 6.
- ➔ Nell'aprile 2023 ha conseguito la registrazione EMAS (REG.CE 1221/2009) anche per l'unità locale di via Santa Cristina n., 31 lotto 6.
- ➔ Nel dicembre 2023 si è iscritta alla categoria 1 classe F per il trasporto dei rifiuti urbani.
- ➔ Nell'ottobre 2024 ha esteso le proprie certificazioni anche al sito di Piedimonte San Germano (FR).

Il Sistema di Gestione di ARES AMBIENTE SRL è conforme alla norma UNI EN ISO 14001:2015 e risponde ai requisiti previsti dall'All.II del REG.CE 1221/09 come modificato dal REG.UE 2017/1505. Da gennaio 2013 ARES AMBIENTE SRL ha adottato il c.d. "Modello 231" (ex D.Lgs. 231/2001 smi), affidando a un Organismo di Vigilanza indipendente il controllo della corretta gestione delle attività aziendali.



Certificazione UNI EN ISO 9001:2015
Conseguita in data 16/03/2010



Certificazione UNI EN ISO 14001:2015
Conseguita in data 13/03/2012



Certificazione UNI ISO 45001:2018
Conseguita in data 07/03/2019



Certificazione SA8000:2007
Conseguita in data 10/06/2013



Registrazione EMAS
Conseguita in data 11/06/2014



Riconoscimento di eccellenza
Conseguita in data 06/05/2015

Nella progettazione del proprio sistema, ARES AMBIENTE SRL ha attuato quanto previsto dallo standard settoriale dell'UE *"Best Environmental Management Practice for the Waste Management Sector"* di maggio 2018 e dai Documenti di Riferimento Settoriale – DRS (Sectorial Reference Document) realizzati dalla Commissione europea come la Decisione UE 2020/519 del 03.04.2020. Inoltre, sono state recepite le migliori tecniche disponibili (BAT) per il trattamento dei rifiuti, ai sensi della direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, pubblicata in GUCE il 17.08.2018.

Attraverso l'implementazione di un SGI (Sistema di Gestione Integrato - Qualità, Ambiente, Sicurezza e Responsabilità Sociale), ARES AMBIENTE SRL intende perseguire i seguenti benefici:

- ✓ Rispettare gli adempimenti di legge in materia di salute e sicurezza dei lavoratori, tutela ambientale e responsabilità sociale d'impresa;
- ✓ Minimizzare i rischi ambientali, i rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori e le situazioni di emergenza;
- ✓ Conseguire livelli di soddisfazione dei clienti sempre più elevati;
- ✓ Ridurre i costi "ambientali" (consumi energetici, utilizzo di materie prime, etc.), i costi relativi la sicurezza (infortuni, malattie professionali, incidenti, etc.), i costi associati alle non conformità o all'erogazione di servizi non conformi;
- ✓ Migliorare le *performance* ambientali, di sicurezza e la qualità del servizio;
- ✓ Migliorare l'efficienza e l'efficacia dei processi;
- ✓ Coinvolgere e motivare i dipendenti e i collaboratori;
- ✓ Coinvolgere, sensibilizzare, responsabilizzare i propri stakeholder nella gestione degli aspetti relativi l'ambiente, la salute e sicurezza e la responsabilità sociale d'impresa;
- ✓ Migliorare l'immagine pubblica e le relazioni con clienti, fornitori, enti di controllo, comunità locali, etc.

Per conseguire questi obiettivi, la Direzione è consapevole della necessità di incidere, oltre che sugli aspetti materiali (*"Tangibile assets"*), quali: dotazioni finanziarie, infrastrutture, impianti e strumenti di lavoro, etc. e soprattutto su aspetti di natura intangibile (*"Intangibile assets"*), quali: la cultura aziendale, il know-how, il sistema delle responsabilità, gli aspetti motivazionali, i rapporti interni ed esterni, etc.

CAP.5 POLITICA DI ARES AMBIENTE SRL

ARES AMBIENTE SRL il 30 giugno 2024 ha aggiornato la propria Politica per la qualità, l'ambiente, la sicurezza e la responsabilità sociale. Tale documento è l'espressione formale dell'impegno assunto dalla Direzione nei confronti di tali aspetti. Essa rappresenta il *"timone"* nelle scelte strategiche aziendali e nei comportamenti dei dipendenti. Le indicazioni in essa contenute definiscono il quadro di riferimento per stabilire e riesaminare gli obiettivi e i traguardi. Essendo uno strumento di indirizzo, la politica è appropriata alla natura, alla dimensione, alla struttura e alle finalità dell'organizzazione, ai processi e alle attività implementate, agli impatti ambientali, agli aspetti della sicurezza, al mercato di riferimento, etc. Essa prevede alcuni impegni precisi nei confronti di:

- ✧ La soddisfazione dei requisiti delle norme di riferimento (ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, SA8000);
- ✧ Il miglioramento continuo delle performance ambientali, di qualità, di salute e sicurezza dei lavoratori e di responsabilità sociale;
- ✧ L'adeguamento alle prescrizioni normative in materia ambientale, sicurezza e responsabilità sociale (cogenti e volontarie) applicabili;
- ✧ La prevenzione dell'inquinamento, degli infortuni e delle malattie professionali e situazioni che possono compromettere i diritti fondamentali dei lavoratori.

Gli impegni assunti dalla Direzione nella politica sono riflessi nei processi di ARES AMBIENTE SRL e nel SGI.

La politica è diffusa e comunicata e/o resa disponibile a tutti i soggetti interessati attraverso:

- ✧ La consegna manuale, l'apposizione nella bacheca aziendale (dipendenti);
- ✧ La pubblicazione sul sito web aziendale (clienti e soggetti interessati);
- ✧ La trasmissione a mezzo fax, e-mail o posta, la consegnata manuale (tutti coloro che ne fanno richiesta).

La Direzione si impegna inoltre a:

- ✧ Mantenere la politica come informazione documentata;
- ✧ Fare comprendere la politica all'interno dell'organizzazione attraverso iniziative di formazione, informazione o sensibilizzazione;
- ✧ Mantenere la politica sempre attuale riesaminandola, integrandola, aggiornandola o sostituendola ogni qualvolta se ne renda necessario e comunque in occasione di ogni riesame.

POLITICA DI ARES AMBIENTE SRL

Per la Qualità, l'Ambiente, la Salute e Sicurezza e la Responsabilità Sociale

ARES AMBIENTE SRL è una società di servizi che dal 2008 opera nel campo dell'intermediazione senza detenzione di rifiuti speciali (pericolosi e non pericolosi), rivestendo con professionalità, serietà e competenza il ruolo di anello di congiunzione tra il produttore e il destinatario finale (impianto di trattamento o smaltimento). A partire dal 2021 l'organizzazione ha ampliato i propri servizi, proponendosi direttamente nell'attività di raccolta e di trasporto di rifiuti pericolosi e non. A luglio 2024, ARES AMBIENTE SRL ha iniziato, dopo un lungo percorso autorizzativo, l'attività di trattamento di frazione organica, verde e F.O.R.S.U. e la produzione ammendanti per l'agricoltura da frazione organica differenziata attraverso la realizzazione e l'avvio in esercizio di un impianto di ultima generazione ubicato nel Comune di Piedimonte San Germano (FR).

Per potere svolgere tali attività (intermediazione di rifiuti - raccolta e trasporto di rifiuti - trattamento di rifiuti), ARES AMBIENTE SRL è iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali della Sezione Regionale della Lombardia ex art. 212 nelle cat.1,4,5,8 ed autorizzata AIA dalla Regione Lazio ex art.29 ter del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152.

ARES AMBIENTE SRL attraverso investimenti importanti in settori diversi (intermediazione - raccolta e trasporto - trattamento e recupero) è riuscita a conciliare in modo armonico interessi di business e di mercato con i principi e i valori dell'economia circolare e dell'interesse sociale.

AMBIENTE SRL, per migliorare i propri processi e i propri risultati e al fine di garantire la qualità e la conformità del proprio operato, ha inoltre implementato e certificato attraverso un organismo accreditato ACCREDIA un sistema di gestione in grado di considerare tutti i principali aspetti e impatti delle proprie attività (Qualità - Ambiente - Salute Sicurezza - Responsabilità sociale d'impresa). Attraverso l'adozione di processi ben definiti, la definizione chiara di compiti e responsabilità, di un sistema di protocolli e di controlli puntuali e di investimenti continui in formazione, informazione, addestramento e sensibilizzazione dei propri collaboratori è impegnata a:

- » Uniformarsi e mantenere i requisiti previsti dalle norme internazionali di riferimento in materia di Qualità (UNI EN ISO 9001:2015), Ambiente (UNI EN ISO 14001:2015 e REG.CE 1221/2009), Salute e Sicurezza dei Lavoratori (UNI EN ISO 45001:2023) e Responsabilità Sociale d'Impresa (SA8000:2014);
- » Garantire il rispetto dei requisiti di legge cogenti e quelli ai quali aderisce volontariamente in materia di salute e sicurezza dei lavoratori, ambiente, responsabilità sociale (lavoro infantile, lavoro forzato, libertà di associazione e diritto alla contrattazione collettiva, discriminazione, pratiche disciplinari, orario di lavoro, retribuzione) e reati-231;
- » Migliorare la qualità delle condizioni di lavoro dei propri collaboratori;
- » Accrescere la professionalità, la competenza e il coinvolgimento dei lavoratori e collaboratori;
- » Favorire i canali di consultazione e di partecipazione attiva di tutti i lavoratori;
- » Coinvolgere e responsabilizzare i principali fornitori;

- | | |
|---------------|--|
| Qualità | <ul style="list-style-type: none"> » Ottimizzare l'organizzazione dei servizi, l'efficienza e l'efficacia dei processi; » Migliorare il controllo e la gestione dell'intero processo e su quelle attività che possono presentare maggiori elementi di criticità; » Rispondere in modo puntuale e scrupoloso alle richieste dei Clienti, cercando di captare e realizzare le aspettative espresse, cogenti o implicite; » Gestire i rischi e i cambiamenti garantendo continuità operativa in un contesto fortemente dinamico; |
| Ambiente | <ul style="list-style-type: none"> » Migliorare le prestazioni ambientali nella logica della prevenzione dell'inquinamento e della protezione dell'ambiente circostante; » Migliorare la gestione degli aspetti ambientali indiretti connessi all'attività dei propri fornitori e clienti (discariche, impianti di trattamento, trasportatori, produttori di rifiuti); » Utilizzare prodotti, attrezzature e impianti innovativi e a ridotto impatto ambientale; » Monitorare e ridurre gli impatti ambientali connessi alle diverse attività esercitate; » Ridurre le situazioni di emergenza ambientale anche con riferimento a eventi locali e territoriali; |
| Sicurezza | <ul style="list-style-type: none"> » Prevenire gli infortuni, gli incidenti e le malattie professionali; » Fornire un ambiente di lavoro e condizioni di lavoro sicure e salubri per la prevenzione di lesioni, infortuni e malattie professionali; » Eliminare i pericoli e ridurre i rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori; » Gestire in modo ottimale eventuali situazioni di emergenza; |
| Resp. Sociale | <ul style="list-style-type: none"> » Negare qualsiasi forma di lavoro infantile e di lavoro forzato/obbligatorio; » Garantire il rispetto dei diritti fondamentali dei lavoratori in termini di libertà di associazione e diritto alla contrattazione collettiva; » Escludere situazioni di discriminazione e di abuso di pratiche disciplinari; » Garantire orari di lavoro e retribuzioni adeguate e conformi alla normativa vigente; » Accrescere la consapevolezza dei lavoratori dei propri diritti e doveri; » Migliorare il controllo dei diritti umani e delle libertà fondamentali delle persone che lavorano per conto o in nome di ARES AMBIENTE SRL. |

La Direzione garantisce che la stessa Politica fornisca un quadro di riferimento puntuale per definire obiettivi e traguardi ambiziosi, che sia periodicamente revisionata, che sia comunicata in modo adeguato a tutte le persone che lavorano per l'organizzazione o per conto di essa e che sia sempre disponibile al pubblico.

Treviolo, 30/06/2024

La Direzione

Per quanto riguarda eventuali segnalazioni/reclami SA8000 i lavoratori e le parti interessate possono contattare i seguenti enti: CISE (Centro per lo Sviluppo Economico) al numero di tel. 0543/713311 o inviando una e-mail a info@lavoroetica.it oppure comunicando con SAI (Social Accountability International): 15 West 44th Street | New York, NY 10036 | [tel: \(212\) 684-1414](tel:+12126841414) | [fax: \(212\) 684-1515](mailto:info@sa-intl.org) | e-mail: info@sa-intl.org ; SAAS (Social Accountability Accreditation Services) al 15 West 44th Street, 6th Floor, New York, NY 10036 tel. (212) 684-1414 fax: (212) 684-1515

CAP.6 NORMATIVA AMBIENTALE

Il rispetto delle norme ambientali è un presupposto imprescindibile per potere operare in un settore e in un mercato complesso e articolato quale quello connesso alla gestione dei rifiuti. La normativa ambientale per la sua eccessiva frammentazione, complessità e stratificazione richiede attenzione, competenza, preparazione e la disponibilità di canali di aggiornamento efficienti e puntuali. Attraverso un *mix* di risorse interne ed esterne (collaboratori, società di consulenza, associazioni di categoria, etc.) e di iniziative di diverso tipo (formazione continua del proprio personale, accurata selezione dei fornitori, sopralluoghi presso i clienti e i fornitori, audit interni condotti da soggetti terzi, etc.), la **Direzione garantisce il rispetto della normativa ambientale cogente e la conformità giuridica del proprio operato e dell'operato dei propri collaboratori**. Le principali norme cogenti in materia ambientale applicabili all'attività di ARES AMBIENTE SRL sono elencate nella successiva tabella.

NORMATIVA	TITOLO	PRINCIPALI PRESCRIZIONI
L. 26.10.1995 n. 447	Legge quadro sull'inquinamento acustico	Valori di immissione, emissione e differenziale
D.LGS. 03.04.2006, n.152 smi	Normativa in materia ambientale	Autorizzazioni, Iscrizione all'Albo Gestori Ambientali. Classificazione rifiuti, deposito temporaneo, trasporto, trattamento dei rifiuti
D.LGS. 03.12.2010, n.205	Disposizioni di attuazione della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive	Modifica del D.Lgs. 152/2006
D.LGS. 27.01. 2010, n. 35	Attuazione della direttiva 2008/68/CE, relativa al trasporto interno di merci pericolose	Trasporto in ADR
D.P.R. 01.08.2011, n.151	Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122	CPI/SCIA VVFF
D.LGS. 04.03.2014, n.46	Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali	Nuova AIA
L. 22.05.2015, n. 68	Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente	Delitti contro l'ambiente
D.LGS. 03.09.2020, n.116	Attuazione della direttiva (UE) 2018/851 che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852 che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio.	Responsabilità, definizioni, deposito temporaneo, MUD, registro c/s, etc.
D.M. 19.12.2023, n.251	Modalità di compilazione del registro di carico e scarico e del formulario _ RENTRI	Modalità di compilazione del registro di carico e scarico e del formulario _ RENTRI
D.LGS. 16.01.2008, n.4	Ulteriori disposizioni correttive ed integrative del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale	Modifica del D.Lgs. 152/2006
D.M. 27.09.2010	Definizione dei criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica, in sostituzione di quelli contenuti nel decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio 3 agosto 2005	Criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica
D.LGS. 03.09.2020, n.121	Attuazione della direttiva (UE) 2018/850, che modifica la direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti	Revisione del D.LGS.36/2003
D.M. 09.08.2021, n.47	Approvazione delle "Linee guida sulla classificazione dei rifiuti"	Modalità di attribuzione codici EER e HP
D.M. 04.04.2023, n.59	Disciplina del sistema di tracciabilità dei rifiuti e del registro elettronico nazionale ex art. 188bis del D.Lgs. 152/2006	
D.M. 19.12.2023, n.251	Modalità di compilazione del registro di carico e scarico e del formulario _ RENTRI	Modalità di compilazione del registro di carico e scarico e del formulario _ RENTRI
DPCM 29.01.2025	Approvazione del modello unico di dichiarazione ambientale per l'anno 2025	Modello di MUD 2025
DM 13.02.2025	Recepimento della direttiva 2025/149/UE della Commissione, che modifica gli allegati della direttiva 2008/68/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, relativa al trasporto interno di merci pericolose	Recepimento ADR 2025
L 03.10.2025, 147	Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 8 agosto 2025, n. 116, recante disposizioni urgenti per il contrasto alle attività illecite in materia di rifiuti, per la bonifica dell'area denominata Terra dei fuochi, nonché in materia di assistenza alla popolazione colpita da eventi calamitosi	Sanzioni in ambito ambientale

Le sedi di ARES AMBIENTE SRL rispondono ai requisiti previsti dalla normativa vigente in materia di costruzione edilizia, agibilità e impiantistica.

SEDE OPERATIVA DI VIA DELLE BETULLE N. 25	
IDENTIFICAZIONE CATASTALE	FOGLIO 3, MAPPALE 2574 SUBALTERNO 763.
CONCESSIONE EDILIZIA	CILA DEL 08.11.2018 PROT. 12196 DEL COMUNE DI TREVIOLO CILA DEL 22.05.2019 PROT. 7992 DEL COMUNE DI TREVIOLO
CERTIFICATO DI AGIBILITA'	SEGNALAZIONE CERTIFICATA DI AGIBILITÀ DEL 15.06.2019 PROT. 16506 DEL COMUNE DI TREVIOLO
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO ELETTRICO)	RILASCIATO DA SERVIZI TECNOLOGICI SRL IN DATA 21/05/2019 COME NUOVO IMPIANTO
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO MECCANICO)	RILASCIATO DA SERVIZI TECNOLOGICI SRL IN DATA 21/05/2019 COME NUOVO IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO, RISCALDAMENTO E RICAMBIO D'ARIA
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO IDRICO SANITARIO)	RILASCIATO DA SERVIZI TECNOLOGICI SRL IN DATA 21/05/2019 COME NUOVO IMPIANTO RETE ACQUA SANITARIA
MESSA A TERRA	Matricola INAL 2019/5/00090/BG
UNITA' LOCALE DI VIA SANTA CRISTINA n. 31 – LOTTO 6	
IDENTIFICAZIONE CATASTALE	FOGLIO 2, MAPPALE 4062 SUBALTERNO 705
CONCESSIONE EDILIZIA	PDC N. 23/2011 DEL 06/09/2011 DIA IN VARIANTE AL PDC N. 2013/013 DEL 02/04/2013
CERTIFICATO DI AGIBILITA'	CERTIFICATO DI AGIBILITÀ DEL 09.04.2013 PROT. 2013/009 DEL COMUNE DI TREVIOLO
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO ELETTRICO)	RILASCIATO DA MINO MASSIMO IMPIANTI SRL IN DATA 22/03/2013 COME NUOVO IMPIANTO.
CIP CISTERNA INTERRATA GASOLIO	SCIA N. 85986 VOLTURATA IN DATA 02/03/2021
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO IDRICO SANITARIO)	RILASCIATO DA ELIDRA DI CREMASCHI ELIA IN DATA 8 APRILE 2013 COME NUOVO IMPIANTO RETE ACQUA SANITARIA
MESSA A TERRA	Matricola INAL 2021/5/01014/BG
VIA PASCIGUIDO-PONTEMULITTO, 92 – 03030 PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR)	
IDENTIFICAZIONE CATASTALE	MAPPALE 1262 FOGLIO 16 SUB. 12-13 COMUNE DI PIEDIMONTESAN GERMANO
AUTORIZZAZIONE	AIA DETERMINAZIONE N. G08135 DEL 12 GIUGNO 2017 E SMI - MODIFICA NON SOSTANZIALE DET. N. G05828 DEL 02.05.2023 RETTIFICATA CON DET. N. G08826 DEL 26.06.2023 - MODIFICA NON SOSTANZIALE DET. N. G14109 DEL 25.10.2023 – NULLA OSTA DET. G08338 DEL 20.06.2024
CONCESSIONE EDILIZIA	PDC N. 2703 DEL 24.01.2019 PRATICA EDILIZIA N. 24 DEL 24.01.2019
CERTIFICATO DI AGIBILITA'	PROT. 6568 DEL 103/2022 DEL 20.06.2024
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO ELETTRICO)	DICO IMPIANTO ELETTRICO COMPOSTAGGIO AMATO COSTRUZIONI SRL DEL 12.01.2024 DICO CAMBIA ELETTRICA MEDIA TENSIONE AMATO COSTRUZIONI SRL DEL 12.01.2024 DICO SPOGLIATOI AMATO COSTRUZIONI SRL DEL 12.01.2024
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO IDRICO SANITARIO)	DICO IMPIANTO IDRICO FONTANE ESTERNE E PIAZZALI FRATELLI SOMACAL SRL 28.12.2023 DICO IMPIANTO IDRICO SANITARIO SPOGLIATOI FRATELLI SOMACAL SRL DEL 28.12.2023 DICO IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE UFFICI E SPOGLIATOI FRATELLI SOMACAL DEL 28.12.2023 DICO IMPIANTO RISCALDAMENTO SPOGLIATOI FRATELLI SOMACAL SRL DEL 28.12.2023
DICHIARAZIONE REGOLA D'ARTE (IMPIANTO ANTINCENDIO)	DICO RETE IDRANTI FRATELLI SOMACAL SRL DEL 28.12.2023 DICO IMPIANTO A DILUVIO FRATELLI SOMACAL SRL DEL 28.12.2023 DICO EVACUATORI DI FUMO E CALORE FRATELLI SOMACAL SRL 28.12.2023 DICO IMPIANTO RILEVAZIONBE FUMI, CALORE E FIAMMA FRATELLI SOMACAL SRL DEL 28.12.2023 DICO LOCALE GRUPPO ANTINCENDIO FRATELLI SOMAAL SRL DEL 28.12.2023
MESSA A TERRA	MATRICOLA INAIL N.2024/5/00035/FR

CAP.7 ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI

Gli aspetti ambientali diretti sono stati “raggruppati” in n.20 categorie, che rappresentano per ARES AMBIENTE SRL l’universo dei “potenziali” aspetti ambientali.

01	RIFIUTI	11	COMBUSTIBILI
02	EMISSIONI IN ATMOSFERA	12	MATERIE PRIME
03	SCARICHI IDRICI	13	ODORI MOLESTI
04	EMISSIONI SONORE	14	SORGENTI RADIOATTIVE
05	IMBALLAGGI	15	EMISSIONI ENERGIA (CALORE-VIBRAZIONI)
06	PCB/PCT	16	IMPATTO VISIVO E INQ.LUMINOSO
07	AMIANTO	17	CAMPI ELETTROMAGNETICI
08	F-GAS	18	SUOLO E SOTTOSUOLO
09	RISORSE IDRICHE	19	TRASPORTO
10	ENERGIA ELETTRICA	20	BIODIVERSITA'

Mentre per l’attività di intermediazione e trasporto è possibile avere un trend del periodo 2023-2025, per l’attività di trattamento rifiuti i dati raccolti sono quelli registrati a partire dal secondo semestre 2024 in quanto l’impianto è stato messo in esercizio il giorno 8 luglio 2024, mentre le analisi effettuate riguardano il 2025 e il 2026. Alcuni aspetti ambientali sono poi analizzati attraverso “*indicatori chiave*” che permettono di valutare l’andamento delle prestazioni ambientali.

Attraverso la successiva matrice viene definito il grado d’importanza di ciascun aspetto ambientale. Tale matrice considera 6 parametri (righe da “A” a “F”) e 4 gradi di importanza (colonne da “0” a “3”).

		GRADO DI IMPORTANZA			
PARAMETRI		0	1	2	3
A	TIPOLOGIA DI SOSTANZE	Sostanze non pericolose per l'ambiente	Sostanze organiche facilmente biodegradabili	Sostanze nocive, irritanti, corrosive, pericolose per l'ambiente	Sostanze tossiche, mutagene o cancerogene
B	QUANTITATIVO DI SOSTANZE CONDIZIONI DELL'ASPETTO	Rapporto indice di riferimento e sostanza rispetto al precedente anno oltre - 10%	Rapporto indice di riferimento e sostanza rispetto al precedente anno tra - 6 e -10%	Rapporto indice di riferimento e sostanza rispetto al precedente anno entro $\pm 5\%$	Rapporto indice di riferimento e sostanza rispetto al precedente anno oltre + 6%
		Andamento aspetto rispetto al precedente anno (o limiti di legge) di oltre - 10%	Andamento aspetto rispetto al precedente anno (o limiti di legge) tra -5 e - 10%	Andamento aspetto rispetto al precedente anno entro $\pm 5\%$. Limite di legge tra -3 e -4	Andamento aspetto rispetto al precedente anno oltre + 5%. Limite di legge tra 0 e -2
		Aspetto in un ottimo stato di conservazione	Aspetto in buone condizioni	Aspetto che richiede interventi entro 12 mesi	Aspetto che richiede interventi immediati
C	RIFERIMENTI DI LEGGE	Assenza di prescrizioni normative	Presenza di prescrizioni normative generiche	Presenza di prescrizioni normative specifiche	Presenza di licenze, autorizzazioni, etc.
D	CAPACITA' DI GESTIRE L'ASPETTO	Presenza di procedure e/o istruzioni operative specifiche. Eseguiti interventi di formazioni di oltre 5 h/a. Eseguiti Interventi di manutenzione/controllo annuali	Presenza di procedure e/o istruzioni operative specifiche. Eseguiti interventi di formazioni di meno di 5 h/a. Eseguiti Interventi di manutenzione/controllo bi-annuali.	Presenza di procedure e/o istruzioni operative specifiche. Non eseguiti interventi di formazioni nell'anno. Eseguiti Interventi di manutenzione/controllo una tantum	Assenza di procedure e/o istruzioni operative specifiche. Non eseguiti interventi di formazioni nell'anno. Mai eseguiti Interventi di manutenzione/controllo
E	NON CONFORMITA' RILEVATE/RECLAMI	Non rilevate NC/Reclami nell'anno	Rilevate meno di 3 NC minori nell'anno. Rilevato almeno n.1 reclamo su aspetti ambientali	Rilevate 3- 4 NC minori nell'anno o 1NC maggiore. Rilevati almeno n.2 reclami su aspetti ambientali	Rilevate più di 5 NC minori nell'anno o 2 NC maggiori. Rilevati almeno n.3 reclami su aspetti ambientali
F	CRITICITA'/RISCHI PER L'AMBIENTE CIRCOSTANTE	Aspetto che, secondo le fonti disponibili e conosciute, non presenta fattori (o percezione di criticità) di criticità per l'ambiente circostante	Aspetto che, secondo le fonti disponibili e conosciute, presenta ridotti fattori di criticità (o percezione di criticità) per l'ambiente circostante	Aspetto che, secondo le fonti disponibili e conosciute, presenta fattori di criticità (o percezione di criticità) per l'ambiente circostante	Aspetto che, secondo le fonti disponibili e conosciute, presenta alti fattori di criticità (o percezione di criticità) per l'ambiente circostante

La somma dei diversi gradi di importanza determina, in base alla scala di intervalli di seguito riportata, il livello di significatività che assume ciascun aspetto ambientale.

GRADO DI IMPORTANZA	LIVELLO DI SIGNIFICATIVITÀ
MAGGIORE O UGUALE A 13	MOLTO SIGNIFICATIVO
COMPRESO TRA 10 E 12	SIGNIFICATIVO
MINORE O UGUALE A 9	POCO SIGNIFICATIVO

1 – RIFIUTI

Rifiuti intermediati. I rifiuti intermediati nel 2025 sono stati pari a 101.854,246 kg, in calo (-15,63%) rispetto al precedente anno. Si tratta prevalentemente di rifiuti non pericolosi conferiti a una discarica della provincia di Brescia con la quale ARES AMBIENTE SRL collabora dalla sua costituzione. Tale andamento è da imputare prevalentemente a scelte aziendali della stessa discarica che nel corso degli anni ha ridotto il quantitativo di rifiuti conferibili.

Rifiuti prodotti. L'organizzazione nello svolgimento dell'attività di trasporto, intermediazione e trattamento produce rifiuti urbani (carta, cartone, toner, vetro, plastica) e in caso eccezionale e saltuario potrebbe produrre rifiuti speciali (stracci sporchi, olio esausto, rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche, neon, etc.). I rifiuti urbani sono conferiti al servizio pubblico di raccolta secondo le tempistiche e le modalità definite dagli enti gestori. Nel 2025, per le sedi di Treviolo non sono stati prodotti rifiuti speciali. Ogni dipendente è sensibilizzato sulla necessità di effettuare una raccolta differenziata e sulla necessità di adottare accorgimenti tali da contenere il consumo dei beni. In ufficio esistono e sono applicate modalità operative per la riduzione dei rifiuti prodotti e per il loro corretto smaltimento, sono presenti contenitori per la raccolta differenziata ed esiste un sistema di controllo efficace degli sprechi.

Nell'impianto di Piedimonte San Germano nel 2025 sono stati prodotti rifiuti speciali per un quantitativo complessivo pari 1.592.590 kg rappresentati dai codici EER 16.10.02 (percolato) avviato a smaltimento per un quantitativo pari a 1.564.180 kg, EER 19.12.02 (ferro) avviato a recupero per un quantitativo pari a 5.290 kg, EER 19.12.12 (scarto da vagliatura intermedia e raffinazione) avviati a smaltimento per un quantitativo pari a 53.600 kg, EER 16.03.06 (lavaggio ruote parte fangosa) avviati a smaltimento per un quantitativo pari a 100 kg, EER 16.10.02 (lavaggio ruote parte liquida) avviati a smaltimento per un quantitativo pari a 4.300 kg e EER 15.01.10 (latte vernice per manutenzione ordinaria) avviati a smaltimento per un quantitativo pari a 180 kg.

Rifiuti trasportati. Nel corso del 2025 sono stati trasportati 2.444,073 t di rifiuti, di cui 3,083 t pericolosi e 2.440,99 t non pericolosi. Il sensibile aumento è dovuto dall'avvio delle attività di compostaggio e del conseguente servizio di trasporto fanghi da impianti produttori verso il sito di recupero.

ANNO	RIFIUTI TRASPORTATI (kg)	PERICOLOSI (kg)	NON PERICOLOSI (kg)
2023	2.730,00	1.310,00	1.420,00
2024	1.398,50	288	1.398,22
2025	2.444.073	3.083	2.440.990

2 – EMISSIONI IN ATMOSFERA

Le principali fonti di emissioni in atmosfera prodotte dall'organizzazione sono:

- » Emissioni degli autoveicoli (trasporto)

- » Emissioni dell’impianto termico (sedi);
- » Emissione diffusa relativa al biofiltro ED1 e ED2 (impianto).

Emissioni di gas di scarico mezzi utilizzati al trasporto rifiuti speciali. Gli automezzi di proprietà ARES AMBIENTE SRL destinati al trasporto dei rifiuti sono di recente immatricolazione e sottoposti a regolare manutenzione e revisione per controllarne e garantirne la massima efficienza così come previsto dal Codice della Strada. I due veicoli utilizzati rispondono alle norme europee euro 6. I chilometri percorsi durante il periodo 2023-2025 e le principali emissioni prodotte (Ossidi di Azoto, Particolato, Anidride Carbonica) sono riportati nel successivo prospetto.

ANNO 2023 - FURGONI	KM PERCORSI	NOX (G/KM)	PARTIC (G/KM)	CO2 (G/KM)	NOX (G)	PARTIC (G)	CO2 (t)
Ford Transit	22.500	0,2222	0,0010	182,0000	4.999,500	22,50	4.095,00
Peugeot Boxer	11.070	0,0682	0,0002	163	754,974	2,21	1.804,41
IVECO	2.113	0,117	0,0049		247,221	10,35	-
TOTALE 2023	35.683				6.001,695	35,068	5.899,410
ANNO 2024 - FURGONI	KM PERCORSI	NOX (G/KM)	PARTIC (G/KM)	CO2 (G/KM)	NOX (G)	PARTIC (G)	CO2 (t)
Ford Transit	3.601	0,2222	0,0010	182,0000	800,142	3,60	655,38
Peugeot Boxer	15.285	0,0682	0,0002	163	1.042,437	3,06	2.491,46
IVECO	3.115	0,117	0,0049		364,455	15,26	-
TOTALE 2024	22.001				2.207,034	21,922	3.146,837
ANNO 2025 - FURGONI	KM PERCORSI	NOX (G/KM)	PARTIC (G/KM)	CO2 (G/KM)	NOX (G)	PARTIC (G)	CO2 (t)
Ford Transit	4.805	0,2222	0,0010	182,0000	1.067,671	4,81	874,51
Peugeot Boxer	5.214	0,0682	0,0002	163	355,595	1,04	849,88
IVECO	7.492	0,117	0,0049		876,564	36,71	-
TOTALE 2024	17.511				2.299,830	42,559	1.724,392

Gli ossidi di azoto (NOx) hanno effetti sulla salute dell'uomo (è irritante per gli occhi e il tratto respiratorio, può causare edema polmonare, può avere effetti sul sangue) e sull'ambiente (reagisce con gli idrocarburi nell'atmosfera per generare smog fotochimico, agisce con l'ossigeno convertendolo in ozono contribuendo al riscaldamento terrestre, può depositarsi in siti ecologicamente sensibili causando acidificazione ed eutrofizzazione e concorre al fenomeno delle piogge acide).

Il particolato ha effetti sulla salute dell'uomo (tende a depositarsi nelle vie respiratorie e va ad interessare varie parti del sistema respiratorio, può comportare l'insorgenza di tumori e di disturbi vari) e sull'ambiente (ha effetti nella propagazione e nell'assorbimento delle radiazioni solari, sulla visibilità atmosferica e nei processi di condensazione del vapore acqueo, contribuisce alla formazione di un fenomeno dell'oscuramento globale).

L'Anidride carbonica (CO₂) sostanzialmente innocuo per l'uomo a certe concentrazioni è il gas serra maggiormente responsabile del riscaldamento globale e del cosiddetto "effetto serra", inoltre è un costituente naturale dell'aria che, per la sua capacità di assorbire i raggi infrarossi, gioca un ruolo importante per il bilancio termico dell'atmosfera terrestre.

FONTE: INEMAR - ARPA Lombardia

Emissioni da impianti termici. Solo il sito di via Santa Cristina n.31 è servito da un impianto termico destinato al riscaldamento dell’ambiente e dell’acqua. La caldaia è stata installata il 02.03.2013, marca Beretta mod. MYNUTE GREEN 25 CSI matricola F3VH4251728 con potenza al focolare nominale massima di 25 kW alimentata a gas metano. Il controllo dei fumi è stato effettuato in occasione del subentro alla vecchia proprietà in data 01.03.2023. Ultimo controllo effettuato in data 9 febbraio 2026. I principali valori misurati e calcolati sono stati i seguenti.

	O2 (%)	CO2 (%)	RENDIMENTO COMBUSTIBILE NC (%)	RENDIMENTO MINIMO DI LEGGE NC(%)
2023	5,3	8,70	98,60	91,77
2026	4,7	8,70	98,00	91,77

Emissione diffusa relativa al biofiltro ED1 e ED2 (impianto): Le emissioni diffuse monitorate con cadenza semestrale presso l'impianto di compostaggio sono rappresentate dai biofiltri ED1 ed ED2. Nel 2025 sono state eseguite 4 campagne di valutazione della qualità dell'aria in uscita per la messa in esercizio e messa a regime del sistema di trattamento delle arie esauste. Dalle indagini eseguite si è sempre constatato il rispetto dei limiti per i parametri ricercati.

PUNTO DI EMISSIONE	DATA CAMPIONAMENTO	RAPPORTO DI PROVA	LABOTATORIO
ED1	22/01/2025	RDP n° 25021101 del 11/02/2025	ECORICERCHE SRL
	22/01/2025	RDP n° 25021103 del 11/02/2025	ECORICERCHE SRL
	28/04/2025	RDP n° 3352/L/2025 - 3353/L/2025 - 3354/L/2025 - 3355/L/2025 - 3356/L/2025 del 23/05/2025	OSI SRL
	30/07/2025	RDP n° 5777/L/2025 - 5778/L/2025 - 5779/L/2025 - 5780/L/2025 - 5781/L/2025 del 22/08/2025	OSI SRL
	23/10/2025	RDP n° 25111421 del 14/11/2025	ECORICERCHE SRL
	23/10/2025	RDP n° 25111419 del 14/11/2025	ECORICERCHE SRL
ED2	22/01/2025	RDP n° 25021102 del 11/02/2025	ECORICERCHE SRL
	22/01/2025	RDP n° 25021104 del 11/02/2025	ECORICERCHE SRL
	28/04/2025	RDP n° 3357/L/2025 - 3358/L/2025 - 3359/L/2025 - 3360/L/2025 - 3361/L/2025 del 23/05/2025	OSI SRL
	30/07/2025	RDP n° 5782/L/2025 - 5783/L/2025 - 5784/L/2025 - 5785/L/2025 - 5786/L/2025 del 22/08/2025	OSI SRL
	23/10/2025	RDP n° 25111422 del 14/11/2025	ECORICERCHE SRL
	23/10/2025	RDP n° 25111420 del 14/11/2025	ECORICERCHE SRL

3 – SCARICHI IDRICI

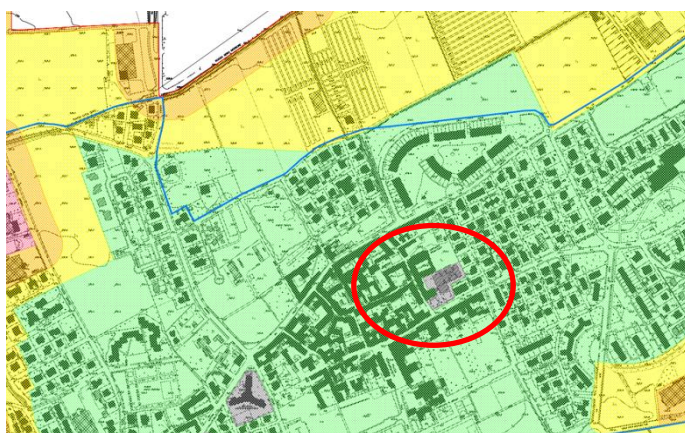
Sedi di via delle Betulle n. 25 e via Santa Cristina 31 - Treviolo. Per le sedi di Treviolo, gli scarichi idrici sono acque reflue domestiche prodotte esclusivamente dai servizi igienici - sanitari utilizzati dal personale che lavora nella struttura e vengono immessi nella pubblica fognatura. Tali scarichi rispettano per qualità, recapito e modalità le prescrizioni stabilite dal Regolamento comunale di fognatura vigente.

Impianto di via Pasciguido-Pontemulitto, 92 - Piedimonte San Germano. Per quanto riguarda il sito di Piedimonte San Germano, le acque di prima pioggia confluiscono alla vasca apposita da cui dopo il trattamento di dissabbiatura e disoleatura vengono avviate al colatore naturale Rio Vernile. Le acque delle coperture e quelle di seconda pioggia affluiscono anch'esse al fosso senza subire alcun trattamento. La rete è dotata di 2 pozzetti fiscali per consentire la verifica periodica (MN1 scarico acque industriali in corpo idrico superficiale e MN2 scarico acque civili in sistema chiuso di fitodepurazione). Per lo scarico MN1 sono state eseguite 4 campagne di monitoraggio a cadenza trimestrale e le concentrazioni dei parametri esaminati sono risultati essere conformi ai valori limite della tabella 3 dell'allegato 5 Parte III del D.Lgs. n.152/06.

PUNTO DI EMISSIONE	DATA CAMPIONAMENTO	RAPPORTO DI PROVA	LABORATORIO
MN2	22/01/2025	RDP n° 25021014 del 10/02/2025	ECORICERCHE SRL
	30/07/2025	RDP n° 5586/A/2025 del 22/08/2025	OSI SRL
PUNTO DI EMISSIONE	DATA CAMPIONAMENTO	RAPPORTO DI PROVA	LABORATORIO
MN1	22/01/2025	RDP n° 25021016 del 10/02/2025	ECORICERCHE SRL
	28/04/2025	RDP n° 3122-A-2025 del 20/05/2025	OSI SRL
	30/07/2025	RDP n° 5585/A/2025 del 22/08/2025	OSI SRL
	13/10/2025	RDP n° 25102809 del 28/10/2025	ECORICERCHE SRL

4 – EMISSIONI SONORE

Sede di via delle Betulle n. 25 - Treviolo. Il rumore prodotto dall'attività d'ufficio è dovuto principalmente all'uso delle apparecchiature elettromeccaniche, elettroniche e di telecomunicazione (stampanti, fax, fotocopiatrici, PC e telefono). Il livello di rumorosità è comunque confinato all'interno degli uffici e non supera i 50-55 dB(A). Il rumore esterno emesso dai due impianti di condizionamento installati all'esterno della struttura è in linea con questi valori. Il rumore emesso dall'uso delle autovetture in dotazione è anche questo da considerarsi poco significativo e comunque intorno a 80 dB(A). Tali valori rispettano il limite di immissione e il limite di emissioni previsto dal Piano di Classificazione Acustica del Territorio Comunale approvato con Deliberazione n. 12 del 27/03/2009 del Consiglio comunale che prevede per l'insediamento in cui si trovano gli uffici di ARES AMBIENTE SRL la classe II ("Aree prevalentemente residenziali") con limite assoluto di immissione pari a 55 dB(A) e limite di emissioni delle sorgenti pari a 50 dB(A).



- | | | |
|--|-----|-----------------------------------|
| | I | AREE PARTICOLARMENTE PROTETTE |
| | II | AREE PREVALENTEMENTE RESIDENZIALI |
| | III | AREE DI TIPO MISTO |
| | IV | AREE DI INTENSA ATTIVITA' UMANA |
| | V | AREE PREVALENTEMENTE INDUSTRIALI |
| | VI | AREE ESCLUSIVAMENTE INDUSTRIALI |
| | | LIMITE CENTRO EDIFICATO |

Allegato al Piano di Classificazione Acustica del Territorio Comunale approvato con Deliberazione n. 12 del 27/03/2009 del Consiglio comunale

Sede di Via Santa Cristina, 31 - Treviolo. Il livello di rumorosità dell'attività svolta nell'unità locale è confinato all'interno degli uffici e dell'area di rimessaggio. I valori rispettano il limite di immissione e il limite di emissioni previsto dal Piano di Classificazione Acustica del Territorio Comunale approvato con Deliberazione n. 12 del 27/03/2009 del Consiglio comunale che prevede per l'insediamento in cui si trovano gli uffici di ARES AMBIENTE SRL la classe V ("Aree prevalentemente industriali").

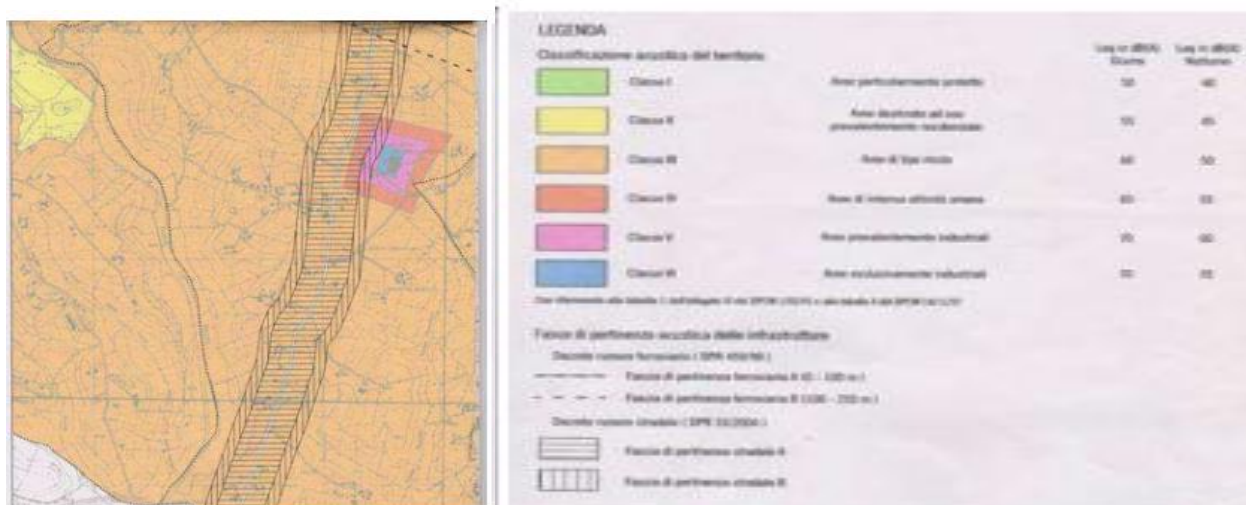


- | | | |
|--|-----|-----------------------------------|
| | I | AREE PARTICOLARMENTE PROTETTE |
| | II | AREE PREVALENTEMENTE RESIDENZIALI |
| | III | AREE DI TIPO MISTO |
| | IV | AREE DI INTENSA ATTIVITA' UMANA |
| | V | AREE PREVALENTEMENTE INDUSTRIALI |
| | VI | AREE ESCLUSIVAMENTE INDUSTRIALI |
| | | LIMITE CENTRO EDIFICATO |

Allegato al Piano di Classificazione Acustica del Territorio Comunale approvato con Deliberazione n. 12 del 27/03/2009 del Consiglio comunale

Impianto di via Pasciguido-Pontemulitto, 92 - Piedimonte San Germano. Secondo il Piano di Zonizzazione Acustica del comune di Piedimonte San Germano (FR) del 2009 l'area in cui è collocato l'impianto appartiene

alla Classe VI (Area esclusivamente industriale), tuttavia i principali recettori sensibili individuati appartengono tutti alla Classe III (Area di tipo misto).



Stralcio Piano di Classificazione Acustica del Territorio Comunale di Piedimonte San Germano

Per la verifica del rispetto dei livelli sonori prodotti dall'impianto è stata eseguita una campagna di monitoraggio ad attività messa a regime. La relazione di valutazione del 21 ottobre 2024, considerati i limiti di zona, gli orari di lavoro e le condizioni di lavoro dichiarate dalla direzione aziendale, ha concluso che il livello di inquinamento acustico prodotto dall'impianto rispetta i limiti di emissione nonché di immissione relativamente ai periodi di riferimento monitorati (Diurno e Notturno).

ARPA Lazio, in occasione di uno dei sopralluoghi condotti per verifica di conformità al Regolamento EMAS ha sottoposto a misura diurna il giorno 19 novembre 2024 l'impianto come sorgente sonora per punti posti a confine del sito produttivo lungo il perimetro aziendale e presso i recettori posti nelle immediate vicinanze del sito. Si è verificato il rispetto dei livelli sonori dell'impianto conformemente alla zonizzazione comunale.

E' previsto per il primo semestre 2026 la verifica del disturbo rumore stradale.

5 – IMBALLAGGI

ARES AMBIENTE SRL non utilizza e/o produce imballaggi. I rifiuti di imballaggi prodotti (contenitori di materiale di consumo, barattoli, carta da imballo, erogatori, graffette, involucri, nastro adesivo, flaconi, etc.) sono assimilati agli urbani e come tali sono conferiti al servizio pubblico di raccolta.

6 – PCB/PCT

I siti di ARES AMBIENTE SRL non sono esposti a rischi legati all'utilizzo di sostanze o materiali contenenti PCB (policlorobifenili) e/o PCT (policlorotrifenili) che possono essere presenti in apparecchiature elettrotecniche, in lubrificanti, in fluidi per impianti di condizionamento, nella preparazione delle vernici, di carte impregnate per usi particolari, etc.

7 – AMIANTO

I fabbricati di ARES AMBIENTE SRL non sono interessati da amianto utilizzato in molte tubazioni, controsoffitti, caldaie, pitture, canne fumarie, pannelli o in prodotti derivati dall'amianto (eternit o cemento-amianto).

8 - SOSTANZE LESIVE DELLO STATO DI OZONO – F.GAS

ARES AMBIENTE SRL non utilizza prodotti che contengono sostanze chimiche o composti in grado di danneggiare l'ozono atmosferico (Halon, Clorofluorocarburi, Idrofluorocarburi). Tutte le sedi sono servite da impianti di climatizzazione di ultima generazione contenti F-GAS quali R410-A o R32. Tali impianti sono sottoposti, ove previsto dalla normativa vigente, a regolari controlli da parte di ditte e personale qualificato per verificare l'assenza di fughe.

9 – RISORSE IDRICHE

Nelle sedi di ARES AMBIENTE SRL in comune di Treviolo (BG) l'acqua è utilizzata solo per necessità di tipo igienico-sanitario prelevata da acquedotto comunale. Per la sede di Piedimonte San Germano (FR) viene prelevata acqua dall'acquedotto comunale per necessità di tipo igienico-sanitario utilizzata negli uffici e negli spogliatoi. L'acqua utilizzata, invece, per scopo industriale ed antincendio viene emunta da pozzo artesiano secondo concessione trentennale rilasciata dalla Provincia di Frosinone con prot.n.20438 del 12.06.2024 D.D. n. 1775 del 13.06.2024.

Sede di via delle Betulle n. 25 - Treviolo. I consumi complessivi di acqua per l'anno 2025 sono stati 52 m³ (52.000 litri), in linea con il volume dell'anno precedente (54 m³ consumati).

Sede di Via Santa Cristina n. 31 - Treviolo. I consumi registrati per l'anno 2025 sono stati pari a 21 mc con un decremento, rispetto all'anno precedente, pari a 19,23%.

Impianto di via Pasciguide-Pontemulitto n. 92 - Piedimonte San Germano. I consumi registrati per utilizzo igienico sanitario dell'acqua da acquedotto anno 2025 sono stati pari a 347 mc con una riduzione pari al 76% rispetto all'anno precedente. Il volume emunto dal pozzo per utilizzo industriale e antincendio è stato pari a 2076 mc pari a 13% in più rispetto all'anno 2024.

10 – ENERGIA ELETTRICA

Il consumo di energia elettrica è imputabile al funzionamento/utilizzo di apparecchiature d'ufficio (monitor, PC, stampanti, telefoni, etc.), all'uso della luce artificiale per illuminare l'ambiente di lavoro e al condizionamento (caldo/freddo) dei locali, mentre per l'impianto di Piedimonte è utilizzato anche per il funzionamento degli impianti di produzione e illuminazione esterna.

Sede di via delle Betulle n. 25 – Treviolo. Nell'anno 2025 il consumo di energia elettrica è stato pari a 35.005 KWh, in linea con i consumi del precedente anno.

Sede di Via Santa Cristina n. 31 - Treviolo. Nel 2025 il consumo di energia elettrica nell'unità di via Santa Cristina è stato pari a kWh 1.835, in linea con i consumi del precedente anno.

Impianto di via Pasciguide-Pontemulitto n. 92 - Piedimonte San Germano. I consumi registrati per l'anno 2025 sono stati pari a 927.494.888 kWh con un aumento superiore al 150% rispetto al precedente anno e 18.153 kWh per uffici, in aumento del 22,4% rispetto all'anno 2024. Il sensibile incremento dei consumi di energia registrati è dovuto all'esercizio dei 12 mesi dell'anno 2025, contro l'avvio attività del 2024 per soli 5 mesi.

Il sito di Piedimonte San Germano è dotato di impianto fotovoltaico con potenzialità pari a 639 kW connesso nel mese di luglio 2025. L'energia prodotta è stata pari a 284.860 kWh.

Il totale dell'energia elettrica acquistata e generata da fonti rinnovabili dichiarata dal fornitore (Enel Energia per tutte le unità locali) è pari al 52,28% sul totale fornito.

11 – COMBUSTIBILI

I principali combustibili utilizzati sono il gas metano per il riscaldamento dei locali di lavoro ed il gasolio per i mezzi di trasporto di rifiuti.

Sede di Via Santa Cristina n. 31 - Treviolo. L'utilizzo del gas metano è esclusivo per l'unità di via Santa Cristina. Nel 2025 il consumo è stato pari a 523 mc con un leggero aumento rispetto al 2024 di 18 punti percentuali. Tale andamento è da imputare esclusivamente alla variazione delle temperature riscontrate nel periodo invernale.

Attività di trasporto rifiuti. Per quanto riguarda il trasporto di rifiuti speciali nel 2025 si registra un consumo di 6.282 l di gasolio con un incremento rispetto al 2024 di 47,35 punti percentuali.

AUTOMEZZO	km 2023	km 2024	km 2025	CONSUMO (lt) (*)
FORD TRANSIT	22.500	3.601	4.805	CONSUMO LITRI 100 KM: PERCORSO URBANO=6,9 – EXTRAURBANO=5,5 – COMBINATO=6,0
PEUGEOT BOXER	11.070	15.285	5.214	CONSUMO LITRI 100 KM: PERCORSO URBANO=6,2 – EXTRAURBANO=5,8 – COMBINATO=6,1
IVECO	2.113	3.115	7.492	CONSUMO LITRI 100 KM: PERCORSO URBANO=30 – EXTRAURBANO= 45 – COMBINATO=27

Impianto di via Pasciguido-Pontemulitto n. 92 - Piedimonte San Germano. I consumi di gasolio registrati per l'anno 2025 relativi al trattamento dei rifiuti sono stati pari a 45.682 l, con un aumento del 111% sempre dovuto alla registrazione del consumo sull'annualità dei 12 mesi contro i 5 per l'anno 2024.

12 – MATERIE PRIME

ARES AMBIENTE SRL acquista materie di consumo per svolgere attività di ufficio, quali: carta, toner, articoli di cancelleria, apparecchiature elettroniche, etc. L'utilizzo di tali materiali di consumo è imputabile non solo a scelte aziendali legate al sistema di archiviazione, ma soprattutto a questioni che hanno attinenza a adempimenti normativi in materia ambientale e fiscale che richiedono la conservazione cartacea di molti documenti.

13 – ODORI MOLESTI

Sedi di via delle Betulle n. 25 e via Santa Cristina n. 31 – Treviolo. Considerata l'attività esercitata, ARES AMBIENTE SRL non produce odori molesti che possono in qualche modo essere considerati significativi per le sedi di Treviolo.

Impianto di via Pasciguido-Pontemulitto n. 92 - Piedimonte San Germano. Per quanto riguarda invece l'impianto di Piedimonte San Germano le attività più impattanti in termini di emissioni odorigene sono riconducibili alle operazioni di movimentazione del rifiuto (dalla fase di svuotamento dei mezzi nelle aree di ricezione/stoccaggio). La ricezione dei rifiuti putrescibili avviene interamente agli stalli di scarico il che garantisce la minima dispersione di odori in quanto dotati di portoni elettrocomandati per l'apertura. Tuttavia, l'impatto odorigeno, definito in modo cautelativo, può essere comprensivo degli odori emanati

dalla presenza dell'impianto nella sua complessità. Il trattamento e la tipologia di lavorazioni attuate costituiscono una potenziale fonte d'impatto in termini di odori in quanto prodotti dalla degradazione batterica delle sostanze organiche, pertanto fonti odorose certe. L'azione è da considerarsi continua fino a conclusione della fase ACT di trattamento in biocella ove l'azione di bioossidazione consente la perdita di odori e di SSV presenti nelle matrici di partenza restituendo un prodotto intermedio già igienizzato e stabilizzato pronto per la fase di maturazione. Considerando che l'intero ciclo di trattamento avviene interamente all'interno dei capannoni e che questi sono dotati d'idoneo sistema di aspirazione e filtraggio dell'aria, l'emissione odorosa è costante, ma confinata all'interno della struttura coperta. Per garantire la gestione di ipotetiche molestie olfattive connesse all'immissione nell'ambiente delle arie aspirate dalle diverse sezioni, per ogni ambiente chiuso è previsto: aspirazione e canalizzazione delle arie esauste per l'invio al sistema di abbattimento degli odori; numero di ricambi d'aria/ora uguale a 4 per tutte le aree dove avvengono trattamenti, movimentazioni o stoccaggi di rifiuti; sistema combinato di abbattimento (torri di assorbimento e depolverazione scrubber e biofiltri) in grado di garantire il rispetto di un valore limite di concentrazione di odore pari a 300 U.O./mc.

14 – SORGENTI RADIOATTIVE

Nel sito non sono presenti strumenti, impianti, infrastrutture o materiali che possono rappresentare rischi di radiazioni da materiale radiocontaminato. Tuttavia, l'impianto di Piedimonte San Germano si è dotato di un sistema di rilevazione di eventuali sorgenti radioattive secondo il D.Lgs.101/2020, ruoli e responsabilità, procedure e professionalità anche esterne.

15 – EMISSIONI DI ENERGIA (CALORE - VIBRAZIONI)

Considerata l'attività esercitata, ARES AMBIENTE SRL non produce emissioni di energia (calore – vibrazioni) che possono in qualche modo essere considerate significative.

16 – IMPATTO VISIVO E INQUINAMENTO LUMINOSO

Considerata l'attività esercitata, ARES AMBIENTE SRL non produce impatti in termini di impatto visivo e inquinamento luminoso che possono in qualche modo essere considerati significativi, in quanto nelle ore notturne le luci dell'ufficio sono spente e l'immobile nel quale sono situati gli uffici è inserito in un contesto produttivo a sensibilità vedutistica "molto bassa".

17 – CAMPI ELETTROMAGNETICI

Il processo produttivo non prevede l'utilizzo di strumenti e di apparecchiature in grado di influire e/o produrre campi elettromagnetici che possono essere considerati significativi. Nel sito non sono presenti/utilizzati impianti radioelettrici, impianti per la telefonia mobile, radar e altri impianti per la radiodiffusione.

18 – SUOLO E SOTTOSUOLO

Le cause principali delle maggiori situazioni di inquinamento sono da attribuire agli eventi accidentali, agli sversamenti e allo scarico abusivo di rifiuti nel suolo e nel sottosuolo o la perdita di sostanze pericolose. Tale criticità non interessa i siti di Treviolo di ARES AMBIENTE SRL e per quanto riguarda l'impianto di Piedimonte

San Germano sono state adottate tutte le soluzioni e gli interventi infrastrutturali necessarie a prevenirne il rischio, quale presenza di pavimentazione in calcestruzzo, sistema di raccolta delle acque, bacini di contenimento e vasche di sedimentazione, etc.

19 – TRASPORTO

ARES AMBIENTE SRL utilizza tre mezzi per il trasporto dei rifiuti, prevalentemente di natura non pericolosi. I km percorsi con i furgoni nell'anno 2025 sono stati pari a 17.511 inferiori di circa 15 punti percentuali rispetto all'annualità del 2024. Tale riduzione è dovuta alla commessa maggiore avuta nel 2025 che riguarda il trasporto di fanghi da cartiera Villa Santa Lucia - impianto (circa 5 km a tratta) all'impianto di Piedimonte San Germano con autotreno e all'ottimizzazione dei viaggi (netto medio 16 t).

20 – BIODIVERSITA'

Sedi di via delle Betulle n. 25 - Treviolo. ARES AMBIENTE SRL occupa una superficie di ca. 350 mq (pari a ca. 43,75 mq per addetto) su n.2 piani e composta da 5 uffici, una reception, una sala riunione, un locale server, 2 bagno, una sala adibita a mensa, un ripostiglio, disimpegni e corridoi. L'ufficio è inserito in un contesto residenziale denominato "Complesso Treviolo Verde Centro". L'area è situata tra i centri di Curnasco, ad est e Treviolo, ad ovest. Nelle immediate vicinanze non sono presenti aree di rispetto o d'interesse naturalistico e di conseguenza anche forme particolari di biodiversità che possono essere soggette a danneggiamenti e/o alterazioni a seguito dell'attività esercitata. L'area residenziale in cui si trova il "Complesso Treviolo Verde Centro" è circondata da insediamenti agricoli a destinazione seminativa, mentre nella parte sud si trovano insediamenti terziari ad uso turistico. A circa 1,5 km a ovest sono presenti aree vulnerabili da un punto di vista idrogeologico (aree a bassa soggiacenza della falda o con presenza di falde sospese e un corso d'acqua superficiale).

Destinazione d'uso dei locali occupati	Uffici, Locale server, Locale ristoro, Aree di accesso
Uso totale suolo	Mq 350
Superficie totale impermeabilizzata	Mq 350
Superficie totale orientata alla natura nel sito (*)	Mq 0
Superficie totale orientata alla natura fuori sito (*)	Mq 0

(*) Una superficie orientata alla natura è un'area dedicata principalmente alla conservazione o al ripristino della natura.

Sede di Via Santa Cristina n. 31 - Treviolo. L'immobile è inserito in un contesto di recente costruzione denominato "Complesso Santa Cristina" ubicato in un contesto industriale alla periferia ovest di Treviolo. In accordo alla carta dei vincoli del PGT comunale, nelle immediate vicinanze è presente la fascia di rispetto stradale della SS Villa d'Almè-Dalmine ed il tracciato di un reticolo idrografico minore. Non sono evidenziate invece aree di rispetto o d'interesse naturalistico e di conseguenza anche forme particolari di biodiversità che possono essere soggette a danneggiamenti e/o alterazioni a seguito dell'attività esercitata. A circa 1,5 km a ovest sono presenti aree vulnerabili da un punto di vista idrogeologico, in quanto aree a bassa soggiacenza della falda o con presenza di falde sospese e un corso d'acqua superficiale (fiume Brembo).

Destinazione d'uso dei locali occupati	Terziario: uffici e magazzino per rimessaggio mezzi
Uso totale suolo	217 mq rimessaggio + 33,5 mq uffici + 110 mq area esterna
Superficie totale impermeabilizzata	360,50 mq
Superficie totale orientata alla natura nel sito (*)	Mq 0
Superficie totale orientata alla natura fuori sito (*)	Mq 0

(*) Una superficie orientata alla natura è un'area dedicata principalmente alla conservazione o al ripristino della natura.

Impianto di via Pasciguido-Pontemulitto, 92 - Piedimonte San Germano. L'area in cui insiste l'impianto è in territorio agricolo aperto esterno alle costruzioni insediative urbane o con potenzialità di recupero naturalistico. Si tratta di aree agricole cui vengono attribuiti valori residui o potenzialità di recupero naturalistico e ambientale che assumono un ruolo strategico di discontinuità nell'impianto di struttura delle costruzioni urbane complesse o unitarie. Dalla ricognizione programmatica di tutti gli strumenti urbanistici e vincolistici presenti non risultano vincoli. L'analisi dell'individuazione cartografica delle aree protette dal P.T.P.G. evidenzia che l'area non è ricompresa in superfici soggette a vincolo paesaggistico, non ricade in nessuno dei sistemi ambientali delle valli fluviali, individuati a fini di tutela ecologica e di valorizzazione integrata, né è compreso all'interno di aree naturali protette e parchi naturali, né in S.I.C. (Siti di Importanza Comunitaria – Direttiva 92/43/CEE) o in Z.P.S. (Zone di Protezione Speciale –Direttiva 79/409/CEE), né in ambiti della pianificazione venatoria

Destinazione d'uso dei locali occupati	Impianto di compostaggio – SITO INDUSTRIALE
Uso totale suolo	24.000 m ² di cui 8.400 m ² coperti e 15.600 m ² scoperti
Superficie totale impermeabilizzata	17.000 m ²
Superficie totale orientata alla natura nel sito (*)	7.560 m ²
Superficie totale orientata alla natura fuori sito (*)	0 m ²

21 – INDICATORI

EMISSIONE DI CO2 COMPLESSIVA DEI TRE SITI					
EMISSIONE DI ANIDRIDE CARBONICA	udm	2023	2024	2025	% 2025/2024
Emissione totale CO ₂	t	12.858,05	70.531,45	141.007,01	99,92
Emissione totale CO ₂ /rifiuti intermediati e trattati		0,09	0,54	1,17	116,69
Emissione CO ₂ da gasolio	t	11866,56	69278,54	139263,52	101,02
Emissione CO ₂ da metano	t	972,61	1035,73	1222,77	18,06
Emissione CO ₂ da energia elettrica	t	18,88	217,18	520,72	139,76

Fattori di conversione: 1 lt gasolio = 2,68 kg /CO₂ - 1 mc metano =2,338 g/CO₂/kcal - 1 MWh energia = 0,53 t CO₂

Fonte: UNEP Guidelines for Calculating Greenhouse Gas Emissions for Businesses and NonCommercial Organisation. United Nations Environment Programme, 2000

https://www.unepfi.org/fileadmin/documents/ghg_indicator_2000.pdf

DATI E INDICATORI SEDI DI TREVIOLO: PERIODO 2023-2025

DATI	UDM	2023	2024	2025	Δ% 25/24
RIFIUTI INTERMEDIATI	t	149.568,11	120.720,69	101.854,25	-15,63
PERSONALE OCCUPATO VIA DELLE BETULLE	n	9,00	8,00	7,00	-12,50
PERSONALE OCCUPATO VIA S.CRISTINA	n	1,00	1,00	1,00	0,00
RIFIUTI TRASPORTATI	kg	2,73	1.398,50	2.444,07	74,76
RIFIUTI PERICOLOSI TRASPORTATI	kg	1,31	0,28	3,08	1.001,07
RIFIUTI NON PERICOLOSI TRASPORTATI	kg	1,42	1.398,22	2.440,99	74,58
ACQUA CONSUMATA VIA DELLE BETULLE	mc	50,00	54,00	52,00	-3,70
INDICATORE (PERSONALE OCCUPATO SEDE)	mc	5,56	6,75	7,43	10,05
ACQUA CONSUMATA VIA S.CRISTINA	mc	73,00	26,00	21,00	-19,23
INDICATORE (PERSONALE OCCUPATO SEDE)	mc	73,00	26,00	21,00	-19,23
GAS METANO VIA S.CRISTINA	mc	416,00	443,00	523,00	18,06
INDICATORE (PERSONALE OCCUPATO SEDE)	mc	416,00	443,00	523,00	18,06
KM PERCORSI TRASPORTO RIFIUTI	km	35.683,00	22.001,00	17.515,00	-20,39
INDICATORE (RIFIUTI TRASPORTATI)	km/kg	13.070,70	15,73	7,17	-54,45
ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA VIA DELLE BETULLE	kWh	33.625,00	35.350,00	35.005,00	-0,98
INDICATORE (PERSONALE OCCUPATO SEDE)	kWh	3.736,11	4.418,75	5.000,71	13,17
ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA VIA S.CRISTINA	kWh	1.998,00	1.760,00	1.835,00	4,26
INDICATORE (PERSONALE OCCUPATO SEDE)	kWh	222,00	220,00	262,14	19,16
GASOLIO CONSUMATO (MEZZI TRASPORTO RIFIUTI)	lt	4.427,82	4.263,20	6.282,00	47,35
INDICATORE (CHILOMETRI PERCORSI)	lt/km	0,12	0,19	0,36	85,09
CARTA UFFICIO (N.FOGLI)	n	101.000,00	106.000,00	98.000,00	-7,55
INDICATORE (RIFIUTI INTERMEDIATI)	n/t	0,68	0,88	0,96	9,58
SUPERFICIE OCCUPATA VIA DELLE BETULLE	mq	350,00	350,00	350,00	0,00
INDICATORE (RIFIUTI INTERMEDIATI)	mq	0,00	0,00	0,00	18,52
TONER UFFICIO	n	10,00	11,00	6,00	-45,45
INDICATORE (RIFIUTI INTERMEDIATI)	n/t	0,00	0,00	0,00	-35,35

DATI E INDICATORI IMPIANTO DI PIEDIMONTE SAN GERMANO: PERIODO 2024-2025

	DATI	UDM	LUGLIO - DICEMBRE 2024	2025	Δ% 24/25
RIFIUTI - AMMENDANTE	RIFIUTI RITIRATI: FRAZIONE ORGANICA - F.O.R.S.U.	t	25,16	0,00	-100,00
	RIFIUTI RITIRATI: FANGHI	t	4.782,34	10.691,76	123,57
	RIFIUTI RITIRATI: VERDE	t	3.344,68	5.198,34	55,42
	TOTALE RIFIUTI RITIRATI	t	8.152,18	15.890,10	94,92
	RIFIUTI PRODOTTI AVVIATI A RECUPERO	t	24,44	36,39	48,90
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	t	0,003	0,002	-23,61
	RIFIUTI PRODOTTI: AVVIATI A SMALTIMENTO	t	1.009,80	1.586,86	57,15
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	t	0,12	0,10	-19,38
	AMMENDANTE PRODOTTO	t	423,50	5.656,82	1235,73
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	t	0,05	0,36	585,28
RISORSE	ACQUA CONSUMATA (uso industriale da pozzo)	mc	1.824,00	2.076,00	13,82
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	mc/t	0,38	0,19	-49,09
	ACQUA CONSUMATA (uso igienico sanitario)	mc	1.465,00	347,00	-76,31
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	mc/t	0,18	0,02	-87,85
	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA IMPIANTO	kWh	357.888,00	927.494,00	159,16
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	kWh/t	43,90	58,37	32,96
	GPL	mc	751,00	1.553,00	106,79
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	mc/t	0,09	0,10	6,09
	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA IMPIANTO	kWh	0,00	284.860,00	
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	kWh/t		17,93	
	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA UFFICIO	kWh	14.778,00	18.153,00	22,84
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	kWh/t	1,81	1,14	-36,98
	GASOLIO CONSUMATO (MEZZI D'OPERA)	l	21.587,00	45.682,00	111,62
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	l/t	2,65	2,87	8,57
	CARTA UFFICIO (N.FOGLI)	n	31.000,00	27.500,00	-11,29
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	n/t	3,80	1,73	-54,49
	TONER UFFICIO	n	1,00	3,00	200,00
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	n/t	0,00	0,00	53,91
	ADBLUE	l	1.000,00	2.665,00	166,50
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	n/t	0,12	0,17	36,72
	SUPERFICIE OCCUPATA	mq	17.000,00	17.000,00	0,00
	INDICATORE (RIFIUTI RITIRATI)	n/t	5.670.501,64	7.423.239,90	30,91

SIGNIFICATIVITÀ PER ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI IN SITUAZIONE DI NORMALE OPERATIVITÀ

		PRESENTE	SITO	PARAMETRI						TOTALE	IMPORTANZA 2025	IMPORTANZA 2024	NOTE
				A	B	C	D	E	F				
ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI - NORMALE OPERATIVITÀ E ANOMALI	1	RIFIUTI IN ENTRATA	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	3	3	1	0	3	11	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
		RIFIUTI IN USCITA	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	3	3	1	0	3	11	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
		RIFIUTI PRODOTTI	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	3	2	1	0	3	10	SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
		RIFIUTI PRODOTTI	PRESENTI	TREVIOLIO	1	2	2	1	0	2	8	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
		RIFIUTI TRASPORTATI	PRESENTI	TREVIOLIO	2	3	3	1	0	3	12	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
		RIFIUTI INTERMEDIATI	PRESENTI	TREVIOLIO	3	0	3	1	0	3	10	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
		AMMENDANTE PRODOTTO	ASSENTE	PIEDIMONTE	1	3	3	1	0	3	11	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
	2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	PRESENTI	PIEDIMONTE	2	2	3	2	0	3	12	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	2	1	2	2	0	2	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	3	SCARICHI IDRICI	PRESENTI	PIEDIMONTE	2	1	3	2	0	3	11	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	1	2	2	0	2	8	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	4	EMISSIONI SONORE	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	1	2	3	0	2	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	1	2	3	0	1	8	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	5	IMBALLAGGI	ASSENTE										
	6	PCB/PCT	ASSENTE										
	7	AMIANTO	ASSENTE										
	8	F-GAS	PRESENTI	PIEDIMONTE	3	1	2	1	0	2	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	3	1	2	1	0	2	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	9	RISORSE IDRICHE	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	0	2	2	0	2	7	POCO SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	0	2	2	0	2	7	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	10	ENERGIA ELETTRICA	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	3	2	2	0	2	10	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	2	2	2	0	2	9	POCO SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
	11	GASOLIO	PRESENTI	PIEDIMONTE	3	3	3	1	0	3	13	MOLTO SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	3	3	3	1	0	3	13	MOLTO SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
		GAS METANO	PRESENTI	PIEDIMONTE	2	3	1	2	0	1	9	POCO SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	2	3	1	2	0	1	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	12	MATERIE PRIME	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	3	2	2	0	1	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	1	2	2	0	1	7	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	13	ODORI MOLESTI	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	2	2	3	0	3	11	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	1	2	3	0	2	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	14	SORGENTI RADIOATTIVE	ASSENTE										
	15	EMISSIONI DI ENERGIA	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	1	1	3	0	3	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	1	1	3	0	1	7	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	16	IMPATTO VIS. E INQ. LUMINOSO	PRESENTI	PIEDIMONTE	1	2	1	3	0	3	10	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
	17	CAMPI ELETTOMAGNETICI	ASSENTE										
	18	SUOLO	PRESENTI	PIEDIMONTE	2	3	3	2	0	2	12	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	2	1	3	2	0	1	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
	19	TRASPORTO E VIABILITÀ	PRESENTI	PIEDIMONTE	3	1	1	1	0	3	9	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	3	3	3	1	0	3	13	MOLTO SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
	20	BIODIVERSITÀ	PRESENTI	PIEDIMONTE	2	2	2	2	0	3	11	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
			PRESENTI	TREVIOLIO	1	1	2	2	0	1	7	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO

CAP.8 ASPETTI AMBIENTALI INDIRETTI

Nell'analisi degli aspetti ambientali indiretti sono state considerate n. 5 categorie di soggetti con i quali ARES AMBIENTE SRL entra in contatto e sui quali la stessa è in grado di esercitare un qualsiasi grado di influenza in termini di prestazioni ambientali.

"CATEGORIE" DI SOGGETTI SOTTOPOSTI A VALUTAZIONE		
PRODUTTORI DI RIFIUTI	TRASPORTATORI	INTERMEDIARI
IMPIANTI DI DESTINAZIONE	MANUTENTORI	

Attraverso la successiva matrice è definito il grado d'importanza di ciascun aspetto ambientale indiretto per ARES AMBIENTE SRL. La matrice, per ciascun aspetto considera n. 5 parametri (righe da "A" a "E") e in n. 4 gradi di importanza (colonne da "0" a "3").

PARAMETRI		GRADO DI IMPORTANZA			
		0	1	2	3
A	ASPETTI AMBIENTALI INTERESSATI	Attività che presenta ≤ 3 aspetti ambientali	Attività che presenta tra 4 e 5 aspetti ambientali	Attività che presenta tra 6 e 7 aspetti ambientali	Attività che presentano >8 aspetti ambientali
B	N. PRESTAZIONI	Una tantum	Meno di n. 01 l'anno	Da 1 a 10 volte l'anno	Oltre le 10 volte l'anno
C	RIFERIMENTI DI LEGGE	Assenza di prescrizioni normative	Presenza di prescrizioni normative generiche	Presenza di prescrizioni normative specifiche	Presenza di autorizzazioni, licenze, etc.
D	CAPACITÀ DI GESTIRE L'ASPETTO (POTERE DI "INFLUENZA")	Impossibilità di controllare il servizio/bene/processo	Possibilità di controllare il servizio/bene solo a posteriori	Possibilità di effettuare audit	Possibilità di effettuare audit, di dare disposizioni o di inserire condizioni contrattuali
E	NON CONFORMITÀ RILEVATE	Non rilevate NC nell'anno	Rilevate meno di 3 NC minori nell'anno	Rilevate 3- 4 NC minori nell'anno o 1NC maggiore	Rilevate più di 5 NC minori nell'anno o 2 NC maggiori

In base alla scala di intervalli di seguito riportata viene determinato il livello di significatività per ogni categoria di soggetti.

GRADO DI IMPORTANZA	LIVELLO DI SIGNIFICATIVITÀ
MAGGIORE O UGUALE A 10	MOLTO SIGNIFICATIVO
UGUALE A 8 O A 9	SIGNIFICATIVO
MINORE O UGUALE A 7	POCO SIGNIFICATIVO

Dati e informazioni.

	A-ASPETTI AMBIENTALI	B-N.PRESTAZIONI 2025	C-RIF.LEGGE	D-INFLUENZA	E-NON CONF.2025
PRODUTTORI RIFIUTI	1. Gasolio 2. Emissioni 3. Rumore 4. Rifiuti 5. Vibrazioni 6. Energia Elettrica 7. Scarichi 8. Acqua 9. Materie Prime	4.973 operazioni intermediazione 144 operazioni di trasporto 868 operazioni di carico impianto	D.Lgs. 152/06	Possibilità di effettuare audit, di dare disposizioni o di inserire condizioni contrattuali	Intermediazione: 199 errori FIR 0 carichi respinti Trasporto: 0 errori Impianto: 114 errori 2 carichi respinti
TRASPORTATORI	1. Gasolio 2. Emissioni 3. Rumore 4. Vibrazioni 5. Traffico 6. Odore	4.973 operazioni intermediazione	Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali	Possibilità di effettuare audit, di dare disposizioni o di inserire condizioni contrattuali	26 errori FIR

	A-ASPETTI AMBIENTALI	B-N.PRESTAZIONI 2025	C-RIF.LEGGE	D-INFLUENZA	E-NON CONF.2025
IMPIANTI	1. Gasolio 2. Emissioni 3. Rumore 4. Rifiuti 5. Vibrazioni 6. Energia Elettrica 7. Scarichi 8. Acqua 9. Materie Prime	4.973 operazioni intermediazione 144 operazioni di trasporto	Autorizzazione ex D.Lgs. 152/2006	Possibilità di effettuare audit, di dare disposizioni o di inserire condizioni contrattuali	18 errori FIR
INTERMEDIARI	1. Energia Elettrica 2. Metano 3. Acqua 4. Emissioni 5. Rifiuti 6. Materie Prime	oltre 500 operazioni 144 operazioni di trasporto	Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali	Possibilità di controllare il servizio/bene solo a posteriori	Nessuna
MANUTENTORI	1. Rifiuti, 2. Energia Elettrica 3. Materie Prime 4. Acqua	Da 1 a 10	D.M. 37/2008, DPR 462/2001, etc.	Possibilità di effettuare audit, di dare disposizioni o di inserire condizioni contrattuali	Nessuna

(*) **Commento ai dati riportati.** Nel 2025 si registra un incremento di ca. 42,5 punti percentuali degli errori commessi nella compilazione dei FIR (Formulari di Identificazione dei Rifiuti – Documenti di trasporto dei rifiuti) dai diversi soggetti coinvolti e responsabili (produttori, trasportatori e impianti di destino), pari a ca. 7,2 % delle operazioni effettuate. È importante evidenziare che gli errori registrati spesso sono meramente formali dovuti a piccole carenze o imprecisioni che non hanno ripercussioni in termini di impatti ambientali. Si precisa infine che gli errori di compilazione dei FIR non sono in alcuna misura imputabili a ARES AMBIENTE SRL che nello svolgere il compito di intermediario senza detenzione prende visione degli stessi documenti solo a operazione avvenuta e non è parte attiva nella compilazione degli stessi. ARES AMBIENTE SRL, consapevole di tale criticità, ha tuttavia attivato un sistema di verifica preventiva, controllo documentale e sensibilizzazione finalizzato a ridurre al minimo tale problema.

SIGNIFICATIVITÀ PER ASPETTI AMBIENTALI INDIRETTI IN SITUAZIONE DI NORMALE OPERATIVITÀ

ASP. AMB. INDIRETTI		PARAMETRI					TOTALE	IMPORTANZA 2025	IMPORTANZA 2024	NOTE
		A	B	C	D	E				
1	TRASPORTATORI	2	3	3	3	0	11	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO	
2	IMPIANTI DI DESTINAZIONE	2	3	3	3	0	11	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO	
3	INTERMEDIARI	1	0	3	1	0	5	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO	
4	MANUTENTORI	2	3	2	3	0	10	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO	
5	PRODUTTORI DI RIFIUTI	2	3	2	3	0	10	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO	

CAP.9 ASPETTI AMBIENTALI EMERGENZA

Nell'analisi degli aspetti ambientali in condizioni di emergenza. Attraverso il successivo algoritmo è definito il rischio per l'ambiente delle diverse situazioni di emergenza. $R \text{ (RISCHIO)} = P \text{ (PROBABILITÀ)} * G \text{ (GRAVITÀ)} * (1-M)$.

PROBABILITÀ (P):

Frequente	Valore: 1,00	Evento accorso per più di una volta negli ultimi 5 anni o frequenti in realtà analoghe
Probabile	Valore: 0,75	Evento accorso una volta negli ultimi 5 anni o probabili in realtà analoghe
Raro	Valore: 0,50	Evento accorso una volta negli ultimi 10 anni o rare in realtà analoghe
Eccezionale	Valore: 0,25	Evento mai accorso negli ultimi 10 anni o eccezionali in realtà analoghe

GRAVITÀ (G):

Molto grave	Valore: 1,00	Evento con ripercussioni ambientali che si estendono fuori dal sito
Serio	Valore: 0,75	Evento con ripercussioni ambientali confinate all'interno del sito e che richiedono interventi da parte di professionisti esterni
Medio	Valore: 0,50	Evento con ripercussioni ambientali confinate all'interno del sito e che possono essere risolte con risorse interne
Lieve	Valore: 0,25	Evento con ripercussioni ambientali confinate all'interno dei reparti e che possono essere risolte con interventi di semplice manutenzione/riparazione

MISURE DI MITIGAZIONE (M) *:

Procedure/Istruzioni	Valore: 0,25	Esistono procedure/istruzioni atte a gestire la situazione di emergenza
Misure tecniche/imp.	Valore: 0,25	Esistono impianti/dispositivi per far fronte all'emergenza
Formazione/Addestramento	Valore: 0,25	Il personale è stato formato e/o addestrato a fronteggiare l'emergenza
Contratti di assistenza	Valore: 0,25	Esistono controlli periodici da parte di società terze

* Le misure di mitigazione hanno carattere additivo per max valore 0.5

In base alla scala di intervalli di seguito riportata viene determinato il livello di significatività del Rischio per ogni situazione di emergenza considerata.

VALORE "R"	LIVELLO DI SIGNIFICATIVITÀ
MAGGIORE A 0.25	MOLTO SIGNIFICATIVO
COMPRESO TRA 0.12 E 0.25	SIGNIFICATIVO
MINORE DI 0.12	POCO SIGNIFICATIVO

SIGNIFICATIVITÀ ASPETTI AMBIENTALI IN SITUAZIONI EMERGENZA O ANOMALE

UNITA' LOCALI TREVILOLO(BG): PROCESSI DI INTERMEDIAZIONE E TRASPORTO																		
ASPETTI AMBIENTALI EMERGENZA-ANOMALE	EFFETTI	PRES.	G	P	G X P	MISURE MITIGAZIONE IMPLEMENTATE										% M	INDICE RISCHIO 2025	INDICE RISCHIO 2024
						Procedure	Assenza prodotti pericolosi	Impianti emergenza	Impianti di monitoraggio	Formazione, addestramento	Monitoraggi e controlli	Impianti specifici di emergenza	Impianti specifici di	Situazione "rassicuranti"	N.MISURE			
1	INCENDIO	PRESENTE	1,00	1,00	1,00	X	X	X	X	X	X	X	8,00	40%	0,60	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO	
2	ALLAGAMENTO	PRESENTE	0,50	0,25	0,13	X	X					X	3,00	15%	0,11	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO	
3	TERREMOTO	PRESENTE	0,75	0,50	0,38	X	X					X	3,00	15%	0,32	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO	
4	INCIDENTI STRADALI	PRESENTE	0,75	0,50	0,38	X				X	X		X	4,00	20%	0,30	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
5	AVARIA IMPIANTI	PRESENTE	0,50	0,25	0,13	X	X		X	X			X	6,00	30%	0,09	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
6	SVERSAMENTI	PRESENTE	0,50	0,75	0,38	X		X					X	4,00	20%	0,30	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
7	CONTAMINAZIONE RADIOATTIVA	ASSENTE																
8	EVENTI ATMOSFERICI E CAMBIAMENTI CLIMATICI	PRESENTE	0,75	1,00	0,75	X	X						X	3,00	15%	0,64	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO
9	RIFIUTI NON CONFORMI (TRASPORTO)	PRESENTE	0,25	1,00	0,25	X	X		X	X		X	X	7,00	35%	0,16	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
10	ALTRI EVENTI	PRESENTE	0,50	0,25	0,13	X	X						X	3,00	15%	0,11	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO

UNITA' LOCALE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR): PROCESSO DI COMPOSTAGGIO																			
ASPETTI AMBIENTALI EMERGENZA-ANOMALE	EFFETTI	PRES.	G	P	G X P	MISURE MITIGAZIONE IMPLEMENTATE										% M	INDICE RISCHIO 2025	INDICE RISCHIO 2024	
						Procedure	Assenza prodotti pericolosi	Impianti emergenza	Impianti di monitoraggio	Formazione, addestramento	Monitoraggi e controlli	Impianti specifici di emergenza	Impianti specifici di prevenzione	Situazione "rassicuranti"	N.MISURE				
1	INCENDIO	PRESENTE	1,00	1,00	1,00	X	X	X	X	X	X	X	X	8,00	40%	0,60	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO	
2	ALLAGAMENTO	PRESENTE	0,50	0,25	0,13	X	X						X	3,00	15%	0,11	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO	
3	TERREMOTO	PRESENTE	0,75	0,75	0,56	X	X						X	3,00	15%	0,48	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO	
4	INCIDENTI STRADALI	PRESENTE	0,75	0,25	0,19	X				X	X			X	4,00	20%	0,15	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
5	AVARIA IMPIANTI	PRESENTE	0,75	0,50	0,38	X	X		X	X	X			X	6,00	30%	0,26	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
6	SVERSAMENTI	PRESENTE	0,50	0,75	0,38	X		X	X					X	4,00	20%	0,30	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
7	CONTAMINAZIONE RADIOATTIVA	PRESENTE	0,50	0,25	0,13	X	X	X	X	X				X	7,00	35%	0,08	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO
8	EVENTI ATMOSFERICI E CAMBIAMENTI CLIMATICI	PRESENTE	0,75	1,00	0,75	X	X							X	3,00	15%	0,64	MOLTO SIGNIFICATIVO	MOLTO SIGNIFICATIVO
9	RIFIUTI NON CONFORMI (CONFERIMENTO)	PRESENTE	0,75	0,75	0,56	X	X		X	X	X		X	X	7,00	35%	0,37	SIGNIFICATIVO	SIGNIFICATIVO
10	ALTRI EVENTI	PRESENTE	0,50	0,25	0,13	X	X							X	3,00	15%	0,11	POCO SIGNIFICATIVO	POCO SIGNIFICATIVO

CAP.10 OBIETTIVI E DEI PROGRAMMI DI MIGLIORAMENTO CONTINUO

ARES AMBIENTE SRL condivide senza riserve e con convinzione la logica del miglioramento continuo delle prestazioni ambientali. Per questo, gli obiettivi di ARES AMBIENTE SRL sono coerenti con la politica e tengono in considerazione le prescrizioni legali e le altre prescrizioni, gli aspetti ambientali significativi, le risorse a disposizione e il punto di vista delle diverse parti interessate.

Nella formulazione degli obiettivi ARES AMBIENTE SRL presta particolare attenzione che gli stessi abbiano i caratteri dell'acronimo "S.M.A.R.T.":

- ⊙ **[S]** Specifico (Specific). L'obiettivo deve essere chiaro, conciso e circoscritto;
- ⊙ **[M]** Misurabile (Measurable). L'obiettivo deve essere quantificabile;
- ⊙ **[A]** Raggiungibile (Attainable). L'obiettivo deve essere realizzabile;
- ⊙ **[R]** Pertinente (Relevant). L'obiettivo deve essere focalizzato sui risultati;
- ⊙ **[T]** Temporaneamente definito (Time bound). L'obiettivo deve indicare i tempi di realizzazione.

Definito un obiettivo, sono individuati i risultati intermedi ("*traguardi*") da perseguire e sono definiti opportuni piani e programmi di miglioramento che prevedono modalità di attuazione, risorse, responsabilità, tempistiche e sistemi di controllo e di monitoraggio.

Obiettivi di ARES AMBIENTE SRL. Nel prospetto successivo vengono indicati gli obiettivi definiti da ARES AMBIENTE SRL e documentati nelle precedenti Dichiarazioni e ancora in corso di realizzazione o realizzati e i nuovi obiettivi previsti fino al 2028.

OBIETTIVI AMBIENTALI ARES AMBIENTE SRL DEFINITI E CONCLUSI (PERIODO: 2023– 2025)

ASPETTO AMBIENTALE	OBIETTIVO	RISULTATI CONSEGUITI	INDICATORE	STATO	ANNO CONSEGUITO
COMUNICAZIONE AMBIENTALE VS ESTERNO	Migliorare la comunicabilità di ARES AMBIENTE in materia di gestione dei rifiuti e di economia circolare	Partecipato con proprio stand all'evento Waste Management Europe ad aprile 2023 a Bergamo		CONSEGUITO	2023
INIZIO NUOVA ATTIVITÀ E ATTIVAZIONE NUOVO SERVIZIO	Ampliamento dell'attività proponendosi al mercato anche come impianto di recupero di compost nella regione Lazio (provincia di Frosinone).	Realizzato e reso operativo impianto di compostaggio a Piedimonte San Germano (FR)		CONSEGUITO	2024
ASPETTI AMBIENTALI INDIRETTI	Mantenere un elevato livello di attenzione e sensibilizzazione dei fornitori e dei clienti nei confronti degli aspetti ambientali.	Effettuati Audit in materia ambientale presso i fornitori la cui somma rappresenta 80-90 per cento del fatturato di ARES AMBIENTE SRL. Predisposti e inviati ai fornitori e ai clienti la cui somma rappresenta 80-90 dei conferimenti brochure illustrative degli adempimenti in materia ambientale.	80-90% fatturato ARES	CONSEGUITO	2023 - 2024
CONFORMITA' NORMATIVA	Garantire il pieno rispetto della conformità normativa in materia ambientale	Effettuare audit puntuali sul rispetto della normativa ambientale con professionisti qualificati su temi quali: prescrizioni autorizzazione, monitoraggi AIA impianto, gestione RENTRI e FIR	3 giorni di audit in campo	CONSEGUITO	2025

OBIETTIVI AMBIENTALI ARES AMBIENTE SRL IN CORSO (PERIODO: 2026 – 2028)

ASPETTO AMBIENTALE	OBIETTIVI	TRAGUARDI	INDICATORE	REPPONSABILI	BUDGET	PRIORITA' E SCAD
ASPETTI AMBIENTALI INDIRETTI	Mantenere un elevato livello di attenzione e sensibilizzazione dei fornitori e dei clienti nei confronti degli aspetti ambientali.	- Mantenere effettuati Audit in materia ambientale presso i fornitori la cui somma rappresenta 80-90 per cento del fatturato di ARES AMBIENTE SRL. - Predisporre e inviare ai fornitori e ai clienti la cui somma rappresenta 80-90 dei conferimenti brochure illustrative degli adempimenti in materia ambientale.	80-90% fatturato ARES	Responsabile Sistema	3/4.000 €/ANNO	PRIORITY: MEDIA SCADENZA: ⌚ DIC.2026 ⌚ DIC.2027 ⌚ DIC.2028
TRATTAMENTO – POTENZIALITA'	Aumentare la capacità di trattamento impianto da 40.000 t/anno a 80.000 t/anno	- Richiedere modifica autorizzatoria agli enti e effettuare i necessari interventi impiantistici. - Intraprendere iniziative commerciali.	Capacità 80.000 t/a	Direzione	€ 20.0000	PRIORITY: ALTA SCADENZA: ⌚ DIC.2028
CONFORMITA' NORMATIVA	Garantire il pieno rispetto della conformità normativa in materia ambientale	Effettuare audit puntuali sul rispetto della normativa ambientale con professionisti qualificati su temi quali: prescrizioni autorizzazione, monitoraggi AIA impianto,	3 giorni di audit in	RS	€ 5.000-6.000	PRIORITY: ALTA SCADENZA:

ASPETTO AMBIENTALE	OBIETTIVI	TRAGUARDI	INDICATORE	REPONSABILI	BUDGET	PRIORITA' E SCAD
		gestione RENTRI e FIR	campo			 DIC.2026  DIC.2027  DIC.2028
ENERGIA ELETTRICA	Aumentare il consumo energia da fonti rinnovabili presso l'impianto di compostaggio	Sfruttare la piena potenzialità dell'impianto	70% energia rinnovabile consumata del totale di EE consumata	DIR		 PRIORITA': ALTA SCADENZA:  DIC.2026  DIC.2027  DIC.2028

TERMINI E DEFINIZIONI

Molti dei termini utilizzati nella presente Dichiarazione assumono connotati specifici mutuati dalla norma UNI EN ISO 14001:2015. Nella sottostante tabella sono stati riportati alcuni dei termini più utilizzati:

-  **AMBIENTE.** Contesto nel quale un'organizzazione opera, comprendente l'aria, l'acqua, il terreno, le risorse naturali, la flora, la fauna, gli esseri umani e le loro interrelazioni.
-  **ASPETTO AMBIENTALE.** Elemento delle attività o dei prodotti o dei servizi di un'organizzazione che può interagire con l'ambiente.
-  **ASPETTO AMBIENTALE DIRETTO.** Aspetto ambientale associato alle attività, ai prodotti e ai servizi dell'organizzazione medesima sul quale quest'ultima ha un controllo di gestione.
-  **ASPETTO AMBIENTALE INDIRETTO.** Aspetto ambientale che può derivare dall'interazione di un'organizzazione con terzi e che può essere influenzato, in misura ragionevole, da un'organizzazione.
-  **ASPETTO AMBIENTALE SIGNIFICATIVO.** Aspetto ambientale che ha, o che può avere, un impatto ambientale significativo.
-  **AUDIT.** Processo sistematico, indipendente e documentato atto ad ottenere le evidenze di audit e valutarle in maniera oggettiva, per determinare in che misura i criteri di audit del sistema di gestione ambientale stabiliti dall'organizzazione siano rispettati.
-  **IMPATTO AMBIENTALE.** Qualunque modificazione dell'ambiente, negativa o benefica, causata totalmente o parzialmente dagli aspetti ambientali di un'organizzazione.
-  **NORME GIURIDICHE.** Qualsiasi atto pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea (G.U.C.E.), dello Stato italiano (G.U.) e della Regione Lombardia (B.U.R.L) idoneo a produrre effetti di tipo cogente. Sono considerate norme giuridiche anche i contenuti delle autorizzazioni, etc.
-  **OBIETTIVO AMBIENTALE.** Fine ambientale complessivo, coerente con la politica ambientale, che un'organizzazione decide di perseguire.
-  **ORGANIZZAZIONE.** Persona o gruppo di persone avente funzioni proprie con responsabilità, autorità e interazioni per conseguire i propri obiettivi.
-  **POLITICA AMBIENTALE.** Orientamenti e indirizzi di un'organizzazione relativi alla prestazione ambientale, come fondamentalmente espressi dalla sua alta direzione.
-  **PRESTAZIONE AMBIENTALE.** Risultati misurabili della gestione dei propri aspetti ambientali da parte di un'organizzazione. Nel contesto dei sistemi di gestione ambientale, i risultati possono essere misurati rispetto alla politica ambientale, agli obiettivi ambientali, ai traguardi ambientali e agli altri requisiti di prestazione ambientale dell'organizzazione.
-  **PREVENZIONE DELL'INQUINAMENTO.** Utilizzo di processi, prassi, tecniche, materiali, prodotti, servizi o fonti di energia per evitare, ridurre o tenere sotto controllo (separatamente o in combinazione) la generazione, l'emissione o lo scarico di qualsiasi tipo di inquinante o rifiuto, al fine di ridurre gli impatti ambientali negativi.
-  **PROCEDURA.** Modo specificato per svolgere un'attività o un processo.
-  **PROCESSO.** Insieme di attività correlate o interagenti che trasformano elementi in ingresso in elementi in uscita.
-  **SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE.** Parte del sistema di gestione utilizzata per gestire aspetti ambientali, adempiere gli obblighi di conformità e affrontare rischi e opportunità.
-  **TRAGUARDO AMBIENTALE.** Requisito di prestazione dettagliato, applicabile all'intera organizzazione o ad una sua parte, derivante dagli obiettivi ambientali e che bisogna fissare e realizzare al fine di raggiungere tali obiettivi.



LE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO AGGIORNATE
ANNUALMENTE E OGGETTO DI VERIFICA DA PARTE DI CERTIQUALITY SRL.

ARES AMBIENTE SRL SI IMPEGNA A AGGIORNARE ANNUALMENTE LE INFORMAZIONI CONTENUTE
ALL'INTERNO DELLA PRESENTE DICHIARAZIONE E A FARE CONVALIDARE LE MODIFICHE

Il presente documento è reso disponibile attraverso il sito Internet <http://aresambiente.com>. Per avere informazioni, chiarimenti o per ottenere copie cartacee e/o elettroniche della Dichiarazione Ambientale è possibile contattare ARES AMBIENTE SRL del sig. Marco Domizio.

 Via delle Betulle, 25-24048 Treviolo (BG)

 Tel. 035.373495

 Fax 035/374399

DICHIARAZIONE DEL VERIFICATORE AMBIENTALE SULLE ATTIVITA' DI VERIFICA E CONVALIDA

(Allegato VII del REG. 1221/2009)

Il verificatore ambientale CERTIQUALITY S.R.L., numero di registrazione ambientale EMAS IT – V – 0001, accreditato per gli ambiti

01.1/2/3/4/63/64/7 – 03 – 05 – 06 – 07 – 08 – 09 – 10 – 11 – 12 – 13 – 14 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24.1/2/3/41/42/43/44/45/5 – 25.1/5/6/99 – 26.11/3/5/8 – 27 – 28.11/22/23/30/49/99 – 29 – 30.1/2/3/9 – 32.5/99 – 33 – 35 – 36 – 37 – 38 – 39 – 41 – 42 – 43 – 46.11/13/14/15/16/17/18/19/2/3/4/5/6/7/9 – 47 – 47.1/2/4/5/6/7/8/9 – 49 – 52 – 55 – 56 – 58 – 59 – 60 – 62 – 63 – 64 – 65 – 66 – 68 – 69 – 70 – 73 – 74.1/9 – 78 – 80 – 81 – 82 – 84.1 – 85 – 90 – 91 – 92 – 93 – 94 – 95 – 96 NACE (rev.2)

dichiara di avere verificato che il sito / i siti / l'intera organizzazione indicata nella dichiarazione ambientale/dichiarazione ambientale aggiornata dell'Organizzazione ARES AMBIENTE S.R.L.

numero di registrazione (se esistente) IT- 001615

risponde (rispondono) a tutte le prescrizioni del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 25 novembre 2009, sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS) e s.m.i.

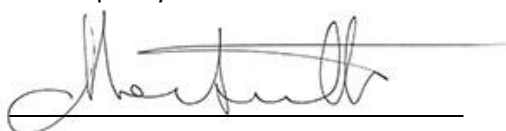
Con la presente CERTIQUALITY S.R.L. dichiara che:

- la verifica e la convalida si sono svolte nel pieno rispetto delle prescrizioni del Regolamento (CE) n. 1221/2009 e s.m.i.,
- l'esito della verifica e della convalida conferma che non risultano elementi che attestino l'inosservanza degli obblighi normativi applicabili in materia di ambiente,
- i dati e le informazioni contenuti nella dichiarazione ambientale/dichiarazione ambientale aggiornata dell'organizzazione/sito forniscono un'immagine affidabile, credibile e corretta di tutte le attività dell'organizzazione/del sito svolte nel campo d'applicazione indicato nella dichiarazione ambientale.

Il presente documento non è equivalente alla registrazione EMAS. La registrazione EMAS può essere rilasciata unicamente da un organismo competente ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009. Il presente documento non è utilizzato come comunicazione a sé stante destinata al pubblico.

MILANO, il 16/02/2026

Certiquality Srl



Il Presidente
Marco Martinelli

rev 5 240524