

DA

Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 1 di 70



Dichiarazione Ambientale Eco-Management and Audit Scheme Reg. CE 1221/2009 del Parlamento Europeo e Consiglio del 25/11/09

"Adesione volontaria delle organizzazioni ad un sistema comunitario di ecogestione e audit e successive modifiche Reg. Ce 2017/1505 che modifica gli allegati I, II, e III." Decisione della commissione (UE) 2018/813 del 14 maggio 2018 Regolamento (UE) 2018/2026 della Commissione del 19 Dicembre 2018"

DICHIARAZIONE AMBIENTALE rev. 05 del 08.10.2025

Dati ambientali consolidati al 30.09.2025

Dichiarazione diffusa e pubblicata all'indirizzo:

https://www.am22srl.com/certificazioni/

CAMPO DI APPLICAZIONE:

Manutenzione del verde pubblico e privato. Manutenzione Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali

CODICE NACE: 81.3 - 41.2 - 42.11 - 42.91

Timbro e firma





DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 2 di 70

1 Premessa

Il presente documento costituisce la prima "Dichiarazione Ambientale" dell'azienda AM 22 SRL.,

I dati sono aggiornati al 30.09.2025

Si specifica che tutti i dati riportati nelle tabelle sono estratti dal sistema di controllo di gestione interno. La prossima dichiarazione sarà predisposta e convalidata entro tre anni dalla presente.

Annualmente verranno predisposti e convalidati (da parte di un verificatore accreditato), gli aggiornamenti della Dichiarazione Ambientale, che conterranno i dati ambientali relativi all'anno di riferimento e il grado diraggiungimento degli obiettivi prefissati.

La Dichiarazione Ambientale di AM22 SRL ha validità triennale, nel documento è illustrato il Programma Ambientale **2025/2028** che manifesta il costante impegno ambientale elemento qualificante di tutto il sistema comunitario EMAS.

Pertanto la Dichiarazione Ambientale 2025 illustra, sulla base dei dati dell'anno precedente, gli stati di avanzamento degli interventi di miglioramento previsti nel Programma Ambientale.

Tale dichiarazione, convalidata dal Verificatore ambientale accreditato, verrà trasmessa e messa a disposizione di chiunque ne faccia richiesta e sarà disponibile sul sito dell'azienda

http://www.am22srl.com/public/dichiarazione_ambientale_am22.pdf

Nel caso di reclami e/o problematiche ambientali è possibile contattare la referente aziendale Dott.ssa Barbara Mastropietro:

Mail	barbaramastropietro@am22srl.com
Telefono	0774 637486 int. 2

La Dichiarazione Ambientale si inserisce nell'ambito del Sistema di Gestione ambientale certificato ai sensi delle norme UNI EN ISO 14001:2015 per la gestione degli aspetti connessi agli aspetti ricadenti sull'ambiente dell'attività dell'impresa e sulla qualità a tutto campo che la stessa mira a conseguiree consolidare, in riferimento alla definizione degli obiettivi e dei traguardi per il miglioramento delle proprie prestazioni.

Il sistema di ecogestione e audit (EMAS) è un sistema di adesione volontaria destinato alle organizzazioni che si impegnano a favore di un costante miglioramento ambientale. Il sistema si basa sul Reg. CE 1221/2009 del Parlamento Europeo e Consiglio del 25/11/09 e successive modifiche, Reg. Ce 2017/1505 che modifica gli allegati I, II, e III." Decisione della commissione (UE) 2018/813 del 14 maggio 2018, REGOLAMENTO (UE) 2018/2026 DELLA COMMISSIONE DEL 19 DICEMBRE 2018

Sono anche seguite le linee indicate dal Decreto del Ministero Dell'ambiente e Della Tutela Del Territorioe del mare DECRETO 10 marzo 2020, "Criteri ambientali minimi per il servizio di gestione del verde pubblico e la fornitura di prodotti per la cura del verde".

A tal fine AM22 S.r.l., nello sviluppo ed applicazione del sistema di gestione ambientale, si è avvalsa degli elementi pertinenti del documento di riferimento settoriale citato, anche nei processi di definizione de same dei propri obiettivi e traguardi ambientali, rispetto agli aspetti ambientali pertinenti individuati nell'Analisi e nella Politica ambientale.

AM22 srl ha individuato e tenuto conto di specifici indicatori di prestazione ambientale da usare nelle relazioni sulle prestazioni ambientali. Tali indicatori sono stati scelti sulla base della loro pertinenzaper quanto riguarda gli aspetti ambientali significativi individuati dall'organizzazione nell'Analisi Ambientale. Gli indicatori sono stati presi in considerazione quando pertinenti per gli aspetti ambientali ritenuti più significativi nell'Analisi Ambientale.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 3 di 70

Nella presente Dichiarazione Ambientale, sono evidenziati ulteriori andamenti dei processi e degli indicatori meglio dettagliati al capitolo "Gli indicatori chiave di prestazione ambientale"

AM22 ha ottenuto la certificazione EMAS nel mese DICEMBRE 2022; essa comprenderà le attività svolte di:

Manutenzione del verde pubblico e privato. Manutenzione Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali

L'azienda AM 22 SRL opera nel campo di cura e manutenzione del paesaggio.

Effettuata estensione alle altre attività ormai diventate prevalenti di Manutenzione Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali L'organizzazione ha avviato attività che ormai hanno portato ad avere dati significativi per la valutazione delle performance ambientali, e quindi si è ritenuto opportuno confermare di inserire tale attività nello scopo di certificazione, richiedendo l'estensione della copertura Emas delle attività.

L'attività viene svolta presso cantieri esterni di vario tipo pubblici e privati:

- verde esterno,
- verde interno,
- verde verticale,
- irrigazione,
- illuminazione
- manutenzione edifici civili
- manutenzione strade
- manutenzione opere fluiviali

Le attività di ufficio amministrative-contabili sono svolte presso la sede amministrativa di VIALE TIVOLI 91/93 CAP 00018 PALOMBARA SABINA (RM)



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 4 di 70

Glossario

Ai fini del presente documento si intende per:

- 1. «politica ambientale», le intenzioni e l'orientamento generali di un'organizzazione rispetto alla propria prestazione ambientale, così come espressa formalmente dall'alta direzione, ivi compresi il rispetto di tutti i pertinenti obblighi normativi in materia di ambiente e l'impegno a un miglioramento continuo delle prestazioni ambientali. Tale politica fornisce un quadro di riferimento per gli interventi e per stabilire gli obiettivi e i traguardi ambientali;
- 2. «prestazioni ambientali», i risultati misurabili della gestione dei propri aspetti ambientali da parte di un'organizzazione;
- **3.** «rispetto degli obblighi normativi», la piena attuazione degli obblighi normativi in materia di ambiente, applicabili, comprese le prescrizioni riportate nelle autorizzazioni;
- **4.** «aspetto ambientale», un elemento delle attività, dei prodotti o dei servizi di un'organizzazione che ha, o può avere, un impatto sull'ambiente:
- 5. «aspetto ambientale significativo», un aspetto ambientale che ha, o può avere, un impatto ambientale significativo;
- 6. «aspetto ambientale diretto», un aspetto ambientale associato alle attività, ai prodotti e ai servizi
- i. dell'organizzazione medesima sul quale quest'ultima ha un controllo di gestione.
- 7. «aspetto ambientale indiretto», un aspetto ambientale che può derivare dall'interazione di un'organizzazione con
- i. terzi e che può essere influenzato, in misura ragionevole, da un'organizzazione;
- **8.** «impatto ambientale», qualunque modifica dell'ambiente, negativa o positiva, derivante in tutto o in parte dalle attività, dai prodotti o dai servizi di un'organizzazione;
- 9. «analisi ambientale», un'esauriente analisi iniziale degli aspetti, degli impatti e delle prestazioni ambientali
- i. connessi alle attività, ai prodotti o ai servizi di un'organizzazione;
- **10.** «programma ambientale», una descrizione delle misure, delle responsabilità e dei mezzi adottati o previsti per raggiungere obiettivi e traguardi ambientali e delle scadenze per il conseguimento di tali obiettivi e traguardi;
- 11. «obiettivo ambientale», un fine ambientale complessivo, per quanto possibile quantificato, conseguente alla
- i. politica ambientale, che l'organizzazione decide di perseguire;
- 12. «traquardo ambientale», un requisito di prestazione dettagliato, consequente agli obiettivi ambientali, applicabile
- i. ad un'organizzazione o ad una sua parte, che occorre fissare e realizzare al fine di raggiungere tali obiettivi;
- **13.** «sistema di gestione ambientale», la parte del sistema complessivo di gestione comprendente la struttura organizzativa, le attività di pianificazione, le responsabilità, le pratiche, le procedure, i processi e le risorse per sviluppare, mettere in atto, realizzare, riesaminare e mantenere la politica ambientale e per gestire gli aspetti ambientali;
- **14.** «dichiarazione ambientale», informazione generale al pubblico e ad altre parti interessate sui seguenti elementi riguardanti un'organizzazione:
- a. struttura e attività:
- b. politica ambientale e sistema di gestione ambientale;
- c. aspetti e impatti ambientali;
- d. programma, obiettivi e traguardi ambientali;
- e. prestazioni ambientali e rispetto degli obblighi normativi applicabili in materia di ambiente di cui all'allegato IV del Regolamento Emas;
- **15.** «indicatore di prestazione ambientale», un'espressione specifica che consente di quantificare la prestazione ambientale di un'organizzazione;



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 5 di 70

2 Contesto aziendale, descrizione dei servizi dell'organizzazione,

L'azienda AM 22 SRL opera nel campo della Manutenzione del verde pubblico e privato. Manutenzione Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali

L'attività viene svolta presso cantieri esterni di vario tipo pubblici e privati, la sede logistica ed amministrativa che ospita gli uffici, sita in Viale Tivoli, 91/93, Palombara Sabina (Rm) e la sede legale che ospita il deposito mezzi ed attrezzature, sita in Via Alcide De Gasperi, 12 – Palombara Sabina (RM).

ne sociale	AM 22 srl
Partita IVA/Cod. Fiscale	12512451001
Sede legale	Via Alcide De Gasperi, 12 – 00018 Palombara Sabina (RM)
Telefoni	07740637486
mail	info@am22srl.com
Rappresentante	Erica Massimi
L egale Datore di lavoro	
Resp. Sistema	Dott. Agr. Barbara Mastropietro
Gestione Ambientale	Dott. Agr. barbara Mastropietro
Attività e con.	Manutenzione del verde pubblico e privato. Manutenzione Edifici Civili, Strade ed
prevalente	Opere Fluviali
NACE	81.3
	41.2
	42.11
	42.91
ASL competente	RM 5 Distretto di Guidonia – Montecelio
Numero di	68
dipendenti	
R.E.A.	RM - 1379932
Posizioni INPS	Roma Montesacro Florovivaisti: Cida n. 338745
	Edilizia: n. 7062054471
	Impiegati: n. 7063006598
Posizioni INAIL	Tivoli (RM): Cod. Ditta: 019327861/58
	PAT Edilizia: 21895383
	PAT Florovivaisti indeterminati: 95736915
CERTIFICAZIONI	ISO 9001:2015 – Bm Trada Italia srl – certificato n. 12730
	ISO 14001:2018 – BM Trade Italia srl – certificato n. 3359
	ISO 45001:2018 – Bm Trade Italia srl – certificato n. 1580
	SA 8000:2014 – Bureau Veritas Sas v- certificato n. IT312881
	ISO 20400:2017 – BMC Italia srl – certificato n. ITA202231
	ISO 37001:2016 – ITA srl – certificato n. IT/0879AB/0815 ISO 50001:2018 – SMC a.s. – certificato n. CY 6446
	ISO 50001:2018 – SMC a.s. – certificato n. CY 6446 ISO 14064-1:2018 – SMC a.s – certificato n. GH 6445
	PdR 125 – Bureau Veritas - certificato n. T322146
	Attestazione SOA, CQOP Soa S.p.a. Certificato n. 75470/10/00 del 16/12/2024
	Categoria OG2 cl. III BIS
	Categoria OG3 cl. III BIS Classifica OG8 cl III BIS – OG9 cl I – OG13 cl II – OS21 cl III
	Categoria OS24 cl III BIS – OS28 cl I
	Categoria OSZT CHILDIS OSZO CHI



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 6 di 70

Am22 srl è una Società a Responsabilità Limitata. Oggetto principale delle attività aziendali sono storicamente collegate alla esecuzione e manutenzione di opere di verde ma ormai sono diventate attività prevalenti anche Manutenzione di Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali

Attività di ufficio: l'attività esercitata in ufficio si esplica essenzialmente in lavoro di coordinamento delle attività produttive: attività amministrative, commerciali di gestione gare e preventivi, gestionali, direzionali, organizzazione del personale, salute sicurezza e prevenzione, ufficio tecnico, acquisti. Per queste attività il personale utilizza attrezzature munite di VDT

Al fine di mostrare anche all'esterno il proprio interesse per l'ambiente, esplicato da sempre con la cura del paesaggio, la AM 22 SRL., certificata per la UNI EN ISO 14001 dal 2018 E ISO 45001 dal 2021, ha scelto di attuare miglioramenti continui per il consolidare le proprie prestazioni ambientali e per il raggiungimento di una posizione competitiva sul mercato



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 7 di 70

3 Le sedi aziendali, Inquadramento territoriale e contesto ambientale

L'azienda dispone di due sedi:

- una rappresenta sia la sede amministrativa che operativa per la gestione delle attività sui vari cantieri e si trova in Viale Tivoli, 91/93;
- l'altra figura come sede legale e rappresenta il magazzino e deposito mezzi ed attrezzature e si trova in Via Alcide De Gasperi, 12, entrambe nel Comune di Palombara Sabina (RM).

La sede amministrativa è composta da n. 2 appartamenti localizzati al primo ed al secondo piano di un edificio civile di recente costruzione presidiato dagli impiegati amministrativi e impiegati tecnici.

Nella sede legale è presente un capannone industriale utilizzato sia come deposito e ricovero di mezzi, attrezzature e materiali che come punto di partenza del personale per l'organizzazione dei servizi.

L'erogazione dei servizi per la parte operativa avviene invece direttamente presso i cantieri esterni di volta in volta indicati dal committente.

Ubicazione	Caratteristiche	Attività prevalenti
SEDE FISSA 1: UFFICIO	L'ufficio è posto al piano primo e al piano secondo di un fabbricato destinato ad uffici sito in Viale Tivoli, 91/93 Palombara Sabina (RM). Presenta un unico accesso da spazio condominiale e occupa una superficie complessiva di c.a. 180 mq includendo la sala riunioni ed i locali di servizio	Amministrazione e contabilità interna, gare, personale, organizzazione delle attività, ecc.
SEDE FISSA 2: DEPOSITO/RIM ESSA	Il deposito/rimessa è un capannone industriale ubicato in Via A. De Gasperi, 12. Il fabbricato è attualmente in corso di ristrutturazione ed ampliamento. La superficie si sviluppa tutta su un unico piano. Il deposito attualmente occupa una superficie complessiva di c.a. 300 mq. Successivamente all'ampliamento, la superficie sarà di circa 400 mq. L'accesso al capannone avviene mediante aperture attestate su un piazzale di proprietà dell'AM 22 srl. Attualmente la sede è utilizzata solo relativamente al piazzale esterno i cui consumi elettrici, legati all'illuminazione del piazzale, sono stati considerati nel calcolo complessivo dell'energia consumata	Deposito materiali e attrezzature, piccoli interventi di pulitura e cura ordinaria di attrezzature utensili e mezzi. Rimessaggio mezzi
CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI	Trattasi di sedi temporanee di lavoro che si connettono all'appalto o alle lavorazioni commissionate. Possono avere carattere di mobilità perché si dispiegano su siti stradali implicando il movimento del sito	Tutte le attività operative di svolgimento deilavori ricadenti nelle CATEGORIE SOA OS24, OG1, 0G3, OG8 e dei SERVIZI Manutenzione del verde pubblico e privato. Manutenzione Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali

Il contesto territoriale in cui si inserisce la sede aziendale risulta altamente urbanizzato, nello specifico si osserva che le aree che la circondano sono occupate dal centro città e non vi sono guindi insediamenti industriali.

Il sito risulta quindi servito da tutte le necessarie infrastrutture e servizi (rete fognaria, rete idrica, rete elettrica).

L'area inoltre non presenta vincoli paesaggistici – dal punto di vista del collegamento stradale l'area è ben collegata come riportato di seguito:

Percorrendo l'autostrada le uscite più vicine al centro di Palombara Sabina sono:



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 8 di 70

- Uscita Guidonia Montecelio | A1 autostrada del Sole | Milano-Napoli
- Uscita Vicovaro Mandela | A24 autostrada dei Parchi | Roma-Teramo
- Uscita Fiano Romano | A1 dir diramazione Roma Nord | A1-GRA/A90
- Uscita Castelnuovo di Porto | A1 dir diramazione Roma Nord | A1-GRA/A90

Provenendo da strade ad alto scorrimento le uscite più vicine sono:

- Uscita 11 Via Nomentana | GRA/A90 Grande Raccordo Anulare
- Uscita 12 Centrale del Latte | GRA/A90 Grande Raccordo Anulare



Sede fissa 1 Ufficio

Indirizzo: Viale Tivoli 91/93 – Palombara Sabina (RM) – Primo e secondo piano



Nell'ufficio posto al primo piano di un edificio commerciale di circa 90 mq si svolgono le attività amministrative e gestionali dell'impresa. Sono presenti una reception, 4 stanze, due ripostigli e due servizi igienici. Nell'ufficio posto al



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 9 di 70

secondo piano abbiamo la stessa disposizione e numero di stanze e servizi nel quale si svolgono attività esclusivamente tecnico-operative di gestione dei cantieri.

Le postazioni di lavoro sono gestite secondo il rispetto dei principi ergonomici vigenti. I servizi igienici sono mantenuti in perfette condizioni, vi sono impianti autonomi di condizionamento estivo ed invernale per la regolazione della temperatura.

Sono presenti estintori a CO2 e segnaletica adeguata alla superficie e al numero dei dipendenti; il sito di lavoro è dotato di ogni comfort, l'impianto elettrico e messa a terra, quest'ultima regolarmente manutenuta e denunciata ai sensi del DPR 462/2001 e assoggettata alle verifiche quinquennali, da parte di organismo qualificato.



















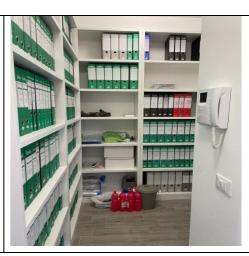


DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 10 di 70







SEDE FISSA 2 Deposito – rimessa

In Via Alcide De Gasperi, 12 è presente il capannone adibito in parte a deposito mezzi (circa 300 mq) ed attrezzature e in parte a magazzino (circa 50 mq) nel quale vengono custodite le piccole macchine e utensili. Il capannone è inserito all'interno di un piazzale recintato ad esclusivo uso della società.

Il Magazzino/Deposito è considerato sede fissa punto di incontro degli operai, dalla quale parte ogni singola squadra per dirigersi giornalmente verso il cantiere di lavoro e ove ogni singola squadra torna a fine giornata. Qui gli operatori si dotano delle attrezzature e macchine necessarie alla giornata di lavoro e depositano le stesse a fine giornata. Nel piazzale scoperto non pavimentato non sono eseguite attività.

Il luogo è dotato di luce all'interno del deposito.







DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 11 di 70



Nota: attualmente il deposito/ magazzino di Via Alcide De Gasperi, 12 è interessato ad opere di ristrutturazione ed ampliamento e quindi al momento la sede non è attiva. Al completamento delle opere previste saranno riconsiderati, in ragione delle intervenute modifiche strutturali, gli aspetti ambientali connessi, ed aggiornata anche la dichiarazione ambientale.

Di seguito le immagini dello stato attuale con lavori non ancora ultimati – ma in fase di ultimazione e conclusione:





Le infrastrutture della AM22 srl si compongono di:

- Immobili in parte in proprietà dell'AM 22 srl, in parte concessi in affitto che costituiscono sedi fisse dell'organizzazione (ufficio e deposito)
- Impianti: impianti elettrici, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche; impianti di riscaldamento e climatizzazione estiva ed invernale;
- Mezzi; Mezzi d'opera e di movimento terra, Automezzi, Autovetture private
- Attrezzature/utensili: Motoseghe, motozappe, decespugliatori, tosasiepi, aspiratori ecc;
- Attrezzature di protezione antincendio

Le sedi temporanee e mobili sono di varia tipologia: PARCHI, GIARDINI PRIVATI E PUBBLICI, PIAZZE, EDIFICI, STRADE ecc.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 12 di 70

4 Valutazione di rischi e considerazione sul ciclo di vita

Nell'ambito del sistema di gestione ambientale l'azienda ha effettuato un'analisi dei rischi connessi ai vari fattori di contesto.

Partendo infatti dall'individuazione dei fattori di contesto ambientale che influenzano o sono influenzati dalle attività aziendali sono stati determinati i principali rischi, e di questi valutata la significatività considerando la frequenza e la magnitudo.

Per ciascun rischio è stato quindi definito un paino di azioni atte a marginare e mitigare gli effetti del verificarsi di essi.

In merito al ciclo di vita l'organizzazione come indicato nel documento di AAI valuta per le attività di manutenzione del verde l'utilizzo e l'approvvigionamento di materiale con il più basso impatto ambientale seguendo i criteri dei CAM di riferimento per il settore di competenza

Assumere una Life Cycle Perspective nell' identificazione, valutazione e gestione dei propri aspetti ambientali significa adottare un approccio volto a considerare i processi produttivi e il loro impatto sull'ambiente in una prospettiva che trascende i ristretti confini del luogo ove si svolge la produzione in senso stretto (tipicamente, il "sito produttivo" dell'impresa), e prendere anche in esame tutte la fasi, a monte e a valle della produzione, dalla progettazione, alla distribuzione, al consumo, etc. fino al "fine vita" dei prodotti e servizi, indipendentemente dal luogo dove materialmente si svolgono tali fasi e dai soggetti cui fa capo principalmente la responsabilità di conduzione di tali attività (designer, trasportatori, retailer, smaltitori, etc.) che sono, nella gran parte dei casi, entità ben distinte dall'organizzazione che si certifica;

LCA è l'acronimo di Life Cycle Assessment (in italiano: Valutazione del Ciclo di Vita): è uno strumento utilizzato per analizzare l'impatto ambientale di un prodotto, di un'attività o di un processo lungo tutte le fasi del ciclo di vita, attraverso la quantificazione dell'utilizzo delle risorse (gli "input" come energia, materie prime, acqua) e delle emissioni nell'ambiente ("immissioni" nell'aria, nell'acqua e nel suolo) associate al sistema oggetto di valutazione.

Quando si decide di effettuare l'analisi LCA di un servizio, bisogna innanzitutto identificare i processi coinvolti nel ciclo di vita di ciascun componente del prodotto e del suo packaging. Generalmente, l'analisi considera:

- Estrazione e fornitura materie prime
- Produzione
- Imballaggio
- Trasporto dal sito di produzione al punto vendita
- Utilizzo
- Smaltimento del prodotto e del packaging

L'analisi del ciclo di vita – secondo quando espresso dalle norme ISO 14040/14044 – si svolge attraverso quattro

- Definizione degli obiettivi e campo di applicazione: vengono definite gli obiettivi dello studio, l'unità funzionale (misura o quantità di prodotto presa come riferimento per l'analisi dell'impatto), i confini del sistema (ampiezza del sistema considerato).
- Inventario: è la fase in cui vengono quantificati gli input e le relative emissioni, per ciascuna fase del ciclo di vita.
- Valutazione degli impatti: le informazioni ottenute durante la fase di inventario vengono classificate ed aggregate nelle diverse categorie di impatto.

fasi:



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 13 di 70

• Interpretazione dei risultati: le informazioni e i risultati ottenuti vengono interpretati, per poi tradursi in

raccomandazioni e interventi per la riduzione dell'impatto ambientale.

L'AAI e la valutazione degli aspetti ambientali è stata svolta dalla AM22 applicando come richiesto dalla nuova norma ISO 14001:2015 il concetto di "Life cycle prospective"

Applicare la Life Cycle Perspective significa estendere il campo di indagine per l'individuazione e la valutazione degli aspetti e degli impatti ambientali oltre il luogo fisico/geografico ove materialmente si svolgono i processi e le attività aziendali.

Si tratta di un concetto di portata generale, di un'indicazione metodologica che deve essere applicata fin dalla valutazione degli aspetti ambientali dell'Organizzazione (ma non solo).



Occorre cioè prendere in considerazione tutte le fasi a monte e a valle della produzione del servizio: progettazione e sviluppo, estrazione e uso delle materie prime, imballaggio, modalità di distribuzione e trasporto, uso, riuso, riciclo e smaltimento finale.

L'organizzazione infatti ha valutato all'interno della AAI il peso e la significatività degli aspetti ambientali indiretti sui quali l'organizzazione può avere esclusivamente un'influenza.

Nell'ottica di ciclo di vita, viene considerato il processo dal punto di vista dell'acquisto delle materie prime e dal punto di vista della minimizzazione dell'impatto ambientale.

A parità di tipologia di prodotto da acquistare, viene scelto il fornitore che produce un minor impatto ambientale.

In sede di qualifica del fornitore si fa riferimento agli aspetti ambientali identificati e valutato il loro impatto e il resp acquisti ha indicazione di acquistare dal fornitore a minor impatto.

In particolare per il settore della manutenzione del verde un elemento di grande importanza è che i servizi siano affidati a personale dotate di competenze tecniche idonee ad effettuare i corretti interventi sul territorio, evitando interventi scarsi e persino dannosi che comprometterebbero lo stato di salute delle piante. Una corretta manutenzione e gestione, oltre a migliorare la qualità del verde, riduce la necessità di interventi di emergenza e previene possibili eventi pericolosi.

Nella progettazione si prediligono specie autoctone e rustiche, pur tuttavia considerando i possibili cambiamenti ambientali legati ai mutamenti climatici, selezionando e attuando soluzioni tecniche che riducono il consumo della risorsa idrica e di sostanze chimiche.

Le attività devono essere eseguite creando il minor disturbo e danno alla fauna presente, sia nelle fasi di taglio del prato che per attività di potatura di alberi. Si prediligono fertilizzanti naturali da sostituire ai fitosanitari ove possibile.

Per le attività di MANUTENZIONE EDIFICI CIVILI, STRADE ED OPERE FLUVIALI l'azienda rispetta i CAM – CRITERI MINIMI AMBIENTALI per il settore edile:

1. Progettazione e lavori di costruzione e manutenzione degli edifici

Materiali

- Materiali da costruzione: Preferenza per materiali con un contenuto riciclato minimo specificato. Ad esempio, almeno il 15% del peso totale dei materiali utilizzati deve essere riciclato.
- Sostanze pericolose: Limitazione dell'uso di sostanze pericolose nei materiali da costruzione per ridurre l'impatto ambientale e migliorare la salute degli occupanti.

Efficienza energetica

- Prestazione energetica degli edifici: Gli edifici devono rispettare le normative nazionali sull'efficienza energetica e puntare a standard superiori, come l'edilizia a energia quasi zero (nZEB).
 - Impianti termici e di climatizzazione: Utilizzo di sistemi ad alta efficienza energetica e fonti rinnovabili, come pompe di



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 14 di 70

calore, pannelli solari termici e fotovoltaici.

Gestione dei rifiuti

- Piano di gestione dei rifiuti: Obbligo di predisporre un piano dettagliato per la gestione dei rifiuti prodotti durante le fasi di demolizione e costruzione, con l'obiettivo di riciclare almeno il 70% dei rifiuti non pericolosi.
- Demolizione selettiva: Applicazione di tecniche di demolizione selettiva per facilitare il riciclo e il riuso dei materiali.

2. Gestione dei cantieri

Riduzione delle emissioni

- Macchinari e attrezzature: Utilizzo di macchinari a basse emissioni, preferibilmente elettrici o ibridi, e conformi agli standard più recenti sulle emissioni.
- Trasporto: Ottimizzazione della logistica per ridurre i trasporti e incentivare l'uso di mezzi di trasporto a basse emissioni.

Risparmio idrico

- Sistemi di raccolta e riuso dell'acqua piovana: Installazione di sistemi per la raccolta dell'acqua piovana e il suo riuso nei cantieri
- Dispositivi per il risparmio idrico: Utilizzo di dispositivi efficienti, come rubinetti e docce a basso flusso.

Controllo del rumore

- Barriere antirumore: Installazione di barriere temporanee per ridurre l'inquinamento acustico durante le attività di cantiere.
- Orari di lavoro: Definizione di orari di lavoro che minimizzino il disturbo per la comunità circostante.

3. Manutenzione degli edifici

Pianificazione

- Piani di manutenzione preventiva: Sviluppo di piani di manutenzione preventiva che includano interventi di efficientamento energetico e misure per la riduzione dell'impatto ambientale.
- Uso di materiali durevoli: Selezione di materiali e tecnologie che riducano la frequenza degli interventi di manutenzione.

Uso efficiente delle risorse

- Tecnologie avanzate: Adozione di tecnologie avanzate per la gestione e il monitoraggio dei consumi energetici e idrici.
- Materiali eco-compatibili: Utilizzo di materiali di manutenzione a basso impatto ambientale, come vernici e sigillanti a basso contenuto di VOC.

4. Criteri per specifici prodotti e materiali

Legno

- Certificazioni: Utilizzo di legno certificato FSC (Forest Stewardship Council) o PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification), che garantiscono la gestione sostenibile delle foreste.

Pitture e vernici

- Contenuto di VOC: Selezione di pitture e vernici con contenuto di composti organici volatili (VOC) inferiore a 30 g/l, per ridurre l'inquinamento dell'aria interna.

Isolanti termici

- Materiali riciclati: Preferenza per isolanti termici prodotti con materiali riciclati, come lana di roccia, lana di vetro o polistirene espanso riciclato.

5. Certificazioni e dichiarazioni ambientali

Etichette ambientali

- Ecolabel: Preferenza per prodotti che possiedono l'etichetta Ecolabel UE, che certifica il rispetto di elevati standard ambientali.
- Altre certificazioni: Considerazione di altre certificazioni ambientali riconosciute a livello internazionale.

Dichiarazioni EPD



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 15 di 70

- EPD (Environmental Product Declaration): Preferenza per prodotti con Dichiarazione Ambientale di Prodotto, che fornisce informazioni dettagliate sul ciclo di vita e l'impatto ambientale del prodotto.

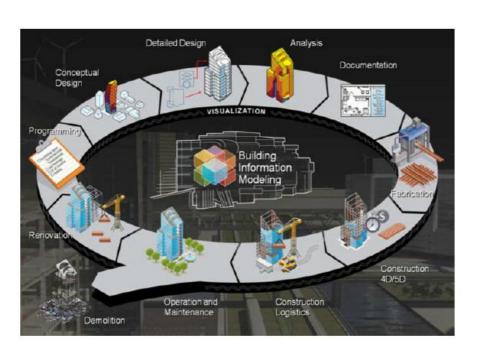
6. Qualità dell'aria interna

Materiali a bassa emissione

- Prodotti a bassa emissione: Utilizzo di materiali da costruzione, arredi e finiture che rilasciano basse quantità di inquinanti per migliorare la qualità dell'aria interna degli edifici.

Per l'attività di manutenzione edifici civili, strade ed opere fluviali – AM22 svolge un'analisi accurata dell'opera, al fine di valutare gli impatti durante il Ciclo di Vita, in riferimento al seguente schema:

- 1. Analisi qualitativa e quantitativa dei componenti dell'edificio;
- 2. Fase di costruzione:
- 3. Riferimenti bibliografici per raccogliere informazioni riguardanti gli eco-profili dei materiali da costruzione e degli impianti;
- 4. Analisi dettagliata della fase d'uso, in cui siano computati tutti i principali consumi di materie prime ed energia;
- 5. Definizione degli interventi di manutenzione e restauro. Questa fase include l'analisi qualitativa e quantitativa dei materiali impiegati e degli impatti ambientali originati durante le operazioni di manutenzione;
- 6. Analisi del "fine vita" dell'edificio. Tale fase include i consumi energetici e gli impatti ambientali addebitabili alla demolizione e allo smaltimento e/o recupero dei materiali di risulta;
- 7. Elaborazione dei dati finalizzata all'ottenimento di indici ambientali, che consentano di aggregare le informazioni relative alle prestazioni ambientali dell'edificio.





DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 16 di 70

5 La Politica Ambientale

La Politica per l'Ambiente è parte integrante della mission portata avanti dall'organizzazione nella quale vengono trattati in materia integrata per gli ambiti qualità, sicurezza sul lavoro, responsabilità sociale.

Nella Politica Integrata, AM2 dichiara un espresso impegno, che si esplica in una serie di azioni atte a:

- Operare nel rispetto delle specifiche del Committente al fine della sua completa soddisfazione;
- Definire, rispettare e migliorare continuamente prassi operative e tecniche definite dal Sistema di Gestione Integrato richiedendone il rispetto da parte di tutte le maestranze dirette o indirette coinvolte nei lavori della nostra organizzazione;
- Proteggere l'ambiente, prevenendo l'inquinamento e altri obiettivi specifici che l'organizzazione si impegna a
 perseguire coerentemente al contesto in cui si opera, nel dettaglio sede di Palombara Sabina (RM) e dei cantieri
 esterni, nello specifico le nostre azioni si rivolgeranno principalmente nel comparto della gestione rifiuti e del
 rispetto di quanto prescritto nei CAM specifici.
- Rispettare gli obblighi di conformità dell'organizzazione a Leggi, Regolamenti e requisiti sottoscritti volontariamente dalla nostra azienda in tema di Qualità, Sicurezza, Ambiente e Sicurezza e Salute dei lavoratori;
- Migliorare continuamente le prestazioni del Sistema Integrato e le sue attività per il conseguimento di risultati
 gestionali operativi e di efficienza ed efficacia migliori, anche attraverso l'aggiornamento e, l'eventuale,
 sostituzione delle attrezzature di lavoro utilizzate per la realizzazione dei prodotti, con attrezzature a minor impatto
 ambientale.
- Mantenere nel tempo la Certificazione del SGI e degli schemi in esso richiamati al fine di confermare nel tempo l'immagine aziendale e l'impegno e la professionalità di tutto il personale (interno ed esterno)
- Coinvolgere il personale al fine di aumentare la sua capacità di:
 - © Comprendere le esigenze e le richieste del cliente
 - Garantire la conformità delle opere svolte segnalando difetti al fine della loro prevenzione e correzione
 - Realizzare le attività in modo nel rispetto degli impegni presi con il cliente
- Prestare attenzione alle esigenze di fornitori e collaboratori interni ed esterni
- Organizzare il lavoro come insieme di attività tra loro concatenanti (approccio per processi) nell'ottica del miglioramento continuo della loro efficacia pianificandole con un approccio basato sul rischio e la prevenzione degli effetti negativi (risk based thinking) per aumentare la capacità della nostra organizzazione di conseguire gli obiettivi pianificati, la soddisfazione del cliente ed il rispetto delle prescrizioni di legge;
- Assicurare la disponibilità di informazioni e risorse finanziarie, umane e tecniche necessarie per raggiungere obiettivi e traquardi pianificati;
- Definire, prima del loro acquisto, i requisiti di prodotti e servizi energeticamente efficienti finalizzati al miglioramento delle prestazioni ambientali.
- Coinvolgere lavoratori, preposti e dirigenti ad un concreto impegno alla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali
- Conseguire un adeguato livello di efficienza circa i lavori eseguiti garantendo una buona resa dei lavori in conformità delle specifiche sottoscritte con il Cliente
- Promuovere il coinvolgimento dei dipendenti nel processo di miglioramento continuo delle prestazioni ambientali, della qualità e della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;
- Riesaminare le cause degli incidenti e dei mancati incidenti ambientali, di salute e sicurezza che si verificassero durante lo svolgimento delle attività ed adottare idonee azioni correttive.

Si veda la Politica integrata completa in separato documento e comunicata (allegato)



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 17 di 70

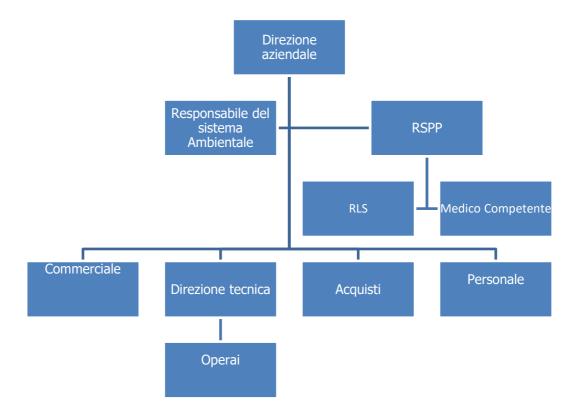
5.1 La struttura di governance sui cui si base il sistema di gestione ambientale

Il sistema di Gestione Ambientale adottato è parte integrante dell'azienda AM22 che lo adotta in modo integrato con gli atri criteri di gestione.

Il Sistema di Gestione ambientale affinato alla luce del Regolamento Emas permette di pianificare le azioni necessarie per assicurare una corretta gestione ambientale a lungo termine e nelle varie fasi dell'attività produttiva dell'Azienda.

Di seguito la struttura organizzativa e l'organigramma

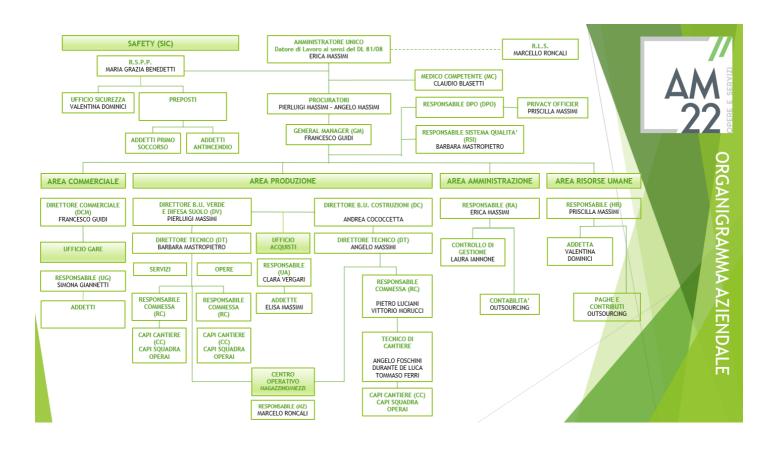
Acronimi	Significato	
	ALTA DIREZIONE	
AU	Amministratore Unico	
	SPP	
RSPP	Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione	
RLS	Rappresentante dei Lavoratori	
MC	Medico Competente	
	SGI	
RD	Rappresentante Direzione SGI (QSA -EMAS)	
RUG	Resp. Ufficio Gare e Contratti	
DT	DIR TECNICA	
RC	Responsabile Cantiere	
	DIREZIONE AMMINISTRATIVA	
RAmm	Resp. Amministrativo	
RAC	Resp. Acquisti	
RSGI	Resp. SGI e Rifiuti	
Consulente esterno	Consulente esterno-Consulente del Lavoro	





DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 18 di 70



AM 22

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 19 di 70

6 Descrizione degli aspetti ambientali significativi, diretti e indiretti, che determinano impatti ambientali significativi dell'organizzazione,

L'azienda ha individuato le attività che possono comportare interazioni con l'ambiente esterno.

Tali interazioni con l'ambiente costituiscono gli aspetti ambientali che possono essere distinti a loro volta in diretti e indiretti. Sono aspetti ambientali diretti quelli sui quali l'azienda ha un effettivo potere di gestione e controllo. Sono aspetti ambientali indiretti quelli sui quali l'azienda non ha una completa capacità di gestione e controllo. L'individuazione degli aspetti ambientali deriva dall'analisi delle attività, prodotti e servizi dell'organizzazione e deve coinvolgere i seguenti ambiti: processo produttivo, attività di servizio, attività civili e interazioni dell'organizzazione con l'esterno.

PROCESSO PRODUTTIVO Si deve esaminare il processo produttivo nelle diverse fasi di lavorazione e identificare gli elementi d'interazione con l'ambiente esterno

ATTIVITÀ DI SERVIZIO

Si considerano quelle attività collegate indirettamente al processo produttivo, quali ad esempio le attività accessorie di trasporto, la manutenzione delle macchine.

ATTIVITÀ CIVILI

Si valutano tutte le attività interne all'organizzazione non che non interagiscono con la produzione, quali ad esempio quelle svolte in ufficio.

INTERAZIONI
DELL'ORGANIZZAZIO
NE
CON L'ESTERNO

Vengono considerati gli aspetti collegati alle relazioni esterne con clienti, fornitori, cittadini, e in generale con i soggetti interessati alla gestione ambientale dell'organizzazione.

Per facilitare l'identificazione degli aspetti è opportuno riferirsi ai seguenti fattori ambientali:

APPROVVIGIONAMENTO	GESTIONE RIFIUTI	EMISSIONI IN ATMOSFERA
MATERIE PRIME	SCARICHI IDRICI	RUMORE
ENERGIA	PROTEZIONE DEL SUOLO	EMERGENZE

Per quanto riguarda gli aspetti ambientali diretti, è opportuno riferirsi a grandezze misurabili, in termini di quantità, volume, concentrazione ed ogni altro parametro utile per valutazioni di questo tipo.

Nella tabella è riportata la suddivisione in aree delle attività espletate dalla ditta relativamente al perimetro richiesto per la registrazione EMAS (presente estensione all'attività di manutenzione edifici civili. Strade ed opere fluviali):

Manutenzione del verde pubblico e privato. Manutenzione Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali

Ed.0

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 20 di 70

Manutenzione del verde pubblico e privato

ATTIVITA' PREVALENTI	ASPETTI AMBIENTALI		
POTATURA	consumo risorsa energeticaemissioni		
SFALCIO DISERBO	produzione di rifiuti conformità normativarumore ambientale		
ABBATTIMENTO	suolo (sostanze pericolose per rabbocco attrezzature)		
PIANTUMAZIONE/ SOSTITUZIONE DI PIANTE DANNEGGIATE E SECCHE			
RIMBOSCHIMENTO/	consumo risorsa energetica emissione rumore ambientale		
PIANTUMAZIONE			
REALIZZAZIONE DI MANTO ERBOSO			
IRRIGAZIONE	consumo risorsa energetica		
	emissioni emissione di rumore		
IMPIANTI DI PARCHI E GIARDINI	consumo risorsa energeticaemissioni		
IIVII IAIVII DI LAICCII E GIARDIIVI	rumore ambientale		
ARREDO URBANO	suolo (sostanze pericolose per rabbocco attrezzature)		
RECINZIONI			
OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA	consumo risorsa energeticaemissioni produzione di rifiutirumore ambientale suolo e biodiversità conformità normativa		

Manutenzione Edifici Civili, Strade ed Opere Fluviali

FASE DI LAVORO	RISORSE	MATERIALI	IMPATTI AMBIENTALI
Allestimento Cantiere (Trasporto e trasferimento nel cantieri di materiali, attrezzature ed addetti, con mezzi azlendali)	Carburante		Consumo Risorse Emissione in atmosfera Rumore
Demolizioni con mezzi operativi	Carburante		Consumo Risorse Emissione in atmosfera Rumore Rifiuti
Scavi con mezzi operativi	Carburante		Consumo Risorse Emissione in atmosfera Rumore Rifiuti
Ricezioni Materiali	Carburante	Calcestruzzo Inerti Ferro Intonaci Legno Colle Tinte Materiale Edile vario	Consumo Risorse Emissione in atmosfera Rumore Rifiuti
Realizzazione Struttura	Energia elettrica Acqua	Calcestruzzo e Ferro	Rumore Rifiuti
Tamponature	Energia elettrica Acqua	Materiale edile Cemento Inerti	Rumore Rifiuti
Tramezzature	Energia elettrica Acqua	Materiale edile Cemento Inerti	Rumore Rifiuti
Intonacatura	Energia elettrica Acqua	Materiale edile Cemento Inerti	Rumore Rifiuti
Tinteggiatura Posa in opera Pavimenti e rivestimenti	Energia elettrica	Tinte Materiale edile Collanti	Rifiuti Rifiuti
Posa in opera impianti		Materiale elettrico, idraulico, termico	Rifiuti
Finiture	Energia elettrica Acqua	Materiale edile vario	Rifiuti Rumore

AM 22

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 21 di 70

6.1 Approccio utilizzato per la determinazione degli aspetti ambientali significativi

Al fine di individuare tutti gli aspetti ambientali significativi, diretti e indiretti, che determinano impatti ambientali significativi dell'organizzazione l'azienda ha eseguito una prima analisi ambientale iniziale nella quale ha individuato la correlazione tra le matrici ambientali e le attività eseguite, comprendendo in esse anche gli impianti, i materiali e le risorse utilizzate nei processi di business.

Considerando la tipologia di opere eseguite sono stati considerati gli impatti che interagiscono con le seguenti matrici ambientali:

- Emissioni in atmosfera
- Risorse idriche
- Scarichi idrici
- Uso e contaminazione del suolo
- Risorse naturali
- Consumo di materie prime e sussidiarie
- Utilizzo sostanze chimiche
- Rifiuti
- Imballaggi
- Rumore
- Odore
- Amianto
- Impatto visivo
- Trasporti
- PCB-PCT
- Sostanze lesive dello strato di ozono
- Oli e batterie esauste
- Sicurezza e rischio incidenti

Per ogni fase di attività, processo e impianto considerato sarà analizzato l'impatto sull'ambiente descrivendo le situazioni normali, anormali e di emergenza che possono sussistere durante la gestione/esecuzione del processo considerato.

condizioni NORMALI:	avviamento, marcia, arresto, manutenzione, caricamento, scaricamento, messa a regime;		
condizioni ANORMALI:	errore umano, mancanza di energia, mancato funzionamento di organi di regolazione;		
condizioni di EMERGENZA e di possibili incidenti	errore umano, mancanza di energia, guasti, rotture, incendio, esplosione, cedimenti strutturali		

- Per ciascuna attività, o prodotto o servizio si specifica la competenza DIRETTA o INDIRETTA dell'azienda, DIRETTA, che è gestita interamente dall'azienda;
- INDIRETTA, che l'azienda affida a terzi, ma su cui l'azienda può esercitare un'influenza.

Per tutti gli aspetti ambientali individuati presso AM22 deve essere svolta una valutazione per individuarne la significatività, utilizzando criteri specifici ai quali sono attribuiti dei punteggi (come di seguito specificato) che consentono di valutare il grado di urgenza degli interventi che l'Azienda deve intraprendere per il miglioramento o l'adeguamento di situazioni non ottimali o critiche per le ricadute ambientali.

La valutazione degli aspetti ambientali diretti è effettuata tenendo conto dei seguenti criteri:

- conformità alle prescrizioni normative e regolamentari;
- rilevanza che assume l'aspetto ambientale, in termini quali/quantitativi;
- sensibilità delle parti interessate e/o vulnerabilità dell'ecosistema interessato:
- disponibilità dati (monitoraggio) per la gestione degli aspetti ambientali e delle attività cui sono connessi e/o possibilità di apportare dei miglioramenti tecnici-gestionali.

Ciascuno di tali parametri potrà avere un peso diverso a seconda della situazione cui si riferisce e che

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

22 OPERE E SERVIZI

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

Pag. 22 di 70

caratterizza l'aspetto ambientale di volta in volta esaminato.

Rispondendo alle domande poste all'interno della "Scheda di valutazione degli aspetti diretti", per ciascuno dei quattro parametri di valutazione, si procede ad assegnare un punteggio di priorità all'aspetto/impatto considerato.

Per ogni criterio bisogna indicare una delle tre possibili condizioni che possono verificarsi (nel caso in cui l'aspetto ambientale è presente); a ciascuna condizione è assegnato un peso differente come di seguito indicato:

- alla risposta a) è associato il valore 3;
- alla risposta b) è associato il valore 2;
- alla risposta c) è associato il valore 1;
- nel caso l'aspetto non è presente il valore del punteggio è pari a zero.

Deve essere compilata una scheda per ogni aspetto ambientale analizzato: l'insieme dei risultati ottenuti permette di costruire una tabella riassuntiva da cui emergerà la classe "di priorità" per ciascun aspetto/impatto, indicando nell'apposito spazio il motivo che ha determinato "quel" livello di significatività.

La significatività degli aspetti ambientali è calcolata, quindi, come la somma dei punteggi delle risposte ai quattro criteri prima definiti:

SIGNIFICATIVITA' = (CONFORMITA' + RILEVANZA + SENSIBILITA' + MONITORAGGIO)

Dall'applicazione dei suddetti parametri si ottengono i seguenti livelli di significatività:

CLASSIFICAZIONE DEL LIVELLO DI SIGNIFICATIVITA' DEGLI ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI				
Significatività (S)	Priorità	Intervento		
S=0	NULLA	Aspetto non presente, ma da verificare periodicamente per accertare la sua continua assenza.		
4≤S<6	TRASCURABILE	Aspetto presente ma per il quale non è necessario alcun intervento migliorativo, ma solo un monitoraggio per accertare la trascurabilità nel tempo.		
6≤S<8	MEDIA	Aspetto da tenere sotto controllo al fine di garantire la sua corretta gestione nel tempo: in particolare, nel caso di mancati o parziali adempimenti normativi. Possono essere definiti degli interventi di miglioramento che incidano sul motivo che ha determinato la priorità.		
8 ≤ \$ ≤ 12	ALTA	Aspetto da migliorare immediatamente o nel breve periodo, mediante azioni di ripristino della conformità normativa, interventi tecnici e/o organizzativi che incidano sul motivo che ha determinato la priorità. Aspetto da tenere sotto controllo nella gestione ordinaria, da monitorare (raccolta dati per la conoscenza dell'aspetto), o per il quale adottare azioni mediante il SGA (es. formazione, procedure documentate, ecc.).		

Sono da considerare aspetti ambientali significativi quelli che hanno ottenuto un valore superiore a 6 – nel caso in cui questo sia determinato da non conformità normativa – ed in generale superiore a 8; questi aspetti costituiscono gli elementi fondamentali da prendere in considerazione per intraprendere degli interventi di miglioramento.

AM 22

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 23 di 70

Bisogna sottolineare che la valutazione degli aspetti ambientali va fatta in condizioni normali di svolgimento di attività e servizi, ma anche prevedendo condizioni anormali e di emergenza: sono possibili, quindi, valutazioni in due condizioni diverse per lo stesso aspetto ambientale.

Con lo stesso sistema non può valutarsi la significatività degli aspetti indiretti, visto che questi ultimi non sono sotto il controllo gestionale della direzione aziendale e prevedono la presenza di "intermediari" tra la stessa e gli aspetti ambientali.

Per ciascun aspetto indiretto, dunque, l'Azienda deve individuare attività, prodotti e servizi da cui si generano gli aspetti ambientali connessi, per capire come e quanto i soggetti terzi incidono sui propri aspetti complessivi e sulla gestione ambientale da avviare.

A tal scopo, per ciascun aspetto individuato la significatività verrà determinata utilizzando i seguenti criteri a cui andrà associato successivamente un "fattore correttivo" che determina la capacità/possibilità per l'azienda di intervenire sui soggetti terzi per una migliore gestione ambientale delle rispettive attività:

- conformità alle prescrizioni normative e regolamentari;
- rilevanza che assume l'aspetto ambientale, in termini quali/quantitativi;
- disponibilità dati (monitoraggio) per la gestione degli aspetti ambientali e delle attività cui sono connessi e/o possibilità di apportare dei miglioramenti tecnici-gestionali

Il valore ottenuto dall'applicazione dei suddetti parametri è moltiplicato per un coefficiente correttivo (può assumere i seguenti valori) che tenga conto delle effettive possibilità di intervento su di esso:

VALC	VALORI COEFFICIENTE CORRETTIVO			
0	L'azienda non ha alcuna possibilità di influenza o possibilità di scelte alternative.			
1	L'azienda non ha possibilità di scelte alternative ma ha la possibilità di effettuare azioni di sorveglianza/monitoraggio sui soggetti terzi.			
2	L'azienda ha possibilità di scelte alternative e/o possibilità di azioni di sorveglianza/monitoraggio sui soggetti terzi.			

L'Azienda considera significativi gli aspetti ambientali indiretti che hanno una priorità pari a 6 e predisporrà, in conseguenza, forme di controllo, sorveglianza e monitoraggio attraverso le quali indurre i soggetti terzi ad adottare comportamenti compatibili con la gestione ambientale adottata.

Le schede riguardanti sia la valutazione degli aspetti diretti che degli indiretti sono in allegato (Allegato I e Allegato II) al presente documento.

Aspetti ambientali significativi, diretti e indiretti, che determinano impatti ambientali significativi dell'organizzazione

Nelle tabelle che seguono è evidenziata la valutazione della significatività degli aspetti ambientali coinvolti nelle attività gestite direttamente e/o indirettamente dall'azienda AM22

Tabella 1: Valutazione della significatività degli aspetti ambientali diretti di AM22 – relativamente alla sede operativa amministrativa

ASPETTI	VALUTAZIONE	SIGNIFICATIVITA'	
AMBIENTALI		Normali	Anorm./Emerg
Emissioni in atmosfera	Per la sede oggetto di audit non presenti fonti di emissioni in atmosfera convogliate — presenti impianti caldo/freddo termoconvettori. Uniche emissioni diffuse sono dovute all'utilizzo delle auto – mezzi di proprietà dell'organizzazione soggette a revisione periodica	PUNTEGGIO 6	PUNTEGGIO 6

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 24 di 70

		re, nel caso di mancati o parziali de essere definiti degli interventi di motivo che ha determinato la prificatività per possibili interventi emissioni di CO2 delle macchine mala o di emergenza la media		
Risorse idriche	Presente allaccio all'acquedotto ACQUEDOTTO PUBBLICA SAB BOLLETTA P BOLLETTA P Codice Cliente: 600000256 Pullo di Variancia fario dia (18) Var	COMUNAIRE — vista bolletta APS — INA SPA PER LA FORNITURA IDRICA n. 323152 del 120012225 19 Numero Unienza 6000657143 Fornitura. 1203607530000345 CARRE ENTRO IL 171002025 © 28,53 ARE ENTRO IL 171002025 © 28,53 TO SERVICIO DE SE	PUNTEGGIO 4	PUNTEGGIO 4
Risorse naturali	appartamenti occupati + un altro N° CLIENTE IT001E68640140 N° CLIENTE IT001E68640138 N° CLIENTE IT001E68640154 N° CLIENTE IT001E68640152 Misuratore consumi Via de Gaspe illuminazione, pompa distribu attrezzature: N° Cliente IT001E64993770 Non presente indicazione sulle approvvigionamento e vendita e rinnovabili Verificata analisi dei consumi er inferiore ai 10.000 tep – azienda	642563442 CODICE POD 339050486 CODICE POD 3 537377231 CODICE POD 4 537469598 CODICE POD 2 eri (area esterno deposito) utilizzo utore carburante e ricarica 391521002 Codice POD 3 bollette dei gestori energetici di energia elettrica prodotti da fonti energetici – confermato consumo non soggetta a nomina dell'EM e gasolio e benzina per i mezzi	PUNTEGGIO 6	PUNTEGGIO 6

AM 22

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 25 di 70

	adempimenti normativ miglioramento che in priorità. Aspetto valutato con possibili interventi di m di energia elettrica di c Confermata la media s o di emergenza	cidano sul motivo media significativita iglioramento per otti arburante per autot	che ha determinato à per individuazione mizzazione dei consurazione	o la e di umi	
Scarichi idrici	Per ambo le sedi presi indicazione dei costi di APS ACOLA PIBLICA MARIA E.P.A. ACOL	EL SERVIZI DE CONTO 1. 323152 del 12 CO CIENTE: 600002569 Numero Unexa. CO CIENTE: 600002569 Numero Unexa. VIA AL CIES DE CASPERI 12 OCO16 PAL OMERARA SADINA RIM IL MIO CONTO TOTALE DA PAGARE ENTRO L. 17 TOTALE DA PAGARE ENTRO L. 17 COSA PAGO Guesto Sano COSA PAGO Guesto Sano COSA PAGO Guesto Sano COSA PAGO La proceda de Caspero Sano La proceda	ione. TURA RICA 00/2025 857143 0000345	PUNTEGGIO 4	PUNTEGGIO 4
Sostanze lesive ozono	HITACHI HITACHI AIR- CONDITIO NER HITACHI AIR- CONDITIO NER HITACHI HITACHI AIR- CONDITIO NER HITACHI AIR- CONDITIO NER HITACHI AIR- CONDITIO NER HITACHI CONDITIO NER	004994 40E46443 000090 4ME96622 003657 4ME96623	R4 10 A	PUNTEGGIO 4	PUNTEGGIO 4

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025



DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

Pag. 26 di 70

	Aspetto presente ma per il quale non è necessario alcun intervento migliorativo, ma solo un monitoraggio per accertare la trascurabilità nel tempo.		
Rifiuti prodotti	L'azienda de soggetta a MUD producendo e all'utilizzo del registro di carico e scarico. Verificata corretta comunicazione del MUD 2024 OFFICATIONE DI AMPRICIA PERSONA PICCO DE MODELLO DI CHARLO DE MODELLO DI CHARLO DEL MODELLO DI CHARLO	PUNTEGGIO 6	PUNTEGGIO 6

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 27 di 70

Sicurezza ed antincendio	Presente planimetria di emergenza presso gli uffici Verificata corretta manutenzione semestrale degli estintori da parte della ditta ARTIGIANA ANTINCENDIO SRL Presente SCIA per DISTRIBUTORE DI GASOLIO in via ALCIDE DE GASPARI 12 PALOMABARA SABINA DEL 12.09.2022 ATTIVITA' 13.1.A Verificata formazione e relativa nomina addetti antincendio in corso di validità CONCLUSIONI Aspetto presente ma per il quale non è necessario alcun intervento migliorativo, ma solo un monitoraggio per accertare la trascurabilità nel tempo. In condizione di anormale e di emergenza valutato come media significatività per la gestione della sicurezza antincendio	PUNTEGGIO 4	PUNTEGGIO 6
Rumore	VERIFICATA PRESENZA DEL PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA DEL COMUNE DI PALOMBARA SABINA PZ1_PLANIMETRIA_1_10000 II CONSEGNA PZ2_Proposta di zonizzazione acustica_Area urbanizzata PZ3_Proposta di zonizzazione acustica_Area urbanizzata_stazzano PZ4_Proposta di zonizzazione acustica_Area urbanizzata_cretone Relazione Palombara Sabina/01/2004 L'Azienda presso le sede non è fonte di impatto in merito all'aspetto rumore ambientale per le attività svolte **CONCLUSIONI** Aspetto presente ma per il quale non è necessario alcun intervento migliorativo, ma solo un monitoraggio per accertare la trascurabilità nel tempo.	PUNTEGGIO 4	PUNTEGGIO 4
Sostanze chimiche	Aspetto presente e correttamente monitorato. L'azienda ha un elenco delle sostanze pericolose utilizzate per le attività svolte con monitoraggio dei Lt acquistati. Presenti le relative schede di sicurezza e la valutazione specifica in allegato al DVR aziendale Presenti patentini fitosanitari per utilizzo di prodotti per la manutenzione del verde CONCLUSIONI Aspetto presente ma per il quale non è necessario alcun intervento migliorativo, ma solo un monitoraggio per accertare la trascurabilità nel tempo. In condizione di anormale e di emergenza valutato come media	PUNTEGGIO 4	PUNTEGGIO 6
Amianto	Aspetto non presente, ma da verificare periodicamente per accertare la sua continua assenza	ASSENTE	
PCB/PCT	Aspetto non presente, ma da verificare periodicamente per accertare la sua continua assenza.	ASSENTE	
Produzioni odori	Aspetto non presente, ma da verificare periodicamente per accertare la sua continua assenza.	ASSENTE	
Contaminazione suolo	Aspetto non presente, ma da verificare periodicamente per accertare la sua continua assenza.	ASSENTE	



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 28 di 70

Impatto visivo	Esso pertanto rispetta i vincoli e i Regolamenti comunali vigenti al momento della costruzione. La sede, dai sopralluoghi effettuati presenta un aspetto gradevole, di colorazione consona al contesto ambientale ed edilizio della zona. CONCLUSIONI Aspetto presente ma per il quale non è necessario alcun intervento migliorativo, ma solo un monitoraggio per accertare la trascurabilità nel tempo.	PUNTEGGIO	PUNTEGGIO
della struttura		4	4
Impatto vario	L'Azienda dispone di un parco macchine utilizzato per le attività operative dell'organizzazione. Verificato che per la posizione dei siti aziendali non presente un impatto viario significativo CONCLUSIONI Aspetto presente ma per il quale non è necessario alcun intervento migliorativo, ma solo un monitoraggio per accertare la trascurabilità nel tempo.	PUNTEGGIO 4	PUNTEGGIO 4

Di seguito si riporta la sintesi della valutazione degli aspetti indiretti.

Tabella 2: Valutazione della significatività degli aspetti ambientali indiretti di AM22

ASPETTI AMBIENTALI	VALUTAZIONE	SIGNIFICATIVITA'
Consumo di materie e prodotti ausiliari	L'aspetto in esame produce effetti modesti sull'ambiente ed è influenzabili attraverso scelte di approvvigionamento.	Punti = 2
	L'aspetto in esame produce effetti modesti sull'ambiente ed è influenzabile tramite selezione e sorveglianza selle ditte appaltatrici In caso di situazioni di emergenza potrebbero	Punti = 4 (Cond. Emergenza)
Manutenzione Impianti	esserci impatti moderati a causa di maggiori consumi di prodotti ausiliari, di consumi energetici, di produzione di rifiuti e di emissioni in atmosfera.	Punti = 2
Pulizia Locali	L'aspetto in esame produce effetti modesti sull'ambiente ed è influenzabili attraverso scelte di approvvigionamento.	Punti = 2

Nota: la valutazione degli aspetti ambientali relativi al deposito di Via Alcide de Gasperi sarà effettuata a conclusione dei lavori di ristrutturazione ed ampliamento.

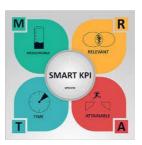
DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 29 di 70

7 Gli indicatori chiave di prestazione ambientale

Nel rispetto di quanto indicato dal reg. (UE) 2018/2026 EMAS, sono stati scelti i seguenti indicatori: efficienza energetica; consumo di materiali; acqua; rifiuti; biodiversità; emissioni.





NOTA: Da questa revisione il parametro di riferimento per il calcolo dei KPI è stato modificato parametrizzandolo al numero di addetti aziendali

7.1EMISSIONI IN ATMOSFERA;

La parte significativa delle emissioni in atmosfera è rappresentata dalle emissioni dovute all'utilizzo dei motori a scoppio con le inevitabili emissioni di CO2 e altri composti nocivi.

Per tali motivi AM22 SRL. ha stabilito obiettivi ambientali da raggiungere e traguardi.

Non vi sono nel sito attività o impianti produttivi che producono emissioni in atmosfera.

Le emissioni in atmosfera sono relative alle emissioni dei gas di scarico dei mezzi e per le altre attività produttive che richiedono l'utilizzo dei mezzi. Il sito non dispone di una propria centrale termica, dunque non presenta punti di emissione propri rispetto al sistema di riscaldamento. Per il sistema di condizionamento dell'aria dispone di n. 4 pompe di calore aria-acqua, dislocate sulle 4 unità componenti gli uffici di Viale Tivoli, 91/93.

Le pompe sono di marca HITACHI gamma YUTAKI sistema S COMBI. Questo sistema Yutaki S Combi fornisce calore per il raffreddamento e il riscaldamento degli ambienti e per la produzione di acqua calda sanitaria.

Il sistema Yutaki S Combi eroga acqua calda e riscaldamento trasformando l'energia rinnovabile proveniente dall'aria esterna in calore. Ogni kW di elettricità utilizzato per alimentare la pompa di calore fornisce fino a più di 4 kW di energia termica; ciò consente di ridurre fino all'80% le spese di riscaldamento rispetto ai sistemi tradizionali a caldaia.

Il modello delle pompe è RWD-2.ONWE-200S.

Le pompe di calore sono di potenza utile, una di 6 kW e tre di 4,3 kW.

Per il raffreddamento ci sono n. 2 condizionatori HITACHI mod. RAS-2HVRN2 e RAS-2.55WHVN (primo piano PP) e N. 2 mod. RAS-2WHVNP (piano secondo PS), per ogni pompa di calore.

ID PP	condizionatore	Matricola	Tipo GAS	GWP	Q.tà GAS (kg)	Adempimenti necessari (obbl. verifica e comunicazione annuale se > 5T CO ₂)	Libretto obbligatorio se >12kW (verifica efficienza energ.)
PP	I HITACHI		R410A	I	14	Nian managaria	New
	-		N4 IUA		I	Non necessario	Non necessario
	HITACHI AIR- CONDITIONER	004994	R410A				
	HITACHI	40E46443	R410A		1	Non necessario	Non necessario
	HITACHI AIR- CONDITIONER	000090	R410A		1	Non necessario	Non necessario
PS							
	HITACHI	4ME96622	R410A		1	Non necessario	Non necessario
	HITACHI AIR- CONDITIONER	003657	R410A				

DA

Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 30 di 70



DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

HITACHI	4ME96623	R410A	1	Non necessario	Non necessario
HITACHI AIR- CONDITIONER	003658	R410A			

II GAS refrigerante R410A sono un idrofluorocarburo (HFC), privo molecole di Cloro e dunque con potenziale di riduzione di ozono (ODP) nullo; allo stesso tempo, però, ha la caratteristica di contribuire (quando rilasciato in aria) al riscaldamento globale, ovvero all'effetto serra. Tale caratteristica è strettamente correlata al GWP. Potenziale ovvero al riscaldamento globale del GAS, tradotto come il contributo del gas refrigerante sull'effetto serra quando si disperde in atmosfera (più specificamente come il potenziale di riscaldamento in 100 anni di 1 kg di gas fluorurato rispetto a 1Kg di CO2). In relazione a quanto sopra descritto, considerando la quantità esigua di gas presenti, la tipologia di gas in essi contenuti e la normativa di riferimento, non si ritiene utile per l'ambiente monitorare l'aspetto

Le uniche emissioni significative di AM 22 S.r.l. sono derivanti dalla CO2 emessa dagli automezzi durante i tragitti verso i cantieri, l'obiettivo di "riduzione delle

GWP dei refrigeranti più diffusi

Refrigerante	GWP	5 tonnellatic CO ₂ equivalenti (kg)	50 tonnellate CO ₂ equivalenti (kg)	500 tenneliste CO ₂ equivalenti (kg)
32	675	7,41	74,07	740,74
125	3500	1,43	14,29	142,86
1234yf	4.	1250,00	12500,00	125000,00
134a	1430	3,50	34,97	349,65
143a	4470	1,12	11,19	111,86
660a	3	1666,67	16666,67	166666,67
404A	3922	1,27	12,75	127,50
407A	757	6,61	66,05	660,50
407C	1774	2,82	28,19	281,87
407D	1627	3,07	30,73	307,27
407F	1825	2,74	27,40	274,05
410A	2088	2,40	23,95	239,52
417A	2346	2,13	21,31	213,12
422A	3143	1,59	15,91	159,08
422D	2729	1,83	18,32	183,21
423A	2280	2,19	21,93	219,27
424A	2440	2,05	20,49	204,94
426A	1508	3,31	33,15	331,46
427A	2138	2,34	23,38	233,84
428A	3607	1,39	13,86	138,64
434A	3245	1,54	15,41	154,06
437A	1805	2,77	27,70	276,99
438A	2265	2,21	22,08	220,80
442Å	1888	2,65	26,48	264,83
507A	3985	1,25	12,55	125,47
508A	13214	0,38	3,78	37,84
508B	13396	0,37	3,73	37,32

I GWP riportati in questa tabella sono stati calcolati secondo quanto prescritto nell'all'egato IV d'el Regolamento CE 517/2014, utilizzando le composizioni del refrigeranti secondo la designazione ASHRAE.

emissioni" si è deciso valutarlo con l'indicatore "T. CO2 emessa X litri di carburante consumato

Per quanto concerne i consumi di gasolio, questi sono riconducibili in fase di realizzazione del servizio (gestione commessa), esclusivamente all'uso e movimentazione dei mezzi di trasporto come le autovetture per attività burocratiche-amministrative e i mezzi d'opera per la gestione delle commesse. Si precisa che l'azienda possiede una cisterna di carburante per il rifornimento dei mezzi propri, che provvede a rifornire periodicamente tramite Fornitore qualificato.

Si precisa, inoltra, che nelle successive tabelle (e grafici) il numero di addetti preso in riferimento è relativo alla sola impresa AM22 senza considerare il personale relativo ai subappaltatori.

Il calcolo del consumo di Gasolio viene rilevato su ogni anno, sommando i quantitativi di Gasolio scaricato, riportati nelle fatture del Fornitore.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 31 di 70

	RIFERIMENTI E	MISSIONI e Classe El	URO dei veicoli	
Descrizione-Modello	Marca	Targa/Telaio	INFO AMBIENTALI	Classe EURO
Autocarro scarrabile con gru Autocarro scarrabile con gru	RENAULT MERCEDES	GA878GE GS642WP	Class. ambient. Omolog. 595/2009 Class. ambient. Omolog. 595/2009	EURO 6D
Autocarro scarrabile con gru	RENAULT	GW494AA	Class. ambient. Omolog. 595/2009	EURO 6
Autocarro Scarrabile	IVECO 120	GS694WP	Class. ambient. Omolog. 595/2009	EURO 6
autocarro con cassone ribaltabile rilaterale	RENAULT	GB780CG	Class. ambient. Omolog. 595/2009	EURO 6D
utocarro con cassone ribaltabile rilaterale	RENAULT	GA195NK	Class. ambient. Omolog. 595/2009	EURO 6D
utocarro con cassone ribaltabile rilaterale	IVECO	FS757RZ	Class. ambient. Omolog.	EURO 6
utocarro con cassone ribaltabile rilaterale	IVECO	FS758RZ	Class. ambient. Omolog.	EURO 6
autocarro con cassone ribaltabile rilaterale	IVECO	FV006VJ	Class. ambient. Omolog.	EURO 6
Autocarro con cassone ribaltabile rilaterale	IVECO	GV793CL	Class. ambient. Omolog.	EURO 6
utoveicolo per uso speciale con utoscala e cestello sollevabile piattaforma)	IVECO DAILY	GL680RH	Class. ambient. Omolog.	EURO 6E
Autoveicolo per uso speciale con Iutoscala e cestello sollevabile piattaforma)	MITSUBISH I FUSO	FP049KN	Class. ambient. Omolog.	EURO 6
autocarro - furgone	FIAT FIORINO	FG459TP	Class. ambient. Omolog. Reg. 2015/45	EURO 6B
utocarro - furgone	FIAT FIORINO	GB918ZX	Class. ambient. Omolog. Reg. 2018/1832	EURO 6D
utocarro - furgone	FORD TRANSIT	FX237JZ	Class. ambient. Omolog. Reg. 2018/1832	EURO 6D
utocarro - furgone	OPEL MOVANO	FP259PE	Class. ambient. Omolog. 2016/646/UE - Y	EURO 6B
rattrice agricola	JOHN DEERE	AT462F	Class. ambient. Omolog. 2000/25/CE fase II	
rattrice agricola	JOHN DEERE	AT463F	Class. ambient. Omolog. 2000/25/CE fase I	
Minipala caricatrice	TAKEUCHI TL10V2	410100581	Class. ambient. Omolog. DIR 2016/1628 e 2022/992	STAGE V
finiescavatore	TAKEUCHI TB290	190507624	Class. ambient. Omolog. DIR 2016/1628	STAGE V
1 iniescavatore	TAKEUCHI TB 217R	215007734	Class. ambient. Omolog. DIR 2016/1628 e 2020/1040	STAGE V
ot. Veicoli				22

NOTA: suddivisione IN AUTOCARRI E FURGONI E MEZZI DA LAVORO

DA

35 QUINTALI

35 QUINTALI

N1

N1

Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 32 di 70



IVECO DAILY 35C12

IVECO DAILY 35 S14H

AUTOCARRI MASSA COMPLESSIVA MARCA MEZZO CONTRATTO TARGA CATEGORIA MASSA COMPLESSIVA CON RIMORCHIO MERCEDES ANTOS 2533 LEASING GS642WP N3 260 QUINTALI 440 QUINTALI RENAULT TRUCKS SAS T-460 PRIVATO (riscattato a gennaio 2025) GA878GE N3 260 QUINTALI 440 QUINTALI RENAULT TRUCKS D-280 LEASING GW494AA N3G 180 QUINTALI 215 QUINTALI IVECO DAILY 140E28K LEASING GY799PD N3 140 QUINTALI IVECO 120E25 PRIVATO GS694WP N2 119,9 QUINTALI 154,9 QUINTALI MITSUBISHI FUSO PRIVATO (riscattato a marzo 2025) FP049KN 74,9 QUINTALI 109,9 QUINTALI N2 IVECO DAILY 70C18 GX065GP PRIVATO N2 70 QUINTALI 105 OUINTALI RENAULT MASTER 45 LEASING GB780CG N2 45 QUINTALI 75 QUINTALI CITROEN JUMPER 35 HEAVY ONNICAR GP217PL 35 QUINTALI 65 QUINTALI LEASING N1 RENAULT MASTER PRIVATO (riscattato a maggio 2025) GA195NK N1 35 QUINTALI 70 QUINTALI IVECO DAILY 35C16 PRIVATO GV793CL N1 35 QUINTALI 70 QUINTALI IVECO DAILY 35C16 GZ959VC 70 QUINTALI LEASING N1 35 QUINTALI IVECO DAILY 35C12 PRIVATO (riscattato a marzo 2024) FV006VJ N1 35 QUINTALI IVECO DAILY 35C12 PRIVATO (riscattato a ottobre 2023) N1 35 QUINTALI

FS758RZ

GL680RH

PRIVATO (riscattato a ottobre 2023)

LEASING

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

FURGONI						
MARCA MEZZO	CONTRATTO	TARGA	CATEGORIA	MASSA COMPLESSIVA	MASSA COMPLESSIVA	
OPEL MOVANO	N.L.T.	FP259PE	N1	35 QUINTALI	60 QUINTALI	
FIAT DUCATO VI 35 2020	LEASING	GC150LB	N1	33,4 QUINTALI	58,4 QUINTALI	
FIAT DUCATO 33 140 2021	LEASING	GF733FX	N1	33,4 QUINTALI	58,4 QUINTALI	
FORD TRANSIT CUSTOM 300	N.L.T.	GN671LM	N1	30 QUINTALI	52,4 QUINTALI	
FORD TRANSIT CUSTOM 300	N.L.T.	GK004GD	N1	30 QUINTALI	52,4 QUINTALI	
FORD TRANSIT CONNECT	PRIVATO	FX237JZ	N1	23,8 QUINTALI	31,7 QUINTALI	
CITROEN JUMPER 35	N.L.T.	GH282GW	N1	20,75 QUINTALI		
FIAT DOBLO' 3	N.L.T.	GZ125KB	N1	20,4 QUINTALI	33,9 QUINTALI	
FIAT DOBLO' 3	N.L.T.	GZ028KB	N1	20,4 QUINTALI	33,9 QUINTALI	
FIAT FIORINO	LEASING	GH991PG	N1	18,2 QUINTALI	28,2 QUINTALI	
FIAT FIORINO	PRIVATO	GB918ZX	N1	18,2 QUINTALI	28,2 QUINTALI	
FIAT FIORINO	PRIVATO	EN741HE	N1	17 QUINTALI	27 QUINTALI	
FIAT FIORINO	PRIVATO	FG459TP	N1	17 QUINTALI	27 QUINTALI	
miniescavatore	TAKEUCHI TB 016	11616543				
miniescavatore	TAKEUCHI TB 210R	211011529				
minipala	TAKEUCHI TL 240	AGL984				
minipala	TAKEUCHI TL10V2	410100581				
miniescavatore	TAKEUCHI TB290	190507624				
miniescavatore	TAKEUCHI TB 217R	215007734				



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 33 di 70

VERIFICATI CONSUMI DI CARBURANTE PER IL 2025 - KUWAUT

Totale generale (gennaio – settembre 2025)

Sommando ai precedenti valori che mi avevi fatto calcolare:

Tipo carburante	Totale gennaio-maggio	Totale giugno-settembre	Totale 2025 (gen-set)
Super Senza PB	3.469,41 L	4.686,14 L	8.155,55 L
Gasolio	2.716,11 L	1.489,25 L	4.205,36 L
Totale complessivo	_	_	≈ 12.361 litri

VERIFICATI CONSUMI DI CARBURANTE PER IL 2025 – F.LLI CALDAROLA SRL

- Totale generale F.lli Caldarola Srl (tutte le fatture 2025 caricate finora)
- Gasolio complessivo: 61.200 + 13.000 = 74.200 litri

TOTALE CONSUMI AL 30.09.2025

Fonte / Fornitore	Super Senza PB (L)	Gasolio (L)	Totale (L)
Kuwait Petroleum (gen-set 2025)	8.155,55	4.205,36	12.360,91
F.lli Caldarola Srl (gen-set 2025)	_	74.200,00	74.200,00
Totale complessivo aziendale 2025	8.155,55	78.405,36	≈ 86.560,91 litri

Super Senza Piombo totale: 8.155,55 litri

Gasolio totale: 78.405,36 litri

Totale carburante 2025: ≈ 86.561 litri



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 34 di 70

AM22	EMISSIONI IN ATMOS	SFERA		

TABELLA CON NUOVI INDICATORI PARAMETRIZZATI AL NUMERO DI ADDETTI

Descrizione	NUMERATORIA	ANNO			
		2024 NUMERO DI DIPENDENTI 63	2025 NUMERO DIPEDENTI 86		
Litri di carburante	lt gasolio	76.754 LT	78.405,36		
consumati / anno	lt super senza piombo	13.421 LT	8.155,55		
CONSUMO IN	gasolio	1.218,31	911,68 L/addetto		
LITRI/N. ADDETTI	Super senza piombo	213,03	94,83 L/addetto		
	gasolio (CO2 x litro gasolio =2,65)	203.398,1	207.274,20		
Indicatore	Benzina (CO2 x litro benzina =2,38)	31.941,98	19.418,22		
	Totale co 2 emessi	235.340,08	226.692,42		
	CO2 EMESSI/NUMERO ADDETTI	3.735,55	2.635,95 kg CO ₂ /addetto		

Dai valori di partenza dei consumi di carburante espressi in litro è stato calcolato il valore di emissione di CO2 espresso in Kg per il triennio preso in considerazione.

Le emissioni sono state calcolate facendo la conversione del carburante consumato in Kg di CO2 prodotta, differenziata per il tipo di alimentazione degli automezzi.

Dati derivanti da bibliografia scientifica ci determinano la seguente conversione:

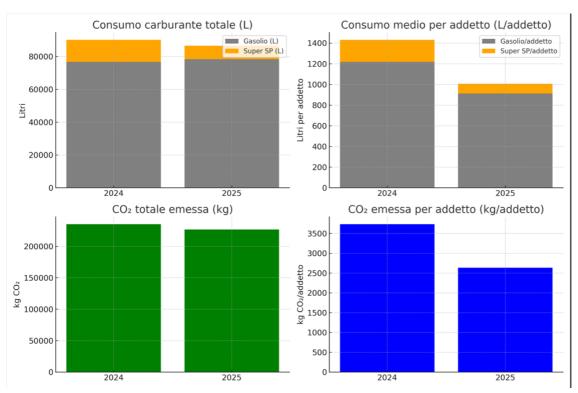
Alimentazione	Kg CO₂
1 I DIESEL	2,65
1 I BENZINA	2,38

Tabella Conversione carburante consumato in Kg di CO₂

Da cui si ricava il grafico dell'andamento del 2025 rispetto al 2024

DA Ed.0 Rev. 05 del 08 10 2025

Pag. 35 di 70



MOTIVAZIONI DEL MIGLIORAMENTO 2025

1. Incremento del numero di addetti

- Nel 2025 gli addetti sono 86 contro i 63 del 2024 (+37%).
- L'aumento del personale ha determinato una diluizione dei consumi pro-capite, poiché i litri di carburante totali (gasolio e benzina) vengono ripartiti su un numero maggiore di operatori.

Ciò si traduce in una riduzione dei valori "litri/addetto" e "kg CO₂/addetto".

2. Riduzione dell'uso di benzina (Super Senza Piombo)

- Il consumo di benzina è passato da 13.421 L (2024) a 8.155 L (2025), con una riduzione del 39%.
- Ciò può essere attribuito a:
 - o Maggiore utilizzo di mezzi diesel aziendali per i servizi operativi, più efficienti in termini di autonomia.
 - Ottimizzazione della flotta veicolare, con progressiva dismissione o riduzione dell'uso di veicoli a benzina.
 - o Introduzione di pratiche di mobilità aziendale più sostenibile (es. pianificazione percorsi, turnazioni, car sharing operativo).

3. Stabilità del consumo di gasolio a fronte di una maggiore capacità operativa

- Il gasolio è rimasto sostanzialmente stabile: 76.754 L (2024) → 78.405 L (2025) (+2%).
- Tuttavia, con più addetti e più mezzi in esercizio, la produttività per litro è migliorata.
- Questo indica un aumento dell'efficienza energetica operativa: più lavoro svolto con un consumo solo lievemente superiore.

4. Riduzione complessiva delle emissioni di CO₂

- La CO₂ totale diminuisce di circa 3,7%, mentre la CO₂ pro capite cala di circa 29%.
- Tale riduzione è coerente con la minore incidenza della benzina e con l'effetto di scala dovuto alla crescita del personale.

5. Sintesi interpretativa

La riduzione degli indicatori 2025 riflette:

- Riorganizzazione della flotta e razionalizzazione dei consumi carburante.
- Migliore pianificazione logistica e ottimizzazione percorsi.
- Aumento del numero di addetti, che ha permesso una migliore distribuzione del fabbisogno energetico individuale.
- Contenimento delle emissioni climalteranti, in linea con i principi di miglioramento continuo previsti da ISO 14001 e dai sistemi EMAS.

AM 22

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 36 di 70

7.2 EFFICIENZA ENERGETICA (impiego di risorse):

Il consumo elettrico è prodotto solo dell'energia elettrica utilizzata per il funzionamento delle macchine da ufficio; Per l'efficienza energetica, considerando che l'azienda utilizza solo corrente per le attività di ufficio, l'obiettivo di "riduzione dei consumi"

Metodo di rilevazione e calcolo tabella "quantità CO2 consumi elettrici":

NOTA: Confermata la metodologia di calcolo della precedente Dichiarazione Ambientale - sono stati rilevati i consumi dell'anno 2024 e confrontati con quelli degli anni precedenti. È stata effettuata la trasformazione da Kwh a KgCO2 (fattore di conversione 1KgCO2= 0,352 1 Kwh rapporto kilowattora ENEA) e successivamente si è fatta la conversione da Kg a tonnellate di CO2

La sede operativa l'azienda ha 4 POD corrispondenti ai 4 appartamenti occupati + un altro POD relativo al deposito. Quindi le bollette da considerare sono 5

- N° CLIENTE 642563442 CODICE POD IT001E68640140
- N° CLIENTE 339050486 CODICE POD IT001E68640138
- N° CLIENTE 537377231 CODICE POD IT001E68640154
- N. CLIENTE 537469598 CODICE POD IT001E68640152

Misuratore consumi Via de Gasperi (area esterno deposito) utilizzo illuminazione, pompa distributore carburante e ricarica attrezzature:

N° Cliente 391521002 Codice POD IT001E64993770

Effettuato calcolo periodo gennaio - ottobre 2025

Calocolo per singolo POD

	POD	Offerta	Sede	Consumo 2025 (kWh)	Importo 2025 (€)	NOTE
IΤ	Г001E64993770	Hera / Enel Salvaguardia	Via A. De Gasperi 1932	≈ 19.600	≈ 4.222,00	Consumo regolare, bimestrali costanti
		Giustaxte Impresa	Viale Tivoli 35	≈ 4.037	≈ 1.268,00	Fatture feb-ott 2025
П	T001E68640140	Senza Orari Luce	Viale Tivoli 35	≈ 37.100	≈ 1.293,00	Rettifica cumulativa compresa
П	T001E68640152	Open Energy Mono	Viale Tivoli 35	≈ 21.890	≈ 1.692,00	Periodo feb-ott 2025
П	T001E68640154	Open Energy Mono	Viale Tivoli 35	≈ 28.970	≈ 2.563,00	Periodo feb-ott 2025

Calcolo per SINGOLA SEDE

Sede di riferimento	POD coinvolti	Totale consumi (kWh)	Totale importi (€)	Percentuale sul totale aziendale
Via Alcide De Gasperi 1932 – Palombara Sabina (RM)	IT001E64993770	19.600	4.222,00	19%
Viale Tivoli 35 – Palombara Sabina (RM)	IT001E68640138 / 140 / 152 / 154	91.997	6.816,00	81%
Totale aziendale AM22 SRL (gen-ott 2025)	5 POD attivi	111.597 kWh	≈ 11.038,00 €	100%

DA

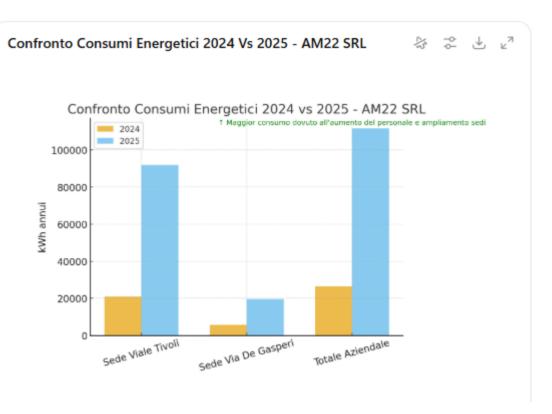
Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

Pag. 37 di 70

EFFICIENZA ENERGETICA (CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA).

NDICATORE	ANNO			ANNO	
	2024 – ADDETTI 63	2025 – ADDETTI 86			
kW consumati / anno		91.997 KWH			
kW consumati / anno	KWH 5.631	19.600 KWH			
KW CONSUMATI/N. ADDETTI	26587/63 = 422	111.597 kWh/86 = 1.297			
nergia elettrica	9.358,62	39.282,14			
Call Call Call Call Call Call Call Call	W consumati / nno W consumati / nno CW CONSUMATI/N.	2024 – ADDETTI 63 W consumati / mno KWH 20.956 W consumati / mno KWH 5.631 26587/63 = 422			



Motivazioni della crescita del consumo energetico

- 1. Aumento della base operativa e del numero di addetti
 - L'organico aziendale è passato da 63 a 86 unità (+36 %), determinando un incremento dell'uso quotidiano di:
 - postazioni informatiche e server locali.
 - sistemi di climatizzazione estiva/invernale.
 - illuminazione artificiale e apparecchiature d'ufficio.
 - L'indice specifico (kWh/addetto) mostra una crescita coerente con l'ampliamento delle attività, senza evidenze di inefficienze tecniche significative.

AM NERE E SERVIZI

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 38 di 70

- 2. Ampliamento degli spazi e delle funzioni operative
 - Nel 2025 la sede di Viale Tivoli è divenuta il polo principale operativo e logistico, con attivazione di:
 - nuove aree destinate ad archiviazione e stoccaggio temporaneo di materiali,
 - uffici tecnici aggiuntivi e sala riunioni permanente,
 - Ciò ha comportato l'incremento strutturale di potenza impegnata e di ore di funzionamento degli impianti HVAC.
- 3. Migliore completezza e precisione delle misurazioni
 - Nel 2024 parte dei consumi risultavano stimati o imputati su base forfettaria; nel 2025, grazie alla nuova gestione contrattuale e ai contatori 2G telegestiti, i dati derivano da letture effettive e continue.
 - L'aumento del valore registrato riflette quindi una maggiore accuratezza dei dati di monitoraggio, non necessariamente un peggioramento delle prestazioni energetiche.
- 4. Maggiore attività produttiva e prolungamento orari di lavoro
 - Nel 2025 è stato rilevato un aumento delle commesse e dei progetti attivi, che ha comportato:
 - estensione dell'orario operativo medio giornaliero (da 8 a 10 ore),
 - utilizzo continuativo di server, sistemi di backup e climatizzazione.
 - Tale aumento dei consumi è funzionale alla crescita produttiva e non riconducibile a sprechi.
- 5. Effetti climatici e stagionali
 - Il periodo estivo 2025 ha registrato temperature medie superiori di circa +2 °C rispetto al 2024, con conseguente incremento dei consumi di condizionamento, specialmente presso la sede di Viale Tivoli.
 - L'azienda, consapevole dell'impatto del cambiamento climatico sui consumi, ha avviato un piano di miglioramento energetico

Nota: l'energia utilizzata non deriva da fonti rinnovabili

Tabella di sintesi emissioni t-CO2

RISORSA KPI 1	2024	2025
GASOLIO	203,39	207,27
BENZINA	31,9	19,41
ENERGIA ELETTRICA	9,35	39,28
TOTALE Tco2 emesse	244,64	265,96
Tco2/numero addetti	3.88	3.09

Totale consumi energetici e determinazione delle tonnellate equivalenti di petrolio "tep

RISORSA KPI 2	2024	2025
GASOLIO	66	67,429
BENZINA	10,267	6,239
ENERGIA ELETTRICA	4,972	20,869
TOTALE TEP	81,239	94,537
TEP/ADDETTO	1,28	1,09

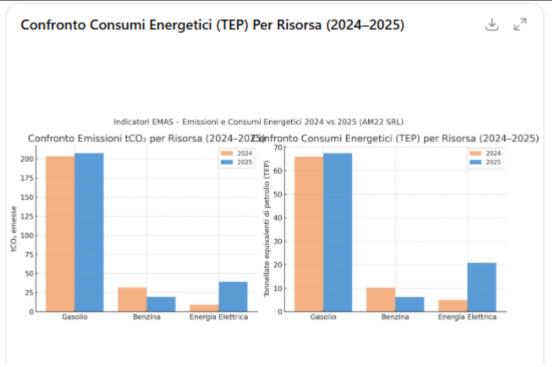
Di seguito i due grafici comparativi EMAS 2024–2025:

- 1 Emissioni di CO₂ (tCO₂) per tipologia di risorsa
- 2 Consumi energetici espressi in tonnellate equivalenti di petrolio (TEP)

AM 222

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

Pag. 39 di 70



Di seguito il grafico comparativo EMAS 2024–2025 per gli indicatori pro-capite:

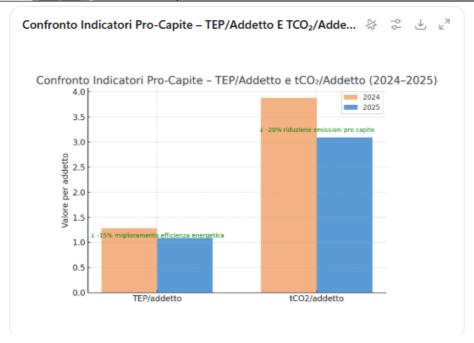
- TEP/addetto: passa da 1,28 → 1,09, pari a un miglioramento dell'efficienza energetica del 15%.
- tCO₂/addetto: passa da 3,88 → 3,09, con una riduzione delle emissioni specifiche del 20%.
- Analisi del miglioramento
- 1. Miglioramento dell'efficienza energetica (TEP/addetto)
 - La riduzione da 1,28 a 1,09 TEP/addetto riflette:
 - o la razionalizzazione dei consumi nelle sedi operative,
 - o la sostituzione progressiva di veicoli a benzina con mezzi diesel più efficienti e con una migliore pianificazione delle trasferte,
 - o la sensibilizzazione del personale a comportamenti virtuosi (spegnimento PC, climatizzazione controllata).
 - In rapporto alla crescita del personale (+36%), l'azienda ha mantenuto stabile la spesa energetica complessiva, segnale di maturità gestionale del sistema ambientale.
- 2. Riduzione delle emissioni pro-capite (tCO₂/addetto)
 - La riduzione da 3,88 a 3,09 tCO₂/addetto (−20%) è attribuibile a:
 - o aumento dell'uso dell'energia elettrica rispetto ai carburanti fossili, con parziale elettrificazione delle attività.
 - o acquisto di energia elettrica certificata GO (Garanzia d'Origine), che riduce il fattore di emissione,
 - o diminuzione dei consumi di benzina (-39%) a favore di combustibili meno impattanti o mezzi aziendali condivisi.

Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

AM 222

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

Pag. 40 di 70



Il presente modulo consente di calcolare, per singolo vettore energetico, i consumi energetici espressi in TI al fine di verificare la correttezza del calcolo dei tempi di audit. Il presente foglio di calcolo è stato ricostruito utilizzando il modulo disponibile sul sito della FIRE. I fattori di calcolo utilizzati per la conversione in TEP sono quelli adottati dal FIRE in base a quanto previsto al punto 13 della nota esplicativa della circolare MISE del 18 dicembre 2014

Fonte o vettore energetico	Quantità da convertire	Unità	Fattore di conversione in tep	Quantità convertita in tep	Quantità convertita in TJ
Gasolio (1)		t	1,02	-	-
3850110		litri	0,00086	1	-
Olio combustibile		t	0,98	-	-
Gas di petrolio liquefatti		t	1,1	•	-
(GPL) stato liquido (2)(6)		litri	0,000616	-	
Gas di petrolio liquefatti		Sm³	0,00253	-	-
(GPL) stato gassoso (3)(5)(6)		Nm³	0,00267	-	-
. (4)		t	1,02	-	-
Benzine autotrazione ⁽⁴⁾		litri	0,000765	-	-
011		t	0,88	-	-
Oli vegetali		litri	0,00079		-
Pellet		t	0,4	-	-
Legna macinata fresca (cippato)		t	0,2	-	
Gas naturale ⁽⁵⁾		Sm³	0,000836	-	-
3as naturale ***		Nm³	0,000882	-	-
Gas Naturale Liquefatto (GNL)		t	1,08	-	-
Biogas ⁽⁵⁾		Sm³	0,00052	-	-
siogas		Nm³	0,00055	-	-
Elettricità da rete elettrica/autoprodotta da idraulico, eolico e fotovoltaico		MWh	0,187	-	_
calore consumato da		MWh	0,103	-	-
fluido termovettore		GJ	0,029	-	-
	Tota	le consumi			-

- ⁽²⁾ E' stata dottata una densità di 0,56 kg/l
- ⁽³⁾ E' stata adottata una densitò di 2,3 kg/m3 a T=15,5°C e pressione atmosferica
- ⁽⁴⁾ E' stata adottata una densità di 0,74 kg/dm3
- (5) E' stato adottato un fattore di conversione da Nm3 a Sm3 pari a: 1000 Nm3=1055 Sm3
- ⁽⁶⁾ E' stata considerata una proporzione tra butano e propano rispettivamente pari al 70% e 30%

TABELLA CONVERSIONE TEP



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 41 di 70

In base ai risultati sopra riportati si osserva che, nel 2023 E 2024, i valori possono essere considerati accettabili e soddisfacenti. Inoltre, non è necessario nominare l'Energy Manager in quanto in base alla Circolare MiSE del 18 dicembre 2014, la AM22 ricade nella definizione di soggetto operante nel "settore industriale" identificata con il codice ATECO 2007 appartenente alla sezione F "Costruzioni" e pertanto l'obbligo scatta al superamento dei 10.000 tep.

Per quanto riguarda il consumo di Energia Elettrica nei Cantieri realizzati ed in corso d'opera, è stato a carico della committenza e quindi non abbiamo a disposizione i valori dei consumi prodotti.

AM 22

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 42 di 70

7.3 ACQUA (scarichi idrici)

Nella Sede della AM22. l'acqua viene utilizzata principalmente per i servizi igienici. L'approvvigionamento dalle condotte comunali e il consumo sono calcolati nelle rate periodiche del condominio regolarmente saldate.

Tutti gli scarichi finali sono convogliati separatamente in pubblica fognatura.

NON SIGNIFICATIVO in quanto l'acqua è utilizzata esclusivamente acqua per i servizi in ufficio, con consumi paragonabili a quelli di una famiglia media italiana.

AM 22 srl. ha deciso di non mantenere un indicatore e un obiettivo di riduzione dei consumi in quanto il consumo annuo di acqua è minore di quello di una famiglia comune.

È stata fatta una valutazione specifica sull'utilizzo delle acque per le attività di cantiere.

L'acqua utilizzata nei cantieri è fornita direttamente dal Cliente e viene utilizzata nella misura necessaria l'esecuzione del lavoro alla regola dell'arte anche in funzione dei requisiti stabiliti nel DM.

Nell'ambito dei lavori di realizzazione degli impianti irriguo a livello progettuale sono considerati i fattori relativi al risparmio della risorsa idrica durante l'utilizzo.

Consumo idrico dei cantieri:

In cantiere l'acqua viene impiegata in più attività tra cui, ad esempio, la miscelazione dei materiali e la pulizia del sito, che solitamente è a carico del committente. Il personale è stato comunque adeguatamente formato sulla corretta gestione ed utilizzo dell'acqua.

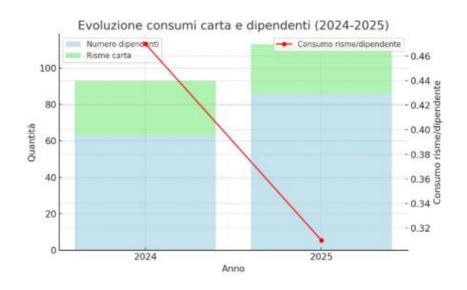
7.4 CONSUMO DI MATERIALI E SOSTANZE PERICOLOSE

Uso di materiali, sostanze e preparati

Per l'ufficio il consumo di materiale monitorato riguarda le risme di consumate

Per il consumo dei materiali, con l'obiettivo della riduzione dei consumi, si è deciso di valutare il numero di risme PARAMETRIZZATO AL NUMERO DI DIPENDENTI

Denominatore		ANNO	ANNO		
		2024	2025		
NUMERO DIPENDENTI		63	86		
RISME CARTA	NUMERO	30	27		
Indicatore	CONSUMO RISME/ NUMERO DIPENDENTI	0,47	0,31		



АМ 22°

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 43 di 70

Analisi della riduzione dell'indicatore "Consumo risme / numero dipendenti" Valori:

• 2024 → 0,47 risme/dipendente

• 2025 → 0,31 risme/dipendente

Riduzione: circa -34 %

Motivazioni gestionali e organizzative

- 1. Digitalizzazione dei flussi documentali
 - L'azienda ha implementato piattaforme gestionali integrate (es. ERP, sistemi di ticketing o workflow digitali) che hanno ridotto la necessità di stampe cartacee.
 - È stato potenziato l'utilizzo di archivi informatici condivisi, sostituendo i fascicoli cartacei con cartelle elettroniche e sistemi cloud aziendali.
- 2. Adozione di strumenti di firma elettronica e conservazione digitale
 - La diffusione di firme digitali e protocolli elettronici ha eliminato la stampa di documenti contrattuali, ordini di servizio e corrispondenza interna.
 - La gestione documentale conforme alle normative sulla conservazione sostitutiva ha ulteriormente ridotto la carta necessaria per archiviazioni legali e amministrative.
- 3. Campagne di sensibilizzazione ambientale
 - Sono state condotte attività di formazione e sensibilizzazione rivolte al personale (es. "Stampa solo se necessario"), con il coinvolgimento dei responsabili d'area.
 - L'introduzione di policy di stampa fronte-retro, impostazioni predefinite in bianco e nero e limiti di stampa per utente ha contribuito alla riduzione.
- 4. Aumento del numero di dipendenti
 - Il personale è aumentato da 63 a 86 unità, ma il consumo complessivo di carta è rimasto pressoché stabile (30 → 27 risme).
 - Questo incremento numerico ha diluito l'indice pro-capite di consumo, riflettendo una maggiore efficienza organizzativa e una distribuzione più razionale delle attività di stampa.
- 5. Transizione verso processi amministrativi paperless
 - I reparti amministrativi e tecnici hanno adottato moduli elettronici e report digitali per controlli, verbali, ordini di servizio e comunicazioni interne.
 - o L'utilizzo di tablet e dispositivi mobili nelle attività operative ha ridotto la necessità di supporti cartacei.

Conclusione

La riduzione dell'indicatore "consumo risme / dipendente" rappresenta un miglioramento ambientale misurabile, dovuto a:

- innovazione tecnologica,
- comportamenti più sostenibili del personale,
- politiche di efficienza gestionale e dematerializzazione documentale.

Nota: confermato che relativamente alle attività operative di manutenzione del verde si osserva che, il consumo di prodotti fitosanitari ed in generale prodotti e sostanze per le attività risultano molto limitati, in quanto l'azienda si limita quasi sempre ad effettuare opere di manutenzione che non richiedono sostanze e/o preparati. In ogni caso ad oggi non è stato possibile recuperare i dati relativi al consumo di tali sostanze negli ultimi anni.

Il monitoraggio è stato quindi avviato a partire dal 2023 ed esposto nella dichiarazione ambientale in fase di aggiornamento annuale.

Nel 2025 utilizzato esclusivamente il prodotto Vargas per la lotta alla cocciniglia tartaruga dei pini in endoterapia. Di seguito la scheda di sicurezza del prodotto



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 44 di 70

Versione: 2.3



VARGAS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 19/12/2020

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale : VARGAS

Composizione e formulazione : FI-001 - Abamectina 18g/L EC -

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Categoria di utilizzazione principale : Uso professionale

Uso della sostanza/ del preparato : Insetticida/Acaricida per uso professionale in agricoltura

1.2.2. Usi non raccomandati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Rotam Crop Protection Europe SAS

75 Cours Albert Thomas - 6 ème Avenue Bâtiment D

69003 Lyon (France)

msds@rotam.com

E l'etichetta ministeriale

VARGAS

Insetticida-acaricida per la difesa di arancio, mandarino, clementino, limone, pero, melo, vite, fragola, orticole (pomodoro, peperone, melanzana, cetriolo, melone, lattuga, dolcetta, scarola, baby leaf), colture ornamentali e floricolo iniezione al tronco di latifoglie e conifere, vivai di arbustive ed arboree.

COMPOSIZIONE

ě

1,9 (18,37 g/l) Abamectina pura..... g. Coformulantiq.b. a g.

ATTENZIONE

INDICAZIONE DI PERICOLO

H302 - Nocivo se ingerito

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H332 - Nocivo se inalato.

H335 - Può irritare le vie respiratorie.

H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA

PREVENZIONE:

P260 - Non respirare la nebbia e i vapori.

P273 - Non disperdere nell'ambiente

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

REAZIONE:

P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:

EUH401:Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

ROTAM AGROCHEMICAL EUROPE LIMITED

Hamilton House, Mabledon Place, London-Wc1H, 9BB (Regno Unito UK)

Tel. +44-2-079-530447

Officina di produzione: Jiangsu Rotam Chemistry Co., Ltd., No.88 Rotam Rd., ETDZ, Kunshan, Jiangsu Province, China

SIPCAM SpA, Salerano sul Lambro (LO)

Rotam Biotechnology Limited, No.566, Longpu St., Yongkang Dist., Tainan City 710, Taiwan (R.O.C)

Distribuito da: Sumitomo Chemical Italia S.r.l., via Caldera 21, 20153 Milano. Tel. +39 02452801

Stabilimento di confezionamento: SCAM S.p.A., Strada Bellaria 164, 41126 - MODENA

Registrazione Ministero della Salute n. 15279 del 27/04/2012 Partita n.: vedi corpo della confezione

Contenuto netto: litri 0,1-0,2-0,25-0,5-1-5-10-20



DA

Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

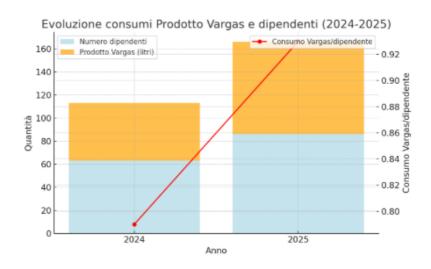
DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

Pag. 45 di 70

AM22

PRODOTTI FITOSANITARI

Denominatore		ANNO		
		2024	2025	
NUMERO DIPENDENTI		63	86	
PRODOTTO VARGAS	LITRI	50	80	
	CONSUMO			
Indicatore	VARGAS/	0,79	0,93	
	NUMERO	,	,	
	DIPENENTI			



L'indicatore "consumo Vargas/numero dipendenti" è passato da 0,79 a 0,93 litri/dipendente, evidenziando un aumento apparente del consumo unitario. Tuttavia, in ottica di miglioramento delle prestazioni ambientali, tale incremento può essere interpretato positivamente se analizzato nel contesto operativo:

- 1. Ampliamento del personale e delle attività operative L'aumento dei dipendenti (da 63 a 86) riflette un'espansione produttiva e un maggiore numero di servizi erogati. Il maggiore consumo del prodotto Vargas (da 50 a 80 litri) risulta coerente con la crescita del volume di attività e con il conseguente incremento delle operazioni di manutenzione o pulizia in cui il prodotto è impiegato.
- 2. Uso più efficiente del prodotto
 Sebbene il rapporto litri/dipendente aumenti leggermente, la crescita del consumo complessivo è proporzionata al
 maggiore carico di lavoro. Il prodotto è stato utilizzato in modo mirato e controllato, evitando sprechi e garantendo un
 impiego ottimale per unità di servizio reso.
- 3. Transizione verso prodotti a minore impatto ambientale
 Nel 2025 può essere stato introdotto un prodotto Vargas a formulazione più ecocompatibile, con necessità di quantità
 leggermente maggiori ma minor impatto chimico complessivo. Questo spostamento verso soluzioni "green" giustifica
 l'aumento quantitativo come miglioramento qualitativo dell'impatto ambientale.
- 4. Maggiore frequenza delle attività preventive e di manutenzione Un utilizzo più regolare del prodotto indica migliore cura degli impianti o delle attrezzature, riducendo rischi di inefficienze, malfunzionamenti o emissioni. Tale approccio, in linea con il principio del miglioramento continuo (ISO 14001 §10.3), contribuisce alla riduzione complessiva degli impatti ambientali indiretti.

L'incremento dell'indicatore non è da interpretare come peggioramento, bensì come adeguamento virtuoso dei consumi a fronte di una maggiore capacità operativa, miglior controllo dei processi e orientamento verso prodotti a minor impatto ambientale complessivo.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 46 di 70

AM22. non utilizza in Sede sostanze che possono definirsi pericolose, a differenza di quelle utilizzate nei cantieri che variano in base alla tipologia delle opere da realizzare/lavorazioni da svolgere. Il SGA definisce l'utilizzo e lo smaltimento corretto di tali sostanze. In particolare, per l'utilizzo di tali sostanze pericolose AM22 raccoglie le schede di sicurezza che sono disponibili sui cantieri a cui segue un'attività di formazione e sensibilizzazione sull'uso e movimentazione delle stesse. Inoltre, tutto il personale di cantiere è dotato dei dispositivi di protezione individuale previsti nel documento di valutazione dei rischi in base alla mansione. La raccolta del consumo di queste sostanze viene ricavata indirettamente presso ogni cantiere, considerando le taniche ed i residui inviati a smaltimento. Si rimanda al capitolo "Rifiuti" per i dati di dettaglio. AM22 come previsto nel SGA, pone molta attenzione al controllo di tutto il processo di gestione rifiuti, dalla produzione in cantiere e gestione del deposito temporaneo, allo smaltimento finale del rifiuto con controllo e archiviazione della IV copia del formulario. Inoltre, esiste una raccolta e controllo di tutte le autorizzazioni dei trasportatori e smaltitori utilizzati.

Materie Prime utilizzate

Le materie prime utilizzate nel ciclo di lavoro dalla AM22 si riferiscono principalmente a:

- Calcestruzzo
- Inerti (sabbia, breccia, pozzolana)
- Intonaci
- Tinteggiature
- Colle per pavimenti
- Laterizi (Mattoni, forati, tegole)
- Pavimenti e Rivestimenti
- Tubi in PVC, in rame
- Conglomerato Bituminoso

La AM22 si riferisce a fornitori, ove possibile, che prediligono l'aspetto Green, facendo cadere le scelte degli acquisti di materiale su prodotti a basso impatto ambientale quali ad esempio, Colle e tinte ad acqua, intonaci composti da elementi naturali, ecc. Tali scelte, ci vengono permesse, anche grazie all'attenzione all'ambiente che ormai, da qualche anno, i produttori riservano, nella composizione dei loro prodotti.

AM 222

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 47 di 70

7.5 RIFIUTI

7.5.1 Rifiuti prodotti per le operazioni di manutenzione del verde

In relazione alla produzione dei rifiuti si possono distinguere due macro-categorie:

- rifiuti prodotto presso le sedi fisse;
- rifiuti prodotti in cantiere;

La gestione dei rifiuti prodotti in sede, così come le modalità di stoccaggio e di smaltimento, è tenuta sotto controllo come previsto dal SGA. La produzione di rifiuti negli uffici riguarda prevalentemente i rifiuti, quali carta, plastica, ecc. che sono stoccati in maniera temporanea in vari punti dell'ufficio in appositi contenitori per la raccolta differenziata. I rifiuti prodotti in ufficio sono conferiti al servizio pubblico dietro pagamento della tariffa per lo smaltimento.

AM22 effettua la raccolta differenziata dei toner si affida al fornitore che si occupa della manutenzione della stampante il quale provvede periodicamente al cambio del toner con il relativo smaltimento. L'attività di sede, comunque, non produce una quantità significativa di rifiuti, trattandosi fondamentalmente di toner e carta.

RIFIUTI PRODOTTI IN SEDE

CER – TIPOLOGIA DI RIFIUTO	KG ANNO 2024	KG ANNO 2025 al 30.09.2025
080318: Toner per stampanti esauriti diversi dalla voce 08 03 17	5	0

La gestione dei rifiuti in cantiere varia a seconda dell'opera da realizzare e delle lavorazioni.

I rifiuti prodotti per le attività di cantiere sono ricollegabili a:

CER	Descrizione ufficiale del rifiuto (tipologia)
08 03 18	Toner per stampa esauriti, non contenenti sostanze pericolose
15 01 06	Imballaggi misti
17 01 01	Cemento
17 01 07	Miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06*
17 02 01	Legno
17 02 03	Plastica
17 03 02	Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01*
17 04 05	Ferro e acciaio
17 05 04	Terre e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03*
17 06 04	Materiali isolanti diversi da quelli di cui alla voce 17 06 01* e 17 06 03*
17 08 02	Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01*
17 09 04	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alla voce 17 09 01*, 17 09 02* e 17 09 03*
19 09 04	Rifiuti solidi prodotti dai processi di trattamento delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 09 03*
20 02 01	Rifiuti biodegradabili (sfalci e potature di aree verdi, parchi, giardini, ecc.)



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 48 di 70

TOTALI RIFIUTI PRODOTTI 2024

CER – TIPOLOGIA DI RIFIUTO NON PERICOLOSI	KG ANNO 2024
150106: Imballaggi in materiali misti	29.040
170101: Cemento	38.230
170107: Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06	157.410
170201: Legno	9.628
170203: Plastica	685
170302: Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01	10.240
170405: Ferro e acciaio	21.660
170504: Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03	325.060
170604: Materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	480
170802: Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	3100
170904: Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	2.732.180
190904: Carbone attivo esaurito	26.850
200201: rifiuti biodegradabili	881.560
200307: rifiuti ingombranti	-
TOTALE RIFIUTI	4.236.123
CER – TIPOLOGIA DI RIFIUTO PERICOLOSI	KG ANNO 2024
	0

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 49 di 70

TOTALI RIFIUTI PRODOTTI 2025 fino al 30.09.2025

Non pericolosi

	CER	Nome_rifiuto	Totale_kg
1	80318	Materiali di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17	6
2	150102	lmballaggi in plastica	300
3	150106	lmballaggi in materiali misti	43700
4	170101	Cemento	61860
5	170107	Miscugli di rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alla	308300
6	170201	Legno	5420
7	170302	Plastica	11800
8	170405	Ferro e acciaio	9940
9	170407	Metalli misti	2440
10	170504	Terra e rocce, diverse da quelle contenenti sostanze pericolose	208990
11	170802	Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	1400
12	170904	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli cui alla	1312040
13	200201	Rifiuti biodegradabili	1656440
14	200307	Rifiuti ingombranti	4260

Totale - 3.626.896 kg (≈ 3.627 tonnellate)

Pericolosi

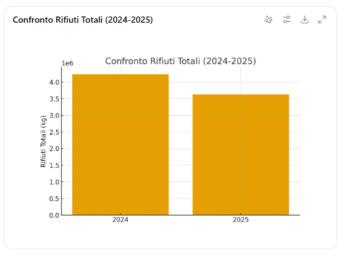
Non prodotti per il 2025 fino al 30.09.2025

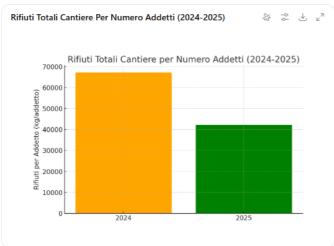
ANDAMENTO GRAFICO RIFIUTI CANTIERE

	ANNO 2024	ANNO 2025
ADDETTI	63	86
KG	4.236.123	3.626.896
PRODUZIONE IN KG/NUMERO DI ADDETTI	67.240	42.173,2



Pag. 50 di 70





Ecco i grafici comparativi:

- Nel 2025 i rifiuti totali diminuiscono da 4.236.123 kg a 3.626.896 kg, pari a una riduzione del 14,3%.
- L'indicatore rifiuti per addetto passa da 67.240 kg/addetto (2024) a 42.173 kg/addetto (2025), evidenziando un miglioramento del 37,3%.

Analisi dettagliata del miglioramento

L'andamento mostra un netto miglioramento delle prestazioni ambientali complessive, imputabile a diversi fattori gestionali e operativi:

- 1. Ottimizzazione delle attività di raccolta e trasporto, con riduzione dei conferimenti impropri e miglior separazione alla fonte.
- 2. Incremento del numero di addetti (da 63 a 86), che ha favorito una migliore distribuzione dei carichi di lavoro e un controllo più capillare sulle operazioni.
- 3. Maggiore sensibilizzazione del personale attraverso campagne di formazione e comunicazione interna sulle buone pratiche ambientali.
- 4. Implementazione di sistemi di monitoraggio e tracciabilità dei flussi che hanno consentito una gestione più efficiente dei rifiuti, riducendo le quantità totali generate.
- 5. Incremento del recupero e riciclo dei materiali, con conseguente riduzione della quota destinata a smaltimento.

Considerata la natura stessa delle attività di cantiere, alcuni materiali possono essere recuperati e riutilizzati in sito o su altri cantieri (esempio le terre da scavo). In ogni caso la gestione dei rifiuti avviene secondo quanto stabilito nel SGA

I rifiuti così classificati, in base al Codice Europeo Rifiuti (CER), vengono raccolti nelle specifiche aree di cantiere ove vengono destinati alle discariche per il recupero/ lo smaltimento, o in alcuni casi, come ad esempio per la rasatura del prato potrebbero essere anche lasciati in loco per agire da materiale fertilizzante. In ogni caso in cantiere non si procede mai a

AM 22

DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025

DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 51 di 70

deposito, e normalmente non si producono rifiuti pericolosi.

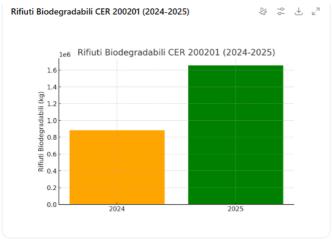
Tutti i rifiuti prodotti in cantiere sono avviati a centri autorizzati per il settore di manutenzione del verde anche per operazioni di recupero a prodotti di compostaggio.

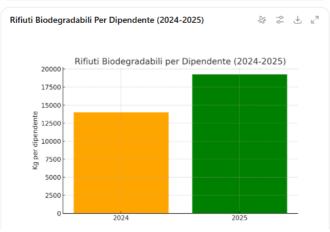
Il recupero dei rifiuti biodegradabile per la produzione di biomassa, è valutato migliorativo rispetto al recupero per compostaggio. L'azienda pertanto ha avviato la ricerca di centri per il recupero dei rifiuti da destinare a biomassa. L'indicatore scelto è pertanto:

• % rifiuto destinato al compostaggio / totale di rifiuto biodegradabile

AM22	RIFIUTI DERIVANTI DALLE ATTIVITA' DI MANUTENZIONE DEL
	VERDE

Denominatore	ANNO		
		2024	2025
		DIPENDENTI 63	DIPENDENTI 86
RIFIUTI BIODEGRADABILI CER 200201	KG	881.560	1.656.440
RIFIUTI BIODEGRADABILI/ NUMERO DIPENDENTI		13.993	19.260,93
Indicatore	%RIFIUTO DESTINATO AL COMPOSTAGGIO/TOTALE RIFIUTO BIODEGRADABILE	100%	100%





DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 52 di 70

Analisi e valutazione del dato

Nel 2025 si registra un aumento dei rifiuti biodegradabili prodotti, passando da 881.560 kg nel 2024 a 1.656.440 kg nel 2025, pari a un incremento di circa +87,9%. Anche l'indicatore "rifiuti biodegradabili per dipendente" cresce da 13.993 kg/addetto a 19.260,93 kg/addetto, nonostante l'aumento del numero di dipendenti da 63 a 86.

Interpretazione positiva in ottica ambientale

L'incremento non rappresenta un peggioramento, bensì un miglioramento delle prestazioni gestionali e ambientali, poiché:

- 1. Riflette una maggiore efficienza operativa nelle attività di manutenzione del verde, con incremento dei volumi gestiti e quindi maggiore capacità di servizio.
- 2. Tutto il rifiuto biodegradabile (100%) è destinato al compostaggio, garantendo la circolarità della materia organica e la riduzione dell'impatto ambientale.
- 3. L'aumento è coerente con l'estensione delle aree verdi curate e con migliori pratiche di manutenzione, segno di una gestione sostenibile e conforme ai principi di economia circolare.
- La tracciabilità e la valorizzazione dei flussi di rifiuto verde risultano pienamente controllate, consolidando la conformità ai requisiti della ISO 14001.

Conclusione:

Il 2025 evidenzia un'evoluzione positiva del sistema di gestione ambientale, con un aumento dei quantitativi biodegradabili interamente avviati a recupero, a testimonianza dell'impegno aziendale verso la riduzione degli impatti e la valorizzazione delle risorse naturali

7.6 BIODIVERSITÀ

Uso del suolo in relazione alla biodiversità

Per la misura della biodiversità si utilizza la misurazione del rapporto tra la superficie destinata a verde e la superficie totale dell'area adibita a magazzino e ricovero attrezzature e mezzi (coperta e resa impermeabile). Considerando che l'area di magazzino coperta era già resa tale dal costruttore dell'edificio, non si prevedono variazioni in positivo o negativo della biodiversità dovuti a cambiamenti strutturali o a causa delle attività eseguite.

Non presenti aree verdi – presente area esterna di mg 1.600

AM22 SRL. si impegna comunque al mantenimento del rapporto fra area permeabile del suolo e area coperta.

La AM22 è consapevole che l'attività MANUTENZIONE DI EDIFICI E STRADE E OPERE IDRALULICHE, possono influenzare la biodiversità in diversi modi, sia diretti che indiretti. Di seguito si riportano i possibili principali impatti:

- 1. Distruzione dell'habitat: La costruzione di edifici spesso comporta la rimozione di vegetazione e la trasformazione di terreni naturali in aree urbane o industriali. Questo può portare alla distruzione diretta dell'habitat naturale, causando la perdita di piante, animali e altri organismi che vi abitano.
- 2. Frantumazione dell'habitat: Anche se non c'è una distruzione completa dell'habitat, la frammentazione può ancora essere significativa. La costruzione di strade, autostrade o altre infrastrutture può dividere gli habitat naturali in porzioni più piccole, isolando le popolazioni di specie e rendendo più difficile per gli organismi muoversi e trovare cibo.
- 3. Inquinamento: Le costruzioni possono portare all'inquinamento dell'aria, dell'acqua e del suolo. Rifiuti da costruzione, materiali da costruzione, e sostanze chimiche utilizzate durante il processo di costruzione possono contaminare gli ambienti circostanti, danneggiando la salute degli organismi presenti.
- 4. Variazioni climatiche locali: La costruzione può influenzare il microclima locale. La sostituzione di aree naturali con superfici più dure, come asfalto e cemento, può influenzare sui modelli di flusso d'aria e sulla temperatura locale, creando un microclima che può essere meno adatto per alcune specie.
- 5. Introduzione di specie invasive: Le attività di costruzione possono portare all'introduzione di specie invasive. Materiali da costruzione o attività umane possono portare accidentalmente all'introduzione di nuove piante, animali o patogeni che possono avere un impatto negativo sulle specie indigene.
- 6. Intrusione umana: La presenza umana associata alla costruzione può comportare disturbi diretti agli animali selvatici. Il rumore, la luce e le attività umane possono influenzare il comportamento e l'ecologia di molte specie, spingendole a ritirarsi o ad adattarsi a nuovi schemi comportamentali.

Per mitigare questi impatti, le pratiche di costruzione sostenibile cercano di considerare e minimizzare l'impatto sulla biodiversità attraverso la pianificazione attenta, l'uso di materiali sostenibili, la conservazione delle aree naturali e la creazione di corridoi ecologici per aiutare le specie a muoversi attraverso gli habitat frammentati.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 53 di 70

7.7 Rumore

L'attività aziendale svolta presso le sedi non produce emissioni sonore che generano un inquinamento acustico significativo nell'ambiente esterno. Infatti, trattasi di attività tecnico- amministrative.

Dalla base delle considerazioni di cui sopra si desume che l'insieme delle attività svolte all'interno della sede non provocano alterazioni significative sulla qualità dell'ambiente circostante, in quanto l'impatto acustico generato rientra negli standard esistenti e può essere considerato pienamente accettabile e compatibile con gli equilibri naturali e la salvaguardia della salute pubblica. Relativamente ai cantieri, l'aspetto "Rumore" è significativo viste le attività/lavorazioni che vengono svolte (es. scavi, demolizioni, ecc.). Pertanto, AM22 effettua rilevazioni fonometriche per monitorare l'impatto acustico delle lavorazioni sull'ambiente esterno, le cui prescrizioni sono rispettate dall'azienda nello svolgimento delle attività di cantiere

7.8 Contaminazione del suolo

Il tipo di attività svolta presso le sedi a differenza delle attività svolte in cantiere non può essere considerata pericolosa o suscettibile di provocare contaminazioni. Per quel che riguarda lo stoccaggio dei rifiuti, quest'ultimo viene contenuto attraverso una corretta gestione dell'accumulo di materiale di risulta. Gli addetti alle lavorazioni depositano il materiale all'interno di cassoni identificati onde evitare la potenziale contaminazione del suolo sottostante, che vengono periodicamente ritirati dalle Ditte Autorizzate al Trasporto dei Rifiuti, con mezzi idonei. A tal fine si sensibilizzano gli addetti di cantiere, attraverso sia attività di addestramento sia attraverso la predisposizione di apposite regole comportamentali/circolari informative

7.9 Impatto Viario

La tipologia di attività svolta e il contesto in cui è ubicata la sede non produce impatti viari significativi. Comunque, gli automezzi aziendali utilizzati per la gestione delle commesse sono periodicamente manutenuti e controllati solo con l'ausilio di officine autorizzate. Il consumo di gasolio per il trasporto dei materiali sul cantiere e per la realizzazione delle proprie attività è analizzato e commentato nell'impatto "Consumo di Gasolio".

La viabilità di cantiere, ove possibile, prevede un percorso stabilito come riportato nelle apposite planimetrie.

La circolazione dei mezzi in entrata ed in uscita dal cantiere e tutte le operazioni di carico e scarico vengono autorizzate ed eseguite sotto la stretta sorveglianza del preposto alla sicurezza del cantiere.

Gli autisti dei mezzi di cantiere sono assistiti durante le manovre da personale che segnali la presenza di ostacoli e/o di operai nelle zone non visibili attraverso gli specchi retrovisori.

Quando viene autorizzato l'ingresso di personale non addetto ai lavori, essi vengono accompagnati da personale del cantiere incaricato allo scopo.

La velocità dei mezzi in entrata, uscita e transito nell'area di cantiere/deposito viene ridotta il più possibile e comunque osservando i limiti stabiliti.

L'accesso nell'area di cantiere/deposito non è permesso alle persone estranee alle lavorazioni/non autorizzate.

7.10 Impatto Visivo

Gli uffici della sede della AM22 sono collocati in una palazzina sita in PALOMBARA SABINA; pertanto, perfettamente inserita nel contesto in cui è ubicata.

Dunque, l'impatto visivo non è significativo.

Per quanto riguarda le attività svolte presso i cantieri, le caratteristiche generalmente non sono tali da generare impatto visivo significativo.

7.11 Odori

La tipologia di attività svolta e dei materiali utilizzati non produce inquinamento olfattivo significativo. Nell'attività di cantiere sono utilizzate le seguenti tipologie di sostanze che producono odori:

- Vernici
- Solventi
- Pitture
- Bitume



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 54 di 70

I quantitativi utilizzati non sono rilevanti e non producono effetti significativi sull'ambiente

7.12 Inquinamento Elettromagnetico

Assente.

7.13 Amianto

Negli uffici non è presente amianto o prodotti che lo contengano. Nei cantieri potrebbe verificarsi il ritrovamento di materiali contenenti amianto per cui AM22 affida il servizio di gestione/smaltimento a Ditta autorizzata, acquisendo tutta la documentazione necessaria a controllarne il corretto smaltimento (piano di lavoro, FIR, ecc.).

7.14Incidenti Ambientali

Alla AM22., ad oggi, non si sono mai verificati, né presso la Sede né presso i cantieri, incidenti significativi, o dovuti ad inefficienza nella realizzazione delle attività o ad eventi naturali di entità incontrollabile, che possono aver causato inquinamento. AM22. ha definito una specifica procedura per il contenimento degli impatti e l'eventuale trattamento degli stessi in situazione di emergenza.

7.15 Antincendio

L'azienda è dotata delle misure di sicurezza volte a prevenire eventuali incendi che possano verificarsi (estintori, piano di fuga, etc.). AM22I. ha elaborato un piano di emergenza ed una procedura per la gestione delle emergenze che ha diffuso tra il personale. Annualmente attraverso l'RSPP vengono organizzate apposite simulazioni di emergenza sia in sede che presso i cantieri con esiti sempre positivi.

La squadra di emergenza sia di sede che dei cantieri partecipa regolarmente ai corsi di formazione obbligatori per legge. Sono presenti in tutti i luoghi di lavoro e regolarmente controllati gli estintori in polvere e a CO2. L'impianto elettrico di sede è conforme al DM 37/08.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 55 di 70

8 Indicatori e obiettivi Descrizione degli obiettivi e dei traguardiambientali in relazione agli aspetti e impatti ambientali significativi;

Come già segnalato negli indicatori, in conformità alle disposizioni del regolamento (CE) n. 1221/2009 EMAS All. IV il dato scelto per indicare la produzione totale annua dell'organizzazione, ossia la scelta del denominatore dell'obiettivo, è ricaduta sul dato relativo alla quantità di massa lavorata nell'anno di riferimento.

Per altri indicatori di consumo si è scelto invece di optare per la quantità di ore di lavoro, in quanto i consumi dipendono direttamente dalle ore di lavoro svolte, ad es. per i consumi di energia elettrica dell'ufficio.

Gli obietti fanno riferimento agli indicatori definiti per valutare le performance del triennio precedente

NOTA: CON ESTENSIONE DEL CAMPO DI APPLICAZIONE SI E' DECISO DI MODIFICARE I KPI CHE VENGONO RIPORTATI DI SEGUITO

Il nuovo Regolamento EMAS presuppone l'utilizzo di indicatori chiave (Allegato IV), all'interno delle dichiarazioni ambientali, riguardanti alcune principali tematiche ambientali quali efficienza energetica e dei materiali, acqua, rifiuti, biodiversità ed emissioni atmosferiche. Tale allegato IV tiene conto delle integrazioni apportate per effetto del Regolamento n. 2026/2018

Pertanto di seguito, si riporta l'elenco dei principali indicatori correlati agli aspetti ambientali significativi della AM 22 S.r.l.:

- Materiali: Per la sede:
- Carta (risme da 500 fogli) / n° addetti
 - Consumo Energia:
- kWh / n° addetti
 - Emissioni:
- t-CO2 emesse/numero di addetti
- Indicatore Tep (tonnellate equivalenti petrolio)/numero di addetti
 - Consumo carburante Gasolio:
- Litri / n° addetti (KPI 5)
 - Rifiuti:
- Kg rifiuti pericolosi / totale rifiuti prodotti



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 56 di 70

- Kg rifiuti non pericolosi / totale rifiuti prodotti
- Kg rifiuti prodotti / n° addetti (KPI 6b)
- % rifiuto destinato al compostaggio / totale di rifiuto biodegradabile

(vedere note precedenti per i risultati dei KPI sopra indicati)

Il numero di dipendenti riportati nella presente dichiarazione è frutto della convenzione utilizzata anche per la redazione di altri documenti; ovvero, si prende come riferimento il numero di dipendenti indicati in visura.

È necessario precisare che nei cantieri, proprio per la loro natura dinamica e temporanea, il numero di dipendenti (tecnici e operai AM22.) è soggetto a variazioni nel corso dell'anno, variazioni funzione della produzione e dell'evoluzione del cantiere stesso; difatti, in prossimità della chiusura di un cantiere, generalmente, viene mantenuto un responsabile della AM22. che dovrà gestire i subappaltatori ed il resto del personale viene reimpiegato in altre unità produttive (turn-over) o in alcuni casi licenziato.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 57 di 70

Gli obiettivi di miglioramento

A partire dall'introduzione del Sistema di Gestione Ambientale la AM22 ha perseguito con continuità la propria Politica Aziendale verso l'ambiente ponendosi e ottenendo una serie di importanti obiettivi ambientali. La Direzione, in relazione ai risultati emersi dell'analisi ambientale e in coerenza con la politica ambientale, e con le risorse a disposizione (sia umane che economiche) ha stabilito un piano di miglioramento continuo delle proprie prestazioni ambientali attraverso la proposizione dei seguenti obiettivi per il **PERIODO** 2025-2028

Lo schema seguente descrive tali obiettivi. Eventuali obiettivi non definibili al momento saranno identificati nei previsti aggiornamenti annuali della Dichiarazione Ambientale.

Con l'estensione di scopo e l'aggiornamento dei KPI l'azienda ha predisposto un aggiornamento del programma di miglioramento – tale piano rappresenta il nuovo punto di partenza dopo l'estensione di scopo, nel quale verranno valutati gli andamenti di quanto stabilito. Si prende come valore di riferimento (base line) la media dei consumi, numero dei dipendenti, valore della produzione, ecc. a partire dal 2023.

SCOPO	OBIETTIVO	MODALITA'	ENTRO IL
RIDUZIONE EMISSIONI DI CO2 (t CO2)	<10%	 Assegnazione della Gestione del parco macchine ad un Singolo Referente Sensibilizzazione delle risorse addette al corretto utilizzo dei mezzi. La progressiva sostituzione di mezzi e attrezzature obsolete (Eurocodice 0-1-2-3) con tipologie di ultima generazione 	31.12.2026
CONSUMO DI CARBURANTE	<10%	 Assegnazione della Gestione del parco macchine ad un Singolo Referente Sensibilizzazione delle risorse addette al corretto utilizzo dei mezzi. La progressiva sostituzione di mezzi e attrezzature obsolete (Eurocodice 0-1-2-3) con tipologie di ultima generazione 	31.12.2026
CORRETTA GESTIONE DEL RIFIUTO	90% R E 10 D	 Controlli periodici in cantiere sulle modalità di gestione del Rifiuto Affidamento del Rifiuto a Ditte specializzate e consolidate Sensibilizzazione di tutte le funzioni sulla 	Ogni anno



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 58 di 70

		corretta gestione dei rifiuti	
RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA	-5%	 Sostituzione di tutti gli apparati elettrici con quelli a basso consumo Sostituzione delle lampade ad incandescenza con quelle a Led Sensibilizzazione delle Risorse al corretto utilizzo degli apparati e all'attenzione sui consumi energetici 	31.12.2026

Nella tabella di seguito vengono riportati gli andamenti al 30.09.2025 degli obiettivi prefissati confrontati con i dati 2024

SCOPO	OBIETTIVO	Stato al	30.09.2025	RAFFORNTO CON 2024
RIDUZIONE EMISSIONI DI	<10%	C02		COMPARAZIONE 2024–2025 per gli
CO2 (t CO2) e TEP		GASOLIO	207,27	indicatori pro-capite:
		BENZINA	19,41	• TEP/addetto: passa da 1,28 → 1,09,
		ENERGIA ELETTRICA	39,28	
		TOTALE Tco2 emesse	265,96	pari a un miglioramento dell'efficienza
		Tco2/numero addetti	3,09	energetica del 15%.
				• tCO₂/addetto: passa da 3,88 → 3,09,
		<u>TEP</u>		con una riduzione delle emissioni specifiche
		GASOLIO	67,429	del 20%.
		BENZINA	6,239	
		ENERGIA ELETTRICA	20,869	A Applici del miglioremente
		TOTALE TEP	94,537	• Analisi del miglioramento
		TEP/ADDETTO	1,09	Miglioramento dell'efficienza energetica
				(TEP/addetto)
				• La riduzione da 1,28 a 1,09
				TEP/addetto riflette:
				o la razionalizzazione dei consumi
				nelle sedi operative,
				·
				o la sostituzione progressiva di veicoli
				a benzina con mezzi diesel più efficienti e
				con una migliore pianificazione delle
				trasferte,

22 DERE E SERVIZI		DICI	DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025		1 08.10.2025 di 70	
					climati persor stabile segnal ambiei 2. Ric (tCO ₂ /a tCO ₂ /a o elettric parzial o certific riduce o (-39%	la sensibilizzazione del personale a ortamenti virtuosi (spegnimento PC, zzazione controllata). In rapporto alla crescita del nale (+36%), l'azienda ha mantenuto la spesa energetica complessiva, e di maturità gestionale del sistema ntale. duzione delle emissioni pro-capite addetto) La riduzione da 3,88 a 3,09 addetto (-20%) è attribuibile a: aumento dell'uso dell'energia ca rispetto ai carburanti fossili, con le elettrificazione delle attività, acquisto di energia elettrica rata GO (Garanzia d'Origine), che il fattore di emissione, diminuzione dei consumi di benzina la favore di combustibili meno ranti o mezzi aziendali condivisi.
CONSUMO CARBURANTE (litri)	DI	<10%	GASOLIO – 78.405,36 Litri GASOLIO/N. DIP – 911,68 L/add BENZINA – 8.155,55 Litri BENZINA/N. DIP – 94,83 L/adde		MOTIV RISPET 1. Incre • i 63 de • determ pro-ca (gasoli numer	Anti o mezzi aziendali condivisi. /AZIONI DEL MIGLIORAMENTO 2025 TO AL 2024 emento del numero di addetti Nel 2025 gli addetti sono 86 contro el 2024 (+37%). L'aumento del personale ha ninato una diluizione dei consumi apite, poiché i litri di carburante totali o e benzina) vengono ripartiti su un to maggiore di operatori. traduce in una riduzione dei valori



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 60 di 70

lievemente superiore.

 CO_2

4. Riduzione complessiva delle emissioni di

"litri/addetto" e "kg CO₂/addetto". 2. Riduzione dell'uso di benzina (Super Senza Piombo) Il consumo di benzina è passato da 13.421 L (2024) a 8.155 L (2025), con una riduzione del 39%. Ciò può essere attribuito a: Maggiore utilizzo di mezzi diesel aziendali per i servizi operativi, più efficienti in termini di autonomia. Ottimizzazione della flotta veicolare. con progressiva dismissione o riduzione dell'uso di veicoli a benzina. Introduzione di pratiche di mobilità aziendale più sostenibile (es. pianificazione percorsi, turnazioni, car sharing operativo). 3. Stabilità del consumo di gasolio a fronte di una maggiore capacità operativa Il gasolio è rimasto sostanzialmente stabile: 76.754 L (2024) → 78.405 L (2025) (+2%).Tuttavia, con più addetti e più mezzi in esercizio, la produttività per litro è migliorata. indica Questo un aumento dell'efficienza energetica operativa: più lavoro svolto con un consumo solo



			 La CO₂ totale diminuisce di circa 3,7%, mentre la CO₂ pro capite cala di circa 29%. Tale riduzione è coerente con la minore incidenza della benzina e con l'effetto di scala dovuto alla crescita del personale.
			 5. Sintesi interpretativa La riduzione degli indicatori 2025 riflette: Riorganizzazione della flotta e razionalizzazione dei consumi carburante. Migliore pianificazione logistica e ottimizzazione percorsi. Aumento del numero di addetti, che ha permesso una migliore distribuzione del fabbisogno energetico individuale. Contenimento delle emissioni climalteranti, in linea con i principi di miglioramento continuo previsti da ISO 14001 e dai sistemi EMAS.
CORRETTA GESTIONE DEL RIFIUTO	90% R E 10 D	SMALTIMENTO 0% RECUPERO 100%	SMALTIMENTO 0% RECUPERO 100%
RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA (KWH)	-5%	ENERGIA ELETTRICA – 111.597 KWH EE/N. ADDETTI – 1.297,63	Motivazioni della crescita del consumo energetico 1. Aumento della base operativa e del numero di addetti • L'organico aziendale è passato da 63 a 86 unità (+36 %), determinando un incremento dell'uso quotidiano di: • postazioni informatiche e server locali,



	DA		
Ed.0 Rev.	05 del	08.1	10.2025

Pag. 62 di 70

- sistemi di climatizzazione estiva/invernale,
- illuminazione artificiale e apparecchiature d'ufficio.
- L'indice specifico (kWh/addetto) mostra una crescita coerente con l'ampliamento delle attività, senza evidenze di inefficienze tecniche significative.
- 2. Ampliamento degli spazi e delle funzioni operative
- Nel 2025 la sede di Viale Tivoli è divenuta il polo principale operativo e logistico, con attivazione di:
- nuove aree destinate ad archiviazione e stoccaggio temporaneo di materiali,
- uffici tecnici aggiuntivi e sala riunioni permanente,
- Ciò ha comportato l'incremento strutturale di potenza impegnata e di ore di funzionamento degli impianti HVAC.
- 3. Migliore completezza e precisione delle misurazioni
- Nel 2024 parte dei consumi risultavano stimati o imputati su base forfettaria; nel 2025, grazie alla nuova gestione contrattuale e ai contatori 2G telegestiti, i dati derivano da letture effettive e continue.

AM 22	DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2025	DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025 Pag. 63 di 70	
		dati un	L'aumento del valore registrato de quindi una maggiore accuratezza dei di monitoraggio, non necessariamente peggioramento delle prestazioni getiche.
		prolution aum attivition aum attivit	Maggiore attività produttiva e ingamento orari di lavoro Nel 2025 è stato rilevato un ento delle commesse e dei progetti , che ha comportato: estensione dell'orario operativo o giornaliero (da 8 a 10 ore), utilizzo continuativo di server, mi di backup e climatizzazione. Tale aumento dei consumi è onale alla crescita produttiva e non ducibile a sprechi.
		temp rispe incre cond sede	retti climatici e stagionali Il periodo estivo 2025 ha registrato perature medie superiori di circa +2 °C tto al 2024, con conseguente mento dei consumi di izionamento, specialmente presso la di Viale Tivoli. L'azienda, consapevole dell'impatto ambiamento climatico sui consumi, ha

avviato un piano di miglioramento

energetico



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 64 di 70

TABELLA RIASSUNTIVA CONFRONTO 2025 - 2024

Ambito	Indicatore	2024	2025	Δ% Miglioramento	Valutazione sintetica
Efficienza energetica	TEP/addetto	1,28	1,09	-15%	Miglioramento efficienza energetica pro-capite
Emissioni di CO ₂	tCO ₂ /addetto	3,88	3,09	-20%	Riduzione significativa delle emissioni specifiche
Carburanti (Gasolio)	Litri totali	76.754	78.405	+2%	Stabilità dei consumi con aumento produttività
Carburanti (Benzina)	Litri totali	13.421	8.155	-39%	Ottimizzazione flotta e mobilità sostenibile
Rifiuti gestiti	% recupero	100%	100%	_	Pieno recupero e nessuno smaltimento

ANALISI DETTAGLIATA E VALUTAZIONE POSITIVA

1 Efficienza energetica (TEP/addetto -15%)

- Il miglioramento dell'efficienza energetica è frutto di:
 - o Razionalizzazione dei consumi negli uffici e nei cantieri.
 - o Sostituzione progressiva di mezzi a benzina con diesel efficienti e pianificazione più accurata delle trasferte.
 - o Campagne interne di sensibilizzazione sull'uso responsabile di energia e climatizzazione.
- L'aumento del personale (+36%) non ha generato incremento dei consumi complessivi, evidenziando maturità gestionale e controllo energetico.

2 Riduzione delle emissioni di CO₂ (-20%)

- La riduzione delle emissioni pro capite da 3,88 a 3,09 tCO₂/addetto conferma il successo del piano di transizione energetica.
- Fattori determinanti:
 - o Parziale elettrificazione delle attività operative.
 - o Approvvigionamento di energia elettrica certificata GO, con minor fattore emissivo.
 - o Riduzione del consumo di benzina (-39%) a favore di mezzi condivisi o alimentazioni più sostenibili.

3 Consumi carburanti: stabilità con efficienza operativa

- Il gasolio cresce solo del +2%, a fronte di un numero di mezzi e operatori significativamente superiore.
- La benzina cala drasticamente (-39%) grazie a una flotta ottimizzata e alla mobilità aziendale sostenibile.
- Complessivamente, i litri/addetto diminuiscono, riducendo l'impatto ambientale e i costi gestionali.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 65 di 70

- 4 Gestione rifiuti: recupero 100%
 - Tutti i flussi di rifiuto sono avviati a recupero con smaltimento pari a zero.
 - Ciò conferma l'efficacia del modello di economia circolare adottato, in linea con la politica ambientale e con i criteri EMAS di valorizzazione delle risorse.

5 Energia elettrica (2024–2025)

- 1. Incremento coerente con la crescita aziendale
 - o I consumi totali di energia elettrica passano da 26.587 kWh nel 2024 a 111.597 kWh nel 2025, con l'organico aumentato da 63 a 86 unità (+36%).
 - o L'incremento dell'indicatore pro-capite (422 → 1.297 kWh/addetto) è direttamente correlato all'ampliamento delle attività operative, non a inefficienze.
- 2. Ampliamento infrastrutturale e operativo
 - o Nel 2025 è stata potenziata la sede di Viale Tivoli con nuove aree di stoccaggio, uffici tecnici, archivi e sale riunioni.
 - o L'aumento del fabbisogno elettrico riflette un maggior utilizzo funzionale e produttivo delle strutture aziendali.
- 3. Migliore tracciabilità dei consumi
 - o Nel 2025 sono stati installati contatori 2G telegestiti, consentendo letture dirette e continue.
 - o L'incremento del dato rispetto al 2024 deriva anche dalla precisione del monitoraggio, che elimina stime o valori forfettari precedenti.
- 4. Crescita sostenibile e sotto controllo
 - Nonostante l'aumento dei kWh, l'azienda ha mantenuto alti livelli di efficienza energetica complessiva grazie a:
 - l'uso di illuminazione LED,
 - razionalizzazione dei climatizzatori,
 - e adozione di buone pratiche comportamentali (spegnimento postazioni, riduzione standby).
- 5. Conclusione positiva
 - o L'aumento dei consumi elettrici è strutturale e fisiologico in relazione alla crescita organizzativa e all'espansione delle attività.
 - La gestione rimane efficiente, tracciata e conforme ai principi ISO 14001, confermando il miglioramento del controllo energetico e della consapevolezza ambientale interna



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 66 di 70

9 Riferimento alle principali disposizioni giuridiche di cui l'organizzazione deve tener conto per garantire la conformità agli obblighi normativi ambientali

REGOLAMENTO (CE)

DECISIONE (UE) 2020/519 DELLA COMMISSIONE del 3 aprile 2020
REGOLAMENTO (CE) n. 1221/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 25 novembre 2009
Regolamento (UE) 2017/1505 della Commissione, del 28 agosto 2017
REGOLAMENTO (UE) 2018/2026 DELLA COMMISSIONE del 19 dicembre 2018

Risparmio EnergeticoCombustibili Energia

L. 09/01/1991 n. 10

Circolare 02/03/1992 n. 219/F e 3/3/1992 n. 226DPR 26/08/1993 n. 412

D.Lgs. 30/05/2008 n. 115

Impianti termici

D. Lgs. 03/04/2006 n. 152DPR 26/08/1993 n. 412

Dpr 16 aprile 2013, n. 74

Delibera AEEGSI 786/2016/R/EEL del 22.12.2016 in vigore dal 01.07.2017

Gas fluorurati ad effettoserra

Regolamento CE n. 842/2006 Regolamento 1516/2007 Regolamento CE n. 303/2008 Dpr 27 gennaio 2012, n. 43 Regolamento (UE) n. 517/2014

Sostanze Lesive per l'Ozono

Stratosferico

DPR 15/02/2006 n. 147

Reg. CE 1005/2009 (controlli impianti condizionamento)

Circ. Min. dell'Interno 24/03/1973, n. 35

Approvvigionamento Idrico

D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 - Parte IIIR.D. 1775/33 D.Lgs 12/07/1993 n. 275D.Lgs. 02/02/2001 n. 31

Scarichi Idrici

D.Lgs n. 152/2006 – Parte IIIL. 31/12/1982 n. 979 DM 24/1/1996 Delibera CITAI del 04/02/1997 (Fosse settiche-Imhoff)

Delibera erriti del 0 1/02/1337 (1 0336 settlerie irrinol

Rumore Esterno

L. 26/10/1995 n. 447DPCM 01/03/1991 DM 16/3/1998 DM 11/12/1996 DPCM 14/11/1997 D.Lqs 19/08/2005 n. 194

Rischio incendio



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 67 di 70

D.P.R. 01/08/2011 n. 151 D. Lgs 08/03/2006 n. 139DM 10/03/1998 DM 04/05/1998

Rifiuti

D.Lgs n. 152/2006 - Parte IVD.Lgs 25/07/2005 n. 151

DM 25/09/2007 n. 185 - rifiuti elettrici ed elettronici (RAEE)DPR 15/07/2003 n. 254 - rifiuti sanitari

D. Lgs 13/01/2003 n.36 DM 27/09/2010 – Discariche

Dlgs 133/2005 che regola l'incenerimento e il coincenerimento dei rifiuti.

D.M. 18/02/2011 n.52DM 10/11/2011 n.219 D.L. 22-6-2012 n. 83

Dm Ambiente 17 ottobre 2012, n. 210

D.lgs. 116/2020

Inquinamento suolo/sottosuolo

D.Lgs n. 152/2006 – Parte IVDM 25/10/1999 n. 471

Serbatoi Interrati

D.M. 31/07/1934D.Lgs. 132/92 L.179/2002

D.M. 29/11/2002

DM 246/99 (abrogato ma può essere usato come linea guida)

Sostanze Pericolose

D. Lgs. 03/02/1997 n. 52DM 04/04/97

DM 16/03/98

D. Lgs. 14/03/2003 n. 65D. Lgs 04/02/2000 n. 40DM 04/07/2000

DM 07/09/2002

Reach

Regolamento (CE) n.1907/2006 (Reach)

Regolamento CE 987/2008 Allegati I e II (modifica agli allegati IV e V del Reach)

Regolamento Commissione Ue 1272/2013/Ue Reach - Modifica all'allegato XVII del regolamento 1907/2006/Ce Regolamento 1272/2008 (CLP)

DECRETO 24 gennaio 2011, n. 20:

Regolamento recante l'individuazione della misura delle sostanze assorbenti e neutralizzanti di cui devono dotarsi gli impianti destinati allo stoccaggio, ricarica, manutenzione, deposito e sostituzione degli accumulatori.

ADR

D.lgs 27/01/2010 n.35

Attuazione della direttiva 2008/68/

CE, relativa al trasporto interno di merci pericolose".

DM 29/12/2010 Norme attuative dell'articolo 11 del decreto legislativo 27 gennaio 2010, n. 35, concernente l'attuazione delladirettiva 2008/68/Ce, relativa al trasporto interno di merci pericolose

DECRETO 3 gennaio 2011 Recepimento della direttiva 2010/61/UE della Commissione del 2 settembre 2010 che adegua per laprima volta al progresso scientifico e tecnologico gli allegati della direttiva 2008/68/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa al trasporto interno di merci pericolose.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 68 di 70

DM 21/01/2013

Recepimento della direttiva 2012/45/UE della commissione del 3 dicembre 2012, che adegua per la seconda volta al processo scientifico e tecnico, gli allegati della direttiva 2008/68/CE del Parlamento Europeo relativi al trasporto di merci pericolose sustrada (ADR), per ferrovia (RID) e per via navigabile interna (ADN).

DM 16/01/2015

Recepimento della direttiva 2014/103/ ella Commissione del 21 novembre 2014 che adegua per la terza volta al progresso scientifico e tecnico gli allegati della direttiva 2008/68/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa al trasporto internodi merci pericolose di merci pericolose su strada (ADR), per ferrovia (RID) e per via navigabile interna (ADN).

(Ultimo aggiornamento ADR) DM 12/02/2019

Recepimento della direttiva (UE) n. 2018/1846 che modifica gli allegati della direttiva n. 2008/68/CE del Parlamento europeoe del Consiglio (GU Serie Generale n.81 del 05-04-2019).

AM22 SRL dichiara che l'organizzazione attraverso l'Audit annuale eseguito a 16.12.2024, ha verificato ilrispetto delle normative e delle Legislazione Ambientale vigente applicabile.



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 69 di 70

10 Conclusioni

La Dichiarazione Ambientale è stata redatta in conformità a quanto indicato nel Regolamento EMAS n.1221/2009 del 25 Novembre 2009, come modificato dal Regolamento UE 1505/2017 e dal Regolamento UE n. 2026/2018 del 19 Dicembre 2018. La Dichiarazione Ambientale prevede obiettivi di miglioramento delle prestazioni ambientali a tre anni e sarà aggiornata annualmente con i nuovi dati e la verifica annuale dell'andamento dei traguardi.

Le informazioni e i dati ambientali vengono aggiornati ogni anno e sottoposti a verifica da parte dell'ente certificatore.

Il presente documento costituisce la prima edizione della Dichiarazione Ambientale e testimonia l'impegno ufficiale dell'azienda nei confronti del rispetto ambientale.

I dati riportati nella presente Dichiarazione Ambientale sono aggiornati al 30 settembre 2023 e sono concernenti tutti i principali aspetti ambientali connessi all'attività della AM22.

AM22 si impegna a trasmettere all'organismo competente gli aggiornamenti annuali e le nuove edizioni della Dichiarazione Ambientale completa e a metterli a disposizione del pubblico e dei soggetti interessati secondo quanto previsto dal Regolamento CE 1221/2009.

Palombara Sabina,

Timbro e firma



DA Ed.0 Rev. 05 del 08.10.2025

Pag. 70 di 70

11 DICHIARAZIONE DEL VERIFICATORE AMBIENTALE

NOME E NUMERO DI ACCREDITAMENTO O DI ABILITAZIONE DEL VERIFICATORE AMBIENTALE

Verificatore Ambientale ACCREDITATO: Bureau Veritas Certification Holding SAS Italy Branch, Viale Monza, 347 20126 MILANO

Numero di Accreditamento: IT-V-0006