

KAARAL S.r.l. — Società Benefit
CLIMATE ACTION PLAN KAARAL 2026-2030

Standard B Lab V2.1 | San Salvo (CH), Giugno 2026

1. Visione

Kaaral si impegna a contribuire alla lotta contro il cambiamento climatico riducendo progressivamente le proprie emissioni di gas serra lungo tutta la catena del valore e integrando criteri climatici nelle decisioni operative, industriali e commerciali.

2. Baseline

Anno di riferimento: 2025

Indicatore	Valore
Scope 1	32,13 tCO ₂ eq
Scope 2	74,97 tCO ₂ eq
Totale	107,10 tCO ₂ eq
Energia rinnovabile prodotta	259.744 kWh
Consumo energetico totale	443.559 kWh

Dati derivati dal Bilancio di Sostenibilità 2025.

3. Obiettivi climatici

Entro il 2030

Emissioni

- Riduzione del 42% delle emissioni Scope 1 e Scope 2 rispetto al 2025.
- Riduzione del 25% dell'intensità carbonica per pezzo prodotto.
- Misurazione completa delle emissioni Scope 3 entro il 2027.
- Riduzione del 20% delle emissioni Scope 3 entro il 2030.

Energia

- 100% energia elettrica da fonti rinnovabili.
- Autoconsumo fotovoltaico superiore all'80%.
- Riduzione del 15% dei consumi energetici per unità prodotta.

Acqua

- Riduzione del 20% del prelievo idrico rispetto al 2025.
- Recupero e riutilizzo di almeno 500 m³/anno di acqua da osmosi inversa.

Economia circolare

- 80% dei rifiuti avviati a recupero.
- Riduzione del 20% dei rifiuti pericolosi.
- 100% packaging riciclabile o riutilizzabile.

4. Piano di azione

Area 1 — Energia



Kaaral srl - Società Benefit
San Salvo (CH) Italy

C.da Piane Sant'Angelo / Zona Ind.le
Ph. +39 0873 343127 / Fax +39 0873 548151
info@kaaral.com / www.kaaral.com



Azione	Scadenza
Ottimizzazione impianti fotovoltaici	2026
Monitoraggio energetico digitale	2026
Sostituzione progressiva illuminazione con LED ad alta efficienza	2027
Studio sistema di accumulo batterie	2027
Acquisto energia certificata GO per quota residua	2028

Area 2 — Decarbonizzazione industriale

Azione	Scadenza
Completamento circuito chiuso acqua calda/fredda	2026
Revisione consumi metano e recupero calore	2027
Analisi sostituzione caldaie tradizionali con pompe di calore industriali	2028
Piano riduzione combustibili fossili	2030

Area 3 — Scope 3 e fornitori

Azione	Scadenza
Mappatura fornitori strategici	2026
Calcolo Scope 3	2027
Introduzione questionario ESG fornitori	2027
50% della spesa coperta da fornitori valutati ESG	2028
80% della spesa coperta da fornitori valutati ESG	2030

Area 4 — Packaging sostenibile

Azione	Scadenza
Aumento contenuto PCR nei flaconi	2027
Riduzione peso packaging	2028
Introduzione criteri di eco-design in R&D	2026
100% packaging riciclabile	2030

Area 5 — Acqua

Azione	Scadenza
Attivazione recupero acqua osmosi	2026
Monitoraggio consumi per reparto	2026
Riduzione perdite e sprechi	2027
Riutilizzo acqua per servizi e aree verdi	2027

Area 6 — Governance climatica



Kaaral srl - Società Benefit

San Salvo (CH) Italy

C.da Piane Sant'Angelo / Zona Ind.le

Ph. +39 0873 343127 / Fax +39 0873 548151

info@kaaral.com / www.kaaral.com



Azione	Scadenza
Nomina Climate Officer	2026
Revisione annuale KPI climatici	Annuale
Formazione climatica per manager	Annuale
Inserimento KPI ambientali nei riesami direzionali ISO 14001	2026

KPI da monitorare annualmente

- tCO₂eq Scope 1
- tCO₂eq Scope 2
- tCO₂eq Scope 3
- kWh consumati
- kWh autoprodotti
- % energia rinnovabile
- m³ acqua prelevata
- m³ acqua recuperata
- tonnellate di rifiuti
- % riciclo
- % packaging riciclabile
- % fornitori valutati ESG

Dichiarazione finale

Kaaral riconosce il cambiamento climatico come una delle principali sfide globali e si impegna a ridurre progressivamente il proprio impatto ambientale attraverso la decarbonizzazione delle attività operative, l'efficientamento energetico, l'innovazione di prodotto e il coinvolgimento della catena del valore. Il presente Climate Action Plan definisce gli obiettivi e le azioni necessarie per contribuire alla transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio, in coerenza con i principi della certificazione B Corp e con gli obiettivi dell'Accordo di Parigi.

Redatto da	Approvato da
Romolo Ferrara — RSPP / Sustainability Manager	Nicola Vitulli — Amministratore Unico
Data: Giugno 2026	Data: _____