

PhotoSi

Il **Climate Transition Plan** di **PhotoSi** traccia il percorso strategico per contribuire alla lotta contro il cambiamento climatico. In linea con l'Accordo di Parigi e con i relativi obiettivi di Net Zero, il documento stabilisce target precisi e tempi certi per ridurre le emissioni di gas serra in ogni fase dell'attività aziendale.



L'Accordo di Parigi è l'impegno globale firmato nel 2015 per limitare il **riscaldamento globale** ben al di sotto dei 2°C, cercando di non superare 1,5°C rispetto ai livelli pre-industriali.



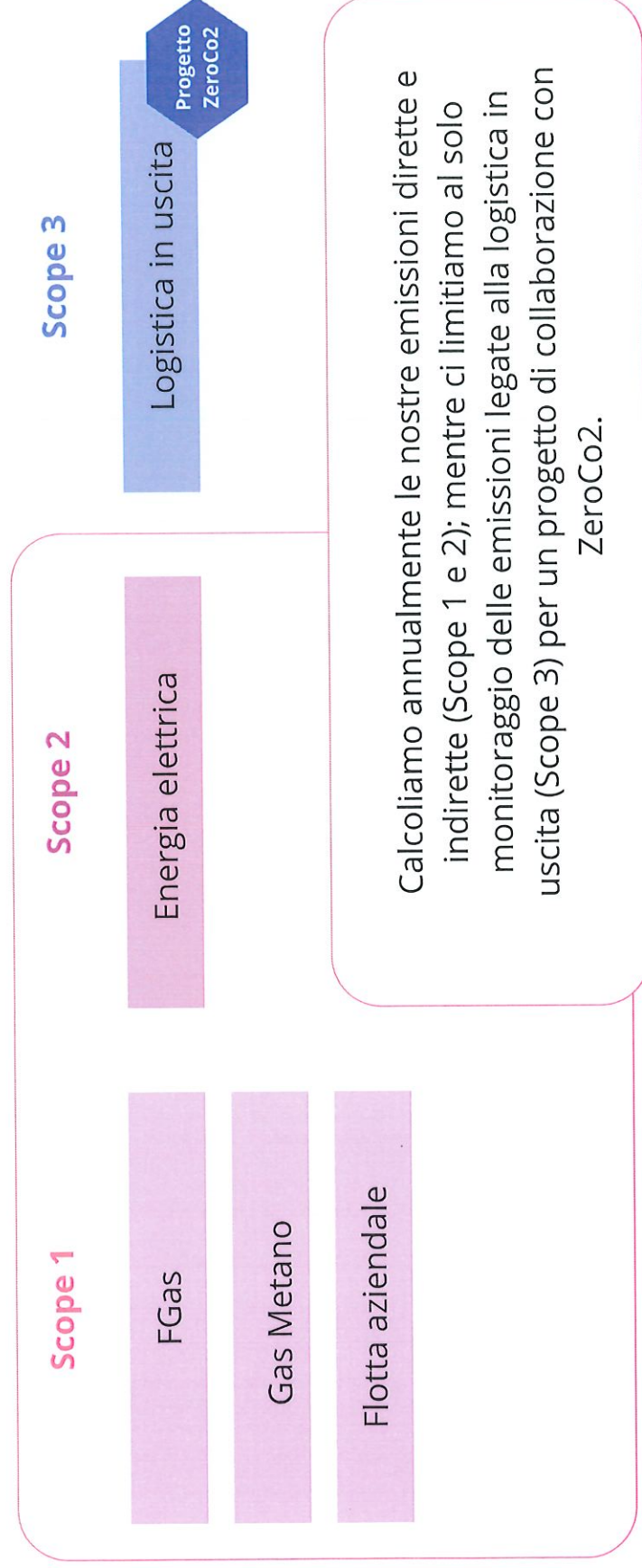
Per raggiungere questo traguardo, ogni azienda e nazione deve tagliare drasticamente le proprie **emissioni**, puntando a un equilibrio dove non si immettono più gas di quanti il pianeta riesca a riassorbire.

Rischi e opportunità

Descrizione del rischio/opportunità	Modalità di gestione
Le conseguenze negative dei cambiamenti climatici (es: alluvioni) potrebbero portare a maggiori costi di adattamento per l'azienda.	Monitoraggio della situazione climatica in cui è presente la sede e piano di gestione delle emergenze
Potenziali opportunità legate a Bandi Pubblici sul tema del cambiamento climatico.	Monitoraggio costante delle cogenze normative e delle gare attraverso un presidio interno specializzato.
La situazione energetica, se non si investe in energie rinnovabili, potrebbe causare conseguenze negative sui prezzi e sulla disponibilità di energia, fondamentale per il buon funzionamento dell'azienda	Riduzione della dipendenza energetica attraverso la produzione di energia rinnovabile tramite pannelli fotovoltaici.
Esistenza di Contratti con Garanzia di Origine, per assicurarsi una fornitura a basso impatto.	Intenzione di attivare nel medio periodo un contratto di energia elettrica con GdO.

I nostri ambiti di emissione

Anno zero: 2025



Le emissioni Scope 1

Anno zero: 2025

tCO₂

FGas	12 impianti refrigerazione	0,21
Gas Metano	54.021 smc	214,61
Flotta aziendale	6 veicoli aziendali	18,18

Tot (1): 233

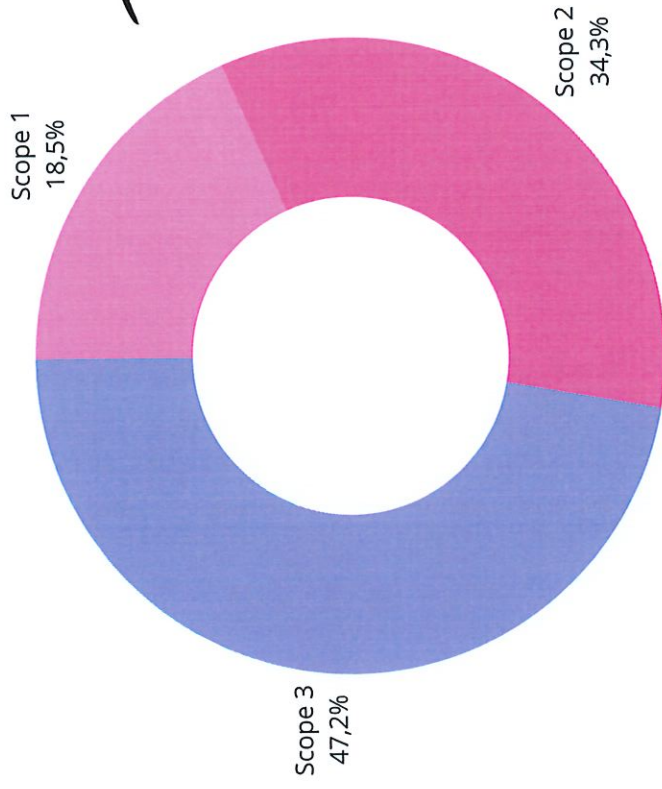
Le emissioni Scope 2 e 3

Anno zero: 2025

tCO₂

Energia Elettrica acquistata	Contratto	433
Logistica in uscita	Trasporto merce	596

Tot (1;2;3): 1262 tCO₂



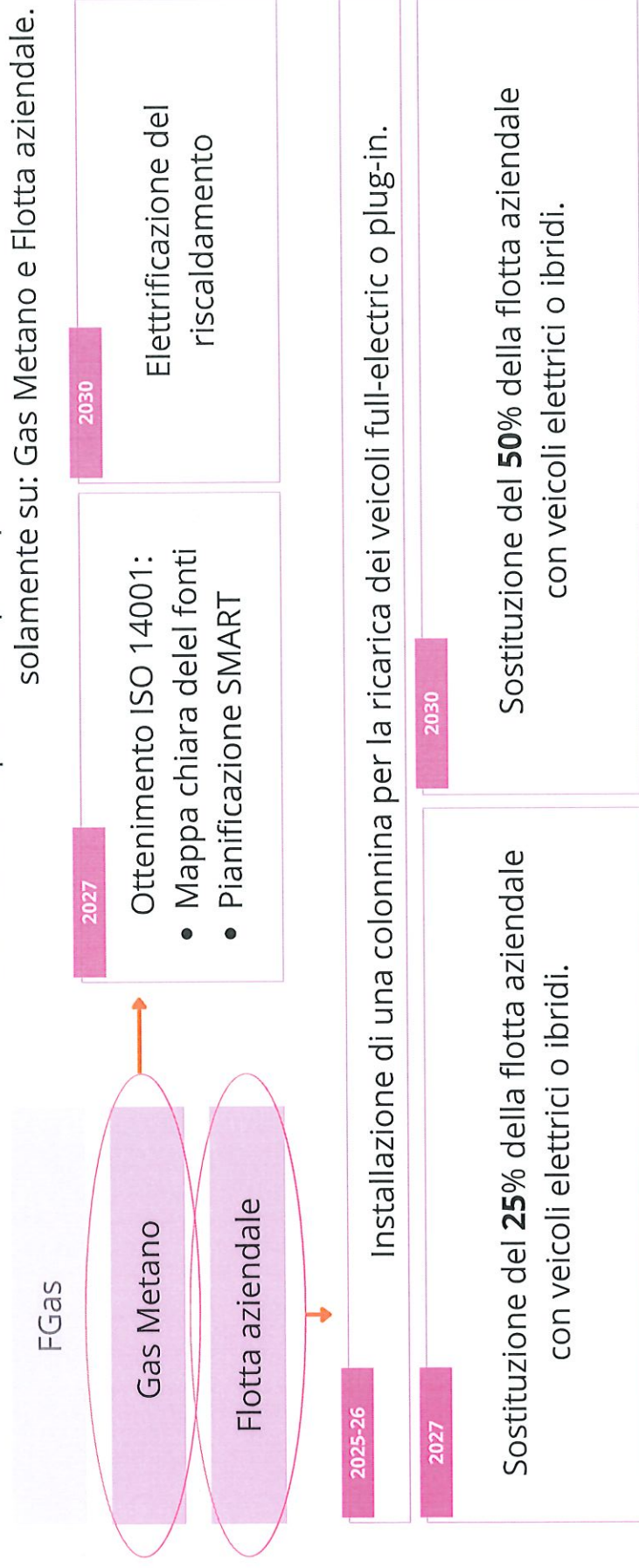
**Ci siamo chiesti:
Come riduciamo queste voci
di emissione?**

Dalla risposta è nato questo nostro
Climate Transition Plan, fatto di
obiettivi chiari e target misurabili.

Traiettorie di sviluppo per ridurre lo Scope 1

Scope 1

La voce "FGas" è quella meno impattante nelle 233 tonnellate di CO2 calcolata per lo Scope 1 quindi abbiamo deciso di intervenire solamente su: Gas Metano e Flotta aziendale.



Traiettorie di sviluppo per ridurre lo Scope 2

Scope 2

Per ridurre i consumi legati alla produzione abbiamo:

Energia elettrica

Installato Smart Meter in ogni macchinario per monitorare i consumi e prevenire gli sprechi.

2025-26

Installato un nuovo macchinario, sostituendone uno vecchio per diminuire i consumi energetici.

2028

Incremento delle risorse rinnovabili nel contratto di energia elettrica richiedendo un minimo del 35% di energia green sul totale dell'energia fornita.

2031

Attivazione di un contratto con Garanzia di Origine con una quota di energia rinnovabile pari al 100%.

Traiettorie di sviluppo per ridurre lo Scope 3

Scope 3

Per ridurre i consumi legati ai trasporti abbiamo:

Logistica in uscita

Attivato un progetto di compensazione delle emissioni in collaborazione con ZeroCo2.

Attivate soluzioni di consegna Out of Home (OOH) per ridurre i km percorsi dal corriere.

2028

Individuare uno o più fornitori logistici che utilizzano mezzi elettrici, ibridi o a HVO e stipulare un nuovi contratti di collaborazione.

2031

100% delle spedizioni eseguite con mezzi di trasporto elettrici, ibridi o a HVO.

Target e Milestones

Scope	tCo2	Traiettorie di sviluppo	2025-2026	2027-2028	2029-2030	tCo2 attesa
Scope 1	214,61	Gas Metano		ISO 14001	Elettrificazione del 20% del riscaldamento	Da stimare
	18,18	Flotta aziendale	1 colonnina elettrica	25% flotta aziendale elettrica o ibrida	50% flotta aziendale elettrica o ibrida	Da stimare
Scope 2	433	Energia elettrica	Smart meter e nuovo macchinario	35% dell'energia acquistata green	100% dell'energia acquistata green	0%
Scope 3	596	Logistica in uscita	Attivate soluzioni di consegna Out of Home (OOH)	Nuovi contratti con fornitori logistici green	100% delle spedizioni effettuate con mezzi green	Da stimare

Risorse coinvolte nei progetti

Scope 1

	Responsabilità e controllo		Team/Risorsa
Gas Metano	Marco Mainetti	Facility Manager e Produzione	
Flotta aziendale	Alberto Cofrancesco	Logistica	

Scope 2

Energia elettrica	Marco Mainetti	Facility Manager e Produzione	
-------------------	----------------	-------------------------------	--

Scope 3

Logistica in uscita	Alberto Cofrancesco	Logistica	
---------------------	---------------------	-----------	--

PhotoSi

Il **Climate Transition Plan** di PhotoSi è stato approvato dal
Consiglio di Amministrazione in data _26/10/2026_

Luogo: Riccione (RN), Italia

Firma

PHOTOSI S.p.A.
UNIPERSONALE
Il Presidente del c.d.a.

