




con il supporto di
 **Circularity**

The text 'con il supporto di' is in a dark blue, sans-serif font. Below it is a circular logo with a blue-to-white gradient, followed by the word 'Circularity' in a bold, dark blue, sans-serif font.

VERSO LA CARBON NEUTRALITY

Noi di **Casarin**, spinti dal senso di responsabilità verso l'ambiente e con il supporto tecnico di **Circularity**, nel corso del 2023, abbiamo intrapreso il percorso di misurazione della carbon footprint aziendale relativamente al triennio 2020-2022.

Seguendo la metodologia del GHG Protocol, abbiamo eseguito un'analisi approfondita e ad ampio spettro dei gas climalteranti emessi dalla nostra azienda, in modo da definire le priorità degli ambiti di intervento volti prima a ridurre e poi compensare il nostro impatto ambientale.



EMISSION INVENTORY

8.197 ton di CO₂eq

prodotte nel 2022 e suddivise in:

SCOPE 1

SCOPE 2

SCOPE 3

60-71%

derivanti dall'utilizzo di carburante per l'alimentazione della flotta aziendale

0%

si registrano emissioni nulle grazie al contratto di fornitura attuale 100% da fonti rinnovabili, secondo l'approccio Market-based

29-40%

dovuti principalmente all'erogazione dei servizi di terzi e alla produzione delle materie prime acquistate, incluso il carburante

EMISSION INVENTORY

Riduzione delle emissioni dal 2021 al 2022

-6,7%

emissioni dirette da fonti di combustibile mobili

-8,5%

emissioni indirette da beni e servizi acquistati

-6,7%

da attività upstream connesse a combustibili ed energia



EMISSION INVENTORY

560 g CO₂eq/€ fatturato

2022

-14%

ton CO₂eq
rispetto al 2021

+26%

di crescita del fatturato
rispetto al 2021

i dati evidenziano che la crescita economica dell'Azienda ha visto simultaneamente una riduzione dell'impronta carbonica

CARBON MANAGEMENT PLAN

Considerando la natura del nostro business, ad oggi si prospettano azioni più che sfidanti per ridurre le emissioni dei nostri assets. Per cui, nel triennio di riferimento, sono già stati realizzati alcuni interventi di riduzione:

➤ **l'ammodernamento della flotta aziendale**

+27 nuovi veicoli Euro 6

➤ **l'installazione dell'impianto fotovoltaico**

60 MWh di energia rinnovabile autoprodotta nel 2022

↘ **40** MWh sono state cedute alla rete elettrica nazionale

CARBON MANAGEMENT PLAN

A BREVE-MEDIO TERMINE

➤ **Progetto sperimentale sull'adozione di limitatori di velocità**

Applicato a 85km/h su un campione pilota di 10 mezzi aziendali che potrebbe comportare una riduzione dei consumi di carburante ricompresa tra il 3% e l'11%. L'iniziativa è accompagnata da un corso di formazione dei dipendenti sulle buone pratiche di guida sicura e a bassi consumi.

➤ **Avvio di un sistema di valutazione e monitoraggio della propria catena di fornitura**

Per quantificare in modo più puntuale le emissioni Scope 3, individuare i fornitori più virtuosi dal punto di vista ambientale ed eventualmente definire criteri premianti per l'assegnazione dei contratti di fornitura.



IL NOSTRO IMPEGNO VERSO LA CARBON NEUTRALITY

Radici profonde e visioni ambiziose,
al fianco dei più esigenti.

STRATEGIA PER LA GESTIONE DELLE EMISSIONI

Nel corso del 2023, **Casarin Srl**, con il supporto di **Circularity**, ha intrapreso un percorso di misurazione della **Carbon Footprint aziendale** estesa alle **emissioni Scope 1, 2 e 3** nel triennio 2020- 2022. All'interno di una strategia di gestione dell'impronta carbonica, verranno implementate diverse iniziative volte a **neutralizzare gradualmente le nostre emissioni** aziendali nel tempo.

