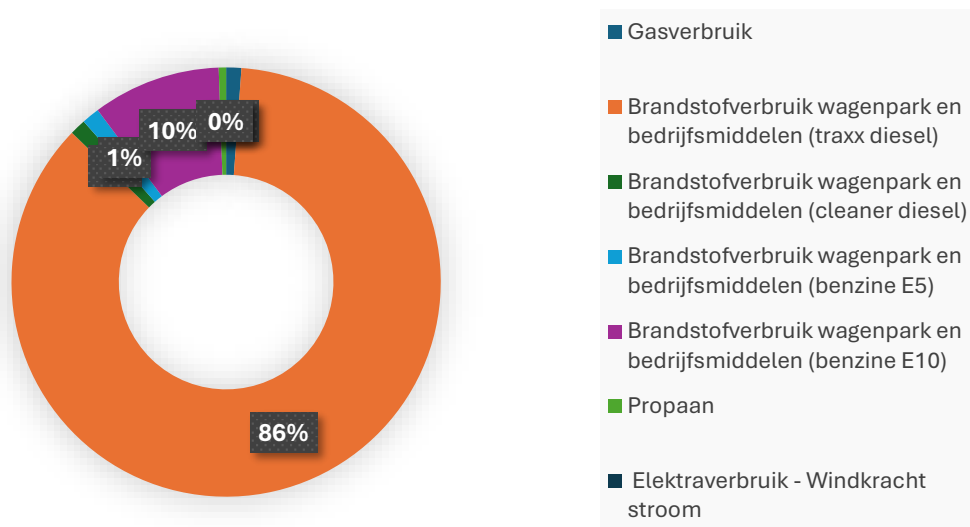


CO₂ footprint H1 2024: 287 ton



Scope 1 en 2



Om door de tijd heen inzicht te blijven houden in verschillende emissies, wordt jaarlijks en elk half jaar de CO₂ footprint berekend. Er is over de eerste helft 2024 in totaal 287 ton CO₂ uitgestoten. In scope 1 levert het gebruik van Traxx diesel de grootste uitstoot (247 ton CO₂, een daling van 1,3% t.o.v. eerste helft 2023). Ons benzineverbruik stijgt licht (32 ton, in H1 2023 was dit 24 ton). Propaan geeft 1,6 ton en gasverbruik 3,3 ton CO₂ uitstoot. Elektraverbruik (scope 2) door meer laden van auto's en machines, heeft geen invloed op onze CO₂ uitstoot, daar deze grotendeels opgewekt wordt door onze zonnepanelen (sinds april 2022) en verder voor 100% van groene stroom komt.

CO₂ reductiedoelstellingen

In 2024 willen wij, gerelateerd aan de omzet, t.o.v. basisjaar 2019 20% minder CO₂ uitstoten in scope 1 en in scope 2 elektraverbruik verminderen. In scope 3 willen wij 5 % minder CO₂ uitstoten binnen de ketenanalyse.

scope 1 = directe uitstoot door eigen diesel, benzine, gas en propaanverbruik

scope 2 = indirecte uitstoot door gebruik, maar buiten de organisatie opgewekt (elektra);

scope 3 = uitstoot door activiteiten, zoals inkoop goederen en diensten, afvalproductie en woon-werkverkeer;

CO₂ maatregelen

Om de doelstellingen van 2024 te realiseren hebben wij reeds diverse maatregelen genomen, zoals, zonnepanelen, 100% groene stroom, LED verlichting op kantoor, aanschaf elektrisch materieel en handgereedschap. Belangrijkste verdere maatregelen zijn verduurzaming wagenpark en materieel, promoten HVO diesel (met lagere CO₂ uitstoot) op de projecten en onze onderaannemers stimuleren mee te gaan in de verduurzaming.

Dit alles doen wij middels het reductiesysteem conform de CO₂ prestatieladder 3.1. Hierin komen de elementen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

| Scope 1 + 2 CO2 uitstoot (in ton) | H1 basisjaar 2019 | H1 2020 | H1 2021 | H1 2022 | H1 2023 | H1 2024 |
|---|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Totale CO2 uitstoot in ton | 263 | 311 | 299 | 293 | 281 | 287 |
| Relatieve CO2 uitstoot per miljoen omzet | 72,6 | 70,10 | 42,71 | 43,94 | 39,78 | 32,87 |
| Gerealiseerd: In % t.o.v. basisjaar 2019 | 100% | 97% | 59% | 60,5% | 55% | 45% |
| Verwachting volgens doelstelling (20% reductie in 2024) | 100% | 96% | 92% | 88% | 84% | 80% |

Tabel: voortgang reductie CO2 uitstoot in tonnen en percentages van de omzet

Conclusie: we lopen ruim voor op de gestelde doelstelling van 20 % reductie t.o.v. 2019.



Individuele bijdrage

Wij blijven aan jou als medewerker vragen ook een bijdrage te leveren aan het reduceren van de CO₂ uitstoot. Dit is mogelijk:

- zuinig rijden voor brandstofbesparing
- laat materiaal en materieel regelmatig onderhouden
- controleer regelmatig de bandenspanning van de auto die je gebruikt
- efficiënt transport als carpoolen, alternatief transport als de fiets
- voorkom onnodig stationair draaien en schakel verlichting en apparaten uit wanneer dat kan

Heb je zelf een idee? Laat van je horen!

Er hangt hiervoor ook een ideeënbus

Lid van
Koninklijke
Bouwend
Nederland
De vereniging van bouw- en infrabedrijven



nēn | scl
scl 1000
2024-01-01