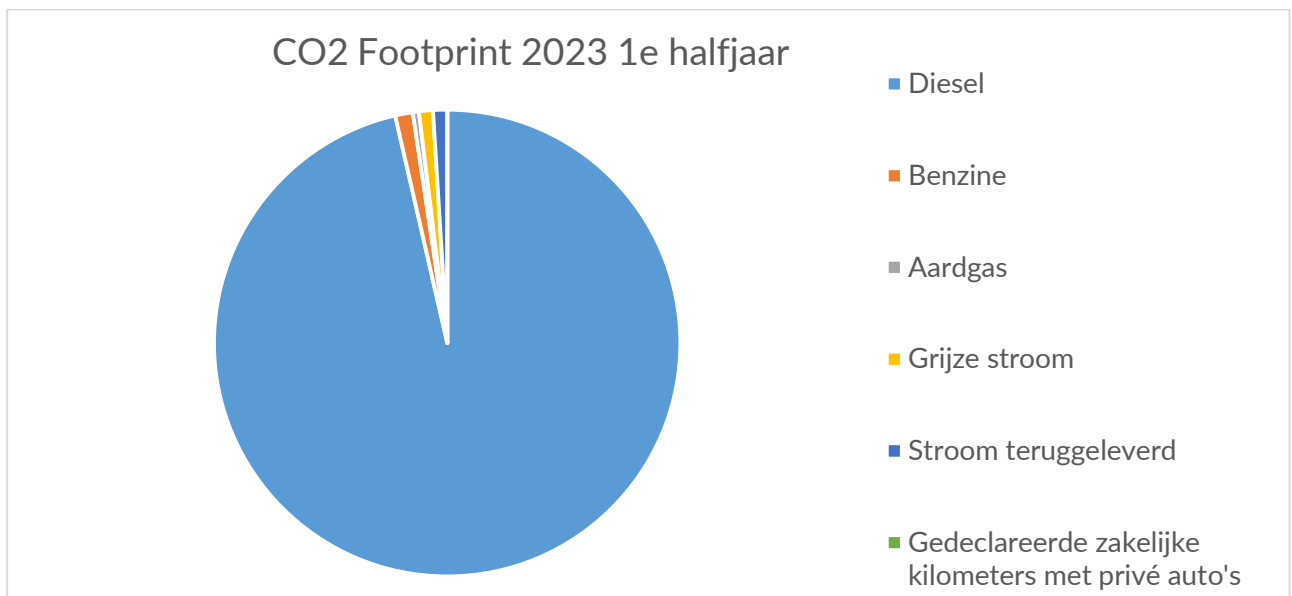


Factsheet: CO₂ Footprint
 Periode: eerste halfjaar 2023
 Datum: 6 oktober 2023

Over het eerste halfjaar van 2023 hebben we opnieuw al onze energiestromen berekend en hebben wij ruim 105.000 liter diesel verbruikt en dat is ruim 30% meer ten opzichte van het eerste half jaar van 2022. Om ons verbruik inzichtelijk te maken stellen we ieder half jaar een 'CO₂ footprint' op. Een footprint (of voetafdruk) is de berekening van de totale uitstoot van broeikasgassen die wij als bedrijf uitstoten. Het laat zich vast niet moeilijk raden dat het verbruik van diesel in ons bedrijf de grootste veroorzaker van CO₂ is, maar liefst 98% van onze voetafdruk komt door het dieselverbruik van onze machines en materialen.

Onze footprint over de eerste helft van 2023 ziet er als volgt uit:

| Gegevens | | Aantal | Eenheid | CO ₂ factor | Ton CO ₂ | % |
|---|---|---------|---------|------------------------|---------------------|-------|
| Scope 1 | Diesel | 105.726 | Liter | 3,256 | 344,24 | 98,3% |
| | Benzine | 1.566 | Liter | 2,821 | 4,42 | 1,3% |
| | Aardgas | 734 | Nm3 | 2,079 | 1,53 | 0,4% |
| Scope 2 en Business Travel | Grijze stroom | 6.608 | KWh | 0,456 | 3,01 | 0,9% |
| | Stroom teruggeleverd | 52.880 | KWh | -0,456 | -3,01 | -0,9% |
| | Gedeclareerde zakelijke kilometers met privé auto's | | KM | 0,193 | 0,00 | 0,0% |
| | | | | | | |
| Totaal Scope 1: | | | | | 350,19 | |
| Totaal Scope 2 en Business Travel: | | | | | 0,00 | |
| Totaal: | | | | | 350,19 | |



Onze doelstellingen zijn:

De kwantitatieve doelen voor de komende periode, tot 2023, zijn gebaseerd op de CO2-footprint van 2018 en het CO2-reductieplan.

Het besparingspotentieel betreft:

Scope 1:

- 21% reductie op brandstof voor mobiele werktuigen
- 21% reductie op brandstof voor zakelijk verkeer
- 50% reductie op brandstof voor verwarming

Scope 2:

- 100% reductie op elektriciteit
- 10% reductie op brandstof vervoer privé voertuigen (geïntegreerd in zakelijk verkeer)

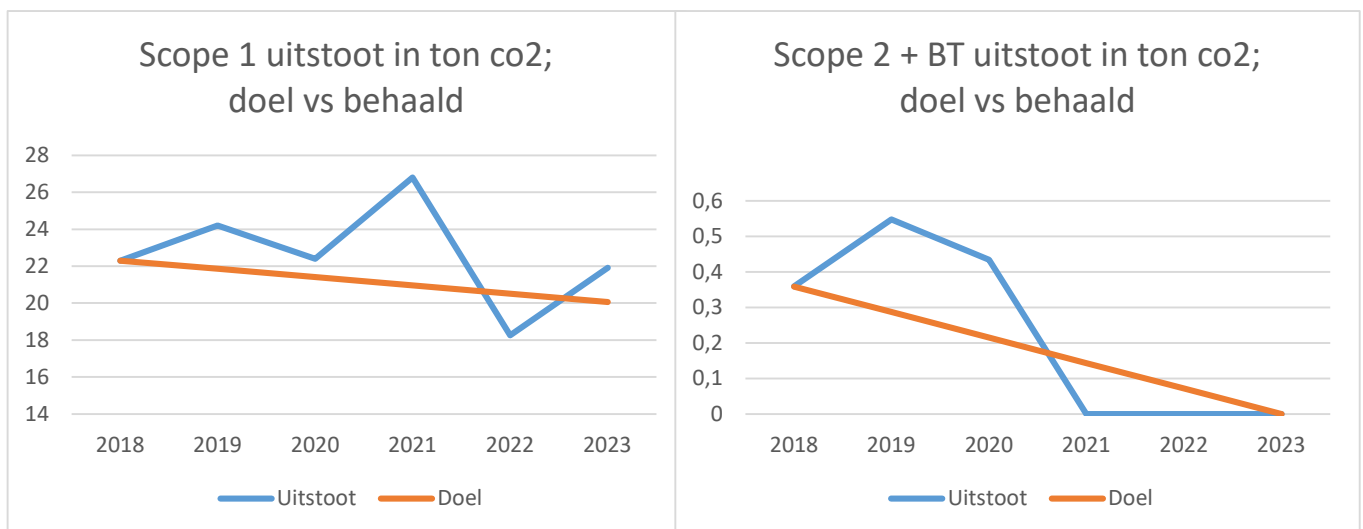
De CO2-reductiedoelen voor over 3 jaar ten opzichte van 2018 zijn:

- 10% reductie CO2-emissies scope 1 per euro omzet
- 100%reductie CO2-emissies scope2 per euro omzet

Voortgang:

In de onderstaande grafieken is onze voortgang te zien. Onze voortgang wordt gemeten in ton CO2 per ton omzet. In de grafieken zien we dat de uitstoot in scope 1 flink schommelt en dat we in 2022 ons doel hebben behaald. Echter is deze helaas weer gestegen. Hierdoor hebben we, ten opzichte vanaf ons basisjaar, 1,7% gereduceerd.

In scope 2 hebben we in 2021 ons doel behaald! Dit komt door de aanschaf van zonnepanelen op ons dak.



Project met gunning:

We hebben een project met gunningvoordeel verworven. WVS inhuur Stratemakers.

Dit project is ons gegund op 01-06-2022. Er zijn geen specifieke eisen gesteld op maatregelen en doelstellingen, de algemeen gestelde doelen en maatregelen gelden derhalve ook voor het project met gunningvoordeel.

Ideeën:

Mochten jullie vragen en of ideeën hebben over ons CO2 beleid, onze deur staat altijd open.