



Factsheet: CO<sub>2</sub> Footprint  
 Periode: Eerste Helft 2022  
 Datum: 10-02-2023

Over de eerste helft van 2022 hebben we opnieuw al onze energiestromen berekend en hebben wij ruim 84.000 liter diesel verbruikt en dat is ongeveer dezelfde hoeveelheid ten opzichte van het eerste half jaar van 2021. Om ons verbruik inzichtelijk te maken stellen we ieder half jaar een 'CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> is, maar liefst 99% van onze voetafdruk komt door het dieselverbruik van onze machines en materialen.

Onze footprint over de eerste helft van 2022 ziet er als volgt uit:

CO2 Footprint:						
	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO2 factor	Ton CO2	%
Scope 1	Diesel	84.258	ltr	3,262	274,85	98,99%
	Euro 95	360	ltr	2,784	1,00	0,36%
Scope 1	Gas	864	m3	2,085	1,80	0,65%
Scope 2 + BT	Elektra Geleverd	2572	kWh	0,523	1,35	0,48%
	Elektra teruggeleverd	60485	kWh	-0,523	-1,35	-0,49%
<b>Totaal Scope 1</b>					<b>277,65</b>	
<b>Totaal Scope 2</b>					<b>0,00</b>	
<b>Totaal 1+2</b>					<b>277,65</b>	

Onze doelstellingen zijn:

De kwantitatieve doelen voor de komende periode, tot 2023, zijn gebaseerd op de CO<sub>2</sub>-footprint van 2018 en het CO<sub>2</sub>-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 CO<sub>2</sub>-reductiedoelen voor over 3 jaar ten opzichte van 2018 zijn:

- 10% reductie CO<sub>2</sub>-emissies scope 1 per euro omzet
- 100%reductieCO<sub>2</sub>-emissiesscope2pereuroomzet

Voortgang.

Vergelijk van halve jaren met hele jaren geeft een vertekend beeld, over de voortgang in 2022 t.o.v. 2018 kunnen we derhalve pas iets benoemen als we totaal 2022 in beeld hebben. Wel kunnen we alvast concluderen dat onze CO<sub>2</sub> doelstelling op scope 2 behaald is. Voor onze maatregelen verwijzen we jullie naar ons document doelstellingen en maatregelen 2019-2025.



**Project met gunning:**

We hebben ondertussen 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.