

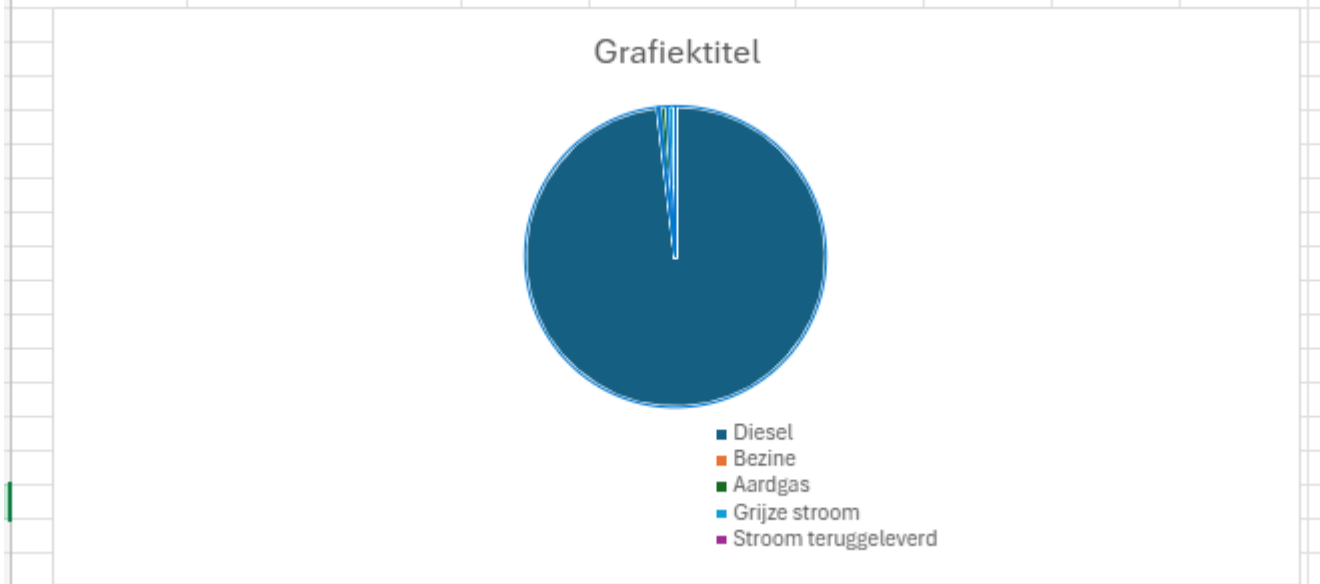
Factsheet: CO₂ Footprint
 Periode: 2023 totaal

Datum: 13 mei 2024

Over 2023 hebben we opnieuw al onze energiestromen berekend en hebben wij ruim 217.000 liter diesel verbruikt. 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 97,4 % van onze voetafdruk komt door het dieselverbruik van onze machines en materialen.

Onze footprint over totaal 2023 ziet er als volgt uit:

	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO2 factor	Ton CO2	%
Scope 1	Diesel	217.494	Liter	3.256	708,16	96,54
	Bezine	461	Liter	3.821	1,3	0,18
	Aardgas	2.815	Nm3	2.079	5,85	0,80
Scope 2 en business travel	Grijze stroom	14.214	Kwh	0.456	6,48	0,88
	Stroom teruggeleverd	93.095	Kwh	0	0	0,00
	Gedeclareerde zakelijke kilometers met privé auto	0	Km	0	0	0,00
			Totaal scope 1		715,31	
			Totaal scope 2 en business travel		6,48	
			Totaal		721,79	



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:

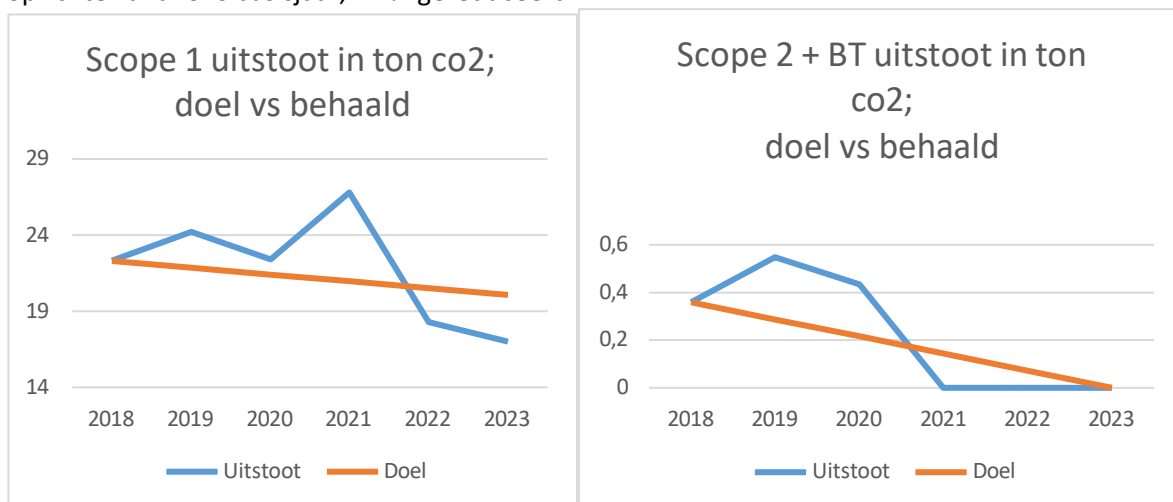
- 100% reductie op elektriciteit
- 10% reductie op brandstof vervoer privé voertuigen (geïntegreerd in zakelijk verkeer)

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 over 2023 ons doel hebben behaald. Echter is deze helaas weer gestegen. Hierdoor hebben we, ten opzichte vanaf ons basisjaar, 24 % gereduceerd.



In scope 2 hebben we in 2021 ons doel behaald! Dit komt door de aanschaf van zonnepanelen op ons dak. De komende periode zullen we nieuwe doelen gaan stellen.

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.