

# CO2-Factsheet Verhelst Group

Voortgang eerste helft 2023 (24 januari 2024)

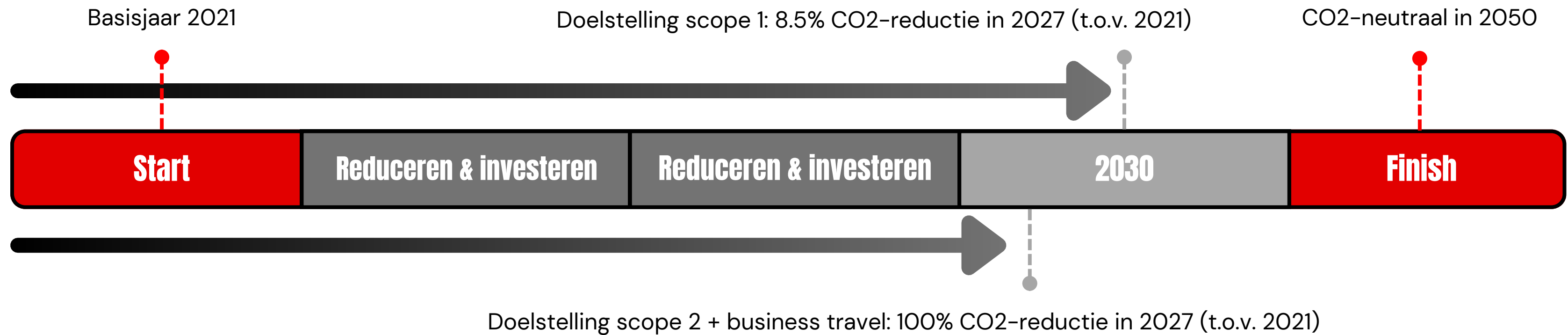
Wij vinden als organisatie het verantwoord omgaan met het milieu zeer belangrijk, ons energieverbruik en het reduceren van CO2 staan dus hoog in het vaandel.

Ons CO2 reductiebeleid is gebaseerd op periodieke metingen, inventarisaties, evaluaties en onderzoeken van de in ons bedrijf voorkomende risico's en CO2-uitstoot.

Complete beleidsverklaring inzien? Ga naar de onderstaande link.  
<https://www.verhelstgroup.com/nl/nieuws/co2prestatieladder>



# DOELSTELLINGEN



Heb jij goede ideeën die ons verder kunnen helpen met onze CO2-reductie?

Deel je duurzame ideeën:  
[Anja.Vandelannoote@verhelstgroup.com](mailto:Anja.Vandelannoote@verhelstgroup.com)



# CO2 EN ENERGIE FOOTPRINT

Energiestromen met de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO2-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

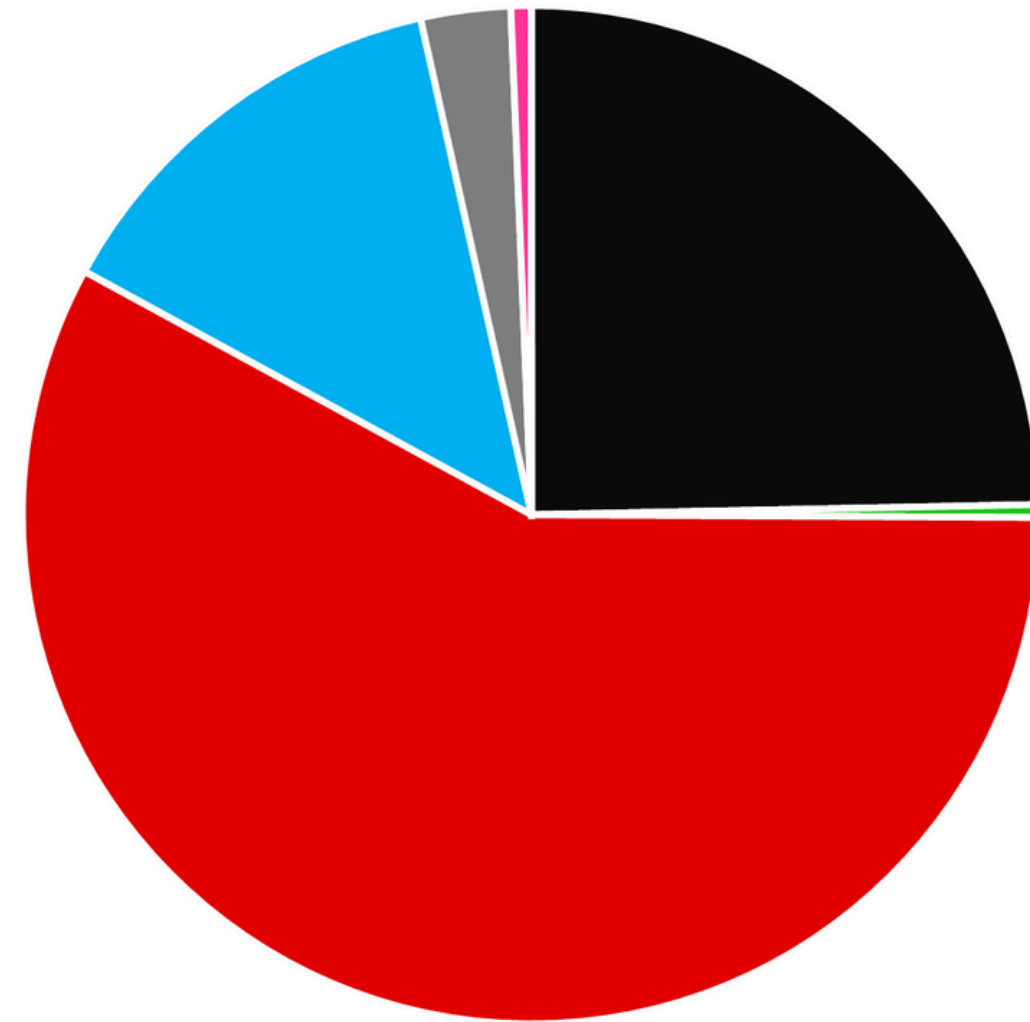
	Gegevens	Hoeveelheid	Eenheid	CO2 factor	Ton CO2	Percentage	Totaal Scope	Totaal Scope 1+2
CO2 Scope 1	Diesel	796.555,69	Liter	3,256	2.593,59	24,68%	10.141,13	10.509,38
	Benzine	15.247,00	Liter	2,821	43,01	0,41%		
	Diesel-/gas olie	1.753.029,00	Liter	3,468	6.079,50	57,85%		
	TopAsfalt - Aardgas	5.840.293,00	Nm3	0,244	1.425,03	13,56%		
CO2 Scope 2 + BT	Grijze stroom	1.521.120,20	kWh	0,197	299,66	2,85%	368,25	
	TopAsfalt - Grijze stroom	344.800,00	kWh	0,197	67,93	0,65%		
	Stroom laden onderweg	3.368,00	kWh	0,197	0,66	0,01%		

	Gegevens	Hoeveelheid	Eenheid	Energie factor	Energie Gj	Percentage	Totaal Scope	Totaal Scope 1+2
Energie Scope 1	Diesel	796.555,69	Liter	3,256	28.676,00	10,10%	277.118,23	283.847,66
	Benzine	15.247,00	Liter	2,821	487,90	0,17%		
	Diesel-/gas olie	1.753.029,00	Liter	3,468	63.109,04	22,23%		
	TopAsfalt - Aardgas	5.840.293,00	Nm3	0,244	184.845,27	65,12%		
Energie Scope 2	Grijze stroom	1.521.120,20	kWh	0,197	5.476,03	1,93%	6.729,44	
	TopAsfalt - Grijze stroom	344.800,00	kWh	0,197	1.241,28	0,44%		
	Stroom laden onderweg	3.368,00	kWh	0,197	12,12	0,00%		



# CO2 EN ENERGIE FOOTPRINT

Energiestromen met de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO2-uitstoot die dit tot gevolg heeft.



- Diesel
- Benzine
- Diesel-/gas olie
- TopAsfalt - Aardgas
- Grijze stroom
- TopAsfalt - Grijze stroom
- Stroom laden onderweg

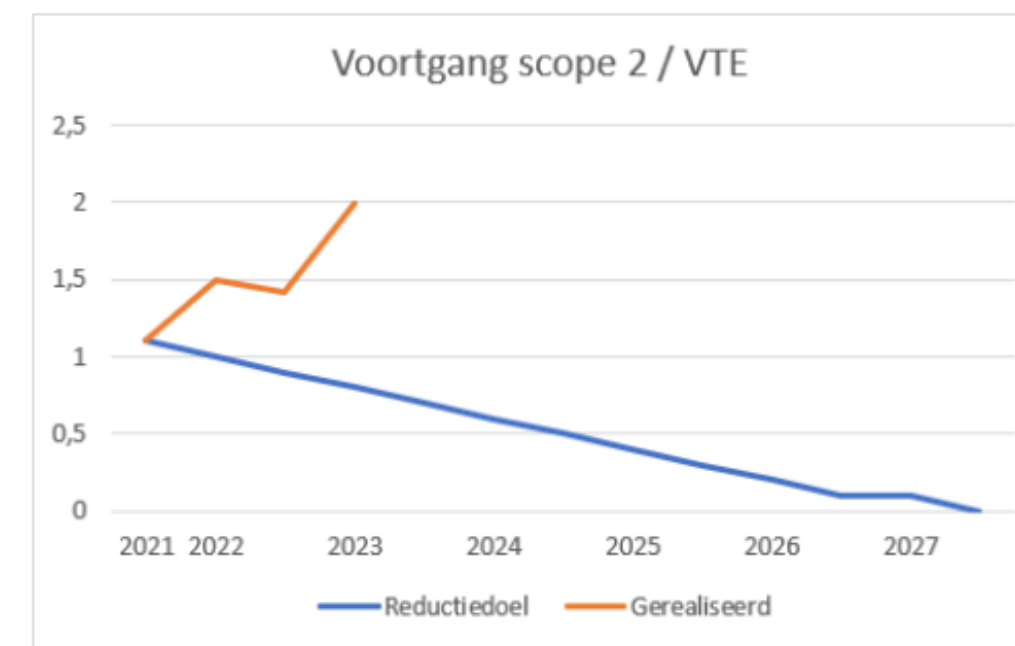
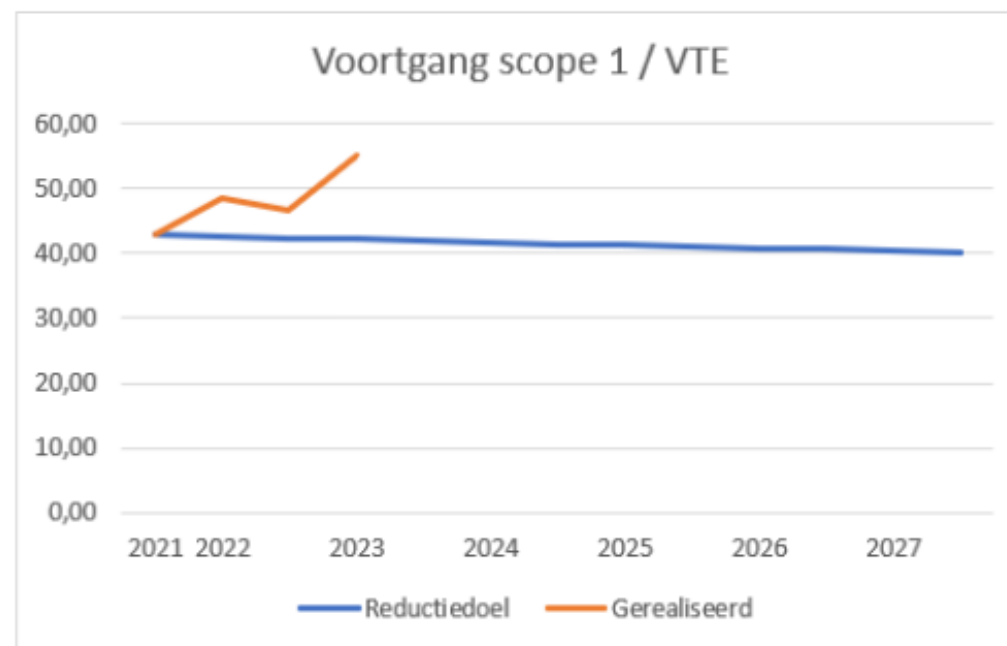


# CO2 EN ENERGIE FOOTPRINT

Energiestromen met de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO2-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

De wegingsmethode per VTE	
Totaal aantal VTE:	369,44
Scope 1 ton CO2 uitstoot per VTE	27,45
Scope 2 ton CO2 uitstoot per VTE	1,00
Totaal scope 1+2 ton CO2 uitstoot per VTE	28,45

Verhelst Group	
Heeft voor scope 1+2 een uitstoot van:	10.509,38 ton CO2
Dit staat gelijk aan ongeveer:	1314 huishoudens
	3185 auto's



## Conclusie uit onze voortgang:

Gewogen naar FTE zien we een toename van 28% op scope 1 en toename van 80% op scope 2.

Vergelijk met halve jaren naar volle jaren kan een vertekend beeld geven.

We blijven de voortgang monitoren en sturen bij waar nodig is.

