

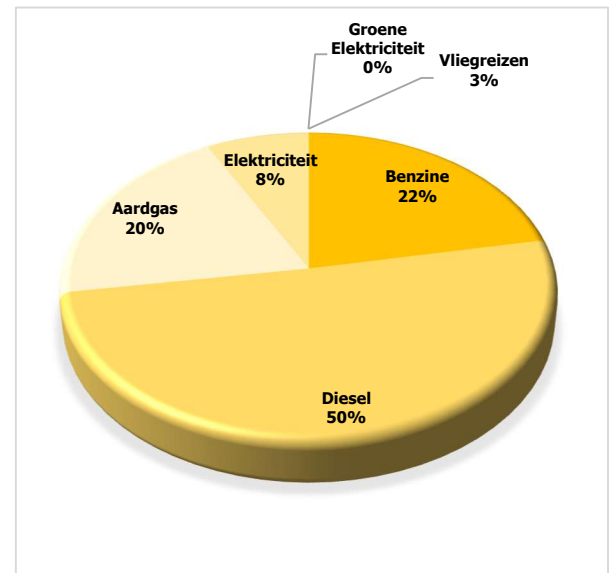
Flyer / Footprint CO₂ uitstoot 2022

Doelstellingen

- Doelstelling scope 1 reductie van 7,5% per werkuur t.o.v. het referentiejaar 2019
- Doelstelling scope 2 reductie van 10% per werkuur t.o.v. het referentiejaar 2019
- Doelstelling scope 3 reductie van 5% per werkuur t.o.v. het referentiejaar 2019

CO₂ uitstoot jaar 2022

Brandstof	Factor	Verbruik	Berekening 3.1	
			Uitstoot in ton	in %
Scope 1				
Benzine	2,784	35.975 Liter	100,15	21,30
Diesel	3,262	70.719 Liter	230,68	49,07
Smeerolie	3,035	31 Liter	0,09	0,02
Aardgas	2,085	43.542 M ³	90,79	19,31
			421,72	
Scope 2				
Grijze Elektriciteit	0,523	66.084 kWh	34,56	7,35
Groene Elektriciteit	0,0	346.557 kWh	-	-
			34,56	
Scope 3				
Business travel regionaal	0,234	0 Km	-	-
Business travel Europees	0,172	80.440 Km	13,84	2,94
Business travel intercontinentaal	0,157	0 Km	-	-
Privé km	0,220	0 Km	-	-
		Totaal	13,84	



Totaal Scope 1 & 2 & 3= 470,11 ton CO₂

Reductie voortgang CO ₂ uitstoot uitgedrukt in tonnen				
Uitstoot locatie	Referentiejaar 2019	2021	2022	Reductie in % t.o.v. referentiejaar
Kantoren	155,24	112,82	51,22	67,00%
Werken/ Productie	669,39	548,20	418,89	37,42%
Totaal	824,62	661,02	470,11	42,99%
Reductievoortgang CO ₂ uitstoot gerelateerd aan het aantal werkuren				
	Referentiejaar 2019	2021	2022	Reductie in % t.o.v. referentiejaar
Totaal gewerkte uren	206.147	121,014	164.093	20,40%
Uitstoot per gewerkt uur (kg)	4,00	5,46	2,86	28,38%
Reductie voortgang CO ₂ uitstoot uitgedrukt in kg per gewerkt uur				
Scope 1	2,40	3,53	2,57	Toename 6,86%
Scope 2	1,18	1,91	0,21	82,18%
Scope 3	0,41	0,02	0,08	79,61%
Kantoren	0,75	0,93	0,31	58,55%
Werken/ Productie	3,25	4,53	2,55	21,38%

Totale reductie in 2022 is 42,99% ten opzichte van het referentiejaar 2019.

Deze reductie is te verklaren door:

- sterke afname in het totale vliegverkeer
- sterke afname in privé km
- afname van de elektriciteit verbruik.

Het brandstof verbruik is licht toegenomen, wat leidt tot een uitstoot-toename van 6,86% in scope 1.

Er zijn nog geen projecten met gunningsvoordeel binnen gehaald.

Mochten jullie goede ideeën hebben om extra reductie te reduceren laat het dan zeker weten.