

2023 Q2	Thema	CO ₂ -parameter		CO ₂ -equivalent	
CO2 scope 1					
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	5.439 m ³	2,079 kg CO ₂ / m ³	11,3	ton CO ₂
Diesel (Kuurman, Kuurman Maritiem en SCNN)	Mobiele werktuigen	17.225 liter	3,256 kg CO ₂ / liter	56,1	ton CO ₂
HVO 7	Mobiele werktuigen	15.886 liter		0,0	
		14.774 liter	3,468 kg CO ₂ / liter	51,2	
		1.112 liter	0,347 kg CO ₂ / liter	0,4	
Diesel zakelijk verkeer	Zakelijk verkeer	31.818 liter	3,256 kg CO ₂ / liter	103,6	ton CO ₂
Benzine zakelijk	Zakelijk verkeer	13.468 liter	2,281 kg CO ₂ / liter	30,7	ton CO ₂
Gas (heftruck en projecten)	Brandstof & projecten	3.003 liter	1,725 kg CO ₂ / liter	5,2	ton CO ₂
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	679 liter	3,256 kg CO ₂ / liter	2,2	ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>260,7</i>	<i>ton CO₂</i>
CO2 scope 2					
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	94.857 kWh	0,456 kg CO ₂ / kWh	43,3	ton CO ₂
Terug geleverde stroom	Elektriciteit	-10.051 kWh	0,456	-4,6	ton CO ₂
Elektrische auto's	Zakelijk verkeer	116 kWh	0,456 kg CO ₂ / kWh	0,1	ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>38,7</i>	<i>ton CO₂</i>
Zakelijk vervoer	Gedeclareerde kilometers	58.945 km	0,193 kg CO ₂ / km	11,4	
			Totaal	310,8	Ton Co₂

- Aanschaf 105 zonnepanelen Hoogezand
- Aanschaf 45 zonnepanelen Veendam
- Aanschaf 4 laadpalen Hoogezand
- Over op LED verlichting en bewegingsensoren
- Vergroening wagenpark
- Nieuw energiezuiniger kantoor Veendam
- Nieuwe compressoren Veendam
- Aanschaf grit recyclingsmachine
- Isoleren straalloods SCNN
- Inregelen van compressoren (lekverlies)
- Inzet poolauto's

Huidige status van reductiemaatregelen:

- Plaatsen warmtepompen Worden geïnstalleerd eind 2023, begin 2024
- Onderzoek zonnepanelen Onderzoek zonnepanelen bij SCNN
- Buitenverlichting Eind 2024
- Personenvervoer hybride Bij vervanging / eind leaseperiode
- Terugbrengen afval verf Lopende, inspecties rondes gelopen

WAT KUN JIJ DOEN?

- 1 Laat verlichting niet onnodig branden en zet apparaten uit.
- 2 Pak de fiets wanneer mogelijk.
- 3 Gloei- of halogeenlampen vervangen voor LED-lampen is een slimme zet. Ook als de lampen nog goed zijn.
- 4 Heb je zelf een idee? Laat van je horen!

ONZE DOELSTELLING

Kuurman wil in 2024 ten opzichte van 2021 tenminste besparen:
16% in 2024 scope 1
50% in 2024 scope 2
3% in 2024 scope 3

2022 project 2022KN-MC001287	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO2 scope 1				
Diesel (facturen)	Mobiele werktuigen	59 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	0,19 ton CO ₂
Diesel (vanuit travelcard Exact Bouw)	Mobiele werktuigen	1.230 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	4,01 ton CO ₂
Diesel vanuit I05	Mobiele werktuigen/zakelijk verkeer	2.712 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	8,84 ton CO ₂
Benzine	Mobiele werktuigen	5 liter	2,78 kg CO ₂ / liter	0,01 ton CO ₂
Benzine (vanuit travelcard Exact Bouw0)	Mobiele werktuigen	591 liter	3,309 kg CO ₂ / liter	1,96 ton CO ₂
Diesel zakelijk verkeer (meewerkend voorman)	Zakelijk verkeer	12.606 km	0,193 kg CO ₂ / liter	2,4 ton CO ₂
Kilometers projectleider	Zakelijk verkeer	11.547 km	0,193 kg CO ₂ / liter	2,23 ton CO ₂
			<i>Subtotaal</i>	<i>19,7 ton CO₂</i>
Zakelijk vervoer	Gedeclareerde kilometers	17.963	0,193 kg CO ₂ / km	3,47 ton CO ₂
			Totaal	23,1 Ton Co2

Voor dit project zijn dezelfde maatregelen van kracht als voor het hele bedrijf. Er zijn geen specifieke doelstellingen gesteld voor dit project anders dan de bedrijfsdoelstellingen.

