

Duurzaamheid is al geruime tijd een maatschappelijk issue. Binnen het onderwerp 'duurzaamheid' is energie reductie en specifiek CO2-reductie een belangrijk onderdeel. Ook de Kuurman Groep levert haar bijdrage aan de reductie van CO2 uitstoot. Dit via de reductie van uitstoot van de eigen activiteiten en via het leveren van duurzame oplossingen aan klanten. Het uitgangspunt van onze bedrijven is het milieu zo weinig mogelijk belasten.

De totale 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

Met deze nieuwsbrief wordt u onder andere geïnformeerd over de ontwikkelingen van onze CO2- reductiedoelstellingen over de periode 2020

\* INHOUD

\* SCOPE 2023

Voortgang doelstellingen

\* New Energy Business Platform

2023 Geheel jaar	Thema	CO <sub>2</sub> -parameter		CO <sub>2</sub> -equivalent	
<b>CO2 scope 1</b>					
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	8.352	m <sup>3</sup>	2,079	kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup> 17,4 ton CO <sub>2</sub>
Diesel (Kuurman, Kuurman Maritiem en SCNN)	Mobiele werktuigen	39.193	liter	3,256	kg CO <sub>2</sub> / liter 127,6 ton CO <sub>2</sub>
HVO 7	Mobiele werktuigen	18.785	liter		0,0
		17.470	liter	3,468	kg CO <sub>2</sub> / liter 60,6
		1.315	liter	0,347	kg CO <sub>2</sub> / liter 0,5
Diesel zakelijk verkeer	Zakelijk verkeer	60.532	liter	3,256	kg CO <sub>2</sub> / liter 197,1 ton CO <sub>2</sub>
Benzine zakelijk	Zakelijk verkeer	27.813	liter	2,281	kg CO <sub>2</sub> / liter 63,4 ton CO <sub>2</sub>
Gas (heftruck en projecten)	Brandstof & projecten	5.839	liter	1,725	kg CO <sub>2</sub> / liter 10,1 ton CO <sub>2</sub>
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	1.522	liter	3,256	kg CO <sub>2</sub> / liter 5,0 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>		<i>481,6 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 scope 2</b>					
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	182.330	kWh	0,456	kg CO <sub>2</sub> / kWh 83,1 ton CO <sub>2</sub>
Terug geleverde stroom	Elektriciteit	-18.894	kWh	0,456	kg CO <sub>2</sub> / kWh -8,6 ton CO <sub>2</sub>
Elektrische auto's	Zakelijk verkeer	213	Kwh	0,456	kg CO <sub>2</sub> / kWh 0,1 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>		<i>74,6 ton CO<sub>2</sub></i>
Zakelijk vervoer	Gedeclareerde kilometers	91.053		0,193	kg CO <sub>2</sub> / km 17,6
				<b>Totaal</b>	<b>573,8 Ton Co2</b>

## Voortgang subdoelstellingen:

Doelstelling	2022	2023	2024
Subdoelstelling aardgasverbruik	3.01 ton	17 ton	26.37 ton
<b>Gerealiseerd</b>	8.4 ton	56.3 ton	

Doelstelling	2022	2023	2024
Subdoelstelling diesel zakelijk verkeer	9 ton	17 ton	34 ton
<b>Gerealiseerd</b>	+5.2 ton	+36.1 ton	

Doelstelling	2022	2023	2024
Subdoelstelling goederenvervoer	4.7 ton	4,7 ton	4,7 ton
<b>Gerealiseerd</b>	1.3 ton	6.8 ton	

Doelstelling	2022	2023	2024
Subdoelstelling elektraverbruik	2.78 ton	4.75 ton	61 ton
<b>Gerealiseerd</b>	8.6 ton	19.7 ton	

Doelstelling	2022	2023	2024
Subdoelstelling gedeclareerde kilometers	2 ton	4 ton	6 ton
<b>Gerealiseerd</b>	14.7 ton	19.6 ton	

Doelstelling	2022	2023	2024
Uitstoot van verf	5,5 ton	5,25 ton	5,01 ton
<b>Gerealiseerd</b>	6,96	5,66	

## Voortgang Scopedoelstellingen per FTE:

Doelstelling	2021	2022	2023
Scope 1	5,86	5,28	5,52
Scope 2	1,66	1,35	0,86
Km vergoeding	0,84	0,31	0,20
Scope 3 km toeleverancier	0,08	0,09	0,06

Reductie van 21,57%

Reductie van 57,03%

Reductie van 80,03%

Reductie van 27,92%

De doelstellingen voor scope 1, 2, 3 en kilometervergoeding zijn behaald. We zijn zeer tevreden met dit resultaat en zetten de huidige maatregelen gewoon door in het komende jaar.



### New Energy Business Platform

Het New Energy Business Platform is een samenwerkingsverband tussen bedrijven, overheden, kennisinstellingen en maatschappelijke organisaties die, op welke manier ook, betrokken zijn bij de energietransitie. Een breed en krachtig platform om slimme verbindingen te leggen, kennis te delen en samen de Noord-Nederlandse innovatiekracht nog nadrukkelijker op de kaart te zetten.

#### Doelen:

- vergroten kennis en interesse voor (energie) techniek en duurzaamheid bij de jeugd;
- ontwikkelen van groene energieprojecten in Noord-Nederland;
- informeren, betrekken en mobiliseren brede publiek bij energie transitie.

Voor meer informatie kijk op [www.kuurman.nl](http://www.kuurman.nl) of neem contact op via [r.dammer@kuurman.nl](mailto:r.dammer@kuurman.nl)