

Van niveau 3 naar niveau 5.

In 2018 is Kuurman Noord gecertificeerd conform niveau 3 van de CO2 prestatieladder. In deze periode is reeds een grote besparing geweest. We willen ons echter blijven verbeteren! Hierdoor hebben we de doelstelling om in 2022 de stap te maken naar het CO2 Bewust certificaat niveau 5.

De totale doelstelling van Kuurman Noord is om in 2021 een besparing te hebben ten opzichte van 2016 van 15 procent.

Met deze nieuwsbrief wordt u onder andere geïnformeerd over de ontwikkelingen van onze CO2- reductiedoelstellingen over de periode 2021

- * Van niveau 3 naar niveau 5
- * SCOPE 2021
- * New Energy Business Platform



CO₂-PRESTATIELADDER®

Niveau 3

Scope 2021

In onderstaande figuur is de CO2-footprint weergegeven van het gehele jaar 2021

Scope 1 en 2 de verbruiken in Q4 2021

2021 geheel jaar	Thema	CO ₂ -parameter			CO ₂ -equivalent	
CO2 scope 1						
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	6.042	m3	1,88	kg CO ₂ / m3	11,4 ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	14.675	liter	3,26	kg CO ₂ / liter	47,8 ton CO ₂
Diesel zakelijk verkeer	Zakelijk verkeer	39.111	liter	3,26	kg CO ₂ / liter	127,5 ton CO ₂
Benzine zakelijk	Zakelijk verkeer	9.746	liter	2,78	kg CO ₂ / liter	27,1 ton CO ₂
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	3613,09	liter	3,26	kg CO ₂ / liter	11,8 ton CO ₂
Subtotaal						225,6 ton CO ₂
CO2 scope 2						
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	17.317	kWh	0,556	kg CO ₂ / kWh	9,6 ton CO ₂
Terug geleverde stroom	Elektriciteit	13.771	kWh			ton CO ₂
Elektrische auto's	Zakelijk verkeer	333,57	Kwh	0,556	kg CO ₂ / kWh	0,2 ton CO ₂
						9,8
Totaal						235,4 Ton Co2

Ten opzichte van het basisjaar 2016 toen er 272.7 ton CO2 werd gemeten, is er in 2021 slechts 235.4 ton uitgestoten. Voor meer informatie over de besparingen over de jaren zie pagina 2

Doelstelling 2021

Betreffende de hoofddoelstelling 'Kuurman wil in 2021 ten opzichte van 2016 tenminste 14% minder CO₂ uitstoten' is het antwoord dat dit net niet behaald is in 2021. Het totaal ligt net iets onder de 14 procent.

Een reden hiervoor is de uitbreiding van het pand en de groei van de bedrijven. Wanneer het gemiddelde van de afgelopen 5 jaar wordt gepakt zit Kuurman echter fors boven de 15 procent besparing. Zie ook onderstaande tabel. Door de groei en de verandering van de scope zal er een nieuwe doelstelling voor de komende jaren komen.

Scope 1 en 2 doelstellingen Kuurman.

Kuurman wil in 2021 ten opzichte van 2016 tenminste 14% minder CO₂ uitstoten

Doelstelling		2017	2018	2019	2020	2021	Totaal 2017 t/m 2021
Totaal doelstelling							
Subdoelstelling brandstofverbruik <i>zakelijk verkeer</i>	%	4.8 %	11%	15.1 %	19,20%	8.9%	59,02%
	ton	8 ton	19 ton	25.6 ton	32,7 ton	15,17 ton	100.47 ton
Subdoelstelling gasverbruik kantoren	%	10 %	22.4%	5,50%	3,70%	-6.5%	35.1 %
	ton	1,18 ton	2.42 ton	0.6 ton	0,5 ton	-0.7 ton	4.0 ton
Subdoelstelling elektraverbruik	%	47%	43%	49%	55%	43.2%	237.2%
	ton	7,9 ton	7,2 ton	8,2 ton	9,3 ton	7.3 ton	39,9 ton
Subdoelstelling brandstofverbruik <i>totaal (mob werk, zakelijk, goederen)</i>	%	11%	-3%	28.6. %	31,30%	11.74%	79.64%
	ton	27.49	-7.6	69.5	75,9	28.5	165,29 ton



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 of neem contact op via r.dammer@kuurman.nl