

Duurzaamheid is al geruime tijd een maatschappelijk issue. Binnen het onderwerp 'duurzaamheid' is energie reductie en specifiek CO2-reductie een belangrijk onderdeel. Ook Kuurman Noord en Kumbo Noord 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.

In 2017 is Kuurman Noord B,V, gestart met de implementatie van de CO2 Prestatieladder, dit certificaat is 16-02-2018 succesvol behaald.

Met deze nieuwsbrief wordt u onder andere geïnformeerd over de ontwikkelingen van onze CO2- reductiedoelstellingen over de periode Q2 2018

- * CO2-footprint Q2 2018
- * Terugblik periode Q2 2018
- * EVTC



CO₂-PRESTATIELADDER®

Niveau 3

Scope Q2 2018

In onderstaande figuur is de CO2-footprint weergegeven van het eerste half jaar 2018 (Q2)

	Thema			CO ₂ -parameter		CO ₂ -equivalent	
CO2 scope 1							
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	2.562	m ³	1,89	kg CO ₂ / m ³	4.84	ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	13.419	liter	3,23	kg CO ₂ / liter	43.3	ton CO ₂
Diesel zakelijk verkeer	Zakelijk verkeer	27.458	liter	3,23	kg CO ₂ / liter	88.7	ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>						<i>137</i>	<i>ton CO₂</i>
CO2 scope 2							
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	10.714	kWh	0,649	kg CO ₂ / kWh	6,95	ton CO ₂
Teruggeleverde stroom	Elektriciteit	1.719	kWh	-0,649	kg CO ₂ / kWh	-1.12	ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>						<i>3.79</i>	<i>ton CO₂</i>

Kuurman heeft in 2017 al een grote daling betreffende CO2 uitstoot bereikt. Wanneer we de verbruiken van de eerste periode 2018 door zouden trekken dan opvallend te noemen dat het verbruik van de mobiele werktuigen in het eerste half jaar al net zoveel energieverbruik heeft als het verbruik in 2017. Dit is logisch te verklaren omdat in 2018 het aantal straaluren significant is toegenomen.

De besparingen gericht op de subdoelstellingen zoals hieronder te vinden lijken wanneer we de verbruiken door zouden trekken naar een volledig jaar de doelstellingen behaald kunnen worden. Eind 2018 zullen hier de uitkomsten duidelijker zijn waar te nemen.

Doelstelling	2017	2018	Totaal	Besparing in ton
Subdoelstelling brandstofverbruik bedrijfsmiddelen	Behaald 5.8%	3,7 %	8.8 %	14
Subdoelstelling gasverbruik kantoren	10 %	0 %	10 %	1.18
Subdoelstelling elektraverbruik	47 %	10 %	57 %	9

Subdoelstellingen

Betreffende het brandstofverbruik bedrijfsmiddelen is de verwachting dat de subdoelstelling gehaald gaat worden. Ondanks dat de hoeveelheid ongeveer 1.6 procent boven de target van 2018 (3.7 %) verwacht de organisatie dat dit het komende jaar nog gaat zakken. Dit is te verwachten omdat het bedrijf lopende het jaar een volledig elektrische management auto heeft aangeschaft. Daarnaast zijn er lopende het jaar schonere leaseauto's te verwachten.

De doelstelling betreffende het elektraverbruik zal zeker gehaald gaan worden aangezien het bedrijf in juli zonnepanelen op de loods heeft laten plaatsen. Deze zullen in een volledig jaar ongeveer tussen de 20.000kwh en 25.000kwh opwekken.



Kuurman is sinds de oprichting één van de trotse leden van de 'Energy Valley Top Club'. Sinds januari 2017 is Kuurman toegetreden tot het bestuur van deze club. Daarnaast doen we in 2018 actief mee in de werkgroep “energiebesparing” die we samen met Gasunie trekken.

Voor meer informatie kijk op www.kuurman.nl of neem contact op via r.dammer@kuurman.nl

