

# Nieuwsbrief CO2-Prestatieladder

Jaar 2018



## Kleywegengroep



Wij hebben als Kleywegen groep de CO2-Prestatieladder geïmplementeerd. De CO2-Prestatieladder is een instrument dat bedrijven helpt bij het reduceren van CO2. Binnen de bedrijfsvoering, in projecten én in de keten kan nog veel winst worden behaald in energiebesparing, het efficiënt gebruik van materialen en duurzame energie. De CO2-Prestatieladder is daarvoor het instrument, aangewezen door SKAO (Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden & Ondernemen). In deze nieuwsbrief staat het jaar 2018 centraal.

## Doelstelling

In onze emissiereductieverklaring hadden we eerder de doelstelling uitgesproken om binnen de Kleywegen groep onze energie en CO2-uitstoot te reduceren met 5% voor scope 1 en 2 emissies in 2017 t.o.v. het basisjaar 2015. In de praktijk leek een absolute reductie lastig haalbaar te zijn. Omzet is namelijk toegenomen en daarmee ook verbruik. We hebben daarom gekozen om via de milieubarometer te gaan rapporteren per bedrijf en de emissies te relateren aan de omzet.

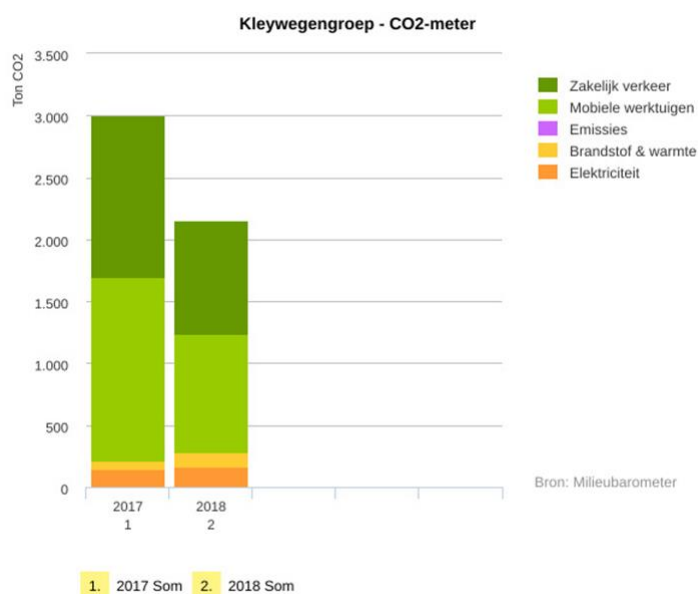
## Inzicht en footprint 2018

Onderstaande figuren geven weer hoe de footprint er uit ziet op basis van het verbruik in 2018:

|                               | <i>CO2-equivalent/ton</i> | <i>Percentage</i> |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------|
| <b>CO2 scope 1 (direct)</b>   | 1964                      | 91,26%            |
| <b>CO2 scope 2 (indirect)</b> | 188                       | 8,74%             |
|                               | <b>2152</b>               | <b>100,00%</b>    |

2017

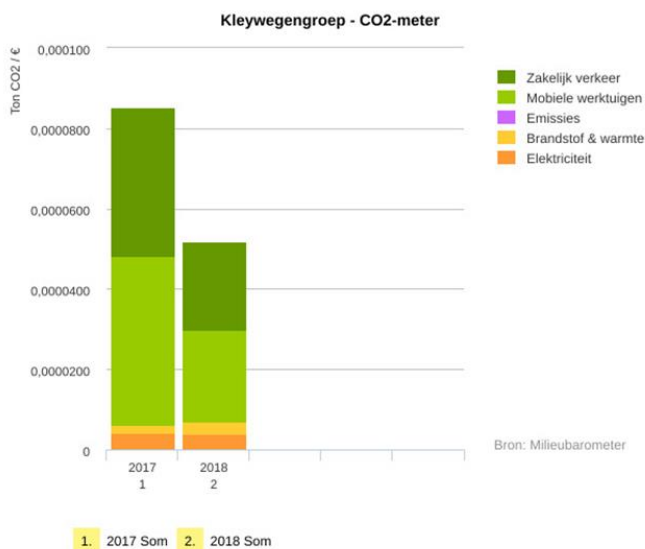
|                               | <i>CO2-equivalent/ton</i> | <i>Percentage</i> |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------|
| <b>CO2 scope 1 (direct)</b>   | 2796                      | 93,14%            |
| <b>CO2 scope 2 (indirect)</b> | 206                       | 6,86%             |
|                               | <b>3002</b>               | <b>100,00%</b>    |



Het grootste verbruik heeft betrekking op brandstof door ons materieel. In de bijlage de cijfers uitgesplitst per 2017 en 2018.

Nadruk van ons werk ligt ook bij de uitvoering. Geen vreemde ontwikkeling dus. Dit was in de voorgaande jaren ook het geval. Het zakelijk autogebruik is procentueel afgenomen als gekeken wordt naar het jaaroverzicht. Bewustwording speelt hier ook een rol in. Verbruik gebouwen is iets toegenomen door intensiever gebruik. Als deze ontwikkeling zich doorzet, dan zou er in totaal sprake zijn van een afname. Dat zal de komende kwartalen duidelijk worden.

In relatie tot de omzet is er zeker een afname van uitstoot te constateren:



## Reductie

In het hele jaar 2018 is wederom geen sprake geweest van projecten onder gunning van de CO2 Prestatieladder. Wij blijven hier uiteraard wel op inzetten.

In 2018 is er een deel van Kleybruggen overgegaan naar een andere partij. Halverwege het jaar is het hele gebouw aan de Ampereweg overgegaan op ledverlichting en eind van 2018 is overgegaan op het gebruik van Traxx diesel voor alle materieel. Ook is bij vervanging van materieel altijd gekozen voor aankoop nieuw. Daarmee voldoen alle vervangingen aan de laatste normering betreffende uitstoot.

In 2018 zijn we hard bezig geweest om de cyclus van de CO2-Prestatieladder continue op orde te hebben. Dit blijft een uitdaging voor ons, omdat we te maken hebben met verschillende bedrijven waar een aantal zaken m.b.t. de CO2-Prestatieladder apart geregeld is. Ook de interne communicatie verdient aandacht om resultaat te blijven boeken. Daarom is gekozen om de rapportage te gaan doen per bedrijf met gebruikmaking van de milieubarometer van Stimular. Hiermee krijgt ieder bedrijf haar eigen rapportage veld en er is een overzicht van alle bedrijven.

Daarentegen hebben we groepsbreed blijvend aan een stuk bewustwording gewerkt. Er binnen de bedrijven aandacht besteed middels toolboxen c.q. medewerkersbijeenkomsten. Hier wordt meer op gestuurd. Voor het complete overzicht verwijzen wij naar het jaaroverzicht.

## **Participatie**

Er is sprake van diverse sector- en keteninitiatieven op het gebied van CO2-reductie waar de Kleywegen groep zowel informatie kan 'halen' en 'brengen'. Deze initiatieven zijn gepubliceerd op de website van SKAO. Wij hebben onderzocht welke initiatieven interessant zijn voor ons.

Wij nemen in ieder geval actief deel aan de U15. In 2018 zetten we dit voort. Streven is om nog actiever de informatie te brengen en te halen.

Daarnaast zijn wij lid van het duurzame initiatief Vlakglas Recycling en staan we 1x per kwartaal met alle bedrijven uitvoerig stil bij de mogelijkheden van energie- en CO2-reductie. Wat hier uitkomt wordt vervolgens weer in de werkgroep besproken.

## **Conclusie**

De totale scope 1 en 2 CO2 uitstoot van de Kleywegen groep bedroeg in jaar 2018 in totaal 2152 ton. In 2017 bedroeg de totale uitstoot meer, namelijk 3002 ton. Dit is best een flinke daling, dus een positieve ontwikkeling te noemen. De verhouding is: 91% scope 1 emissies en 9% scope 2 emissies. De scope 2 emissies zijn daarmee wel toegenomen, dit heeft betrekking op ons elektriciteitsverbruik. De reden hiervoor is toename van onze locaties (bedrijf De Bentonietfabriek en De SamenwerkingsUnie en uitbreiding vastgoed) en daarbinnen ook toename van onze werkzaamheden.

Er zijn ook in 2018 geen projecten aangenomen onder gunning van de CO2-Prestatieladder. Wij blijven hier aandacht voor houden en streven is dat er wel projecten gaan komen die onder gunning van de CO2-Prestatieladder uitgevoerd gaan worden. Tegelijkertijd blijven wij werken aan een stuk bewustwording.

## **Ideeën voor reductie**

Wij staan altijd open voor innovatieve en duurzame ideeën. Als u een goed idee heeft voor energie of CO2-reductie, meld dit dan via het mailadres: [projecten@kleywegengroep.nl](mailto:projecten@kleywegengroep.nl).