

Nieuwsbrief CO2-Prestatieladder

Q3 2018



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 zijn er continue ontwikkelingen gaande, waarmee nog meer reductie kan worden behaald. De CO2-Prestatieladder is het instrument dat wij hiervoor inzetten, aangewezen door SKAO (Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden & Ondernemen). In deze nieuwsbrief staat het derde kwartaal van 2018 centraal.

Doelstelling

In de praktijk is een absolute reductie lastig om zichtbaar te maken. Er vinden in een periode ontwikkelingen en veranderingen plaats, zoals aan en verkoop bedrijven, mensen en vastgoed. Omzet is toegenomen en daarmee ook het verbruik. We gaan daarom onderzoeken om het te koppelen aan omzet en verbruik en daarin een reductie te behalen van minimaal 5%. De cijfers van 2017 zijn verwerkt. Belangrijkste conclusies zijn:

- Totale uitstoot 2017 : 3.303 ton CO2
- Totale uitstoot mobiliteit: 1.318 ton CO2
- Voetafdruk per medewerker 24, 47 CO2 per FTE
- Percentage van de mobiliteit footprint van auto's 39,9%

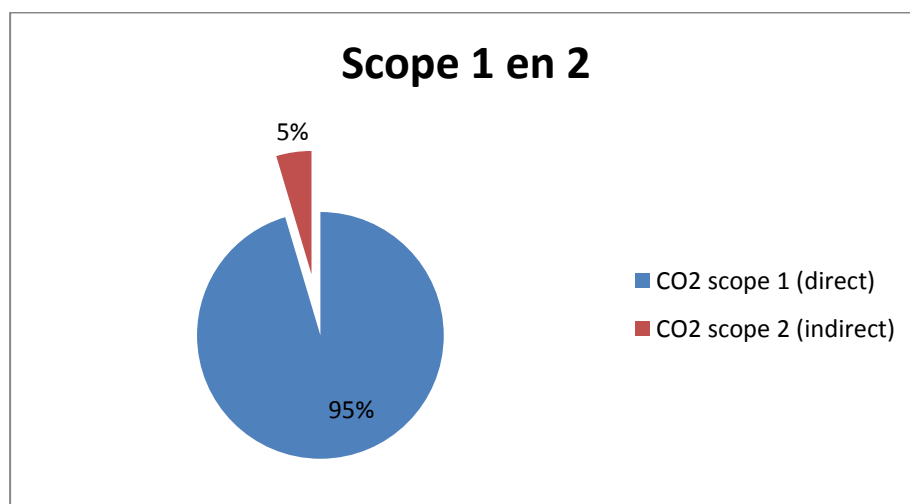
Onze uitstoot zit met name in het materieel en de personen auto's. Om dit jaar nog wat te doen aan de uitstoot zijn we bezig met besprekingen om Traxx diesel te gaan inkopen. De besprekingen daarvoor gaan binnenkort starten. Hiermee kunnen we volgend jaar de uitstoot per FTE downsizen.

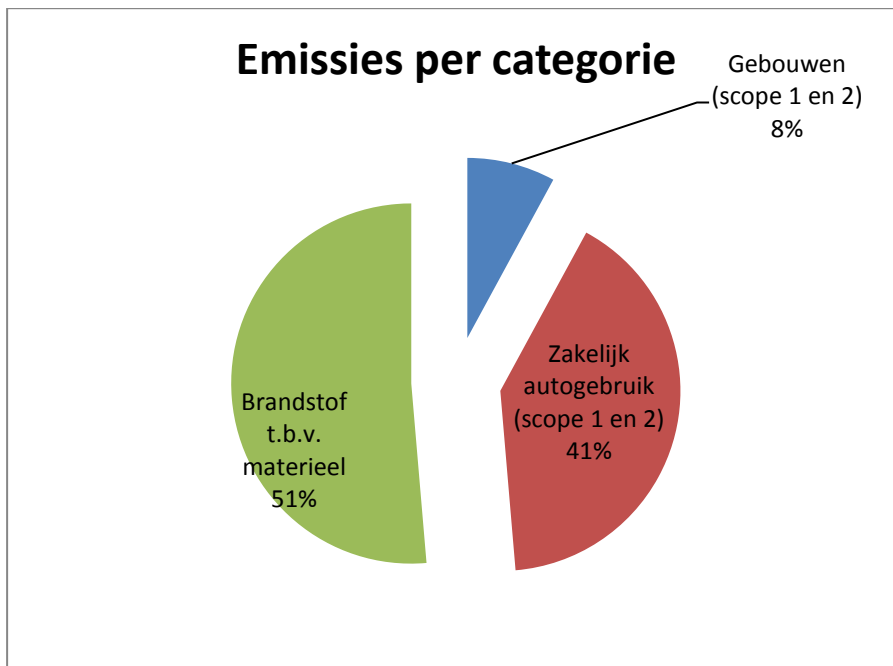
Inzicht en footprint 2016

In onderstaande figuur zijn de totale directe (scope 1) en indirecte (scope 2) emissies zichtbaar gemaakt op basis van het jaar 2017. Deze emissies zijn zichtbaar gemaakt aan de hand van het verbruik.

Het totale verbruik is via de CO2 Emissiefactoren omgezet naar een CO2 verbruik. Dit is gebeurd aan de hand van de conversiefactoren die gepubliceerd zijn op <http://co2emissiefactoren.nl/>.

	<i>CO2-equivalent/ton</i>	<i>Percentage</i>
CO2 scope 1 (direct)	673	95,32%
CO2 scope 2 (indirect)	33	4,68%
	706	100,00%





Uit de voetafdruk van 2017 zijn de belangrijkste conclusies dat we met 24,47 CO2 voetafdruk per FTE wel boven het gemiddelde zitten van andere bedrijven.

We hebben dit besproken met U15 die daarover een rapport hebben geschreven voor ons met aanbevelingen. Dit rapport is in te zien en wordt besproken tijdens de overleggen.

Reductie

In Q3 2018 is wederom geen sprake geweest van projecten onder gunning van de CO2 Prestatieladder. Wij blijven hier uiteraard wel op inzetten.

Aan het einde van vorig jaar is het Energie Management Actieplan geactualiseerd. Hierin staat het plan van aanpak met betrekking tot de reductie. De stand van zaken bespreken wij periodiek in het werkoverleg. Dit werkoverleg moet door het vertrek van Lisette nog ingepland worden voor Q4. Als hier actie uit voortvloeit wordt dit in het volgende kwartaal expliciet meegenomen in het rapport. Verder is blijvend aandacht voor bewustwording onder de medewerkers. Op verschillende momenten door het jaar heen worden medewerkers via de bedrijven geïnformeerd. Dit past ook binnen de cyclus die aangehouden wordt voor de CO2-Prestatieladder. Momenteel zijn er ook plannen om de verlichting in de hal van GVL te vervangen door ledverlichting.

Participatie

Er is sprake van diverse sector- en keteninitiatieven op het gebied van CO2-reductie waar de Kleywegen groep 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.

Daarnaast zijn wij lid van het duurzame initiatief Vlagglas Recycling en staan we circa 3x per jaar met alle bedrijven uitvoerig stil bij de mogelijkheden van energie- en CO2-reductie. Wat hier uitkomt wordt vervolgens weer in de werkgroep besproken.

En we zijn met een aantal medewerkers naar BAM event 'Samen werken aan een duurzame toekomst' geweest op 26 september om te bekijken hoe we ook met onze partners ons in kunnen zetten voor een duurzame toekomst.

Conclusie

De totale scope 1 en 2 CO2 uitstoot van alle bedrijven bij elkaar in het derde kwartaal van 2018 bedraagt 706. Dit is een daling ten opzichte van het tweede kwartaal. Gemiddeld genomen zou er sprake zijn van een lagere uitstoot. Er zal weliswaar ook rekening moeten worden gehouden met de krimp. Er is dus wel degelijk een consequentie te verbinden aan het afnemen van het aantal medewerkers. Het grootste verbruik blijft zitten in brandstofverbruik door ons materieel. Hier ligt ook de nadruk als het om onze werken in de uitvoering gaat. Elk kwartaal maken we de footprint inzichtelijk en kunnen we volgen wat er gebeurt.

Er zijn tot op heden nog 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 dus werken aan een stuk bewustwording onder alle medewerkers.

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.