

Nieuwsbrief CO2-Prestatieladder

Q1 2016



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). Medio juni zijn wij gecertificeerd.

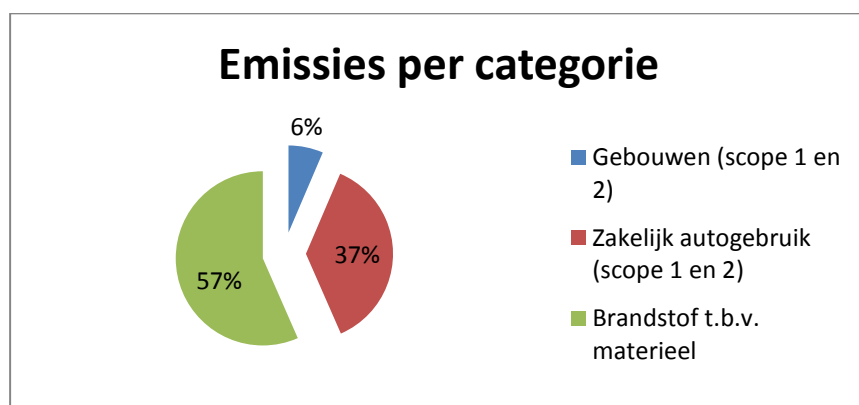
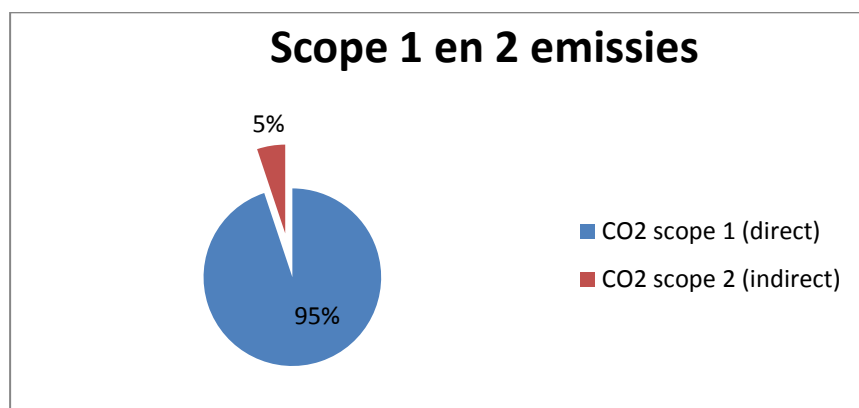
Doelstelling

Ons doelstelling is om de energie en CO2-uitstoot te reduceren met 5% voor scope 1 en 2 emissies in 2017 t.o.v. het basisjaar 2015.

Inzicht en footprint Q1 2016

Onderstaande figuren geven weer hoe de footprint er uit ziet op basis van het verbruik in Q1 2016.

	<i>CO2-equivalent/ton</i>	<i>Percentage</i>
CO2 scope 1 (direct)	810	94,87%
CO2 scope 2 (indirect)	44	5,13%
	854	100,00%



De totale scope 1 en 2 CO2 uitstoot van de Kleywegen groep bedroeg in Q1 2016 854,06 ton. Hiervan is 95% het gevolg van directe emissies (scope 1) en daarmee 5% het gevolg van indirecte emissies. Per FTE wordt er circa 6,46 ton CO2 uitgestoten. De emissies zijn vooral het gevolg van de activiteiten die op de projectlocaties gebeuren met ons materieel. De nadruk ligt bij de bedrijven Gebr. van Leeuwen Boringen, Kleywegen en Nelis Infra.

De ambitie voor de komende tijd is het reduceren van de energie en CO2-uitstoot met 5% in 2017 t.o.v. het basisjaar 2015. Er wordt daarbij gekeken naar absolute reductie.

Reductie

In het Energie Management Actieplan van het referentiejaar 2015 is het plan van aanpak met maatregelen opgenomen. In Q1 2016 is geen sprake geweest van projecten onder gunning van de CO2 Prestatieladder. We zijn wel begonnen met het uitvoeren van een aantal maatregelen. De volgende maatregelen zijn in Q1 2016 uitgevoerd:

- Aanschaf energiezuinige bedrijfsauto's.
- Onderzoek naar plaatsen van LED-verlichting in de loods.
- Kenbaarheid geven aan de stukken van de CO2-Prestatieladder.

Naast bovengenoemde worden de komende tijd concreet de volgende maatregelen getroffen:

- Plaatsen LED-verlichting in de loods op de Ampèreweg 17.
- Verdere inzetten van de communicatiemiddelen.
- Algemene bijeenkomst over 'Het nieuwe rijden'.
- Starten van een pilot over de monitoring verbruik van brandstof.
- Onderzoeken mogelijkheden groene stroom/alternatieve stroom.

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'. Wij nemen actief deel aan de U15. De bijeenkomsten van de U15 staan in het teken van energie- en CO2 reductie. Ook de footprint wordt expliciet meegenomen. Daarnaast zijn wij lid van het duurzame initiatief Vlakglas Recycling, staan we 1x per kwartaal met alle bedrijven uitvoerig stil bij de mogelijkheden van energie- en CO2-reductie en gaan we met partijen kijken naar de mogelijkheden om gecombineerd tot energie- en CO2-reductie te komen bij projecten.

Conclusie

In Q1 2016 is er een aantal bedrijfsauto's aangeschaft. Hier is een verbetering te zien ten opzichte van het referentiejaar. Het totale verbruik, omgerekend naar een jaar, is wel iets toegenomen. Dit heeft ook te maken met de uitbreiding van de organisatie. Meer mensen (op projecten) betekent ook een toename van het verbruik. Dit kan echter pas goed bekeken worden als de echte cijfers van een heel jaar bekend zijn. De komende tijd zetten we verder in op energie- en CO2-reductie door bovengenoemde maatregelen. Hiermee wordt een reductie verwacht.

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 aan Lisette Brekelmans (lisette@kleywegen.nl, 06 23 26 37 35). Zij zal dan contact met u opnemen.