

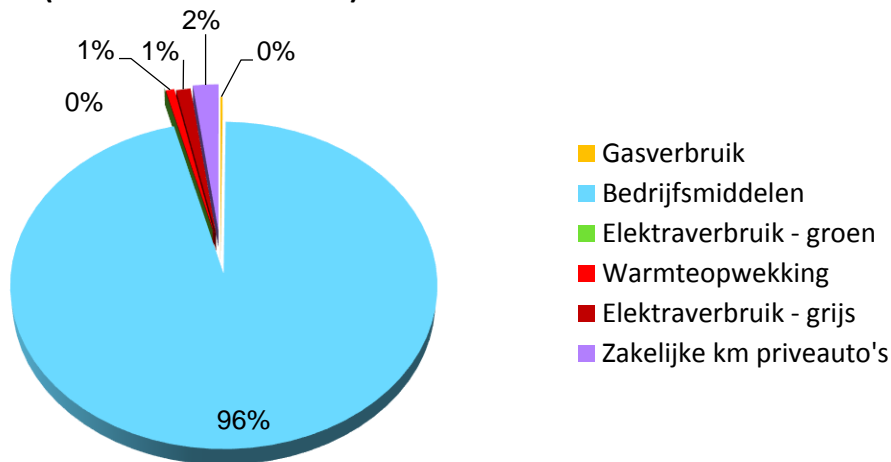
Groen Beheer Grafhorst op de goede weg met CO₂-reductie

Vorige week donderdag is de jaarlijkse audit voor de CO₂-Prestatieladder begonnen. Het resultaat van de eerste dag is dat we op de goede weg zijn. Er zijn wel een aantal verbeterpunten geconstateerd waar we mee aan de slag moeten. Dit betekent dat er een aantal aanvullende gegevens verzameld moeten worden voor de laatste dag van de audit op dinsdag 25 juni.

Hierbij ontvangen jullie in ieder geval het nieuwsbericht over het afgelopen jaar. We willen de uitstoot van CO₂ en het verbruik van schaarse middelen ten gevolge van productie en levering van onze producten reduceren.

Om dit te realiseren berekenen we jaarlijks onze CO₂ footprint. Het inzicht in de CO₂-uitstoot maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen. In de totalen worden zowel de verbruiken van Van der Weerd als Bio Energie meegenomen. Hieronder de CO₂ footprint van 2018.

Scope 1 en 2 emissies van Groen Beheer Grafhorst (totaal = 3.262 ton CO₂)



In 2014 was onze footprint 3.262 ton CO₂. Om de uitstoot te reduceren, heeft Groen Beheer Grafhorst B.V. de volgende CO₂-reductiedoelstelling opgesteld:

CO ₂ reductiedoelstellingen Groen Beheer Grafhorst B.V.*
Groen Beheer Grafhorst B.V. wil in 2020 tov. 2014 10% minder CO ₂ uitstoten (scope 1 & 2).
Groen Beheer Grafhorst wil in 2020 tov. 2014 20% van het vrijgekomen groenafval verbranden (scope 3).
Groen Beheer Grafhorst wil in 2020 tov. 2014 5% reductie binnen projecten mbt. betonklinkers (scope 3).

* deze doelstelling is gerelateerd aan de hoeveelheid draaiuren.

Maatregelen

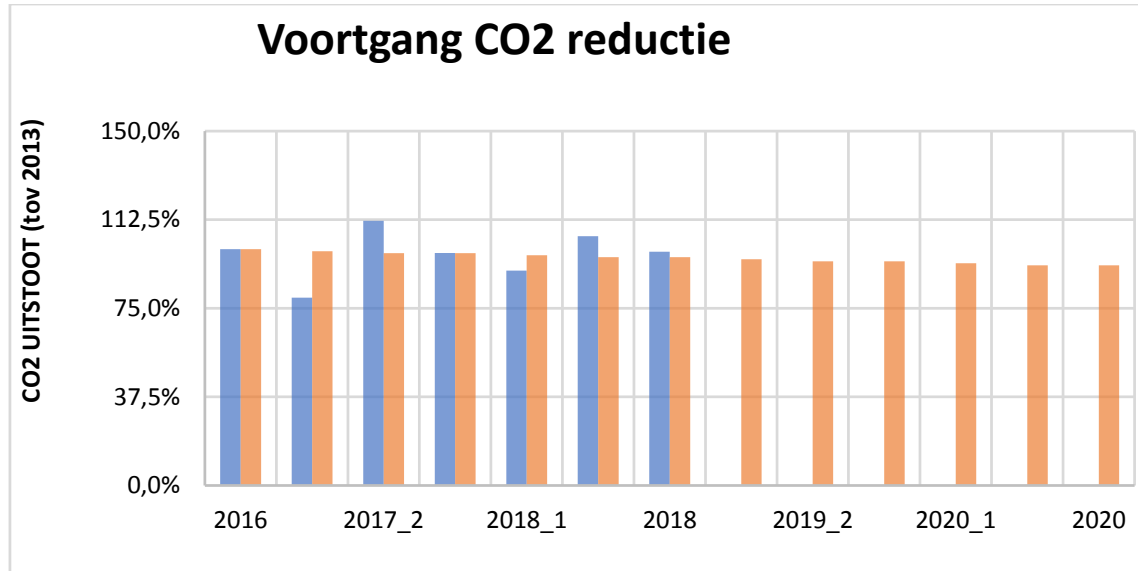
Om deze doelstelling te realiseren hebben we de volgende maatregelen opgesteld:

- ✓ Overstappen en plaatsen van zonnepanelen. Deze doelstelling is in 2015 behaald. Er zijn 90 stuks zonnepanelen geplaatst
- ✓ Het gebruiken van Biomassa om het kantoor en bedrijfshal te verwarmen. Hierdoor is er sprake van een gesloten kringloop en hoeft er minder aanspraak te worden gemaakt op fossiele brandstoffen.
- ✓ Aanschaffen van zuinig(er) materieel.
- ✓ Cursus het 'Nieuwe Draaien'
- ✓ Onderzoek naar toepassing van synthetisch diesel

- ✓ Onderzoek naar aankoop groene stroom

Voortgang

Op dit moment wordt de voortgang van de CO₂-reductie gemeten aan de hand van de omzet. Dit zou betekenen dat het aantal kg CO₂/€ omzet is gestegen het afgelopen jaar. Hiervoor zijn diverse oorzaken voor aan te dragen maar het belangrijkste is dat het relateren aan de omzet geen goed beeld geeft. Vanaf 2016 wordt de voortgang weergegeven aan de hand van het aantal draaiuren van de machines. In de onderstaande grafiek is te zien dat de CO₂-uitstoot van Groen Beheer Grafhorst in lijn ligt met de doelstelling.



In 2018 is 19% van de totale afgevoerde hoeveelheid bermgras verbrand of vergist. Hiermee wordt aan de doelstelling voldaan die is opgesteld.

In 2018 zijn diverse bestratingsprojecten uitgevoerd. In totaal is +/- 206.000m² betonklinkers verwerkt. 45% (110.000m²) hiervan is hergebruikt in andere projecten. Hiermee wordt een grote besparing (24%) in CO₂ gerealiseerd.

Individuele bijdrage

Aan de werknemers wordt gevraagd bijdrage te leveren aan de reductie van CO₂-uitstoot. Een aantal mogelijkheden om bij te dragen:

- We laten alle chauffeurs de praktijkopleiding 'Het nieuwe rijden' volgen. Jij kan ontzettend veel bijdragen aan het reduceren van ons brandstofverbruik door bewust te rijden en te anticiperen op het verkeer. Hierdoor worden ook onderhoudskosten gereduceerd.
- We vragen je om wekelijks onderhoud uit te voeren aan het materieel, waardoor het materieel minder brandstof verbruikt dan bij onregelmatig onderhoud.

We vragen van iedere medewerker ideeën om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze CO₂-reductiedoelstelling te behalen. Mochten jullie zelf ideeën hebben om deze te verlagen dan kan je deze indienen bij Tijs Dingerdis!