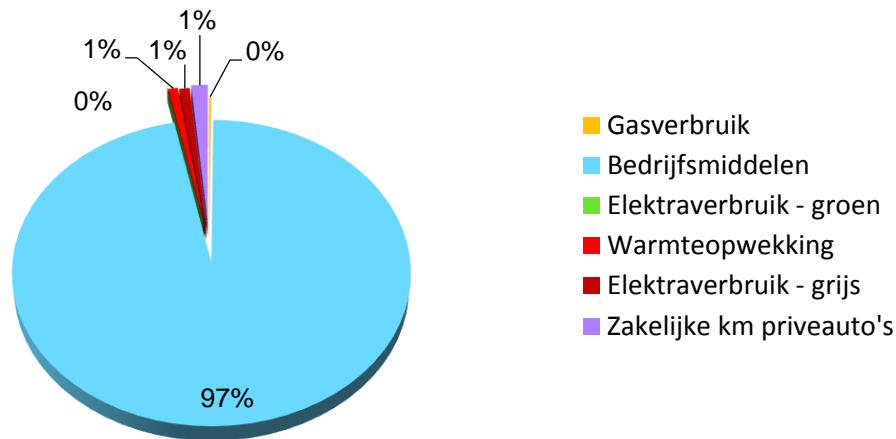


Groen Beheer Grafhorst op de goede weg met CO₂-reductie

Hierbij ontvangen jullie 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 2019.

Scope 1 en 2 emissies van Groen Beheer Grafhorst (totaal = 3.354 ton CO₂)



Om de uitstoot van CO₂ 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

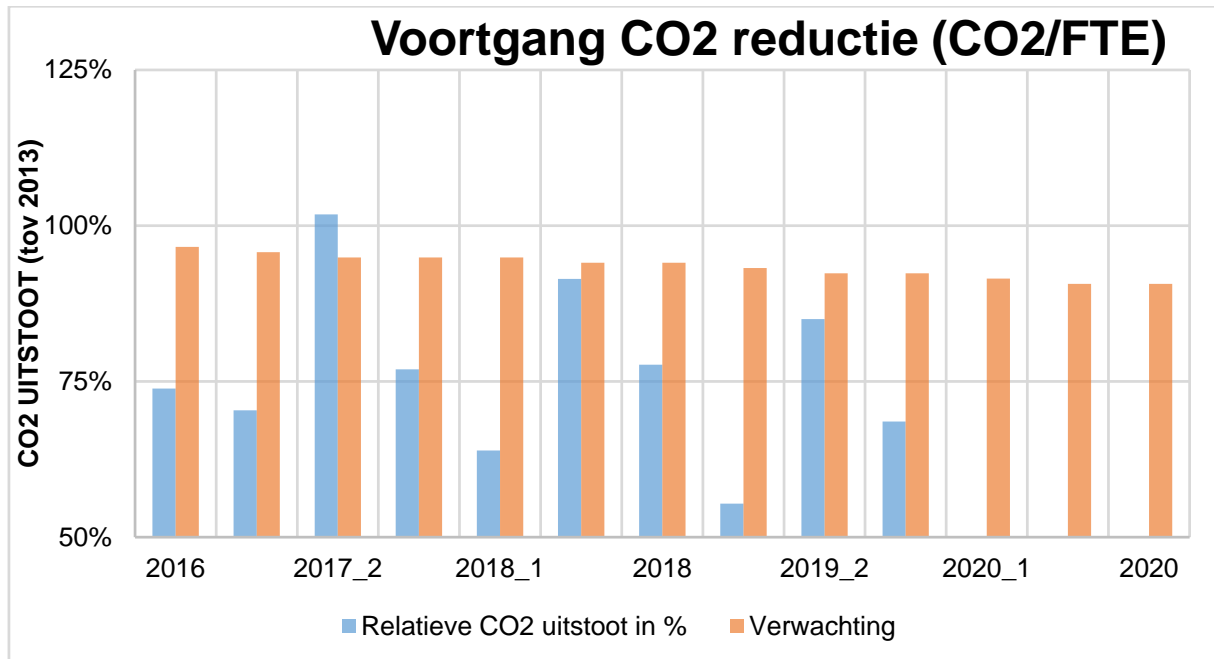
Om deze doelstelling te realiseren hebben we de volgende maatregelen opgesteld:

- ✓ Overstappen en plaatsen van zonnepanelen. Op beide locaties zijn zonnepanelen geplaatst;
- ✓ Het gebruiken van biomassa om het kantoor en bedrijfshal aan de grafhorsterweg 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 het aantal FTE. Dit zou betekenen dat het aantal kg CO₂/FTE is gedaald het afgelopen jaar. Vanaf 2016 wordt de voortgang ook

bijgehouden aan de hand van het aantal draaiuren en de omzet van de machines. In de onderstaande grafiek is te zien dat de CO₂-uitstoot van Groen Beheer Grafhorst in lijn ligt met de doelstelling. Er is wel het aandachtspunt dat de voortgang vergeleken met de omzet en de draaiuren verslechterd is.



In 2019 is 25% van de totale afgevoerde hoeveelheid bermgras verbrand of vergist. Hiermee wordt aan de doelstelling voldaan die is opgesteld.

In 2019 zijn diverse bestratingsprojecten uitgevoerd. In totaal is +/- 116.000m² betonklinkers verwerkt. 86% (99.000m²) hiervan is hergebruikt in andere projecten. Hiermee wordt een grote besparing (45%) 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!