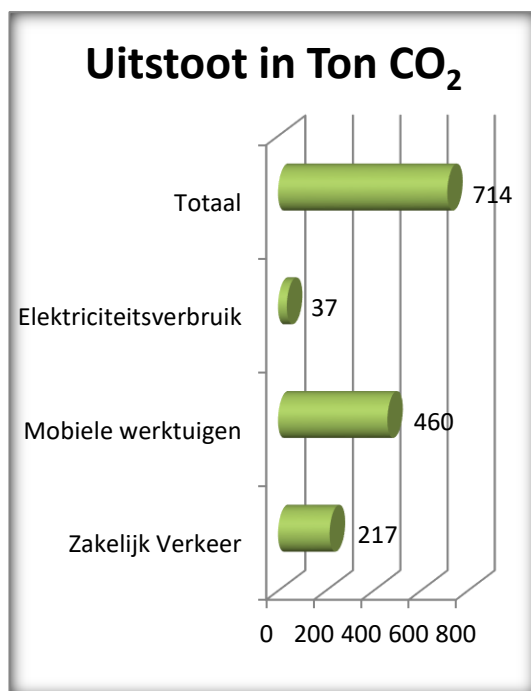


## Nieuwsbrief Duurzaamheid & CO<sub>2</sub>

Als Aannemingsbedrijf H. de Boer Muiderberg B.V. zijn we druk bezig om onze certificering op niveau 3 van de CO<sub>2</sub>-prestatieladder te behouden. Dit houdt in dat we als bedrijf continu op zoek moeten blijven gaan naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO<sub>2</sub>-uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we graag onze medewerkers informeren over de (voortgang van) doelstellingen, reductiemaatregelen en initiatieven.

### Doelstellingen CO<sub>2</sub>-reductie

Wij hebben onze doelstelling voor het reduceren van CO<sub>2</sub> samengesteld. De CO<sub>2</sub>-uitstoot relateren we vanaf 2012 aan het omzetpercentage. De doelstelling is om de CO<sub>2</sub>-uitstoot o.b.v. het omzetpercentage te reduceren met 4% in 2017.



### CO<sub>2</sub>-footprint 2016

In eerste instantie zijn we gaan bekijken hoe onze energiestromen met CO<sub>2</sub>-uitstoot er hebben uitgezien in het afgelopen jaar. De totale uitstoot CO<sub>2</sub> in 2016 bedraagt 713,7 ton CO<sub>2</sub>. Hiernaast is de verdeling van de uitstoot naar de verschillende energiestromen weergegeven.

Voortgang / resultaat → n.a.v. de uitstoot gegevens over 2016 kunnen wij melden dat de doelstelling t.o.v. het basisjaar om tot een redelijk niveau van reductie te komen tot op heden niet is gehaald. Er is bepaald dat dit o.a. eerder is gekomen door verhuizing naar een nieuwe omgeving. Tevens hebben diverse andere activiteiten hiertoe bijgedragen. Ook zijn er inmiddels meer km's gemaakt naar de diverse opdrachtgevers.



Verder zijn in belangrijke mate de eigen machines meer op eigen terrein actief geweest voor o.a. puinbreken, terwijl hier nog niet meteen omzet tegenover staat. Het puinbreken veroorzaakt een flinke berg opslag aan puin. Wanneer dit niet wordt verkocht, betekent dit wel veel activiteit met uitstoot, maar geen omzet. Normalisering o.b.v. omzetpercentage geeft hierdoor toch ook een scheef beeld. Dit is al eerder een vraagstelling geweest tijdens een audit. Het verschuiven van het basisjaar naar 2013 of 2015 geeft echter geen gunstiger beeld. Starten met een geheel nieuw basisjaar zoals 2016 zou dit wel voor nu oplossen, maar is niet geheel aannemelijk. Dit zal echter wel een aandachtspunt zijn voor de komende hercertificeringsaudit. Er is door onze adviseur aanbeveeld om hier met de auditor van gedachten over te wisselen. Er zijn inmiddels maatregelen getroffen en puin staat reeds te koop op entreding.

### **Reductiemaatregelen**

Elke medewerker van Aannemingsbedrijf H. de Boer Muiderberg B.V. kan bijdragen aan het verminderen van het energieverbruik en de CO<sub>2</sub>-uitstoot. Het minimaliseren van het stationair laten draaien van machines en vrachtwagens, het uitdoen van elektrische apparaten en verlichting en het carpoolen met collega's zijn enkele voorbeelden. Daarnaast kan het bedrijf ook onveranderd maatregelen nemen, zoals:

- Vervanging van de verlichting in zowel werkplaats als kantoorruimtes;
- Bij vervanging kijken naar het verbruik van een nieuwe machine / auto;
- Het blijven innoveren en produceren van energiezuinige producten / systemen;
- Onderzoeken van nieuwe mogelijkheden tot het verminderen van het verbruik van de machines;
- Er heeft een gesprek plaatsgevonden met de SOMA te Harderwijk over de mogelijkheden van 'het nieuwe draaien'.

Indien u goede suggesties heeft, blijven wij u vragen om dit te melden aan onze CO<sub>2</sub>-functionaris Jeroen de Beer.