

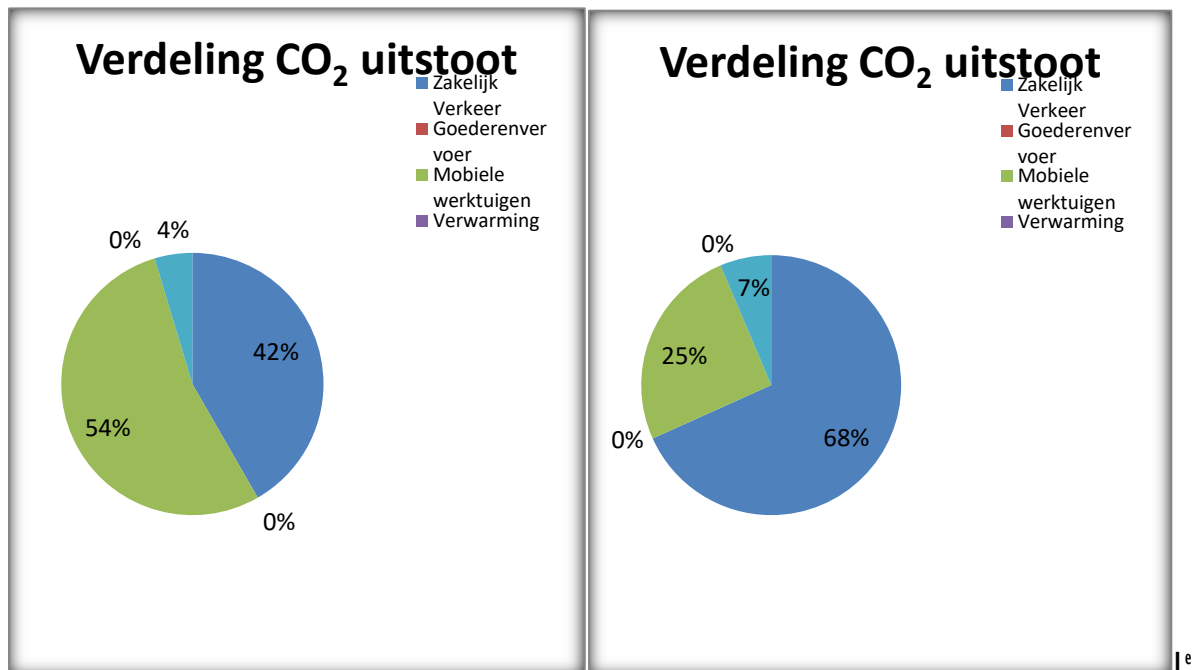
## Nieuwsbrief Duurzaamheid & CO<sub>2</sub>

Als Aannemings- en wegenbouwbedrijf Verdam B.V. hebben wij onlangs het certificaat op niveau 5 van de CO<sub>2</sub>-prestatieladder behaald.

Dit houdt in dat we als bedrijf continu op zoek moeten 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 2014 aan het aantal medewerkers. De doelstelling is om de CO<sub>2</sub>-uitstoot per fte te reduceren met 4% over 2019.



1<sup>e</sup> half jaar 2017

1<sup>e</sup> half jaar 2018

### CO<sub>2</sub>-footprint 2018

In eerste instantie zijn we gaan bekijken hoe onze energiestromen met CO<sub>2</sub>-uitstoot er hebben uitgezien in het afgelopen halfjaar. De totale uitstoot CO<sub>2</sub> in het eerste half 2018 bedraagt 14,5 ton CO<sub>2</sub> over het eerste half jaar.

	Basishalf jaar 2014	half jaar 2015	half jaar 2016	half jaar 1e 2017	half jaar 1e 2018
<b>Uitstoot in ton CO<sub>2</sub> scope 1 en 2</b>	<b>27,6</b>	20	25	21	15
<b>scope 3</b>				0	0
<b>Uitstoot per medewerker</b>	<b>6</b>	4	5	4	3
<i>op basis van aantal</i>	<b>5</b>	5	5	5	5

**06-11-2018**

In de Co2 footprints van 2017 zijn voor het eerst de scope 3 emissies meegenomen.

2017 zal dan ook als basisjaar gaan gelden voor de scope 3 emissies.

Dit is voor het eerste half jaar van 2018: 0,01815 kg ton Co2.

### **Reductiemaatregelen**

Elke medewerker van Aannemings- en wegenbouwbedrijf Verdam 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 enkele 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.

Indien u goede suggesties heeft, vragen wij dit te melden aan onze CO<sub>2</sub>-functionaris (Dhr. J. Kruijnenaar).