

CO₂ FOOTPRINT 1^e helft 2018

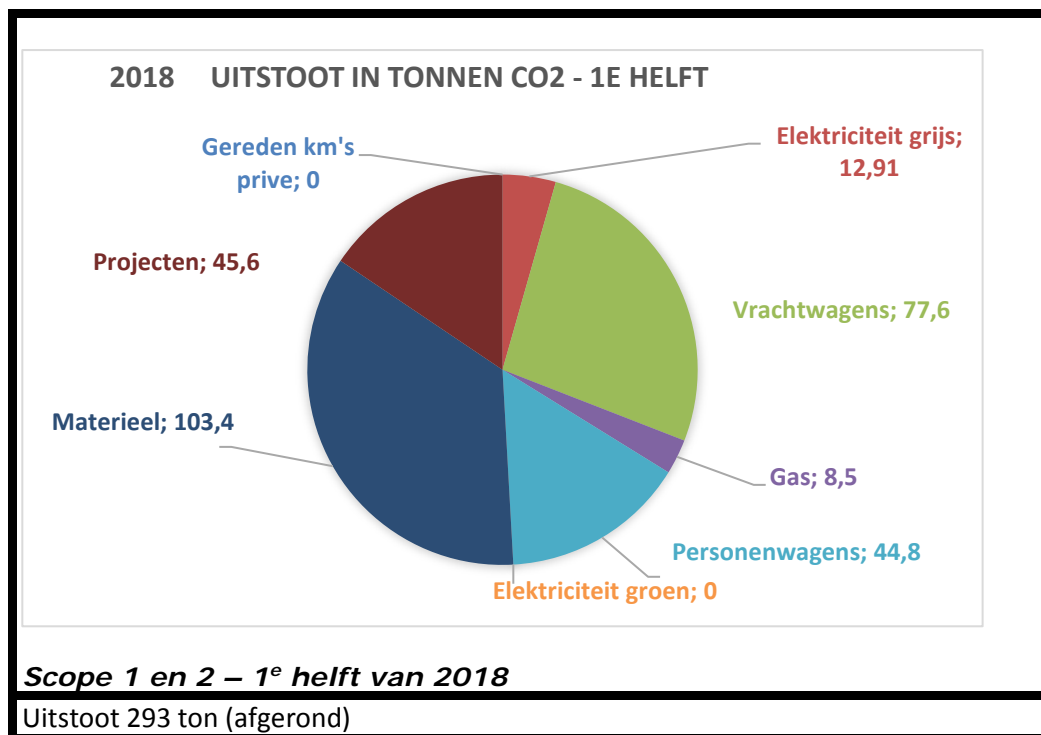
Aannemersbedrijf Verhoeven verschaft inzicht in haar CO₂ Footprint.

Om een reductie van de CO₂ uitstoot te kunnen realiseren heeft Aannemersbedrijf Verhoeven B.V. de carbon footprint van haar bedrijfsactiviteiten over de 1^e helft van 2018 vastgesteld.

Op basis van de verbruiksgegevens van Aannemersbedrijf Verhoeven B.V. is aan de hand van de conversiefactoren vanuit de CO₂ Prestatieladder *versie 3.0* de Carbon Footprint vastgesteld over de 1^e helft van 2018.

De totale CO₂ uitstoot over het eerste halfjaar van 2018 is 293 ton CO₂.

In onderstaande grafiek ziet u een visuele weergave van de verdeling van de uitstoot van Aannemersbedrijf Verhoeven B.V. Hierbij is alleen in het tabeloverzicht een splitsing gemaakt tussen scope 1 en 2, omdat het in de visuele weergave niet duidelijk wordt.





2018: Uitstoot in tonnen CO2			
Verbruikscategorie	1e helft	2e helft	totaal
Gereeden km's prive	0		0
Elektriciteit grijs	12,91		13
Vrachtwagens	77,6		77,6
Gas	8,5		8,5
Personenwagens	44,8		44,8
Elektriciteit groen	0		0
Materieel	103,4		103,4
Projecten	45,6		45,6
Scope 1	280		280
Scope 2	13		13
Totaal	293		293

Scope 1:

Vrachtwagens

Gas

Personenwagens

Materieel

Scope 2:

Gereeden kilometers t.b.v. zaak met privé auto (naar locatie excl. direct op project)

Elektriciteit grijs → de 'groene' stroom van Nuon op kantoor is vergrijsd

Elektriciteit groen

Herberekening:Op 29 januari 2019 is de fotoprint over 2018- 1^e helft herzien.

Er is een 'probleem' opgetreden met de groene stroom, welke reeds al jaren wordt ingekocht bij Nuon. De groene stroom, waarvoor we ook groengaranties afnemen, heeft geen Nederlandse, maar Scandinavische herkomst. Dit betekent dat dit valt onder grijze stroom i.p.v. groen.

Vanwege deze grondige aanpassingen is tevens het juiste vloeroppervlak herberekend. Dit maakt voor groene stroom niet uit, maar is voor grijze stroom wel van belang.

Een heel groot deel van kantoor staat leeg. Aannemersbedrijf Verhoeven heeft 11% in gebruik.

In de toekomst (vanaf 2020) zullen wij met het kantoor ook op 100% groene Nederlandse stroom overstappen. Het huidige contract met Nuon kan niet opgebroken worden en het aanschaffen van extra garanties is uitgezocht, maar erg moeilijk en vooral heel duur.

We hebben besloten om dus het jaar 2019 ook nog als grijze stroom te laten staan en per 1-1-2020 stappen we over naar Gazprom (contract reeds getekend in 2018) met de juiste vergroening.

We zullen onze doelstellingen voor 2021 nog kunnen behalen na deze aanpassing.