

Aannemersbedrijf A. Faber B.V. is een dynamisch bedrijf, gespecialiseerd in grond-, water- en wegebouw. Wij richten ons op alle activiteiten binnen deze werkgebieden, verspreid over geheel Noord-Nederland. De sterke punten van een relatief klein bedrijf worden gecombineerd met de kennis en ervaring van een groter bedrijf. Dit maakt ons tot de aangewezen partij voor elk project! Ons team bestaat uit gemotiveerde, gekwalificeerde en hardwerkende medewerkers. Wij zijn ISO 9001, VCA**, BRL 7000 en CO2-Prestatieladder gecertificeerd. Deze certificaten staan voor gekwalificeerd en veilig werken met aandacht voor het milieu.

Sinds januari 2015 is Aannemersbedrijf A. Faber B.V. gecertificeerd op niveau 3 van de CO2-Prestatieladder. De CO2-Prestatieladder is een instrument die bedrijven stimuleert het eigen energiegebruik en CO2-emissie te kennen en te verminderen. Dit kan een voordeel opleveren bij aanbestedingen in de vorm van een (fictieve) korting op de inschrijfprijs. Verder kan de vermindering in energieverbruik voor het bedrijf een kostenbesparing inhouden door bijvoorbeeld een lagere energierekening.

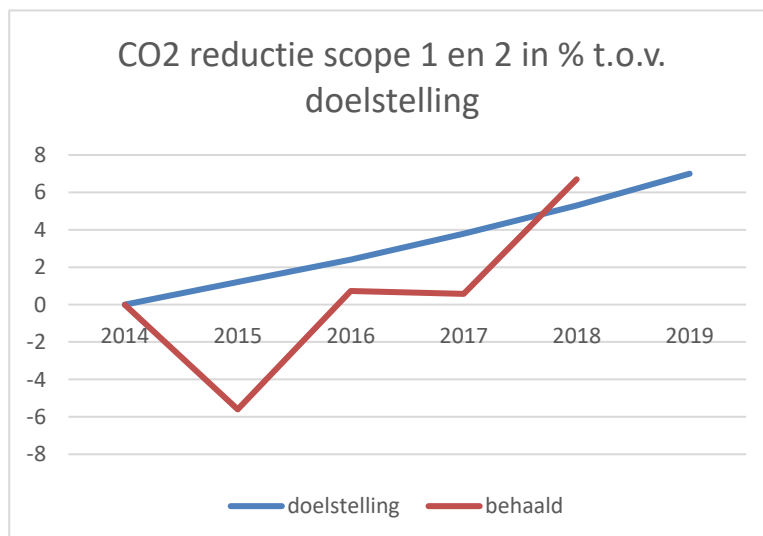


Doelstelling en terugblik

In het referentiejaar 2014 hebben wij de doelstelling geformuleerd om in 2019 de CO2 met 7% per euro omzet ton te reduceren. Om deze doelstelling te realiseren zijn er maatregelen beschreven die halfjaarlijks worden beoordeeld en indien nodig aangepast/aangescherpt/gewijzigd.

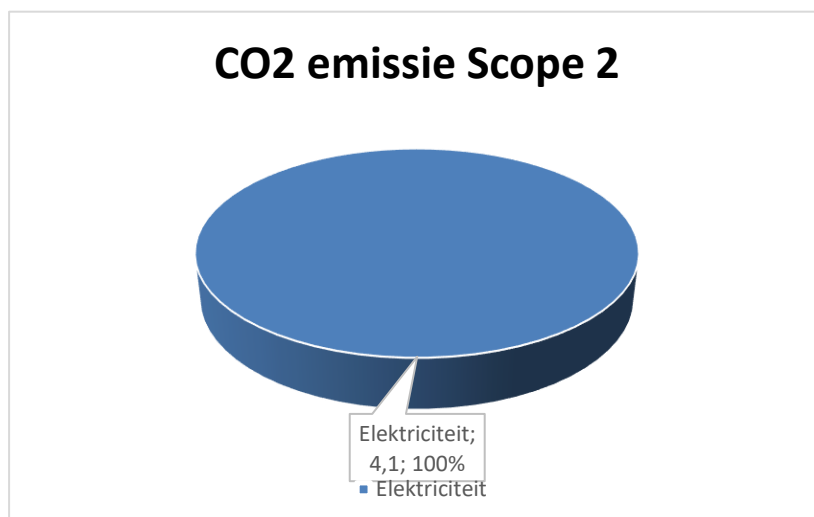
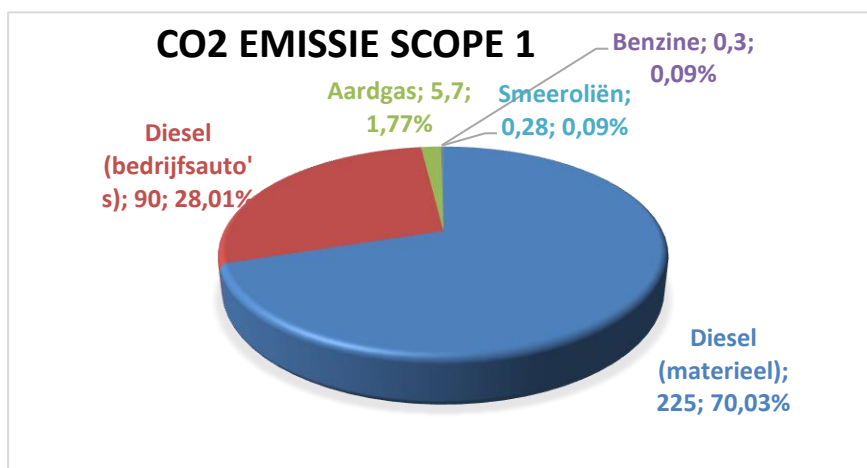
In het referentiejaar 2014 bedroeg de CO2-footprint van Aannemersbedrijf A. Faber B.V. 686 ton CO2 en in 2017 682 ton CO2. Het eerste half jaar van 2018 laat een vermindering van de uitstoot zien. Verwachting is dat wij in 2018 ruimschoots onder de CO2-uitstoot t.o.v. 2014 uitkomen.

Onderstaand in een grafiek weergegeven (in blauw) de doelstelling van 7% 2014 tot in 2019. De oranje lijn geeft het percentage aan welke besparing wij jaarlijks hebben gerealiseerd in verhouding tot het referentiejaar. Zo is in een oogopslag duidelijk waar wij zitten t.o.v. de doelstelling.



Opbouw CO2 Emissie 1^e half jaar 2018

Scope	Onderdeel	CO2 Emissie	
		ton	%
1	Diesel (materieel)	225	70,03
	Diesel (bedrijfsauto's)	90	28,01
	Aardgas	5,7	1,77
	Benzine	0,3	0,09
	Smeeroliën	0,28	0,09
	Totaal		321,28 ton
2	elektriciteit	4,1	100
	Totaal	4,1 ton	100 %
1 + 2	Totaal	325,38 ton	



Onderstaand een vergelijking van de CO₂ uitstoot van het eerste half jaar van elk jaar. In de nieuwsbrief van januari wordt de vergelijking van de CO₂ uitstoot van de gehele jaren weergegeven.

Ontwikkeling CO₂ uitstoot elk 1e half jaar (uitstoot in ton CO₂)



■ Diesel ■ Benzine ■ Smeermiddelen ■ aardgas ■ elektriciteit

De grootste veroorzaker van onze CO₂ uitstoot is de diesel. Om het dieselvebruik te verminderen proberen we zo veel als mogelijk te carpoolen, letten we op de bandenspanning en proberen we zo zuinig mogelijk te rijden (het nieuwe rijden). Maar heeft dit ook effect? Onderstaande grafieken laten de totale gereden kilometers zien, het totale dieselvebruik en de liters diesel per kilometer. Wanneer er meer gereden wordt is het logisch dat het dieselvebruik stijgt. Daarom is het laatste overzicht toegevoegd voor het gemiddelde verbruik (liters diesel per kilometer).

Te zien is dat de totale liters diesel voor de bedrijfsauto's is toegenomen in het eerste half jaar vergeleken met het eerste half jaar van 2017. Het aantal gereden kilometers is echter afgenomen. Hieraan kunnen we de simpele conclusie verbinden dat er minder zuinig is gereden en het gemiddelde verbruik is toegenomen (l/km). Maar is deze conclusie niet te simpel? Dat gaan we onderzoeken zodat we evt. maatregelen kunnen treffen.

