



Aannemersbedrijf A. Faber B.V. is een dynamisch bedrijf, gespecialiseerd in grond-, water- en wegenbouw. 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. 749 ton CO2 (berekening volgens nieuwe norm). Het jaar 2015 liet een kleine vermindering van de CO2 uitstoot zien. In dat jaar was de uitstoot 727 ton CO2. Ondanks dat in 2015 meer werk aangenomen en uitgevoerd is, hebben wij een besparing kunnen realiseren van 22 ton CO2 (3%). De besparing hebben wij in 2016 kunnen voortzetten, de uitstoot bedroeg toen totaal 681 ton CO2. Uitgedrukt in percentages opnieuw een vermindering van de CO2 uitstoot van 6,75% (2016 t.o.v. 2015) en een vermindering van 9,98% ten opzichte van het referentiejaar 2014. In 2017 is de uitstoot nagenoeg gelijk gebleven aan 2016. De uitstoot was niet meer maar ook niet minder, wel nog steeds een vermindering van 8,95% en ruim binnen de doelstelling.

Hoe staat het er nu voor?

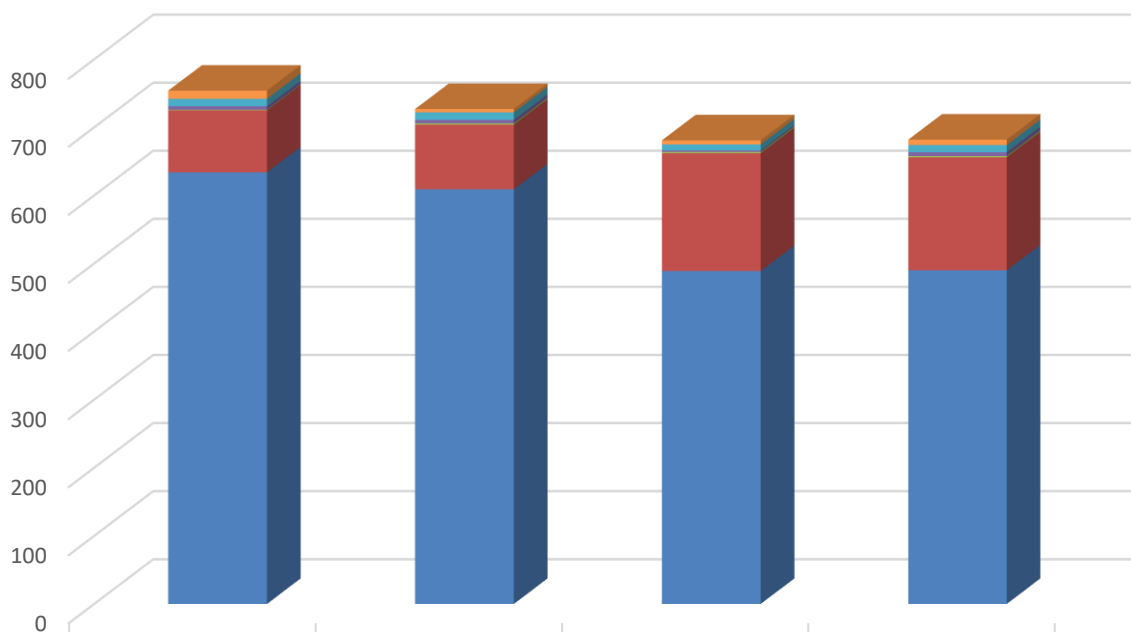
Het 2^e half jaar is qua CO2 uitstoot nagenoeg gelijk aan het 1^e half jaar van 2017 verlopen. Door een storing in de zonnepanelen heeft onze vestiging in Sondel meer (grijze) elektriciteit verbruikt dan opgewekt. Daarnaast had 2017 minder zonuren waardoor zonnepanelen in het algemeen gemiddeld 4% minder presteerden (bron: www.e2energie.nl). Resultaat is dat de totale uitstoot in scope 2, 8 ton CO2 bedraagt t.o.v. 6 ton CO2 in 2016. In scope 1 veroorzaakt de diesel de grootste uitstoot voor zowel het materieel als de bedrijfsauto's.

In 2017 was de uitstoot nagenoeg gelijk aan 2016. Ieder jaar proberen wij onze CO2 uitstoot zo veel als mogelijk te verminderen. Ook voor 2018 gaan wij hier mee aan de slag. Wij gaan in 2018 serieus kijken naar het inkopen van 'echt' groene stroom, evt. vervangen van verlichting op kantoor door ledlampen, mogelijke alternatieven voor schonere diesel (biodiesel) en zorgen voor minder dieserverbruik (door zuinig rijden, draaien, controleren van de bandenspanning etc.).

CO2 Emissie 2^e half jaar 2017

| Scope | Onderdeel | CO2 Emissie | | |
|-------|----------------|-------------|-----------|-------|
| | | ton | % | |
| 1 | Materieel | 245,9 | 73,25 | |
| | Bedrijfsauto's | 81,3 | 24,22 | |
| | Aardgas | 5,8 | 1,73 | |
| | Benzine | 1,1 | 0,33 | |
| | Smeeroliën | 1,6 | 0,48 | |
| | Totaal | | 335,7 ton | 100 % |
| 2 | elektriciteit | 5,48 | 100 | |
| | Totaal | | 5,48 ton | 100 % |
| 1 + 2 | Totaal | | 341 ton | |

Ontwikkeling t.o.v. reductiedoelstelling (7% t.o.v. referentiejaar)



| | 2014 (ref. jaar) | 2015 | 2016 | 2017 |
|----------------|------------------|------|------|------|
| elektriciteit | 12 | 5 | 6 | 8 |
| aardgas | 11 | 11 | 9 | 10,5 |
| Smeermiddelen | 5 | 5 | 2 | 5,5 |
| Benzine | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Bedrijfsauto's | 91 | 95 | 173 | 166 |
| Materieel | 634 | 609 | 489 | 490 |

■ Materieel ■ Bedrijfsauto's ■ Benzine ■ Smeermiddelen ■ aardgas ■ elektriciteit



CO2 uitstoot totalen per scope 1 en 2

