

## NIEUWSBRIEF 2018-2

### Tweede Nieuwsbrief 2018 van TuinTotaal, Weedheater en M en K bestratingen

In deze nieuwsbrief van 2018 wordt met name de voortgang van de doelstellingen besproken.

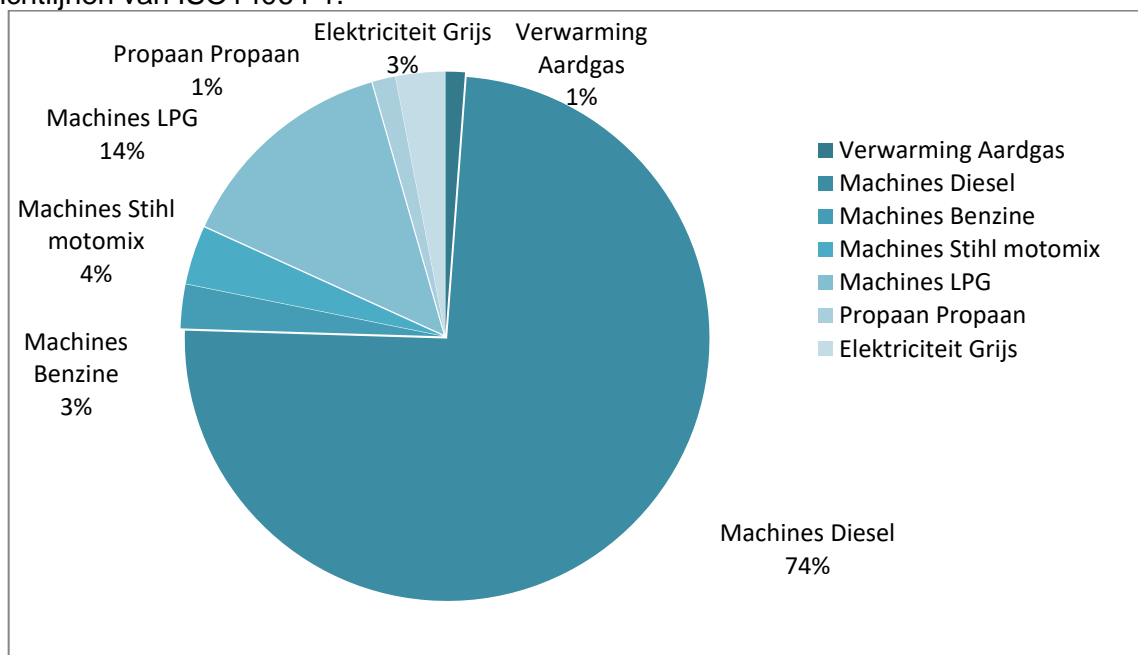
Inmiddels zijn de resultaten van de reductie in het eerste half jaar van 2018 bekend en is de footprint gemaakt.

Ondanks dat het werk seizoensgebonden is en de weersomstandigheden een grote invloed hebben op de CO<sub>2</sub>-uitstoot, is een vergelijk met 2017 en voorgaande jaren wel mogelijk, Maar dit geeft nog geen garantie of de doelstelling voor het gehele jaar zal worden behaald.

Met name door het natte voorjaar is er extra werk uitgevoerd voor het onkruidbeheer met behulp van borstelen, waardoor er meer diesel wordt verbruikt dan met de weedheater. Dit zal wel iets worden gecompenseerd door de warme zomer, waardoor het geheel wel positief zal uitkomen is de verwachting.

De cijfers over het eerste half jaar van 2018 geven een reductie van 5,2 % in de totale CO<sub>2</sub>-uitstoot ten opzichte van 2017. Als je dit relateert aan het aantal FTE's dan is de reductie zelfs nog hoger.

Deze berekening is uitgevoerd voor scope 1 (directe) en scope 2 (indirecte) conform richtlijnen van ISO14064-1.



De voortgang van de CO<sub>2</sub>-reductie voor de scope 3 emissie geeft ook een positief beeld. Met name door het inzetten van minder onderaannemers dan voorheen doordat M&K-bestratingen ook nu wordt meegenomen in de scope 1 en 2 emissie is de een stuk lager dan de doelstelling.



## NIEUWSBRIEF 2018-2

Daarmee kan worden geconcludeerd dat de hieronder gestelde doelstellingen voor 2018 gehaald zullen worden.

### Doelstellingen voor 2018

Om deze uitstoot te reduceren heeft TuinTotaal de volgende CO<sub>2</sub>-reductiedoelstelling opgesteld:

Tuintotaal en M en K bestratingen stoten voor scope 1 en 2 in 2018 2,5 % minder CO<sub>2</sub> uit ten opzichte van het jaar 2017.  
Voor scope 3 wordt gestreefd naar een vermindering van 5 % over dezelfde periode.

### Gezien de resultaten van de het eerste half jaar lijkt dit mogelijk te zijn, mede door het verder uitvoeren van de volgende zaken;

- Bewust maken van de reductiemogelijkheden voor de CO<sub>2</sub>-uitstoot aan alle medewerkers en onderaannemers via de overlegstructuur en publicaties.
- Het inzetten van LPG voor de onkruidverwijdering geeft minder CO<sub>2</sub>-uitstoot door de betere brandstof.
- Zo goed mogelijk plannen om overbodige kilometers te voorkomen;
- Het zo min mogelijk laten draaien van de mobiele werktuigen en andere voertuigen;
- Het bewust gaan toepassen van het nieuwe rijden;
- Zorgen voor de juiste bandenspanning;
- Samen carpoolen, beperken van het woon-werkverkeer;
- Het laten opnemen van meer groen in de tuinen door de klanten;
- We vragen van iedere medewerker ideeën om onze CO<sub>2</sub>-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze CO<sub>2</sub> reductiedoelstelling te behalen.

Het relateren van het brandstofverbruik aan het aantal werkelijke ingezette FTE's geeft een veel beter vergelijkingsmateriaal voor de komende jaren.

Het opstellen van de footprint voor het project met gunningsvoordeel heeft ook plaatsgevonden en hieruit blijkt dat de doelstelling mogelijk niet zal worden gehaald, het eerste half jaar geeft een stijging van 20 % te zien, met name door het extra dieselvebruik door het extra moeten borstelen.

De verwachting is dat door de droge zomer er weer een daling zal plaatsvinden in de 2<sup>e</sup> helft van 2018.

Daarnaast wordt nog steeds actief deelgenomen aan een sectorinitiatieven via Cumela, waarin diverse zaken zoals de diverse alternatieve brandstoffen zijn onderzocht en besproken. Ook wordt gewerkt in diverse werkgroepen, om de reductiemogelijkheden voor de sector te vinden en in te voeren.