

## Kummeling B.V. gaat verder met CO<sub>2</sub> reductie

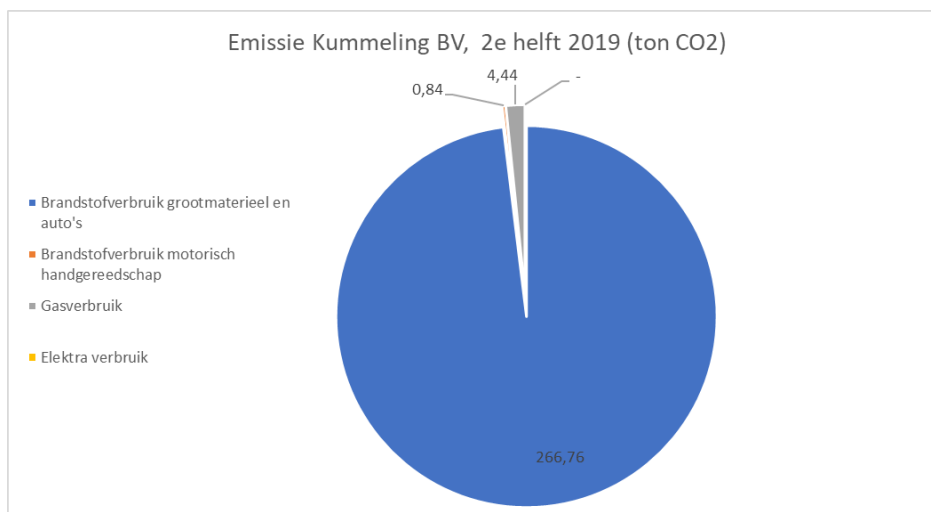
21 februari 2010

### Energiebeleid

Kummeling BV wil de uitstoot van CO<sub>2</sub> van haar activiteiten beperken. Hiervoor heeft Kummeling een passend beleid met reductiemaatregelen vastgesteld. Elk half jaar wordt een footprint opgesteld en gepubliceerd op onze website.

### Informatie over huidig energieverbruik

Om dit te realiseren wordt ieder half jaar de CO<sub>2</sub> footprint berekend. Dit inzicht in CO<sub>2</sub>-uitstoot maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen. In de tweede helft van 2019 is in totaal 270,78 ton CO<sub>2</sub> uitgestoten, waarvan 270,78 ton in scope 1 en 0,0 ton in scope 2. Hieronder de grafiek met de CO<sub>2</sub> footprint van de tweede helft van 2019.



### CO<sub>2</sub> Reductiedoelstelling

Om de uitstoot te reduceren, is de volgende CO<sub>2</sub>-reductiedoelstelling opgesteld:

### CO<sub>2</sub>-reductiedoelstellingen Kummeling B.V.\*.

*Kummeling B.V. stoot in 2019 1 ton CO<sub>2</sub> minder uit per 100.000 euro bruto marge in vergelijking met 2018.*

### CO<sub>2</sub>-reductiemaatregelen

Om deze doelstelling te realiseren zijn de volgende maatregelen opgesteld:

- Bij aanschaf nieuwe bedrijfsauto's emissie per km lager dan 150 gram bij personenauto's en 210 gram bij bedrijfsbussen

- Aankoop van alle dieselolie met Lean & Green certificaat (Traxx)
- Chauffeurs volgen de cursus het nieuwe rijden
- Alle medewerkers krijgen de toolbox het nieuwe rijden
- Instructie zuinig omgaan met stroom
- Bij inkoop/vervanging materieel alleen euro 5 of 6 motoren (vrachtwagens) of gelijkwaardige tiers (materieel)
- De bandenspanning regelmatig controleren

Per gebouw gaan wij de volgende maatregelen gefaseerd uitzetten om ons elektra verbruik te verminderen en te verduurzamen

- Inventariseren van huidige wijze van verlichting en gefaseerd overgaan op energiezuigende verlichting
- Lichtsensoren plaatsen in de bedrijfsruimten
- Gebruik van groene stroom met NL wind certificaten

### Voortgang

In onderstaande tabel is de uitstoot in de 1e helft en de 2<sup>e</sup> helft van 2019 weergegeven.

	Emissie 1e helft 2019 (ton CO2)		Emissie 2e helft 2019 (ton CO2)	
<b>Scope 1</b>				
<b>Brandstofverbruik grootmaterieel en auto's</b>	226,18	98%	266,76	99%
<b>Brandstofverbruik motorisch handgereedschap</b>	0,53	0%	0,84	0%
<b>Gasverbruik</b>	4,44	2%	3,19	1%
<b>scope 2</b>				
<b>Elektra verbruik</b>	0,0	0%	0,0	0%
<b>totaal:</b>	231,15		270,78	

Het verschil in emissie van gas heeft te maken met het aantal stookmaanden in een halfjaar. Het 1<sup>e</sup> halfjaar kent 4,5 stookmaanden en het 2<sup>e</sup> halfjaar kent er 3,5. Sinds 16 december 2018 is alle stroom groen voorzien van 100% Nederlandse GVO certificaten, hierdoor is de emissie van elektriciteitsverbruik 0,0 ton CO2 geworden.