

## Voortgangsrapportage 2019 (§ 3. C. 1)

Sinds december 2017 zijn wij gecertificeerd voor de CO<sub>2</sub>-prestatieladder niveau 3.

In 2017 zijn wij initiatieven gestart om onze CO<sub>2</sub>-emissie te reduceren, deze initiatieven hebben we tot op heden voortzet.

### Onze doelstelling

*Wouters BV wil in 2021 - ten opzichte van 2016 - 4 % minder CO<sub>2</sub> uitstoten op scope 1 en 2*

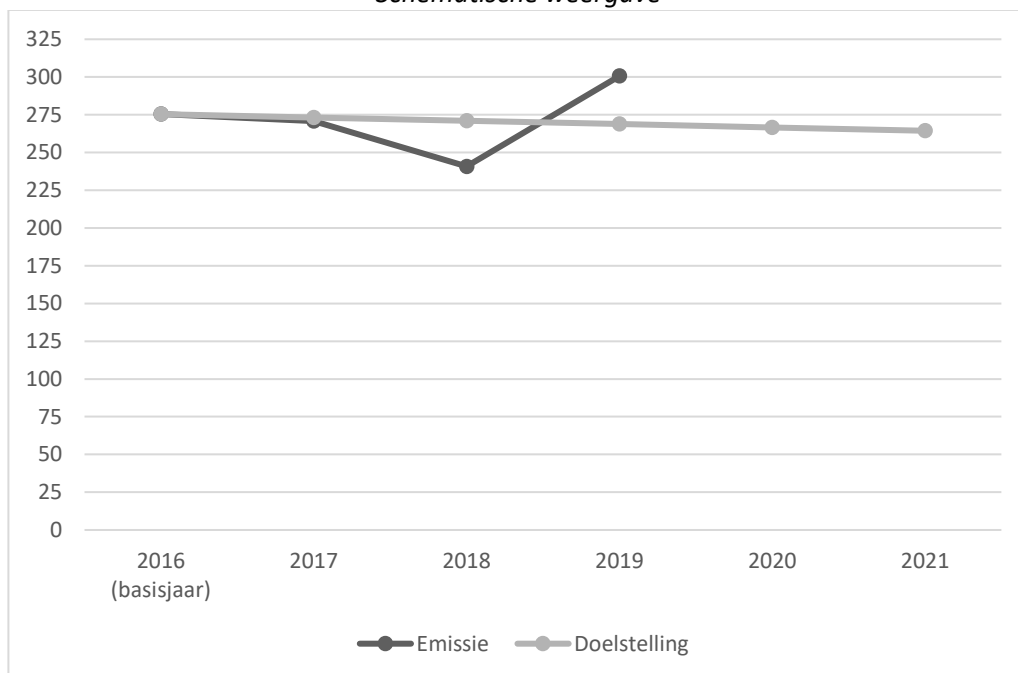
Ons opgestelde footprint 2019 wijst uit dat onze CO<sub>2</sub>-emissie 300.6 ton was (scope 1 +2).

Ten opzichte van 2016 (basisjaar: 275.4 ton) kunnen wij concluderen dat onze CO<sub>2</sub>-emissie met **9.15%** is toegenomen. Dit resultaat na het 3<sup>e</sup> jaar, lag in onze lijn der verwachting, die we op pagina 2 verder toelichten.

### Samengevat

SCOPE I	Basisjaar (2016)	2019	Reductieresultaat	Totaal
Verwarming	6.4	6.9	+ 7.8	<b>+9.15</b>
Machines	144	193.5	+ 34.36	
Auto's	112.7	90.1	- 20.05	
<b>SCOPE 2</b>				
Elektriciteit	11.4	10.1	- 11.4	

### Schematische weergave



### ***Toelichting***

In 2019 hadden we te maken met een groei binnen ons bedrijf, op basis van gewerkte uren en machinepark. Daarbij hebben we voorjaar 2019 een graafmachine vervangen. Deze heeft – na aanschaf - uitsluitend op eigen brandstof gedraaid en niet op brandstof van de aannemer (zoals daarvoor ieder jaar gebeurde). Hierin is het verbruik gelijk gebleven voor de machine, maar het inzicht van onze emissie vergroot.

Momenteel draait elke machine uitsluitend op eigen brandstof (Wouters BV), dit komt ten goede aan het inzicht. Daarbij hebben de kraanmachinisten december 2019 de cursus ‘Het Nieuw Draaien’ gevolgd, het effect zullen we in 2020 waarnemen.

De verwachting is dat we in 2020 een vergelijkbare situatie creëren, zodat we kunnen werken aan een zichtbare reductie.

Qua bedrijfsauto's zijn we zeer tevreden over de behaalde reductie (-20.05%!).

Tevens zien we een minimale stijging in het aardgasverbruik. Dit kunnen we toeschrijven aan een aantal koude winterdagen, de kachel ging vaker aan.

Scope 2 laat een reductie zien. December 2019 hebben we de TL-verlichting (buiten) vervangen voor LED-verlichting. Eind 2020 hebben we inzicht of deze interventie een positieve invloed heeft op de CO<sub>2</sub>-emissie.

Betreft de voortgang van de maatregelen om onze doelstellingen te behalen, verwijzen wij u naar het document ‘3.C.1 – 4.B.2: Reductieplan + Voortgang’. Ons communicatie – en participatieprogramma kunt u terugvinden in de documenten ‘3.C.2: Communicatieplan’ + ‘3.D.1: Deelname Keteninitiatieven’. Deze documenten bevatten actuele informatie, doordat ze worden bijgewerkt conform ons communicatieplan.

H.C. Wouters, directeur

*Ondertekend exemplaar aanwezig bij Loon- en aannemersbedrijf Wouters BV*

*Zuidoostbeemster, 1 februari 2020*