

## Voortgangsrapportage 2021 (§ 3. C. 1)

Sinds 2017 zijn wij gecertificeerd voor de CO<sub>2</sub>-prestatieladder niveau 3, september 2020 hebben we de ladder verder beklommen tot niveau 5.

In 2017 zijn wij initiatieven gestart om onze CO<sub>2</sub>-emissie te reduceren. Op advies van onze CI hebben we besloten 2019 als referentiejaar neer te zetten; gezien vanaf dit jaar alle machines op eigen brandstof draaien; dit geeft een realistischer inzicht in de getankte liters (*besluit: najaar 2020*). Na de interne audit door Drécon Advies hebben we besloten onze reductiedoel te verhogen naar 18% (dit was 4%) i.v.m. inzet HVO en forse investeringen in een energie-efficiënte machinepark. Tevens handhaven we onze eigenstellingname 'middenmoter', gezien vele bedrijven ons hierin zullen volgen.

### Onze doelstelling

*Wouters BV wil in 2025 - ten opzichte van 2019 - 18 % minder CO<sub>2</sub> uitstoten op scope 1 en 2, scope 3 willen wij in 2025 – ten opzichte van 2019 – 3% minder CO<sub>2</sub> uitstoten*

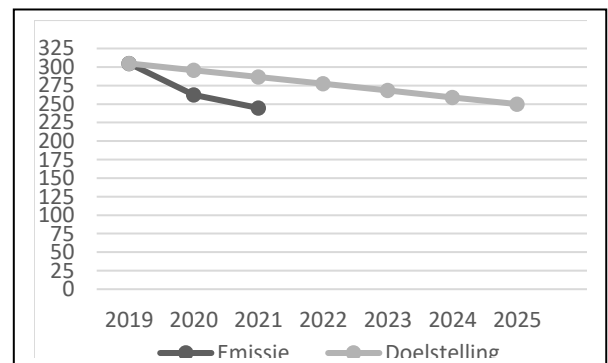
Ons opgestelde footprint (scope 1 +2) wijst uit dat we onze CO<sub>2</sub>-emissie in 2021 met 19.7% is gereduceerd t.o.v. het referentiejaar.

Op scope 3 zien we eind 2021 een forse reductie van 20.9% t.o.v. ons referentiejaar 2019, gebaseerd op onze ketenanalyse; dit zijn nog geen exacte cijfers, op dit moment ontbreken de waarden van onze toeleverancier.

De emissiefactoren zijn op januari 2021 aangepast, onderstaande cijfers zijn hierop gebaseerd (*emissiefactoren.nl; januari 2021*).

### Schematische weergave

SCOPE I	2019 (referentiejaar)	2021	Reductieresultaat	Totaal
Verwarming	9.7	2.9	- 70.1	<b>19.7</b>
Machines	195	143.9	- 26.4	
Machines hvo	-	1.0	+ 1	
Machines benzine	0.5	0.3	- 40	
Auto's	91	87.8	- 3.5	
SCOPE 2				
Elektriciteit	8.8	8.8	-	



### Toelichting SCOPE 1 + 2

In 2021 hebben we een aantal wijzigingen doorgevoerd binnen onze machinepark; voor een efficiëntere en energiezuinige inzetbaarheid van machines op onze projecten. Tevens hebben we onze balenperswerkzaamheden gestaakt. Momenteel draait elke machine uitsluitend op eigen brandstof, dit komt ten goede aan het inzicht. Het gebruik van HVO hebben verder uitgebreid. Qua bedrijfsauto's zien we een lichte stijging t.o.v. 2020, maar o.b.v. het referentiejaar nog steeds een reductie (-3.5%).

Daarbij zien we een ruime halvering in het aardgasverbruik. Hierom hebben we besloten geen reducerende interventies te starten op het gasverbruik.

Scope 2 laat geen reductie zien; mede door het aanschaffen van elektrische middelen. De impact van LED-verlichting – ter vervanging van TL-verlichting- december 2019 zien we helaas niet terug. In 2022 zullen we onze op scope 2 uitbreiden.

### **Toelichting SCOPE 3 - ketenanalyse**

T.b.v. een aanname van een project met gunningsvoordeel hebben we de ladder verder beklommen tot niveau 5. In 2020 hebben we scope 3 in kaart gebracht, met als referentiejaar 2019.

In 2021 hebben we de emissie van productieafval (bedrijfsafval) - met behulp van onze afvalverwerker - beter gespecificeerd, door een ander inzicht in het gewicht.

End-of-life is voor ons next-life; het in kaart brengen van scope 3 heeft onze bewustzijn doen vergroten en kiezen onze verwerkers uit op recycling, met zo min mogelijk restafval.

In 2021 betrof de totale uitstoot op scope 3 3632.44 ton/CO<sub>2</sub>

In samenwerking met onze brandstofleverancier hebben we één ketenanalyse 'Diesel, de toeleverancier..' opgesteld (zie skao.nl) met daaraan gekoppelde reductiedoelstelling en maatregelen. Op deze ketenanalyse, baseren wij onze reductiedoelstelling.

Voor 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.

### **Toelichting project met gunningsvoordeel**

Zie [www.woutersbeemster.nl/mvo/duurzaam-ondernemen-2/portfolio/actueel](http://www.woutersbeemster.nl/mvo/duurzaam-ondernemen-2/portfolio/actueel)

### **Conclusie**

Trots zijn we op de forse reductie in scope 1, 2 en 3; onze interventies hebben impact op onze CO<sub>2</sub>-uitstoot. We vinden het te vroeg om te concluderen of we deze trend voort kunnen zetten; daarom zullen we onze doelstelling nog niet strakker bijstellen.

H.C. Wouters, directeur

*Ondertekend exemplaar aanwezig bij Loon- en aannemersbedrijf Wouters BV  
Zuidoostbeemster, 21 januari 2022*