

### **CO<sub>2</sub> Prestatieladder voortgangsrapportage**

*Mechielsen Oldehove BV Bewust Groen.*

#### **Doelstelling.**

Onze doelstelling voor 2020 is het reduceren van ons brandstofverbruik / CO<sub>2</sub> uitstoot van de voer- en werktuigen gerelateerd aan onze omzet met 7% en het reduceren van ons elektriciteitsverbruik (scope 2) met 100% .

Voor de periode 2017 – 2020 streeft Mechielsen Oldehove naar een vermindering van 7% van het brandstofverbruik / de uitgestote hoeveelheid CO<sub>2</sub> per euro omzet van de voer- en werktuigen. De totale CO<sub>2</sub> uitstoot van Mechielsen in 2016 (footprint) bedroeg 4.666 ton CO<sub>2</sub>. De CO<sub>2</sub> uitstoot van het brandstofverbruik (exclusief brandstof voor brandstof & warmte en emissies ) bedroeg 4.570. Per euro omzet was de uitstoot 0,00046 ton CO<sub>2</sub>, in 2020 moet dit zijn gedaald naar 0,00042 ton per euro omzet.

De CO<sub>2</sub> uitstoot van de brandstof & warmte en emissies wordt gezien de geringe omvang buiten beschouwing gelaten in de doelstellingen.

De doelstellingen op de korte en lange termijn zijn als volgt:

	<i>Doelstelling lange termijn</i>	<i>Doelstelling korte termijn</i>
<i>Scope 1</i>	<i>7% minder t.o.v. 2016</i>	<i>2% t.o.v. 2016</i>
<i>Scope 2</i>	<i>100% minder t.o.v. 2016</i>	<i>33% t.o.v. 2016</i>

#### **Voortgang 1<sup>e</sup> helft 2017**

De totale CO<sub>2</sub> uitstoot in de 1<sup>e</sup> helft van 2017 bedroeg 1.817 ton. De werkzaamheden in de eerste helft van het jaar zijn elk jaar minder in omvang dan de 2<sup>e</sup> helft van het jaar, omdat dan de oogstwerkzaamheden plaatsvinden. De CO<sub>2</sub> uitstoot van scope 1 (brandstofverbruik mobiele werktuigen, zakelijk verkeer en goederenvervoer) bedroeg in de 1<sup>e</sup> helft van 2017 1.815 ton. Gecorrigeerd naar omzet bedroeg de CO<sub>2</sub> uitstoot 0,00042 ton per euro omzet. Dit betekent een vermindering van bijna 9%.

Hiermee ligt Mechielsen goed op koers om deze doelstelling voor 2017 te behalen.

Ook de CO<sub>2</sub> uitstoot van scope 2 is gedaald. Het bedraagt 0,1 ton CO<sub>2</sub> (in 2016 nog 24,4 ton). De keus voor meer Nederlandse windenergie geleverd door onze energieleverancier pakt dus zeer goed uit. Ook hiermee ligt Mechielsen goed op koers om de doelstelling voor scope 2 voor geheel 2017 te behalen.



### **Voortgang 2017**

De totale CO<sub>2</sub> uitstoot in 2017 bedroeg 4.847 ton.

Hierbij is de CO<sub>2</sub> uitstoot van scope 2 gedaald tot 0,2 ton CO<sub>2</sub> (in 2016 nog 24,4 ton). Dit komt met name door de inkoop van meer Nederlandse windenergie bij onze energieleverancier en wordt de CO<sub>2</sub> voornamelijk nog bepaald door de inkoop van elektriciteit geproduceerd m.b.v. biomassa. De doelstelling voor 2017, een vermindering van 33%, is dus ruimschoots gehaald. De vermindering is ruim 99%.

De CO<sub>2</sub> uitstoot van scope 1 (brandstofverbruik mobiele werktuigen, zakelijk verkeer en goederenvervoer) bedroeg in 2017 4.841 ton. Dit wordt veroorzaakt door extra werkzaamheden in 2017. Gecorrigeerd naar omzet bedroeg de CO<sub>2</sub> uitstoot 0,00041 ton per euro omzet. Dit betekent een vermindering van bijna 9,5%. Hiermee heeft Mechielsen de doelstelling voor 2017 ruimschoots behaald.

Directie Mechielsen Oldehove BV

Dhr. L. Mechielsen  
*Algemeen directeur*