



Periodieke rapportage 2019 H1

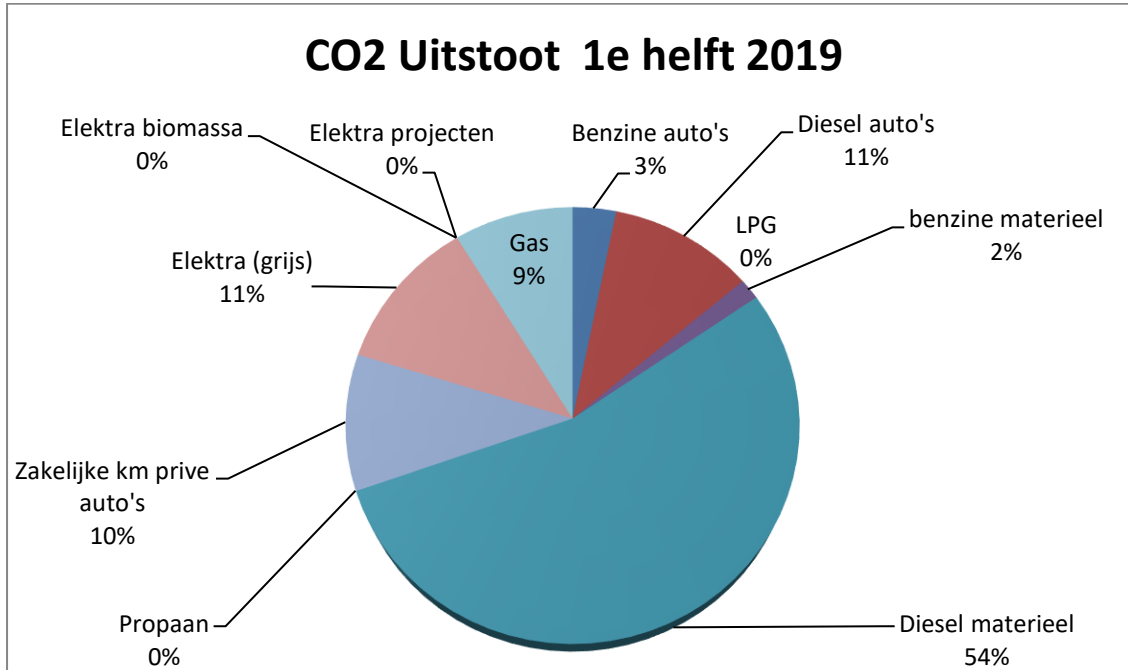
Augustus 2019

Inhoud

1.	Analyse van de voortgang	3
1.1	Projecten met gunningsvoordeel	3
1.2	Voortgang reductiedoelstellingen.....	3
1.3	Verbeterpunten.....	4

1. Analyse van de voortgang

In de eerste helft van 2019 bedroeg de CO₂-footprint van Maas 104 ton CO₂. Als we naar de verdeling kijken, dan is te zien dat ruim 65% van de uitstoot wordt veroorzaakt door het brandstofverbruik van de machines en bedrijfsauto's. In de diagram hieronder is dit duidelijk te zien. Het nemen van maatregelen op dit gebied levert dan ook de meeste milieuwinst op. De maatregelen zijn hier voor een groot deel op gericht.

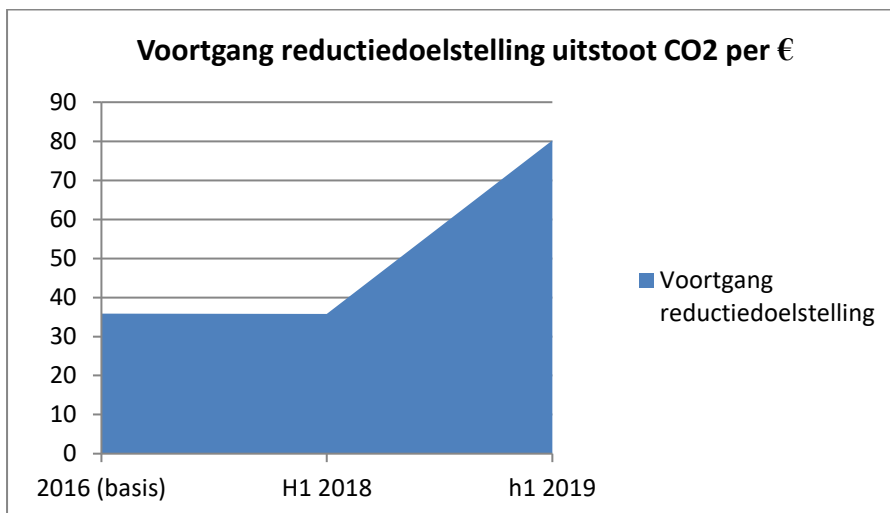


De meeste CO₂-uitstoot wordt veroorzaakt door de projecten (56%). Gezien het type organisatie dat Maas is, valt te verwachten dat de overhead-activiteiten een zeer kleine plaats innemen.

1.1 Projecten met gunningsvoordeel

Er zijn geen projecten met gunningsvoordeel.

1.2 Voortgang reductiedoelstellingen



Scope 1

Reductiedoelstelling Scope 1: 8% CO₂ reductie in 2020 ten opzichte van basisjaar 2016.

Reductiedoelstelling per jaar is 2% CO₂ reductie.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen:

1. Brandstofverbruik wagenpark en materieel;
2. Verwarming.

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

3. Het materieel wordt uitsluitend gebruikt in projecten;
4. Het wagenpark wordt voornamelijk gebruikt in projecten.

Scope 2

Reductiedoelstelling Scope 2: 15% CO₂ reductie in 2020 ten opzichte van basisjaar 2016.

Reductiedoelstelling per jaar is 2% CO₂ reductie.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies:

5. Elektriciteit

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

6. Elektriciteit wordt verbruikt in het kantoor ter voorbereiding van projecten en voor administratie(computers) en in de werkplaats voor onderhoud van het materieel welke uitsluitend op de projecten worden gebruikt.

In de eerste helft 2019 is een duidelijke stijging te zien ten opzichte van het basisjaar 2016 en ook ten opzichte van H1 2018. De stijging betreft ongeveer 40%. Ten opzichte van 2016. Er is een stijging te zien, maar deze is te wijten aan de opstartfase van het bedrijf. De directie ging er vanuit dat er tussen 2018 en 2019 een stijging is te zien omdat we meer werken aangenomen hebben.

Scope 3

Reductiedoelstelling Scope 3: De doelstelling is een reductie van 5% op de totale CO₂-uitstoot binnen scope 3 in 2020 ten opzichte van het basisjaar 2016.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies binnen de keten:

7. Goederen en diensten.

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de keten:

8. Goederen en diensten zijn de categorieën waar binnen scope 3 de meest materiële emissies liggen. De maatregelen zijn opgenomen in de ketenanalyse.

De voortgang van scope 3 wordt jaarlijks geëvalueerd in de jaarbeoordeling, conform eisen klein bedrijf.

1.3 Verbeterpunten

Er zijn geen verbeterpunten.