

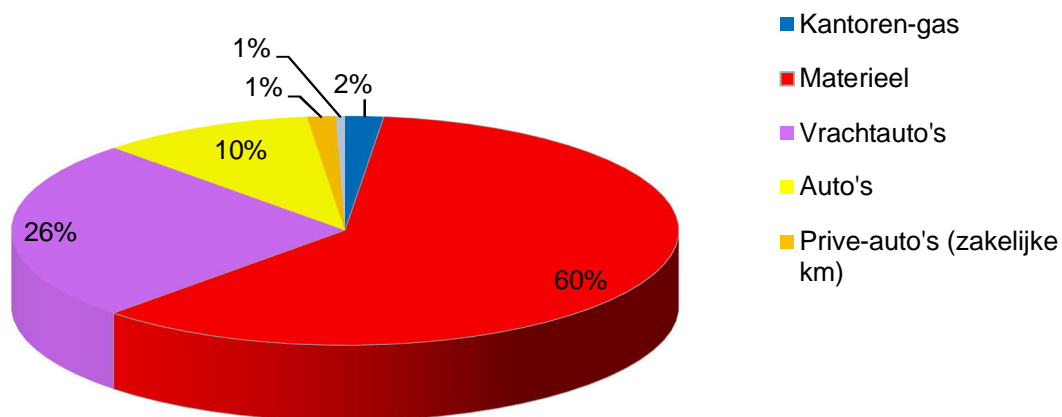
Markus B.V. gaat verder met trede 5!!!

Energiebeleid

Wij willen de uitstoot van CO₂ en het verbruik van schaarse middelen ten gevolge van de productie en de levering van onze producten verminderen. Daarom is besloten om de stap te maken van niveau 3 naar niveau 5 op de CO₂-prestatieladder. Op niveau 3 keken we voornamelijk naar onszelf, aangezien we hier al een aantal jaar mee bezig zijn, zetten we nu de volgende stap om nog meer verschil te maken. Wij kijken verder dan alleen Markus en sturen daar ook op.

Informatie over huidig energieverbruik

We berekenen jaarlijks onze CO₂-footprint. Het inzicht in de CO₂-uitstoot maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen.



Hierboven de grafiek met de CO₂-footprint over de eerste helft van 2018. De CO₂-uitstoot ten gevolge van de werkzaamheden van Markus (scope 1 en 2) bedraagt 1.238 ton CO₂. Kijken we naar de hele keten dan is de uitstoot 3.246 ton CO₂ (scope 3). Bijna drie keer zoveel als onze uitstoot.

CO₂-Reductiedoelstelling

Om deze uitstoot te reduceren, hebben wij de volgende CO₂-reductiedoelstelling opgesteld:

CO₂-reductiedoelstellingen Markus B.V.

Markus B.V. stoot in 2022 ten opzichte van 2017 5% minder CO₂ uit (scope 1 & 2)

Markus B.V. stoot in 2022 ten opzichte van 2017 2,5% minder CO₂ uit (scope 3)

*) De doelstelling voor scope 1 en 2 is gekoppeld aan het deel van de omzet waar wij zelf veel invloed op kunnen uitoefenen, de brutomarge. De doelstelling voor scope 3 is gekoppeld aan het gedeelte van de omzet waar we minder invloed op uit kunnen oefenen, de inkoopwaarde van de omzet (bijvoorbeeld het zand dat we moeten inkopen voor een project).

Om goed te onderzoeken waar we het beste kunnen reduceren hebben we een aantal analyses opgesteld van de hele keten. Onafhankelijke deskundigen controleren deze analyses, die na goedkeuring op de Markus website worden gepubliceerd. We hebben ervoor gekozen om van de volgende onderwerpen een ketenanalyse te maken:

- Het aanbrengen van straatwerk door derden;
- Het voorbelasten van kavels ten behoeve van het bouw- en woonrijp maken.

CO₂-reductiemaatregelen

Om deze doelstelling te realiseren voeren we in 2018 de volgende maatregelen uit:

- In de nieuwe leaseregeling voor auto's is een maximaal toegestane CO₂-uitstoot opgenomen. De eerste vier auto's zijn inmiddels geleverd!
- Er zijn diverse materieelstukken vervangen door materieel met minder CO₂-uitstoot. Zoals onder andere: twee elektrische bronneringspompen, een nieuwe wieldumper en twee nieuwe kranen.
- Er is een proef gestart met een systeem om het brandstofverbruik in de vrachtwagens te monitoren.

De volgende maatregelen staan gepland voor 2018:

- Wij overwegen de aanschaf van een hybride materieelstuk en een elektrische auto.
- Bewustwording personeel CO₂-uitstoot verder vergroten via de reguliere overleggen.
- In november 2018 gaan de machinisten op een cursus het 'Nieuwe Draaien'.
- Het opnemen van elektrische auto's in de lease-regeling.

In het bestand 'CO₂-reductie en voortgang' op onze website zijn de overige (op termijn) te nemen maatregelen weergegeven.

Voortgang en trend

Het jaar 2017 is vastgesteld als referentiejaar voor het bewaken van de voortgang. De scope 1 en 2 uitstoot over het eerste half jaar van 2018 is 1.283 ton CO₂. Gerelateerd aan de brutomarge is dit een reductie van 2,3 %. Voor scope 3 is de uitstoot over het eerste half jaar van 2018 3.246 ton CO₂. Gerelateerd aan de inkoopwaarde omzet is dit een reductie van 16,1%.

Individuele bijdrage

Wij vragen iedere medewerker mee te denken om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze CO₂-reductiedoelstelling te behalen. Heb je zelf een idee, dien deze dan in bij Tineke van der Peet, via e-mail tineke.vd.peet@markusbv.nl.