

Amsterdam, 06 januari 2023

Beste collega,

Het jaar 2022 is afgesloten, dus het is de hoogste tijd om jullie weer een overzicht te geven van de totale CO2 uitstoot gedurende de eerste helft van 2022. Wij nemen de omgang met CO2 heel erg serieus, omdat H. van Steenwijk B.V. wordt beoordeeld op het hoogste niveau van de prestatieladder en omdat wij intrinsiek gemotiveerd zijn onze CO2 uitstoot zo veel mogelijk te verlagen. In 2016 zijn er doelstellingen opgesteld, en die trachten wij binnen 5 jaar te realiseren.

### De CO2-prestatieladder

Twee keer per jaar worden resultaten vrijgegeven over de totale CO2 uitstoot binnen het bedrijf. Onder de totale uitstoot worden directe en indirecte uitstoot verstaan. De directe uitstoot van CO2, is de uitstoot waar wij als bedrijf invloed op hebben. Dit is te onderscheiden in volledige invloed, zoals het zelf opwekken van energie (Scope 1), en minder volledige invloed, zoals het afnemen van opgewekte energie (Scope 2). De indirecte uitstoot (Scope 3), is voornamelijk afkomstig van inkopen en uitbestedingen. Op deze manier is uitstoot in zeer geringe invloed uit te oefenen.

### De doelstellingen

In 2016 zijn er doelstellingen vastgesteld, die binnen 5 jaar moeten worden behaald. Voor de directe uitstoot geldt een reductie van 7,4% ten opzichte van de directe uitstoot in 2016. De indirecte uitstoot moet met 5% worden teruggedrongen, om de doelstellingen te behalen. 2021 was het laatste jaar van deze doelstellingen, momenteel worden de nieuwe doelstellingen vastgesteld. Uiteraard zullen de nieuwe doelstellingen gedeeld worden en vragen kan altijd.

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| <b>Scope 1</b>           | <b>3,84%</b>  |
| <b>Scope 2</b>           | <b>62,90%</b> |
| <b>Productielocaties</b> | <b>4,66%</b>  |
| <b>Scope 3</b>           | <b>5%</b>     |

*Reductie CO2 uitstoot per scope, ten aanzien van basisjaar 2016*

Dit kwam neer op een reductie van 22,8 ton directe CO2 uitstoot. Voor scope 3 geldt een reductie van 438 ton CO2.

### De voortgang 1<sup>e</sup> helft 2022

Aan het begin van een nieuw jaar, worden de uitstoot resultaten van de 1<sup>e</sup> helft van het voorgaande jaar vrij gegeven. Omdat scope 3, de indirecte uitstoot, maar een keer per jaar wordt vastgesteld, wordt dat over 2022 nog nader besproken.

| Onderdeel          | Omschrijving onderdeel                                                                        | Uitstoot in 2016 (Ton CO2) |              | Uitstoot in eerste helft 2022 (Ton CO2) |             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------|
| Scope 1 (direct)   | Onze directe uitstoot welke bijvoorbeeld wordt veroorzaakt door het verbranden van diesel     | 289,4                      | Totaal 308,1 | 56,7                                    | Totaal 61,8 |
| Scope 2 (direct)   | Onze indirecte uitstoot waar we zelf wel veel aan kunnen doen, bijvoorbeeld elektriciteit     | 18,7                       |              | 5,1                                     |             |
| Scope 3 (indirect) | Onze indirecte uitstoot waar we wat minder grip op hebben, bijvoorbeeld onze inkoop van beton | 8.774                      |              | Nader vast te stellen                   |             |

De resultaten over de 1<sup>e</sup> helft van 2022 kunnen als zeer positief worden beschouwd. Zowel scope 1 als scope 2 zijn in lijn met de vorige doelstellingen. De volgende doelstellingen zijn nader te bepalen.

### Maatregelen

Om vooruitstrevend te blijven, en de volgende doelstellingen te halen, zullen er maatregelen opgesteld moeten worden voor de reductie van CO2 uitstoot. Zo hebben we een aantal mooie elektrische nieuwe auto's gekocht, hebben we accupacks ingekocht voor klein elektrisch materieel en bouwen we nu met duurzaam circulair beton van Rutte Groep.

### Meer informatie

Meer informatie over de CO2-prestatieladder, de voortgang van de maatregelen is te vinden op de site van hvsteenwijk.nl. Ook staat er aanvullende informatie over het CO2 beleid, en is te vinden hoe werknemers zuiniger om kunnen gaan met het uitstoten van CO2.

Nieuwe ideeën rondom het reduceren van CO2 zijn altijd welkom, en kunnen direct overwogen worden. Uiteindelijk doen we het met zijn allen. Voor verdere vragen, mail dan naar [sven@hvsteenwijk.nl](mailto:sven@hvsteenwijk.nl).

Met vriendelijke groet,

De directie.

Amsterdam 25 juni 2023

Beste collega,

Zoals bekend zijn we vijf jaar geleden gecertificeerd op het hoogste niveau van de CO2-prestatieladder. Wat onder andere van belang is, is dat de resultaten van de CO2 uitstoot in 2022 worden opgesteld. Daarnaast betekent dit het einde van onze eerste certificeringsperiode, dus is het van belang de afgelopen periode te evalueren en nieuwe doelstellingen te maken. Deze nieuwsbrief geeft een overzicht van uitgestoten hoeveelheid CO2 per scope over 2022 en de nieuwe gevormde doelstellingen.

### Over de CO2 prestatieladder

In het jaar 2016 is de eerste CO2 prestatieladder opgesteld binnen van Steenwijk. In dit jaar zijn ook de eerste doelstellingen opgesteld. De CO2 prestatieladder houdt rekening met het verschil in onze directe uitstoot (scope 1), onze directe beïnvloedbare uitstoot zoals elektriciteit (scope 2) en de meest indirecte uitstoot, welke voornamelijk ontstaat door inkoop (scope 3). De doelstelling waren toen als volgt:

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| <b>Scope 1</b>           | <b>3,84%</b>  |
| <b>Scope 2</b>           | <b>62,90%</b> |
| <b>Productielocaties</b> | <b>4,66%</b>  |
| <b>Scope 3</b>           | <b>5%</b>     |

*(Reductiedoelstellingen CO2 uitstoot per scope)*

Dit kwam neer op een reductie van 22,8 ton over de directe uitstoot, ofwel 7,4% van de directe CO2 uitstoot van 2016. Voor scope 3 geldt een reductie van 5%, ofwel 438 ton CO2. Dit moet binnen 5 jaar gerealiseerd worden.

Voor de audit van dit jaar moeten er nieuwe reductiedoelstellingen worden opgesteld. Van de afgelopen doelstellingen zijn er twee van de vier gehaald. Echter, de doorgemaakte groei als bedrijf inachtnemend is dat een goede prestatie. Daarnaast hebben we als bedrijf met betrekking tot het reductieproces enorme stappen gezet. Dit heeft geresulteerd in de mogelijkheid om, ook in het kader van de klimaatdoelen voor 2030, de reductiedoelstellingen voor de komende periode nog ambitieuzer op te stellen:

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| <b>Scope 1</b>           | <b>73,6%</b> |
| <b>Scope 2</b>           | <b>100%</b>  |
| <b>Productielocaties</b> | <b>78,5%</b> |
| <b>Scope 3</b>           | <b>40%</b>   |

## De voortgang

De uitstootresultaten van 2022 zijn inmiddels opgemaakt, en daarin zijn de volgende resultaten naar voren gekomen:

| Onderdeel          | Omschrijving onderdeel                                                                       | Uitstoot in 2021 (Ton CO2) |                 | Uitstoot in 2022 (Ton CO2) |                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|
| Scope 1 (direct)   | Onze directe uitstoot welke bijvoorbeeld wordt veroorzaakt door het verbranden van diesel    | 193,9                      | Totaal<br>207,7 | 154,1                      | Totaal<br>164,1 |
| Scope 2 (direct)   | Onze indirecte uitstoot waar we zelf wel veel aan kunnen doen, bijvoorbeeld elektriciteit    | 13,8                       |                 | 10,0                       |                 |
| Scope 3 (indirect) | Onze directe uitstoot waar we wat minder grip op hebben, bijvoorbeeld onze inkoop van beton. | 13.067                     |                 | 9.760                      |                 |

Uit de resultaten blijkt dat er in het eerste nieuwe jaar van de doelstellingen een reductie gehaald is van 21% op scope 1 en 2 en 25,3% op scope 3. Wat inhoudt dat we bij alle uitstoten voor op schema lopen om de beoogde doelstellingen te halen.

De cijfers geven aan dat Steenwijk goed bezig is met betrekking tot het reduceren van CO2 uitstoot. Daarom zijn de aangepaste doelstellingen zeer ambitieus, om onszelf te blijven motiveren om de reductie verder te versnellen en ons proces te verbeteren.

## Maatregelen

Om de reductie van CO2 voort te zetten, zijn maatregelen getroffen om dit te verwezenlijken. In 2022 hebben we een aantal op brandstof en diesel rijdende auto's vervangen door elektrische modellen en accupacks ingekocht voor elektrisch materieel. Verder maken we ook steeds meer gebruik van City Barging, waarmee we zoveel mogelijk verkeer via het water te laten gaan, om de uitstoot van het verkeer te drukken.

Voor de toekomst hebben we ook een aantal plannen waaronder bijvoorbeeld machines op waterstof laten werken, en in de toekomst meer gebruik te maken van blauwe diesel. Dit is volledig fossielvrij en bestaat geheel uit hernieuwbare grondstoffen.



### **De keten**

Natuurlijk kunnen we wereld niet in ons eentje beter maken maar samen sta je sterk. We werken daarom samen met een aantal andere partijen voor transport over water, hier zit o.a. City Barging en PK Waterbouw bij aangesloten. Samen proberen wij met de gemeente Amsterdam te zorgen dat transport over water in de toekomst makkelijk gaat. We hebben ons met alle partner daarom samengevoegd in de vereniging van Amsterdamse Waterbouwers, ook wel de VAWA.

### **Meer informatie**

Meer informatie over de CO2-prestatieladder, de voortgang van de maatregelen is te vinden op de site van [hvsteenwijk.nl](http://hvsteenwijk.nl). Ook staat er aanvullende informatie over het CO2 beleid, en is te vinden hoe werknemers zuiniger om kunnen gaan met het uitstoten van CO2.

Nieuwe ideeën rondom het reduceren van CO2 zijn altijd welkom, en kunnen direct overwogen worden. Uiteindelijk doen we het met zijn allen. Voor verdere vragen, mail dan naar [sven@hvsteenwijk.nl](mailto:sven@hvsteenwijk.nl).

Met vriendelijke groet,

De directie.