



## Nieuwsbrief CO2 prestatieladder september 2023

### CO2 beleid

Heerebeek Cultuurtechniek voert een CO2 beleid met als doelstelling om de CO2 uitstoot te reduceren. Het beleid is gestoeld op de principes van de CO2 Prestatieladder. We zijn sinds mei 2021 in het bezit van het CO2 bewust Certificaat niveau 3.

### CO2 footprint (scope 1 & 2 emissies)

De totale CO2 uitstoot over de 1<sup>e</sup> helft van 2023 bedroeg 47,8 ton voor scope 1 (2022/06: 55 ton) en 0,0 ton voor scope 2 (2022/06: 1,7 ton). Het overgrote deel wordt veroorzaakt door dieselvebruik voor de tractoren en de kranen.

De CO2 uitstoot is licht gedaald ondanks de stijging in omzet.

### Kwantitatieve reductiedoelstellingen

Omdat er schommelingen in omzet verwacht zijn, is besloten om de kwantitatieve doelstelling te relateren aan de omzet. Onderstaande percentages zijn dus relatief en reductie ten opzichte van basisjaar.

Door de goede resultaten van het afgelopen jaar hebben we de doelstelling als volgt bijgesteld:

Scope	2021	2022	2023	2024
1	1%	2%	7%	10%
2	1%	50%	75%	100%

Tot nu toe zijn er geen projecten geweest met gunningvoordeel CO2 prestatieladder. Wel hebben we mee kunnen doen aan een inschrijving voor een raamovereenkomst voor gemeente Eindhoven omdat we in het bezit zijn van de CO2 bewust Certificaat niveau 3. Deze opdracht is ons voor 2 jaar gegund.

### Mogelijkheden voor individuele bijdrage

Graag nodigen we onze ZZP-ers, klanten en leveranciers uit om samen met ons aan CO2 reductie te werken. Tijdens de opening van de nieuwe loods hebben we een interactieve presentatie gehouden over ons CO2 beleid. Tijdens de voorjaarsborrel gaan we dit nogmaals bespreken met onze inhuurkrachten. Verder staan we altijd open voor innovatieve en duurzame ideeën. Als u een goed idee heeft voor energie of CO2-reductie, meld dit dan via het mailadres [info@heerebeek.com](mailto:info@heerebeek.com).

## Huidig energiegebruik

Zoals verwacht is er een groei gerealiseerd in de omzet. Desondanks hebben we de uitstoot van CO<sub>2</sub> in het 1<sup>e</sup> halfjaar weten te beperken. In onderstaande grafiek is een overzicht opgenomen.

	2020-06	2020	2021-06	2021	2022-06	2022	2023-06
Ton Co2 scope 1	33,1	96,6	40,2	142,6	56,7	153,5	47,8
Ton CO2 scope 2	0,1	0,5	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
<b>Kg CO2 scope 1/omzet</b>	<b>0,2820</b>	<b>0,2987</b>	<b>0,3158</b>	<b>0,2889</b>	<b>0,2395</b>	<b>0,2718</b>	<b>0,1960</b>
<b>Kg CO2 scope 2/omzet</b>	<b>0,0009</b>	<b>0,0015</b>	<b>0,0016</b>	<b>0,0004</b>	-	-	-

## Maatregelen, voortgang en trends

Onderstaand beknopt de maatregelen die moeten leiden tot onze doelstelling qua CO<sub>2</sub> reductie. Voor meer info zie de maatregelenlijst in de voortgangsrapportage.

1	Terugdringen brandstofverbruik tractoren/kraan
	Het verbruik van brandstof van het huidige wagenpark kan worden teruggedrongen. Dit kan worden gedaan door het monitoren & communiceren van werkelijk verbruik. De monitoring van het werkelijk verbruik en de communicatie hierover moet bijdragen aan het bewustzijn omtrent (on)zuinig rijgedrag. Daarnaast wordt frequent de bandenspanning gecontroleerd.
2	Terugdringen brandstofverbruik tractoren/kraan
	Het verbruik van brandstof van het huidige wagenpark kan worden teruggedrongen. Dit kan worden gedaan door slimmer inzetten van materieel.
3	Verduurzamen tractoren/kraan en andere materieel
	Zuinigere tractoren en ander materieel, indien mogelijk elektrisch of evt waterstof.
4	Reductie gasverbruik
	Bewuster omgaan met verwarming van de werkplaats.

Dave is lid van het sectorinitiatief: Sturen op CO<sub>2</sub>. Op 30 maart heeft hij de bijeenkomst bijgewoond met als onderwerp: CO<sub>2</sub> Reductieportal.

De volgende nieuwsbrief volgt in maart 2024.