

## Hoveniersbedrijf Kees de Bruin – Voortgangsbericht CO2-footprint (2024-01)

### Doelstellingen

De organisatie wil eind 2023 ten opzichte van 2020 in scope 1 en 2 5% minder CO2 uitstoten

- Doelstelling scope 1 : 4% reductie op 31-12-2025 t.o.v. 2020.
- Doelstelling scope 2 en business travel : 20% reductie 31-12-2023 t.o.v. 2020.

### Absolute uitstoot CO<sub>2</sub> uitstoot

	31-12-20	31-12-21	01-07-22	31-12-22	01-07-23	31-12-23
Scope 1	198,3 ton	194 ton	75,5 ton	168,8 ton	81,9 ton	157 ton
Scope 2	21,7 ton	14 ton	5,6 ton	12,2 ton	6,4 ton	13,5 ton*
Totaal	220 ton	208 ton	81,1 ton	181 ton	88,3 ton	170,5 ton

\*) Minder zonuren > minder opgewekte energie > meer ingekochte energie

### Voortgang CO<sub>2</sub> reductie

Uitstoot CO<sub>2</sub> in kg per gewerkt uur:

	31-12-20	31-12-21	01-07-22	31-12-22	01-07-23	31-12-23	Reductie t.o.v. 2020
Scope 1	7,38	7,22	5,59	6,40	6,24	6,11	17,21%
Scope 2	0,81	0,52	0,41	0,46	0,49	0,53	34,58%
Totaal	8,19	7,75	6,01	6,86	6,72	6,64	18,93%

Uitstoot CO<sub>2</sub> in kg per € 1.000 omzet:

	31-12-20	31-12-21	01-07-22	31-12-22	01-07-23	31-12-23	Reductie t.o.v. 2020
Scope 1	42,86	41,92	18,42	33,96	33,80	28,33	33,96 %
Scope 2	4,69	3,03	1,37	2,45	2,64	2,44	47,97 %
Totaal	47,98	44,95	19,78	36,41	36,44	30,77	35,87 %

Toelichting reductie: De daling van CO2 reductie per gewerkt uur en omzet is met name en direct toe te schrijven aan de vervangen van meer brandstof aangedreven voertuigen naar elektrische aangedreven voertuigen. In 2023 hebben we in vergelijking tot 2022 minder zonuren gehad, waardoor er sprake was van minder opgewekte energie en meer ingekochte energie. De bodem in CO<sub>2</sub>-reductie binnen de organisatie lijkt te zijn bereikt.

### Dit doen wij aan CO<sub>2</sub>

- Onderzoek gebruik alternatieve brandstoffen
- Elektrificeren arbeidsmiddelen
- Stimuleren van carpooling
- Controleren van de bandenspanning van voertuigen
- Kantoor voorzien van bewegingssensoren
- Minder gebruik van airco.
- Verwarming lager.
- Led verlichting toepassen
- Monitoring brandstofverbruik
- Zonnepanelen op dak bedrijfspand

### Wat kun jij doen

- Zoveel mogelijk voorkomen van plots remmen en scherp sturen
- Rijd met collega's mee naar het werk
- Heb je zelf een idee? Laat van je horen

### Sector en keteninitiatief

De organisatie neemt deel aan navolgend sector en keteninitiatief:

- Samen met ketenpartner KSP komen tot 100% circulair kunstgras
- Het initiatief: Nederland CO<sub>2</sub> Neutraal
- Toelichting initiatief: helpt organisaties bij het verminderen van hun klimaatimpact door het ontwikkelen van innovatieve tools en maken de resultaten op weg naar Zero CO<sub>2</sub> geloofwaardig en transparant.
- Initiatiefnemers: Climate Neutral Group
- Doelstelling: Het verminderen van hun klimaatimpact. Onze uitdaging is om de opwarming van de aarde tot 1,5 graden te beperken voor toekomstige generaties. Samen met onze relaties willen we naar Zero CO<sub>2</sub> in 2050.

## Milieugrafiek Footprint 2023

