

Nieuwsbrief CO₂

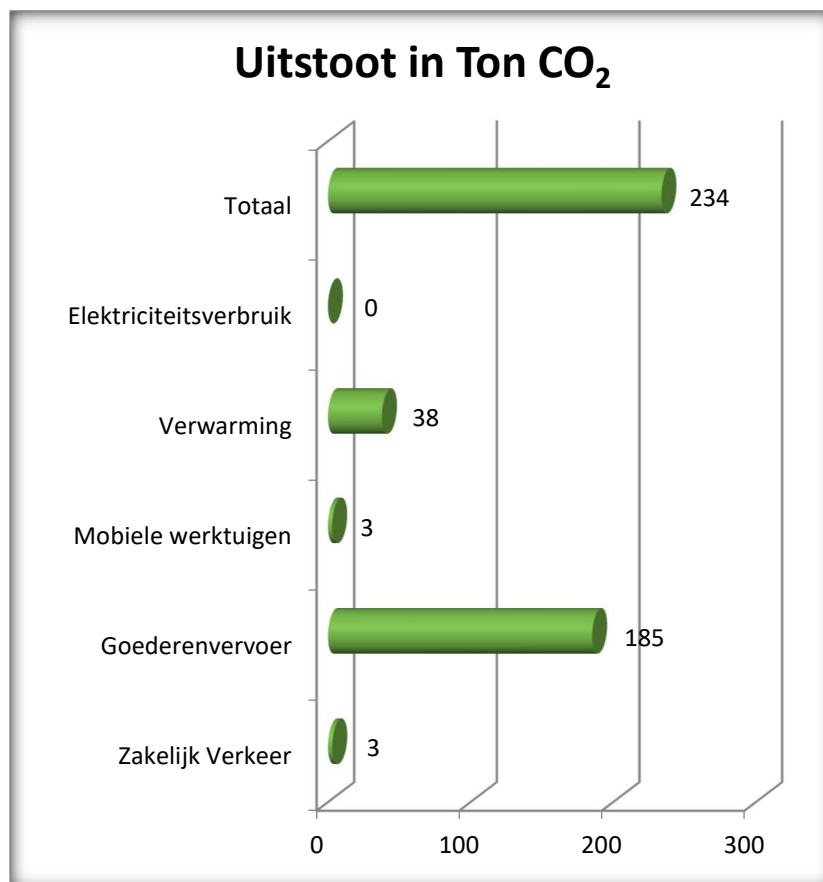
Koninklijke Hollestelle Holding B.V. is sinds 27 maart 2019 succesvol gecertificeerd op niveau 3 van de CO₂ Prestatieladder. Dit houdt in dat we als bedrijf continu op zoek blijven naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO₂ uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we natuurlijk ook onze medewerkers informeren over de (voortgang van) doelstellingen, reductiemaatregelen en initiatieven.

Doelstellingen CO₂ reductie

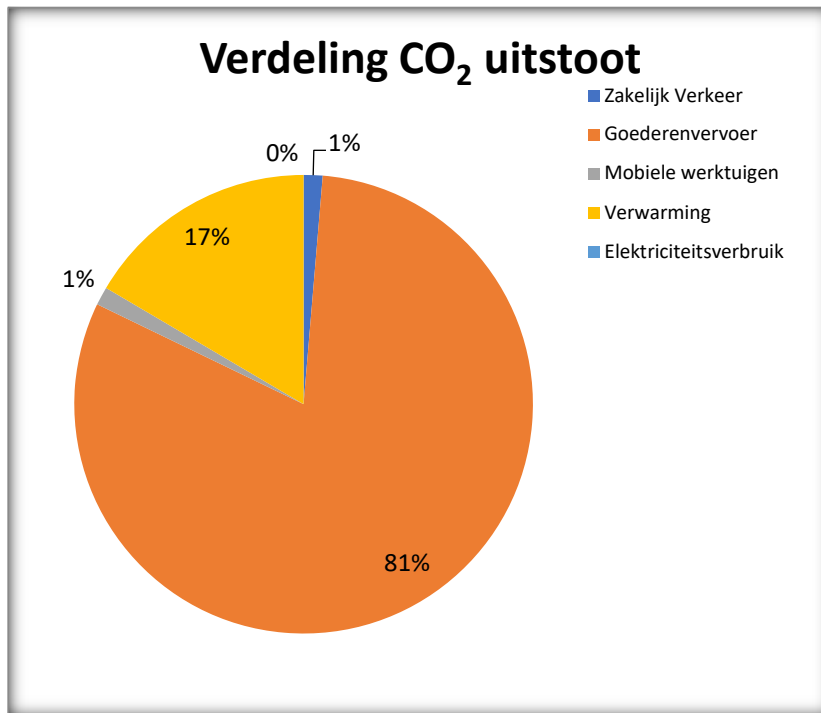
Wij hebben een doelstelling voor het reduceren van CO₂ emissies. De CO₂ uitstoot relateren we al vanaf het referentiejaar 2018 aan metingen van voornamelijk dieselvebruik en elektriciteitsverbruik. De doelstelling is om de CO₂ uitstoot te reduceren met 5% per 5 jaar, dus vanaf 2018 tot 2024.

CO₂ footprint 2020

In eerste instantie zijn we gaan bekijken of in onze energiestromen met CO₂ uitstoot wijzigingen hebben plaatsgevonden ten opzichte van het basisjaar 2018. De grote verandering was dat per 1 januari 2019 de overstap naar groene stroom is gerealiseerd. De totale uitstoot CO₂ in 2018 bedroeg nog 393,7 ton CO₂. Hieronder is de verdeling van de uitstoot naar de verschillende energiestromen weergegeven voor 2020.



Figuur 1 - Kwantitatieve verdeling energiestromen t.a.v. de CO₂ uitstoot



Figuur 2 - Procentuele verdeling energiestromen t.a.v. de CO₂ uitstoot

Het betreft, ook door minder dieselverbruik een reductie van 40%. Gerelateerd aan het aantal medewerkers is de uitstoot al gereduceerd van 6,25 naar 3,96 ton CO₂ per medewerker. Dit kunnen we vergelijken met toekomstige jaren, als de werkzaamheden en daarmee het aantal medewerkers toe zouden nemen.

Voor projecten die gegund worden op grond van onze milieu prestaties, gelden dezelfde reductiedoelen als voor het gehele bedrijf. Er was al een gunningsproject in 2019 en dit is succesvol afgesloten, zowel voor het bedrijf als voor de klant. De project cijfers werden in de CO₂ footprint nog separaat vermeld.

Reductiemaatregelen

Behalve de groene stroom zijn gerealiseerd: het vervangen van de CV ketels door energie zuinige HR-ketels en één van de luchtverwarmers in de werkplaats is vernieuwd met een HR-luchtverhitter.

Elke medewerker van Koninklijke Hollestelle Holding B.V. kan nog bijdragen aan het verminderen van het energieverbruik en de CO₂ uitstoot. Het minimaliseren van het brandstofverbruik bij vervoer, het uitdoen van elektrische apparaten en de verlichting en het carpoolen met collega's zijn enkele voorbeelden.

Daarnaast neemt het bedrijf ook vergaande besparende maatregelen, zoals:

- ▲ Bij vervanging kijken naar het verbruik van een nieuwe machine / bedrijfsbus
- ▲ Reductie van het elektriciteitsverbruik van kantoor en het gehele bedrijfspand
- ▲ Onderzoek naar nieuwe mogelijkheden tot verminderen van verbruik van machines.

Meer weten over de CO₂ uitstoot van Hollestelle?

Kijk dan op onze website www.hollestelle.nl bij het onderwerp **Duurzaamheid**.

Voor vragen of goede ideeën met betrekking tot het beperken van onze CO₂ uitstoot, neem dan contact op met onze CO₂ functionaris, R. de Jongh (jongh@hollestelle.nl)