

Nieuwsbrief CO₂

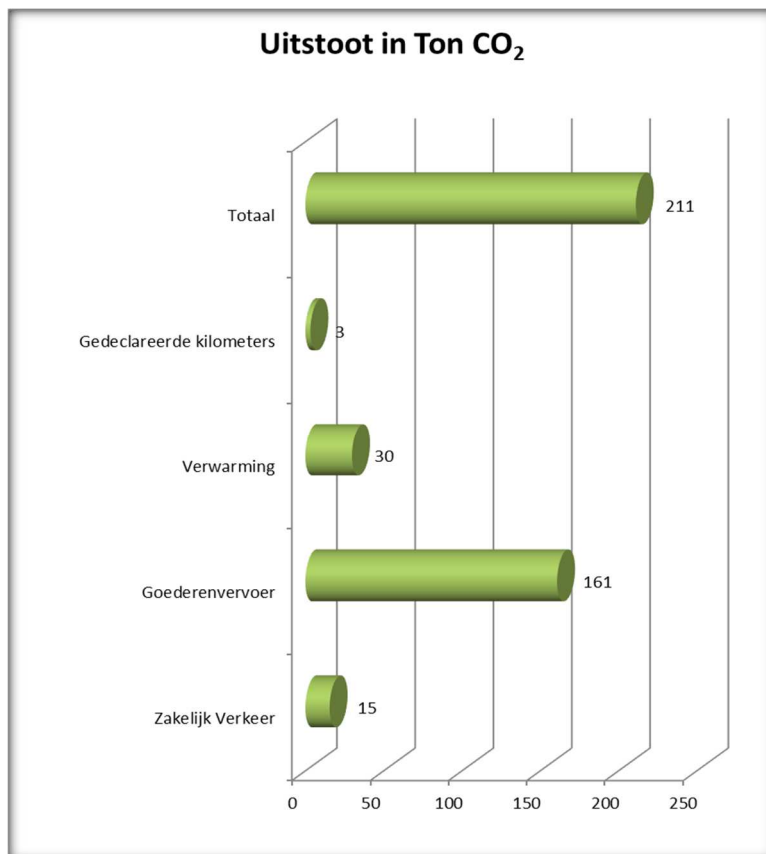
Als Koninklijke Hollestelle Holding B.V. zijn we sinds 27 maart 2019 succesvol gecertificeerd op niveau 3 van de CO₂-Prestatieladder. Dit houdt in dat we als bedrijf continu op zoek blijven naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO₂-uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we natuurlijk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

Doelstellingen CO₂-reductie

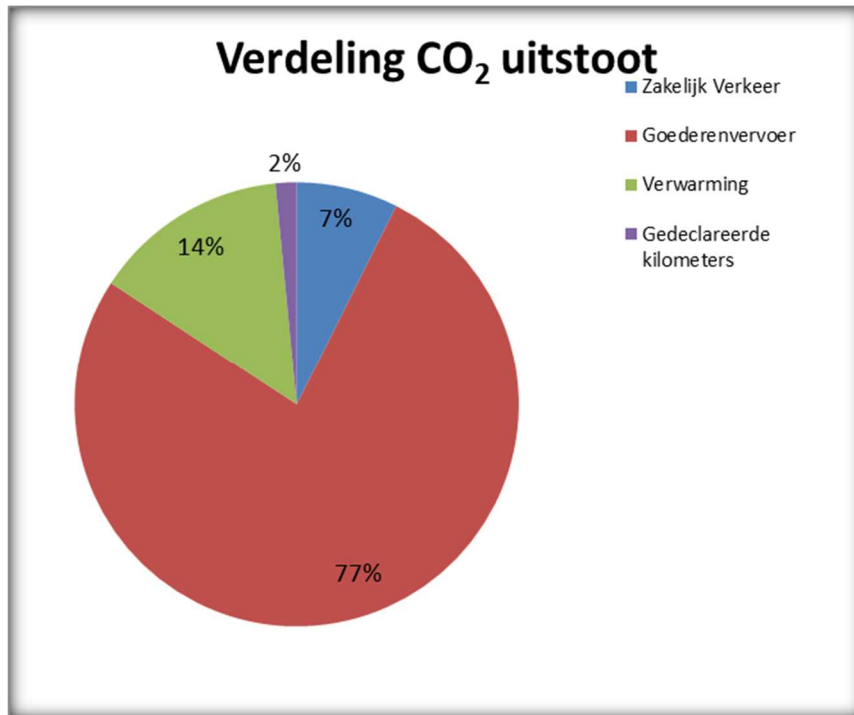
Wij hebben een doelstelling voor het reduceren van CO₂ emissies. De CO₂-uitstoot relateren we al vanaf het referentiejaar 2018 aan metingen van voornamelijk dieselverbruik en elektriciteitsverbruik. De doelstelling is om de CO₂-uitstoot te reduceren met 5% per 5 jaar, dus nu eerst vanaf 2018 tot en met 2023.

CO₂-Footprint 2022

In eerste instantie zijn we gaan bekijken of in onze energiestromen met CO₂-uitstoot wijzigingen hebben plaatsgevonden ten opzichte van het referentiejaar 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 2022.



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



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

Het betreft, vooral door minder dieselvebruik, een totale reductie van **47,2%**, nadat dit reeds halfjaarlijks gereduceerd was met 44,7%. De footprint over 2018, het referentiejaar, werd eerder herberekend vanwege de gewijzigde CO₂ emissiefactoren. Hiervoor werd al een separaat herberekeningsrapport opgesteld. In de CO₂ footprint is ook een historisch overzicht gegeven van de jaren van 2018 tot en met het jaar 2022.

Reductiemaatregelen

Behalve de groene stroom zijn gerealiseerd: het vervangen van de CV ketels door energie zuinige HR-ketels en de luchtverwarmers in de werkplaats zijn vernieuwd met een HR-luchtverhitter. In 2023 zijn de gloeilampen in de constructiewerkplaats vervangen door LED verlichting en worden 2 bedrijfsbussen vervangen.

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.

Indien u goede suggesties heeft, vragen wij dit te melden aan onze CO₂-functionaris R. de Jongh.