

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 diesel-, benzine-, aardgas- en elektriciteitsverbruik. De doelstelling is om de CO₂-uitstoot te reduceren met 5% per 5 jaar, dus nu eerst vanaf 2018 tot 2024.

CO₂-Footprint 2021

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 399,4 ton CO₂.

In de vorige nieuwsbrief van 3 maart 2022 werd al de verdeling van de uitstoot naar de verschillende energiestromen weergegeven voor 2021 in absolute getallen en in de procentuele verdeling naar goederenvervoer, zakelijk verkeer, mobiele werktuigen, verwarming en elektriciteitsverbruik.

Het betrof, ook door minder diesilverbruik een reductie van 42%. Gerelateerd aan het aantal medewerkers is de uitstoot al gereduceerd van 6,34 naar 4,46 ton CO₂ per medewerker. Dit kunnen we nu vergelijken met de halfjaarcijfers van 2022. Daaruit blijkt dat de belangrijkste post, namelijk het diesilverbruik, verder is afgenomen (van 27.402 naar 25.190 L). Ook het gasverbruik is afgenomen, maar het benzineverbruik is juist iets toegenomen. De getallen zijn, tot en met de gedeclareerde km, afgenomen en met 110,5 ton CO₂ is er een verdere besparing van 44,7% ten opzichte van 2018. We zitten dus nog steeds op de goede weg.

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.

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:

Juli 2022

- Bij vervanging kijken naar het verbruik van een nieuwe machine / bedrijfsbus
- Er werden in 2021 twee personenauto's en ook twee servicebussen vernieuwd
- Reductie van het elektriciteitsverbruik van kantoor en het gehele bedrijfspand
- Onderzoek naar nieuwe mogelijkheden tot verminderen van verbruik van machines.

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