

Nieuwsbrief CO₂

Als Henzen Wegenbouw B.V. zijn we nu zeven jaar gecertificeerd op niveau 3 van de CO₂ prestatieladder en hebben we succesvol onze CO₂ uitstoot gereduceerd. We zijn als bedrijf continu op zoek naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO₂ uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we graag onze medewerkers informeren over de (voortgang van) doelstellingen, reductiemaatregelen en initiatieven.

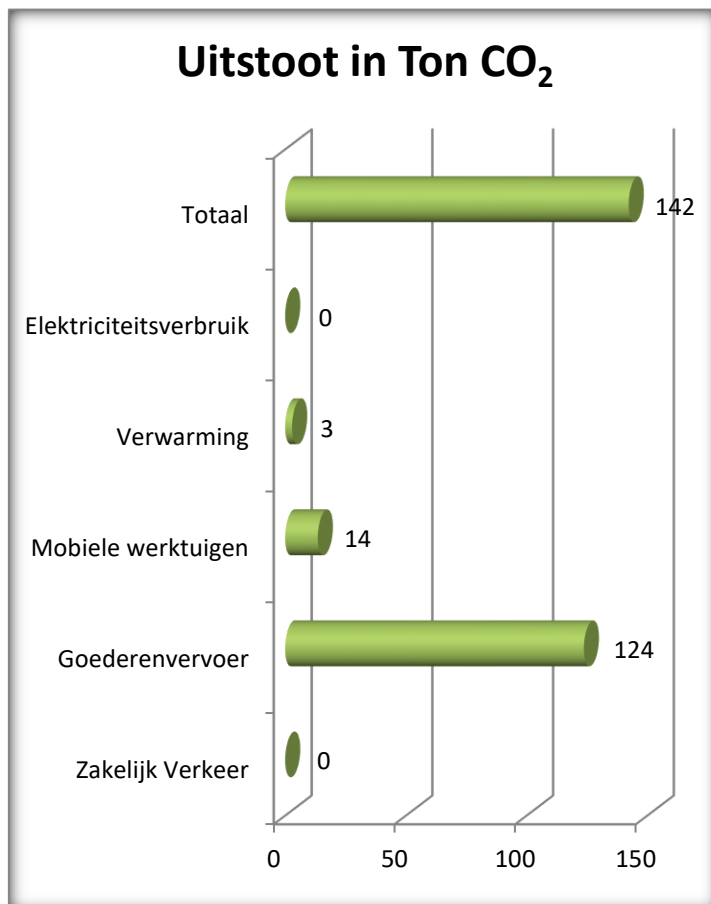
Doelstelling CO₂-reductie 2012 - 2022

Wij hebben onze doelstelling voor het reduceren van CO₂ in 2018 bijgesteld. Ons verbruik wordt namelijk voor 90% bepaald door het vervoer van materieel, materiaal en personen met dieselloertuigen. Er wordt natuurlijk meer diesel verbruikt als het aantal gereden kilometers toeneemt. Als we dat meenemen in onze berekeningen dan hebben we in 2020 relatief 11,7% minder CO₂ verbruikt.

Doelstelling CO₂-reductie 2013 - 2022

Ook voor de komende perioden laten we onze reductiedoelstelling nog mede bepalen aan de hand van de gereden kilometers met dieselloertuigen. De doelstelling blijft om de CO₂ uitstoot te reduceren met 10% in 2022 gerekend vanaf het referentiejaar 2013, genormaliseerd naar het aantal gereden kilometers per jaar.

CO₂-footprint 2020

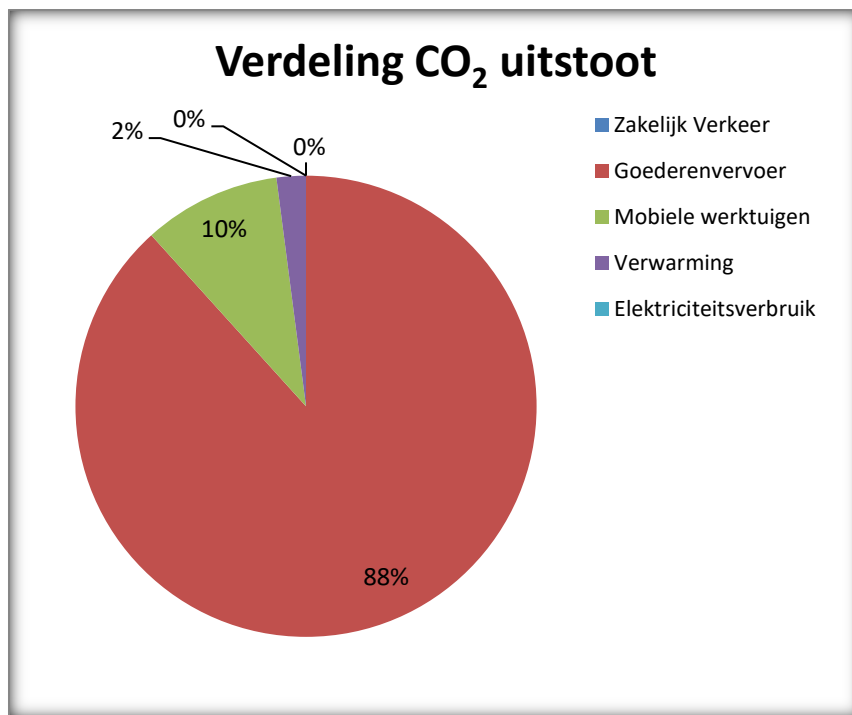


De totale CO₂ uitstoot in 2020 was **142,3 ton CO₂**. In eerste instantie hebben we gekeken of onze energiestromen met CO₂ uitstoot nog gelijk zijn gebleven en of er geen grote wijzigingen hebben plaatsgevonden.

Per medewerker was er nu een uitstoot van 11,86 ton CO₂. Er is aan afstanden naar en op het werk zelf in 2020 maar weinig meer gereden dan ten opzichte van de start in het referentiejaar 2013.

Relatief gerekend naar kilometers is er aldus een besparing gerealiseerd van 11,7% in de afgelopen 7 jaar! Absoluut is er 11,0% bespaard. In 2020 is 4% minder elektriciteit verbruikt t.o.v. 2019.

Hieronder is de verdeling van de uitstoot over 2020 naar de verschillende energiestromen weergegeven.



Reductiemaatregelen

Elke medewerker van Henzen Wegenbouw B.V. kan bijdragen aan het verminderen van het energieverbruik en de CO₂ uitstoot. Het minimaliseren van het stationair laten draaien van machines, bussen en vrachtwagens, het uitdoen van elektrische apparaten en verlichting en het carpoolen met collega's zijn hiervan voorbeelden, ook al is dit laatste vanwege de Corona crisis natuurlijk beperkt mogelijk geweest. Daarnaast zal het bedrijf zelf ook goede maatregelen nemen, zoals:

- Bij vervanging scherp kijken naar het verbruik van een nieuwe machine / auto
- Het onderzoeken van alternatieve brandstoffen / dieseltoevoegingen
- Inzet van groene wind energie en LED verlichting
- De cursus Het Nieuwe Rijden, het Nieuwe Stallen
- CO₂ bewustzijn van alle medewerkers bevorderen.

Indien u verdere suggesties heeft, vragen wij dit te melden aan onze CO₂ functionaris, Hetty Nawijn.

