

Nieuwsbrief CO₂

Als Henzen Wegenbouw B.V. zijn we nu drie 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.

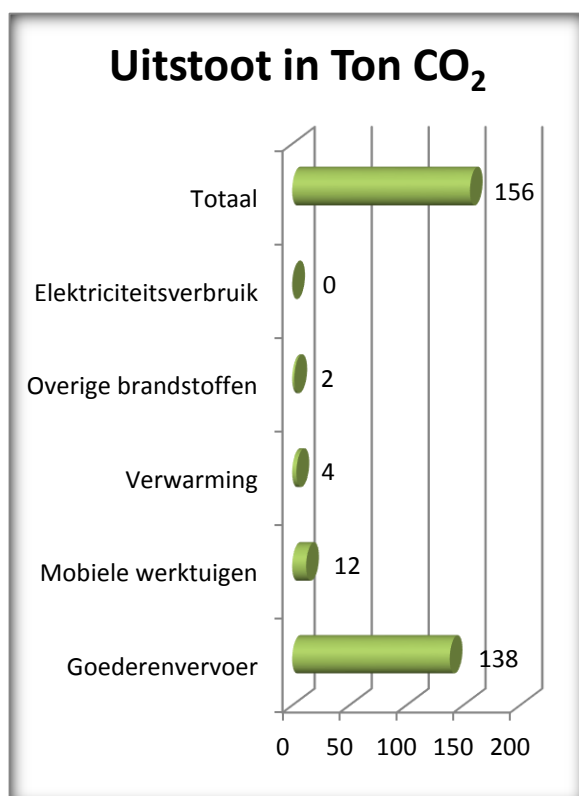
Doelstelling CO₂-reductie 2012 – 2022

Wij hebben onze doelstelling voor het reduceren van CO₂ bijgesteld. Ons verbruik wordt voor bijna 90 % bepaald door het vervoer van materieel, materiaal en personen met dieselloertuigen.

De doelstelling om de **CO₂-uitstoot per fte** te reduceren met **4%** in 2017 hebben we niet bereikt. De oorzaak hiervoor is gelegen in het groot aantal extra kilometers, die we inmiddels maken. Wanneer we dat meenemen in onze berekeningen dan hebben we in 2016 en 2017 ongeveer 15 % relatief minder CO₂ verbruikt

Doelstelling CO₂-reductie 2013 – 2022

Voor de komende periode zullen we onze reductiedoelstelling mede laten bepalen aan de hand van de gereden kilometer met dieselloertuigen. De doelstelling is om de CO₂-uitstoot te reduceren met 10% in 2022 gerekend vanaf het basisjaar 2013 en wordt genormaliseerd naar het aantal gereden kilometers op jaarbasis met dieselloertuigen.



CO₂-footprint 2017

De totale uitstoot CO₂ in 2017 bedroeg **156 ton CO₂**.

In eerste instantie zijn we gaan bekijken of onze energiestromen met CO₂-uitstoot nog gelijk zijn gebleven en er geen grote wijzigingen hebben plaatsgevonden.

Per medewerker was er een uitstoot van 12 ton CO₂.

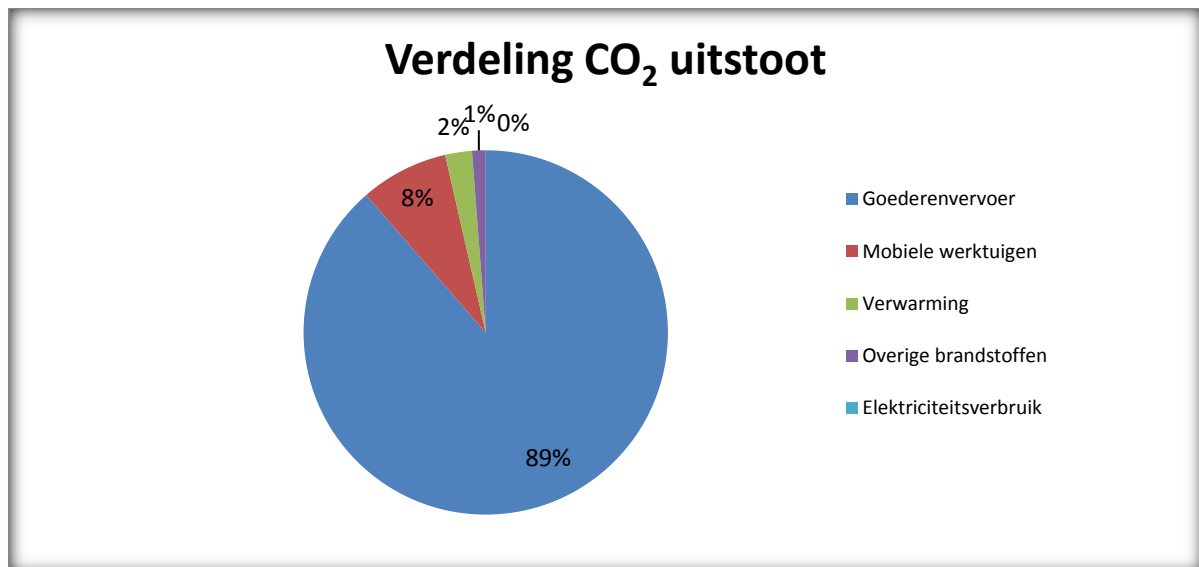
Door grotere afstanden naar en op het werk hebben we in 2017 30.000 km meer gereden dan ten opzichte van 2013.

15-01-2018

Relatief gerekend is er enorme besparing gerealiseerd van wel 15 % in de afgelopen 5 jaar!

Het gemiddelde verbruik per km per auto sterk is verbeterd.

Hieronder is de verdeling van de uitstoot 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. Daarnaast zal het bedrijf zelf ook enkele maatregelen nemen, zoals:

- Bij vervanging scherp kijken naar het verbruik van een nieuwe machine/ auto;
- Het onderzoeken van alternatieve brandstoffen / dieseltoevoegingen
- Inzet van zonne-energie
- Cursus Het Nieuwe Rijden,
- CO₂-bewustzijn van alle medewerkers

Indien u goede suggesties heeft, vragen wij dit te melden aan onze CO₂- functionaris (Hetty Nawijn).

