

## Nieuwsbrief CO<sub>2</sub>

Als Henzen Wegenbouw B.V. zijn we nu zes jaar gecertificeerd op niveau 3 van de CO<sub>2</sub> prestatieladder en hebben we succesvol onze CO<sub>2</sub> uitstoot gereduceerd. We zijn als bedrijf continu op zoek naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO<sub>2</sub> uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we graag onze medewerkers informeren over de (voortgang van) doelstellingen, reductiemaatregelen en initiatieven.

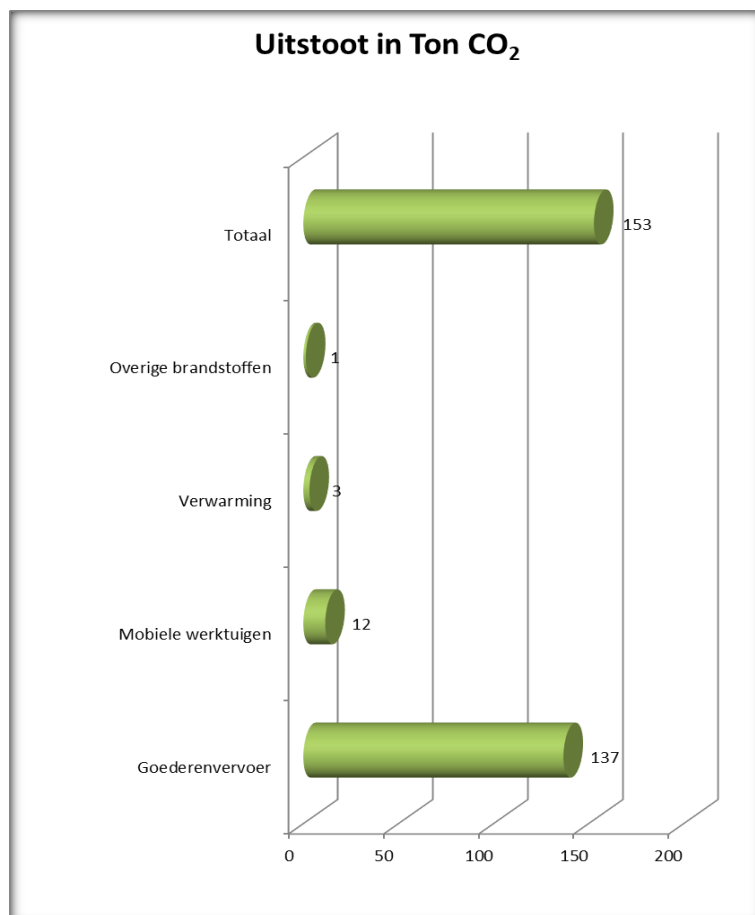
### Doelstelling CO<sub>2</sub>-reductie 2012 - 2022

Wij hebben onze doelstelling voor het reduceren van CO<sub>2</sub> in 2018 bijgesteld. Ons verbruik wordt namelijk voor bijna 90% bepaald door het vervoer van materieel, materiaal en personen met dieselloertuigen. De doelstelling om de CO<sub>2</sub>-uitstoot per fte te reduceren met 4% in 2017 werd niet bereikt. Er is toen al 2,5% gereduceerd, maar er wordt natuurlijk wel meer diesel verbruikt als het aantal gereden kilometers toeneemt. Als we dat meenemen in onze berekeningen dan hebben we in 2019 relatief 13% minder CO<sub>2</sub> verbruikt.

### Doelstelling CO<sub>2</sub>-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 CO<sub>2</sub> uitstoot te reduceren met 10% in 2022 gerekend vanaf het basisjaar 2013, genormaliseerd naar het aantal gereden kilometers per jaar.

### CO<sub>2</sub>-footprint 2019



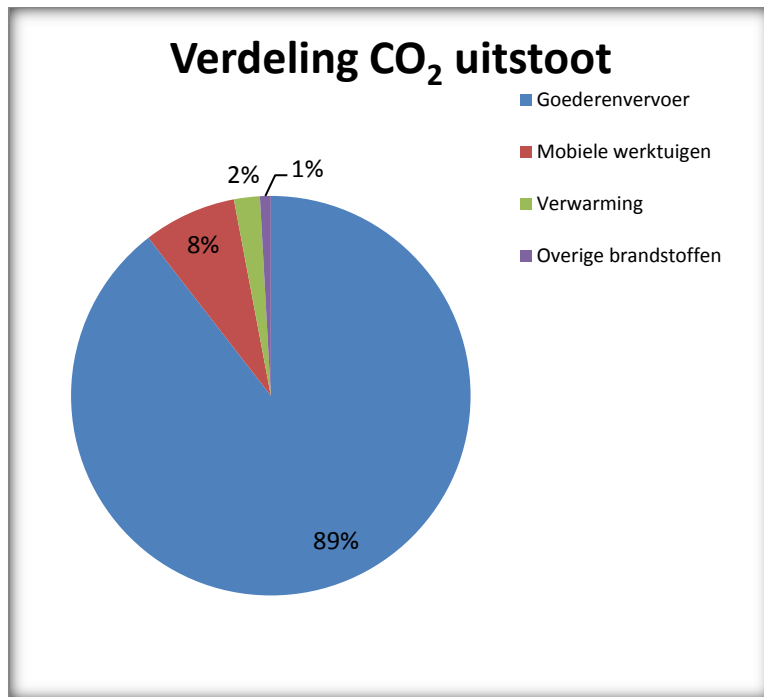
De totale uitstoot CO<sub>2</sub> in 2019 was **152,8 ton CO<sub>2</sub>**. In eerste instantie hebben we gekeken of onze energiestromen met CO<sub>2</sub> uitstoot nog gelijk zijn gebleven en of er geen grote wijzigingen hebben plaatsgevonden.

Per medewerker was er een uitstoot van **12,73 ton CO<sub>2</sub>**.

Door grotere afstanden naar en op het werk hebben we in 2019 bijna 10% meer gereden dan ten opzichte van de start in het basisjaar 2013.

Relatief gerekend is er een besparing gerealiseerd van 13% in de afgelopen 6 jaar!

Hieronder is de verdeling van de uitstoot over 2019 naar de verschillende energiestromen weergegeven.



### Reductiemaatregelen

Elke medewerker van Henzen Wegenbouw B.V. kan bijdragen aan het verminderen van het energieverbruik en de CO<sub>2</sub> 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
- CO<sub>2</sub> bewustzijn van alle medewerkers bevorderen.

Indien u verdere suggesties heeft, vragen wij dit te melden aan onze CO<sub>2</sub> functionaris, Hetty Nawijn.

