

Nieuwsbrief CO₂

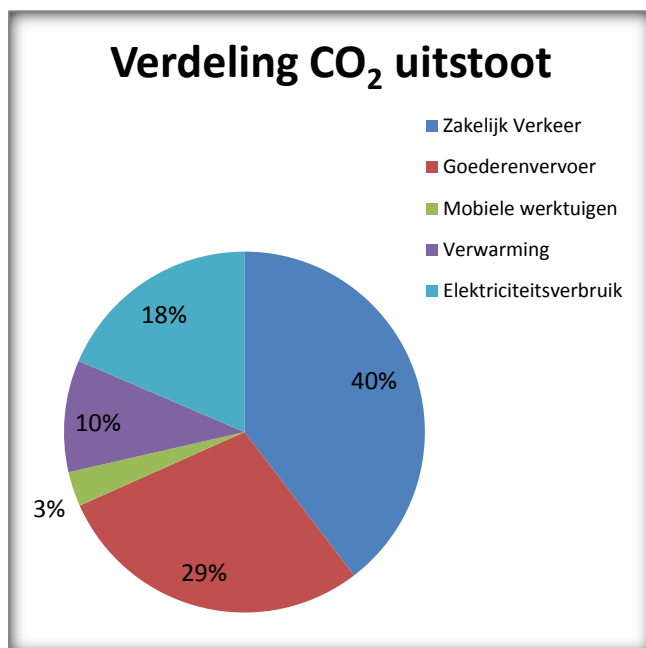
Als Peinemann Heftrucks B.V., samen met Peinemann Corporate Services B.V. willen we ons laten certificeren op niveau 3 van de CO₂-Prestatieladder. Dit houdt in dat we continu op zoek blijven naar verbeteringen om ons verbruik en de daarmee samenhangende CO₂-uitstoot te verlagen. Daarnaast willen we graag onze medewerkers informeren over de (voortgang van) doelstellingen, reductiemaatregelen en initiatieven.

Doelstellingen CO₂-reductie

Wij hebben een doelstelling voor het reduceren van CO₂ emissies. De CO₂-uitstoot relateren we al vanaf het basisjaar 2018 aan metingen van voornamelijk diesilverbruik, aardgas- en elektriciteitsverbruik. Doelstelling is om de CO₂-uitstoot te reduceren met 1% per jaar ten opzichte van de genormaliseerde CO₂ uitstoot op basis van het omzetpercentage in het basisjaar 2018.

Neemt de omzet of de hoeveelheid bedrijfsactiviteiten toe, dan zal namelijk ook het verbruik toenemen. In het begin zal dit zeker haalbaar zijn, maar over toekomstige jaren wordt dat wel steeds moeilijker. We gaan continu op zoek naar verbeteringen om ons verbruik en de CO₂ uitstoot te verlagen.

We hebben een CO₂ footprint op laten stellen over de CO₂ emissies in 2019, na eerder al de cijfers over 2018 te hebben gerapporteerd. We hebben weer in kaart gebracht wat de CO₂ uitstoot is van het verbruik van elektriciteit, aardgas, diesel, benzine, LPG, Menggas en Acetyleen.



CO₂-Footprint over 2019

We zijn weer gaan bekijken of onze energiestromen met CO₂-uitstoot in te schatten zijn. De totale uitstoot in CO₂ in 2019 bedroeg 855,7 ton CO₂. Dit is wel iets meer dan de uitstoot over het jaar 2018, maar bij een veel grotere omzet. Daarvoor gecompenseerd is de uitstoot zelfs wel 18,8% afgenomen.

Hiernaast is de verdeling van de uitstoot naar de verschillende energiestromen weergegeven. Dit keer in procenten. Belangrijke posten blijven de uitstoot door het zakelijk verkeer en goederenvervoer van de heftrucks. Ook elektriciteitsverbruik is een grote post.

Reductiemaatregelen

Elke medewerker van Peinemann Heftrucks B.V. en Peinemann Corporate Services B.V. kan bijdragen aan het verminderen van het energieverbruik en de CO₂-uitstoot. We kunnen hierbij bijvoorbeeld denken aan:

- Automatisering en digitalisatie om het papiergebruik terug te dringen
- Aanschaf van hybride en elektrische personenauto's
- Aanschaf van hybride en elektrische verhuurmachines
- Stimulatie tot verkoop in de markt van elektrische machines
- Minimalisatie van vervoersbewegingen van verhuurmachines (CO₂ uitstoot)
- Traditionele verlichting vervangen door LED verlichting
- Traditionele gasverwarming vervangen door infrarood verwarming
- Lichtschakelaars met bewegingsmelders gebruiken op verhuurmachines
- Investerings in de nieuwste motoren Tier 4B (laagste CO₂ emissie) of Euro 6
- Werken met Start/Stop systemen.
- Airconditioning: Besparing 5%. Investering in gedrag: maximaal 5 graden kouder dan buiten, niet kouder dan 21 graden, uitzetten als men het kantoor verlaat.
- Investeren in zonnepanelen of groene stroom.

Indien u goede suggesties heeft, vragen wij dit te melden aan onze CO₂ functionaris, S.S. Bogaard.