

NIEUWSBRIEF

CO₂-Prestatieladder

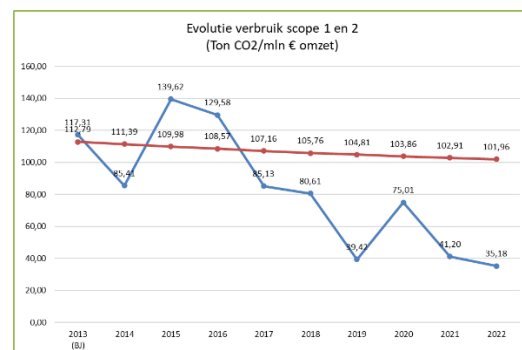
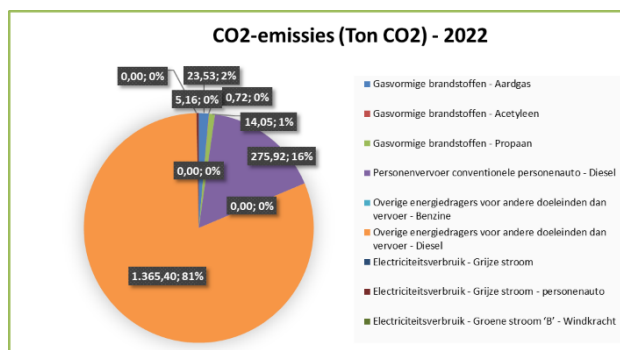
Denys Engineers & Contractors B.V. Nederland



Naar jaarlijkse gewoonte willen wij u via deze nieuwsbrief informeren over de CO₂ emissies van het afgelopen jaar 2022, de voortgang ten opzichte van onze doelstelling en de status van onze verschillende CO₂ reducerende maatregelen. Bijkomend willen wij u ook een blik geven op de toekomst.

In 2022 hebben we in totaal 1684 ton CO₂ uitgestoten. Dit is in absolute cijfers de grootste CO₂ uitstoot sinds het begin van de metingen in 2013. Denys Engineers & Contractors BV heeft daarentegen weliswaar de grootste omzet gerealiseerd sinds 2013. Dit resulteert relatief gezien ten opzichte van de omzet in het beste resultaat ooit. De CO₂ uitstoot bedraagt 35,18 ton CO₂/Milj. euro omzet. Daar waar de doelstelling lag op 101,96 ton CO₂/Milj. Euro omzet. De doelstelling werd aldus ruimschoots gehaald.

We stellen nog steeds vast dat de twee grootste emissies het brandstofverbruik van de machines (81%) en het brandstofverbruik van het wagenpark (16%) zijn. De onderstaande grafieken geven als volgt aan: links - de CO₂ uitstoot in ton van 2022 en rechts - de evolutie van de CO₂ uitstoot t.o.v. de omzet inclusief de doelstelling (rode lijn).



Deze mooie CO₂ reductie werd bekomen door het nemen van volgende reducerende maatregelen:

- Inzet van batterij packs bij bouwplaats installaties
- Plaatsen van zonnepanelen op bouwketen
- Aankoop van 100% elektrische voertuigen inclusief plaatsen van laadinfrastructuur
- Inzet van elektrische machines waar mogelijk Bv. kranen, shovels, HDD-rig
- Aankoop van groene stroom
- Aanpassen van ons gedrag
- Betere dimensionering van de te gebruiken machines
- ...

Wat brengt de toekomst

1. Nieuwe doelstelling voor de komende jaren

Het einde van onze 10 jarige doelstelling is in zicht (2013 – 2023). De directie van Denys Engineers & Contractors is daarom druk aan het bekijken om nieuwe doelstellingen te zetten. Een belangrijke datum in de toekomst is 2030. Dit is een belangrijke datum dat Europa voor ogen houdt. Europa heeft namelijk in haar befaamde [Green Deal](#) gesteld dat de uitstoot van de volledige Europese Unie met 55% naar beneden moet tegen 2030 en dit ten opzichte van de uitstoot in 1990. Verder stelt Europa om op langere termijn het ultieme doel van CO₂ neutraliteit te behalen in 2050. [Video Neutraliteit Europa](#). CO₂

neutraliteit komt erop neer dat er evenveel CO₂ wordt uitgestoten dan dat de natuur kan verwerken. Of anders gezegd, om deze doelstellingen te halen moet dus zowel de uitstoot van CO₂ naar beneden en moet de opslag van CO₂ naar boven.

2. Certificering CO₂ prestatieladder niveau 5

Een tweede belangrijke toekomstvisie van Denys Engineers & Contractors BV is het certificeren op niveau 5 van de CO₂ prestatieladder. Dit gaat gepaard met het verkrijgen van een beter inzicht in de scope 3 emissie. Op niveau 3 behoefde Denys Engineers & Contractors BV tot op heden enkel te kijken naar de CO₂ emissies welke zij zelf direct veroorzaken, namelijk de scope 1 en scope 2 emissies. In de komende jaren zullen we ook verder gaan kijken in onze keten door ook onder meer de CO₂ emissies te inventariseren welke onze onderaannemers veroorzaken. Maar ook de emissies welke worden veroorzaakt door al het materiaal we aankopen op onze diverse projecten. Deze emissies worden de scope 3 emissies genoemd. Denys Engineers & Contractors BV heeft het besluit genomen om zich in juli 2023 te laten certificeren op niveau 5 van de CO₂ prestatieladder.

In onze volgende nieuwsbrief zullen wij u verder informeren over de nieuwe doelstellingen, alsook over de voortgang van het certificeringsproces naar niveau 5.

Een idee, een voorstel, een droom, ... ook al lijkt het voor u misschien iets kleins. Laat het weten! Want een uitvinding ligt soms heel dichtbij. Je kan je (geniale) ideeën melden via het welgekende platform D-innovators of als u liever persoonlijk contact wenst op te nemen kan dit met Maarten Vanneste (R&D manager) of Tim Van Damme (Duurzaamheidscoach).

Voor al uw vragen en opmerkingen, contacteer: Tim van Damme (duurzaamheid coach) Tim.vandamme@denys.com - Tel.: 003292540905
