

# NIEUWSBRIEF

## CO<sub>2</sub>-Prestatieladder



Denys Engineers & Contractors B.V. Nederland

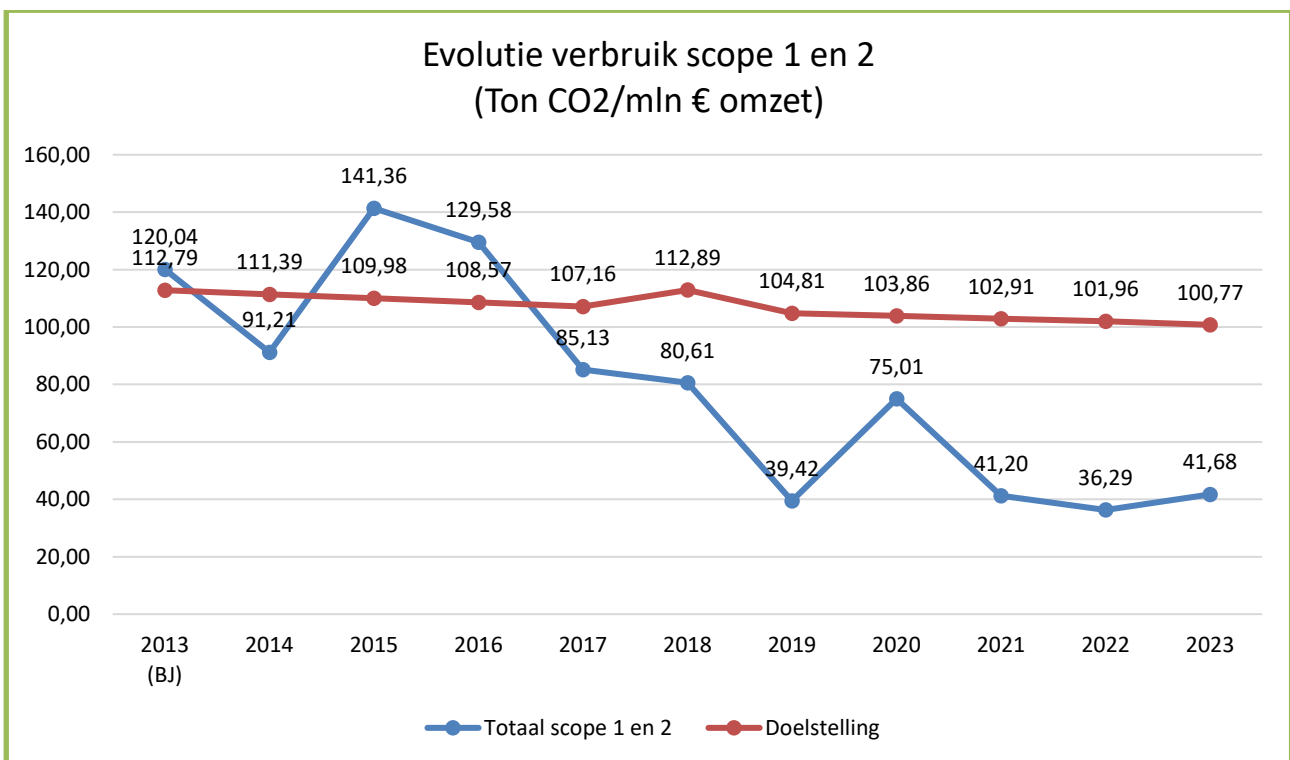
Beste Collega's, Partners en Klanten,

Zoals gebruikelijk willen wij u via deze nieuwsbrief informeren over de CO<sub>2</sub>-emissies van het afgelopen jaar 2023, de voortgang ten opzichte van onze doelstellingen en de status van onze verschillende CO<sub>2</sub>-reducerende maatregelen. Bijkomend willen wij u ook een blik geven op de toekomst.

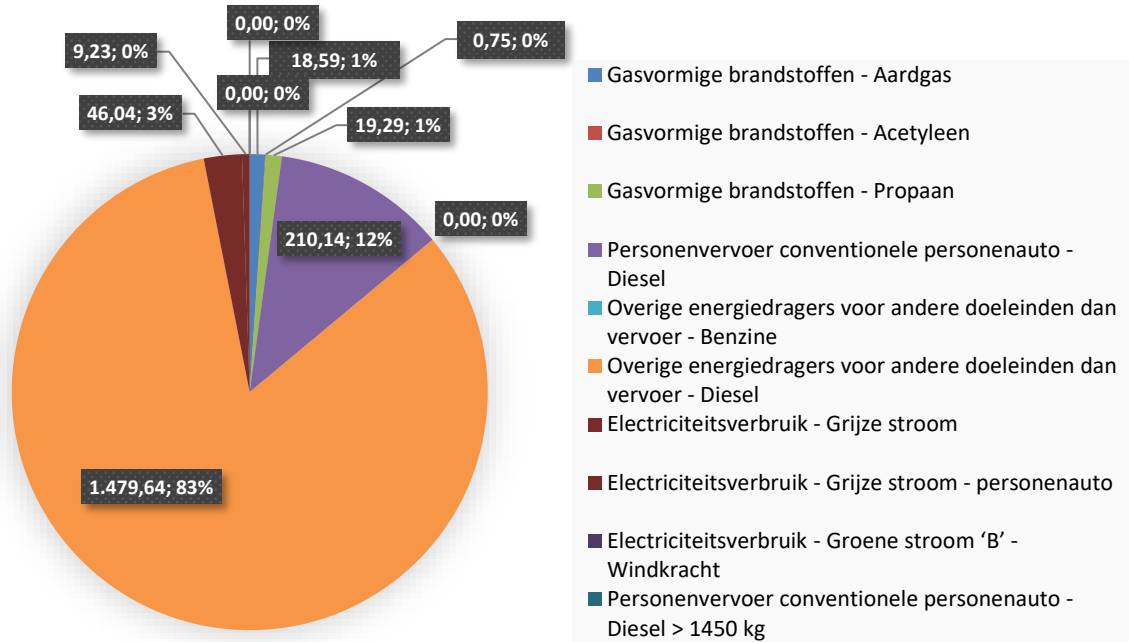
### De CO<sub>2</sub>-uitstoot in 2023

In 2023 hebben we in totaal **14014,10 ton CO<sub>2</sub>** uitgestoten voor scope 1, 2 en 3. Dit is een verandering ten opzichte van vorig jaar, toen we 16862,20 ton CO<sub>2</sub> uitstootten. Denys Engineers & Contractors B.V. Nederland boekt met andere woorden in totaliteit vooruitgang. De CO<sub>2</sub>-uitstoot bedraagt **39,48 ton CO<sub>2</sub>/Milj. euro omzet** voor scope 1 en 2 samen, waarbij de doelstelling lag op **100,77 ton CO<sub>2</sub>/Milj. euro omzet**. De doelstelling werd aldus wel gehaald.

We stellen nog steeds vast dat de twee grootste emissiebronnen het brandstofverbruik van de machines (**82,95 %**) en het brandstofverbruik van het wagenpark (**11,78 %**) zijn. De onderstaande grafieken geven de CO<sub>2</sub>-uitstoot in ton van 2023 en de evolutie van de CO<sub>2</sub>-uitstoot t.o.v. de omzet inclusief de doelstelling (rode lijn) weer.



## CO2-emissies (Ton CO2) - 2023 - Scope 1 en 2



## Renovatie CO2-gegend project Waterschap Rivierland J.U. Smitgemaal

We zijn blij om te melden dat de renovatie van het J.U. Smitgemaal in Kinderdijk, een Unesco Werelderfgoed, afgerond is. Dit CO2-gegend project, uitgevoerd door Denys B.V. in opdracht van Waterschap Rivierland, richt zich op het vervangen van dieselmotoren door elektromotoren en bouwkundige renovaties.

De renovatie is technisch opgeleverd in april 2024. Belangrijke laatste werkzaamheden zijn onder andere de installatie van PU-vloeren, parketvloeren, vliesgevels, lambrisering, trappen en diverse staalwerk aanpassingen. Dit project benadrukt duurzaamheid en CO2-reductie, waarbij duurzame energiebronnen worden geïntegreerd.



Ons doel is de historische en culturele waarde van het gemaal te behouden en een positieve impact te hebben op de lokale gemeenschap. We kijken positief terug naar de succesvolle voltooiing van dit project.

## CO2 Reductiemaatregelen in 2023

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



# Wat brengt de toekomst?

## 1. Nieuwe doelstellingen voor de komende jaren

Met het einde van onze 10-jarige doelstelling in zicht (2013 – 2023), is de directie van Denys Engineers & Contractors druk bezig om nieuwe doelstellingen te zetten. Een belangrijke datum in de toekomst is 2030, de deadline die Europa heeft gesteld in haar Green Deal om de uitstoot van de volledige Europese Unie met 55% te verminderen ten opzichte van 1990. Op langere termijn streeft Europa naar CO<sub>2</sub>-neutraliteit in 2050. We gaan dus een tandje extra moeten bijsteken zodat deze wens die we ook als Denys hebben kunnen waarmaken.

## 2. Certificering CO<sub>2</sub> Prestatieladder niveau 5 behouden

We zijn trots om aan te kondigen dat Denys Engineers & Contractors BV vorige week opnieuw gecertificeerd is op niveau 5 van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. Dit betekent dat we wederom de hoogste standaard hebben behaald voor het inzichtelijk maken en reduceren van onze CO<sub>2</sub>-uitstoot. Deze hercertificering bevestigt ons commitment aan duurzaamheid en transparantie. Naast de directe CO<sub>2</sub>-emissies (scope 1 en scope 2) richten we ons nu ook intensiever op de CO<sub>2</sub>-emissies van onze onderaannemers en het materiaal dat we aankopen (scope 3 emissies).

## 3. Een zoektocht naar CO<sub>2</sub>-gegunde projecten

Denys Engineers & Contractors wil voorop blijven lopen in CO<sub>2</sub>-reductie en innovatie. Daarom zoeken we actief naar CO<sub>2</sub>-gegunde projecten. Deze projecten bieden ons de kans om nieuwe maatregelen toe te passen en onze uitstoot verder te verminderen. Wij zijn ervan overtuigd dat samenwerking en innovatie de sleutel zijn tot een duurzame toekomst.

## 4. Voorbereiding op CSRD

In 2026 zullen we moeten rapporteren over het jaar 2025 in lijn met de Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD). We zijn volop bezig met datagapanalyses om ervoor te zorgen dat we aan de rapportage-eisen voldoen. We kijken uit naar het nieuwe CO<sub>2</sub>-Prestatieladder handboek dat de connectie legt met de CSRD. Dit zal ons helpen om verder vooruit te gaan naar een duurzame en transparante wereld.

## 5. Verdere bewustwording rond duurzaamheid

In het kader van bewustwording rond duurzaamheid doen we standaard in elke projectintroductie een oproep: we moeten allemaal ons steentje bijdragen. Bewustwording is cruciaal omdat kleine acties op individueel niveau kunnen leiden tot grote veranderingen op bedrijfs- en maatschappelijk niveau. Door ons allemaal bewust te zijn van ons gedrag en de impact daarvan, kunnen we gezamenlijk bijdragen aan een substantiële vermindering van onze CO<sub>2</sub>-uitstoot. U kunt bijvoorbeeld al eenvoudig bijdragen door voertuigen en machines niet stationair te laten draaien wanneer dit niet nodig is. Het draagt bij in de efficiëntie, kostenbesparing, milieu-impact, als voorbeeldfunctie en we voldoen zo aan de milieuregelgevingen en normen!

In onze volgende nieuwsbrief zullen wij u verder informeren over de nieuwe doelstellingen, alsook over de vooruitgang van onze duurzame initiatieven die we als Denys ondernemen.

**Heeft u een idee, een voorstel of een droom, hoe klein die ook lijkt?** Wij willen graag van u horen! Vaak liggen de beste uitvindingen dichterbij dan je denkt. Deel uw briljante ideeën via ons bekende platform D-innovators, of neem persoonlijk contact op met Maarten Vanneste (R&D engineer), Sebastiaan Boer (QSHE-Coördinator Nederland) of Gwendolyna Minnaert (Duurzaamheidscoach). Samen kunnen we werken aan een duurzamere toekomst, want we zijn de Do Dreamers!