

M. van den Oever gaat zich in juli 2017 certificeren voor de CO2-prestatieladder niveau 3.

Met deze nieuwsbrief wordt u onder andere geïnformeerd over de ontwikkelingen van onze CO2-reductiedoelstellingen

Doelstelling CO2
prestatieladder

CO2-footprint 2016

CO2
reductiedoelstellingen

Ontwikkelingen
omtrent CO2-reductie



Doelstelling CO₂-prestatieladder

De CO₂-prestatieladder is een instrument om bedrijven die deelnemen aan aanbestedingen te stimuleren tot CO₂-bewust handelen in de eigen bedrijfsvoering en bij de uitvoering van projecten. Het gaat daarbij met name om energiebesparing, het efficiënt gebruik maken van materialen en het gebruik van duurzame energie.

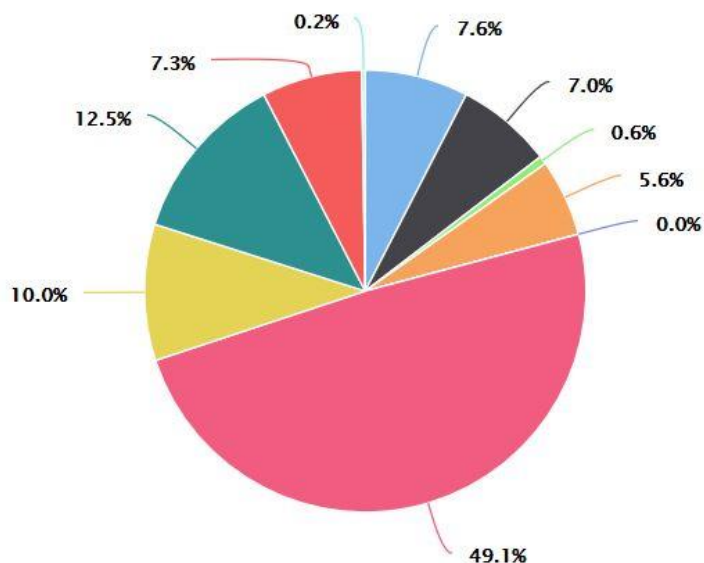
In eerste instantie is dit instrument door ProRail ontwikkeld en sinds 2009 gebruikt voor aanbestedingen in de spoorsector. Maar al snel is gebleken dat ook andere aanbesteders en andere sectoren in het bedrijfsleven de mogelijkheden van de ladder zagen.

Inmiddels is versie 3.0 van de CO₂-prestatieladder ontwikkeld door de Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen (SKAO.nl). Daarin is de ladder breder toepasbaar geworden voor andere aanbesteders en andere sectoren. Ook hebben de ervaringen uit de eerste jaren geleid tot verbeteringen en verduidelijkingen.

Bij de ontwikkeling van de CO₂-prestatieladder is gekozen voor twee belangrijke uitgangspunten: maximale gerichtheid op eigen initiatief, praktische resultaten en innovatie; minimale belasting en belemmering van de onderneming.

CO2 (183,37 ton)

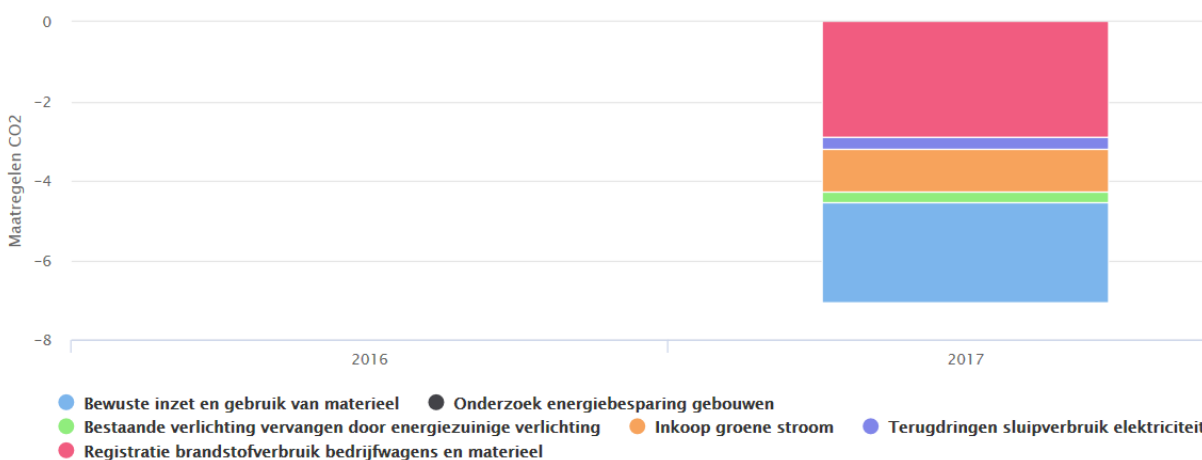
- Aardgasverbruik: 13,89 ton
- Elektriciteitsverbruik grijs: 12,9 ton
- Propaanverbruik heftruck: 1,1 ton
- Propaanverbruik: 10,36 ton
- Benzineverbruik: 0 ton
- Diesilverbruik: 90 ton
- Diesilverbruik: 18,27 ton
- Diesilverbruik: 22,95 ton
- Benzineverbruik: 13,48 ton
- Vliegreis 700 – 2500 km: 0,44 ton



In bovenstaande figuur is de CO₂-footprint weergegeven van het referentiejaar 2016.

Uit de grafiek is op te maken dat de totale CO₂-uitstoot van M. van den Oever neerkomt op 183,4 ton CO₂. Gezien de meeste bedrijfsactiviteiten gericht zijn op het kweken en verzorgen van bomen en planten, is het niet verassend dat het grootste deel van de emissiestromen uit diesilverbruikers bestaat. Nu zegt de totale CO₂-uitstoot nog niets over de significante CO₂-uitstoot. De totale uitstoot kan namelijk veranderen wanneer het bedrijf groeit in de vorm van extra activiteiten. Als prestatie indicator (voortgangsmeter) zet M. van den Oever dan ook de omzet af tegen het diesilverbruik en de totale CO₂-uitstoot.

Maatregelen CO2



In bovenstaande figuur zijn CO₂-reductiemaatregelen weergegeven t.o.v. het referentiejaar 2016.

Als reductiedoelstelling heeft M. van den Oever ingezet op het terugbrengen van de totale CO₂-uitstoot met 4%. Deze doelstelling dient aan het eind van 2017 behaald te zijn. Over de resultaten van de genomen reductiemaatregelen zullen wij u hierover in de volgende nieuwsbrief informeren.