

Roan Beheer Heerewaarden gaat zich in juni 2017 certificeren voor de CO<sub>2</sub>-prestatieladder niveau 3.

Met deze nieuwsbrief wordt u onder andere geïnformeerd over de ontwikkelingen van onze CO<sub>2</sub>-reductiedoelstellingen



Doelstelling CO<sub>2</sub> prestatieladder

CO<sub>2</sub>-footprint 2016

CO<sub>2</sub> reductiedoelstellingen

Ontwikkelingen omtrent CO<sub>2</sub> reductie



## Doelstelling CO<sub>2</sub>-prestatieladder

De CO<sub>2</sub>-prestatieladder is een instrument om bedrijven die deelnemen aan aanbestedingen te stimuleren tot CO<sub>2</sub>-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.

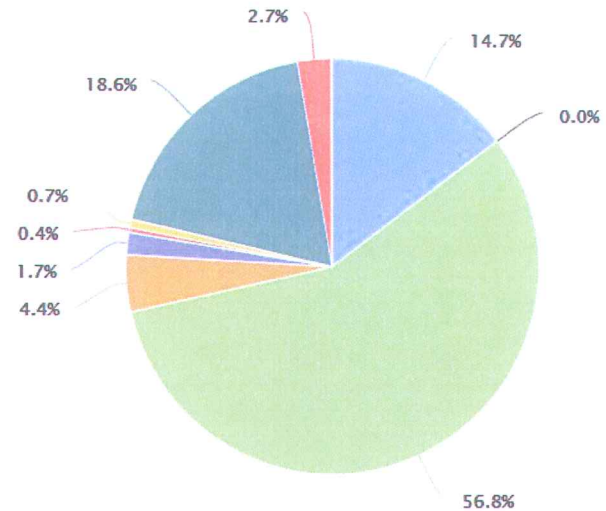
In eerste instantie is dit instrument door ProRail ontwikkeld en sinds 2009 gebruikt voor aanbestedingen in de spoorsector. Maar al snel is gebleken dat ook andere aanbesteders en andere sectoren in het bedrijfsleven de mogelijkheden van de ladder zagen.

Inmiddels is versie 3.0 van de CO<sub>2</sub>-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 CO<sub>2</sub>-prestatieladder is gekozen voor twee belangrijke uitgangspunten: maximale gerichtheid op eigen initiatief, praktische resultaten en innovatie; minimale belasting en belemmering van de onderneming.

## CO2 (90,2 ton)

- Gedeclareerde kilometers: 13,28 ton
- Diesilverbruik personenauto's: 0 ton
- Diesilverbruik bedrijfswagens: 51,25 ton
- Benzineverbruik personenauto's: 3,99 ton
- Diesilverbruik materieel: 1,55 ton
- Benzineverbruik handgereedschap: 0,33 ton
- Propana heftruck: 0,59 ton
- Elektriciteitsverbruik grijs: 16,81 ton
- Aardgasverbruik: 2,41 ton



In bovenstaande figuur is de CO<sub>2</sub>-footprint weergegeven van het referentiejaar 2016.

Uit de grafiek is op te maken dat de totale CO<sub>2</sub>-uitstoot van Roan Beheer Heerewaarden B.V. neerkomt op 90,2 ton CO<sub>2</sub>. Gezien de meeste bedrijfsactiviteiten gericht zijn op het installeren beheren van toezichthoud systemen, is het niet verassend dat het grootste deel van de emissiestromen uit diesilverbruikers bestaat. Nu zegt de totale CO<sub>2</sub>-uitstoot nog niets over de significante CO<sub>2</sub>-uitstoot. De totale uitstoot kan namelijk veranderen wanneer het bedrijf groeit in de vorm van extra activiteiten. Als prestatie indicator(voortgangsmeter) zet Roan Beheer Heerewaarden B.V. dan ook de omzet af tegen het diesilverbruik.

Als reductiedoelstelling heeft Roan Beheer Heerewaarden ingezet op het terugbrengen van de totale CO<sub>2</sub>-uitstoot met 5% Deze doelstelling dient aan het eind van 2017 behaald te zijn.

Onder andere door het invoeren van een voertuig volg- en managementsysteem en het geven van workshops zoals 'Het nieuwe rijden', het bewustmaken van werknemers omtrent de CO<sub>2</sub>-reductie. Verder het blijven investeren in nieuwe innovaties en materieel kunnen deze doelstellingen op termijn gerealiseerd worden.

Opdrachtgevers zetten steeds vaker in op milieubewust ondernemen. Roan Beheer Heerewaarden speelt hierop in door jaarlijks te investeren in nieuw materieel die voldoen aan de laatste milieuclassificaties en daarbij ook zuiniger in het verbruik zijn in diesel.



Voor meer informatie of vragen, zie ook onze website: [www.roan-beheer-heerewaarden.nl](http://www.roan-beheer-heerewaarden.nl)