

Toolbox CO₂-Prestatieladder

Op vrijdag 26 juni hebben wij weer de audit van de CO₂-Prestatieladder. Middels deze toolbox brengen wij jullie op de hoogte van alle ontwikkelingen rondom ons certificaat. Mochten jullie zelf nog ideeën hebben over hoe wij duurzamer kunnen werken, dan kun je deze aandragen bij Ronnie.

De CO₂-Prestatieladder is een certificaat waarmee je je CO₂-uitstoot in kaart brengt en aan de slag gaat om deze te reduceren. Jaarlijks komen er auditoren bij ons langs om te controleren of dit goed gaat. Sinds 2018 is VOS Roden Beheer actief om de footprint in kaart te brengen als doel dit te reduceren. Deze reductie wordt gerealiseerd door middel van het reductiesysteem conform CO₂-footprint prestatieladder 3.0. Hierin komen de onderdelen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

Onze CO₂-Footprint en voortgang over 2019

In het jaar 2019 hebben wij 185,1 ton CO₂ uitgestoten. Dit staat ongeveer gelijk aan 24 rondjes om de aarde met een dieselauto. Ook staat deze CO₂-uitstoot gelijk aan de uitstoot van 40 huishoudens gas en elektra.

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Gasverbruik	4.310,54	m ³	1884	8,1
Brandstofverbruik (diesel materieel)	45.497,72	liters	3230	147,0
Brandstofverbruik (diesel wagenpark)	5.846,28	liters	3230	18,9
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (benzine)	83,12	liters	2740	0,2
Aspen	840,00	liters	2740	2,3
CNG	2.396,89	kg's	2728	6,5
AdBlue	500,00	liters	260	0,1
Totaal scope 1				183,2
Scope 2	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Elektraverbruik - grijze stroom	3.456,80	kWh	556	1,9
Vlieguren 700-2500 km	4.988,04	km's	200	1,0
Elektraverbruik - wagenpark elektrische auto	1.574,68	kWh	556	0,9
Totaal scope 2				1,9
Totaal scope 1 en 2				185,1

Om onze voortgang te beschrijven kijken we naar het aantal gewerkte uren ten opzichte van onze CO₂-uitstoot. Hieruit blijkt dat we ten opzichte van 2018 al 11% CO₂ hebben gereduceerd. Onze doelstelling was om 10% CO₂ te reduceren in 2021. We zijn dus hartstikke goed bezig.

Ons project met gunningsvoordeel

Ons werk bij de gemeente Groningen kunnen wij uitvoeren door ons CO₂-Prestatieladder certificaat. Dit geeft aan hoe belangrijk het voor ons is om ons in te spannen voor het reduceren van onze uitstoot. In 2019 zijn 14% van onze gewerkte uren besteed aan het werken voor gemeente Groningen. Wij hebben specifiek op dit project 25,9 ton CO₂ uitgestoten. Dit staat gelijk aan 14 vliegtourtjes naar Parijs.

De audit

Tijdens de audit gaan de auditoren aan de slag met het uitvoeren van een aantal interviews. Ze zijn benieuwd hoe jullie denken over onze maatregelen om duurzamer te werken, en hoe jullie dit terug zien in het werk. Onderstaand een opsomming van onze belangrijkste maatregelen:

- We hebben een bus op CNG-gas rijden
- Ronnie rijdt in een elektrische auto
- We maken gebruik van Aspen (een duurzamere benzinesoort)
- We maken gebruik van elektrisch handmateriaal
- Door onze digitalisering hoeven er minder ritten gemaakt te worden
- We hebben zonnepanelen op het dak

Op onze website hebben wij een pagina over de CO₂-Prestatieladder. Mocht je benieuwd zijn naar meer informatie, dan kun je dat op deze pagina lezen.