

### Herberekening CO2- Footprint

In de nieuwste versie van het Handboek CO2-prestatieladder (versie 2.0), zijn een aantal nieuwe conversiefactoren opgenomen. Deze nieuwe conversiefactoren hebben invloed op de berekening van de Carbon Footprint van Van der Ende. Daarom is de berekening van de Carbon Footprint over 2010 en het huidige jaar opnieuw uitgevoerd. In onderstaande tabellen ziet u wat het effect is op onze Carbon Footprint.



Op basis van zes soorten CO2-emissies is de totale CO2-emissie van Van der Ende berekend.

Jaar 2010 Activiteit	Berekening oud		Berekening nieuw	
	CO2 (ton/jaar)	%	CO2 (ton/jaar)	%
Brandstofverbruik leaseauto's, busjes etc.	169,1	11,3%	169,1	11,4%
Brandstofverbruik materieel	972,7	64,8%	972,7	65,4%
Gasverbruik vestigingen	13,7	0,9%	13,7	0,9%
Elektriciteitsverbruik vestigingen	65,0	4,3%	50,2	3,4%
Elektriciteitsverbruik op bouwlocaties	0,0	0,0%	0,0	0,0%
Brandstofverbruik zakelijke kilometers met prive auto	281,6	18,7%	281,6	18,9%
<b>Totaal</b>	<b>1502,2</b>	<b>100</b>	<b>1487,3</b>	<b>100</b>

Door de herberekening op basis van de nieuwe factoren is de CO2-uitstoot met 14,9 ton per jaar gedaald. Hetgeen overeenkomt met een procentuele daling van bijna 1%.

### Op naar niveau 5

Nadat we februari van dit jaar ons certificaat voor niveau 3 behaalden, hebben we uiteraard niet stil gezeten. We hebben hard gewerkt om de organisatie voor te bereiden op de volgende stap, namelijk niveau 5, het hoogste niveau van de CO2-prestatieladder.

Momenteel wordt er gewerkt aan een tweetal ketenanalyses, waarbij het voorbehandeling van staal door middel van stralen en het aanbrengen van tank linings onder de loep wordt genomen. Deze ketenanalyses moeten ons meer inzicht geven in de CO2-uitstoot en de mogelijkheden om deze nog verder terug te dringen.

Met vriendelijke groet,

Richard Dräer  
Hoofd Bedrijfsbureau & KAM-zaken