



# Milieubarometerreport

2014

Schriek & Hol. BV



# Milieubarometer - 2014

## Schriek & Hol. BV

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van Schriek & Hol. BV samengevat in enkele grafieken en tabellen.



*De werkplaats voor  
Duurzaam Ondernemen*

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular verspreidt kennis over Duurzaam Ondernemen en ontwikkelt praktische instrumenten voor het midden- en kleinbedrijf en organisaties die daarmee vergelijkbaar zijn. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen!

### Inhoud

CO2 .....	3
Taartdiagram CO2 .....	3
Meerjarengrafiek CO2 .....	4
Meerjarengrafiek CO2 per medewerkers .....	5
CO2-footprint (thematisch) per medewerkers .....	6
CO2-footprint (naar scope) .....	7

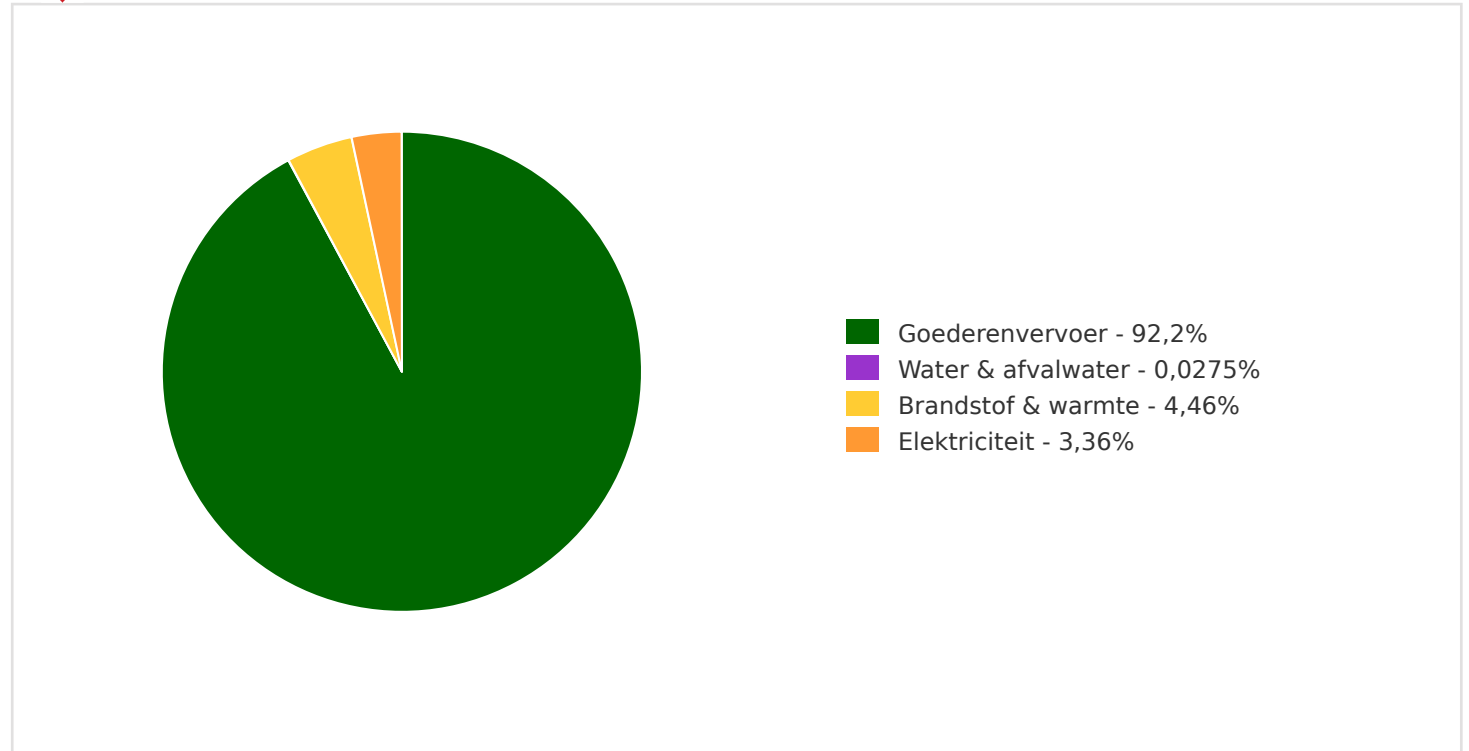


# CO2

## ▼ Uitleg

De cirkelgrafiek toont de verdeling van de CO2-uitstoot over de thema's. Hoe groter de taartpunt, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale CO2-footprint van het bedrijf.

Taartdiagram CO2 2014

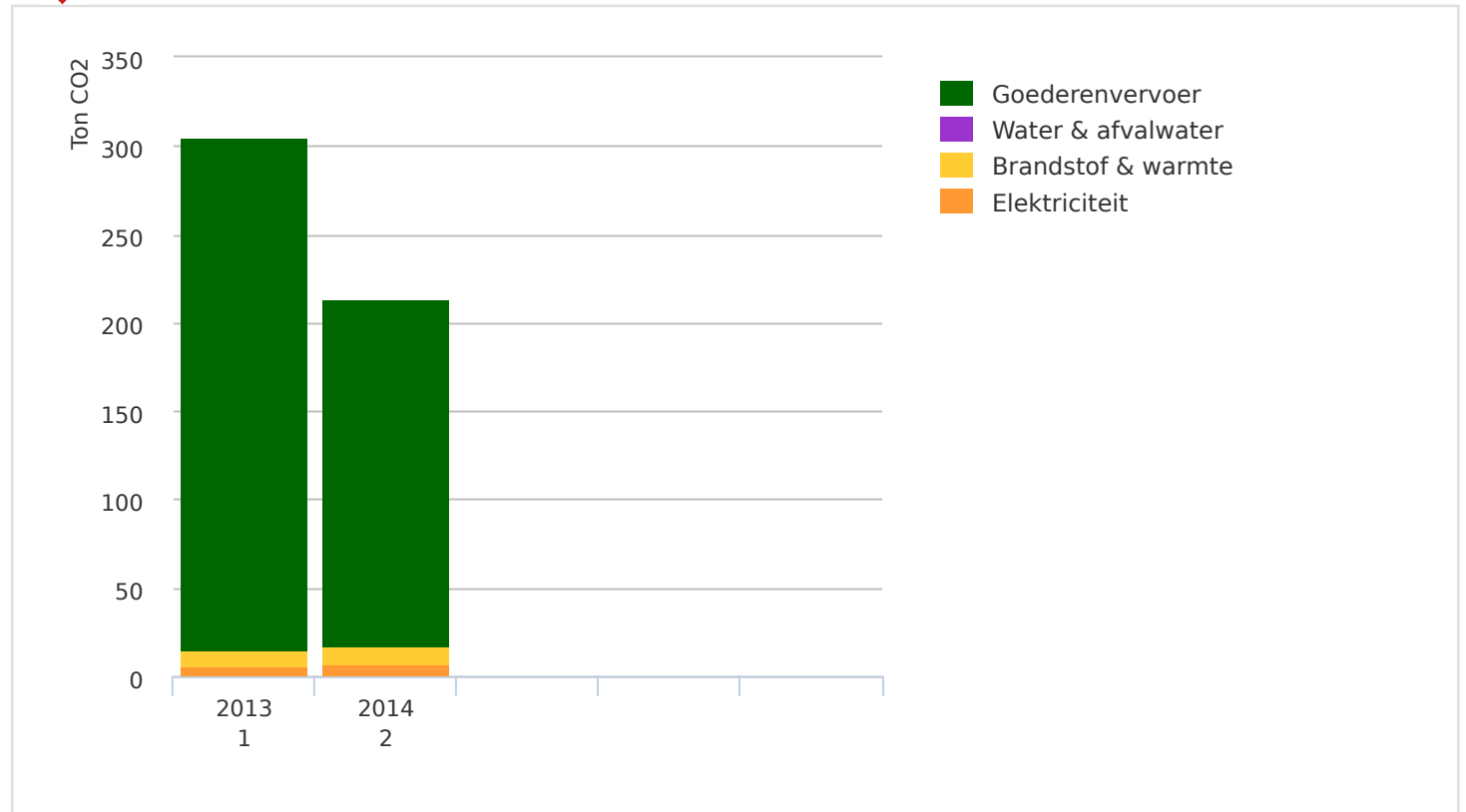


▼ Uitleg

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval zijn geen CO2-cijfers toegekend.

Indien de CO2-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO2-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.

Meerjarengrafiek CO2



1 2013 2 2014

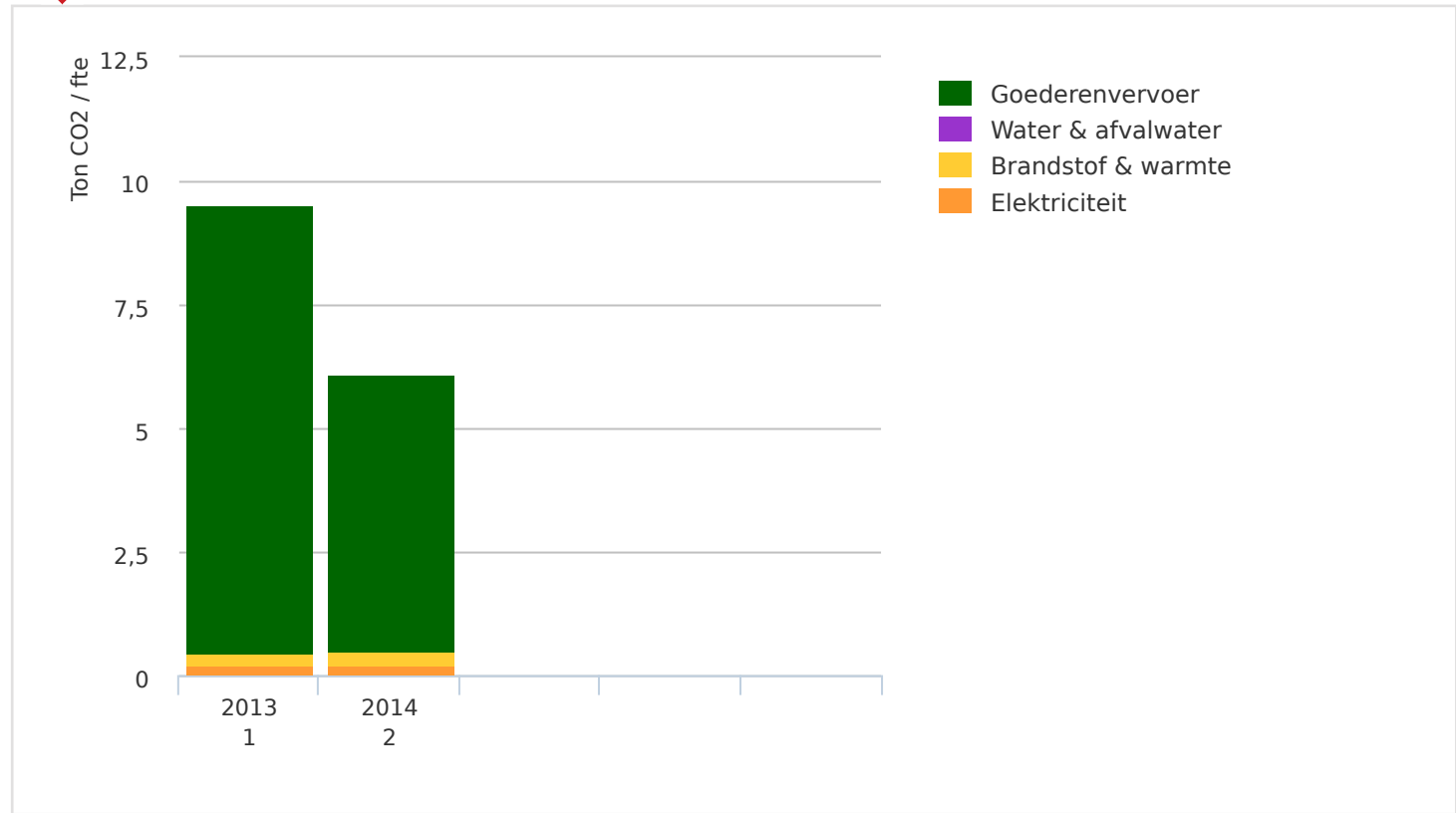
▼ Uitleg

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO2-footprint in ton CO2 per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval zijn geen CO2-cijfers toegekend.

Indien de CO2-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO2-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.

Deze grafiek is berekend per fte zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

Meerjarengrafiek CO2 per medewerkers



1 2013 2 2014





▼ Uitleg

Deze CO2-footprint laat zien hoeveel broeikasgas wordt uitgestoten en eventueel gecompenseerd door inkoop van CO2-compensatie. De CO2-emissies zijn in deze footprint gegroepeerd per thema. In de footprint is ook af te lezen wat de grootste bijdrage aan de CO2-uitstoot veroorzaakt.

CO2-footprint (thematisch) per medewerkers

		CO <sub>2</sub> -parameter	CO <sub>2</sub> -equivalent
<b>Elektriciteit</b>			
Ingekochte elektriciteit	389 kWh / fte	0,526 kg CO <sub>2</sub> / kWh	0,205 ton CO <sub>2</sub> / fte
		<i>Subtotaal</i>	<i>0,205 ton CO<sub>2</sub> / fte</i>
<b>Brandstof &amp; warmte</b>			
Aardgas voor verwarming	149 m <sup>3</sup> / fte	1,83 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	0,272 ton CO <sub>2</sub> / fte
		<i>Subtotaal</i>	<i>0,272 ton CO<sub>2</sub> / fte</i>
<b>Water &amp; afvalwater</b>			
Drinkwater	5,62 m <sup>3</sup> / fte	0,298 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	0,00167 ton CO <sub>2</sub> / fte
		<i>Subtotaal</i>	<i>0,00167 ton CO<sub>2</sub> / fte</i>
<b>Goederenvervoer</b>			
Vrachtwagen (in liters) diesel	1.791 liter / fte	3,14 kg CO <sub>2</sub> / liter	5,62 ton CO <sub>2</sub> / fte
		<i>Subtotaal</i>	<i>5,62 ton CO<sub>2</sub> / fte</i>
		Totaal	6,09 ton CO <sub>2</sub> / fte
		Compensatie	0 ton CO <sub>2</sub> / fte
		<b>Netto CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>	<b>6,09 ton CO<sub>2</sub> / fte</b>



▼ Uitleg

Deze CO2-footprint is conform de eisen voor de CO2-Prestatieladder van SKAO (Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen). De CO2-uitstoot is verdeeld over de scopes 1, 2 en 3. Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 is de indirecte uitstoot door elektriciteit, warmte, stoom, zakelijke kilometers met privé auto's en vliegverkeer. Scope 3 is de overige uitstoot.

CO2-footprint (naar scope)

	Thema	CO2-parameter	CO2-equivalent	
<b>CO2 scope 1</b>				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	5.210 m3	1,83 kg CO2 / m3	9,51 ton CO2
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	62.699 liter	3,14 kg CO2 / liter	197 ton CO2
			<i>Subtotaal</i>	<i>206 ton CO2</i>
<b>CO2 scope 2</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	13.617 kWh	0,526 kg CO2 / kWh	7,16 ton CO2
			<i>Subtotaal</i>	<i>7,16 ton CO2</i>
<b>CO2 scope 3</b>				
Drinkwater	Water & afvalwater	197 m3	0,298 kg CO2 / m3	0,0586 ton CO2
			<i>Subtotaal</i>	<i>0,0586 ton CO2</i>
			Totaal	213 ton CO2
			Compensatie	0 ton CO2
			<b>Netto CO2-uitstoot</b>	<b>213 ton CO2</b>