



# Milieubarometerreport 2018

VanderHelm Bedrijven - Barometer VanderHelm

Samengesteld op 4 Mei 2021

# Milieubarometer - 2018

## VanderHelm Bedrijven - Barometer VanderHelm

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 VanderHelm Bedrijven - Barometer VanderHelm samengevat in enkele grafieken en tabellen.

**Stimular** →

*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!

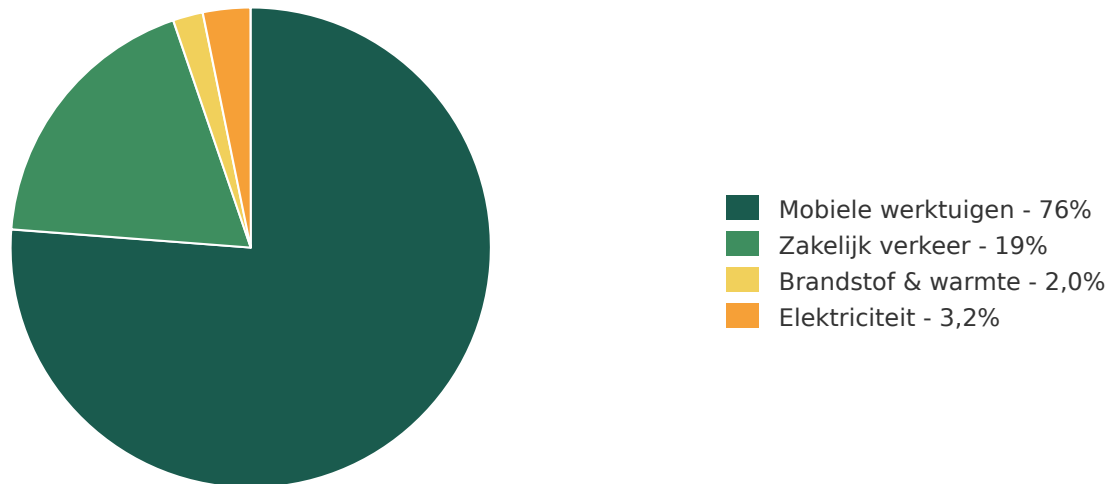
### Inhoud

Milieu .....	3
Taartdiagram milieumeter .....	3
Meerjarengrafiek milieumeter .....	4
Meerjarengrafiek milieumeter per medewerkers .....	5
CO <sub>2</sub> .....	6
Taartdiagram CO <sub>2</sub> .....	6
Meerjarengrafiek CO <sub>2</sub> .....	7
Meerjarengrafiek CO <sub>2</sub> per medewerkers .....	8
CO <sub>2</sub> -footprint (thematisch) .....	9

▼ Toelichting

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. Hoe groter het aandeel in de cirkel, hoe meer dit thema bijdraagt aan de totale milieubelasting van het bedrijf.

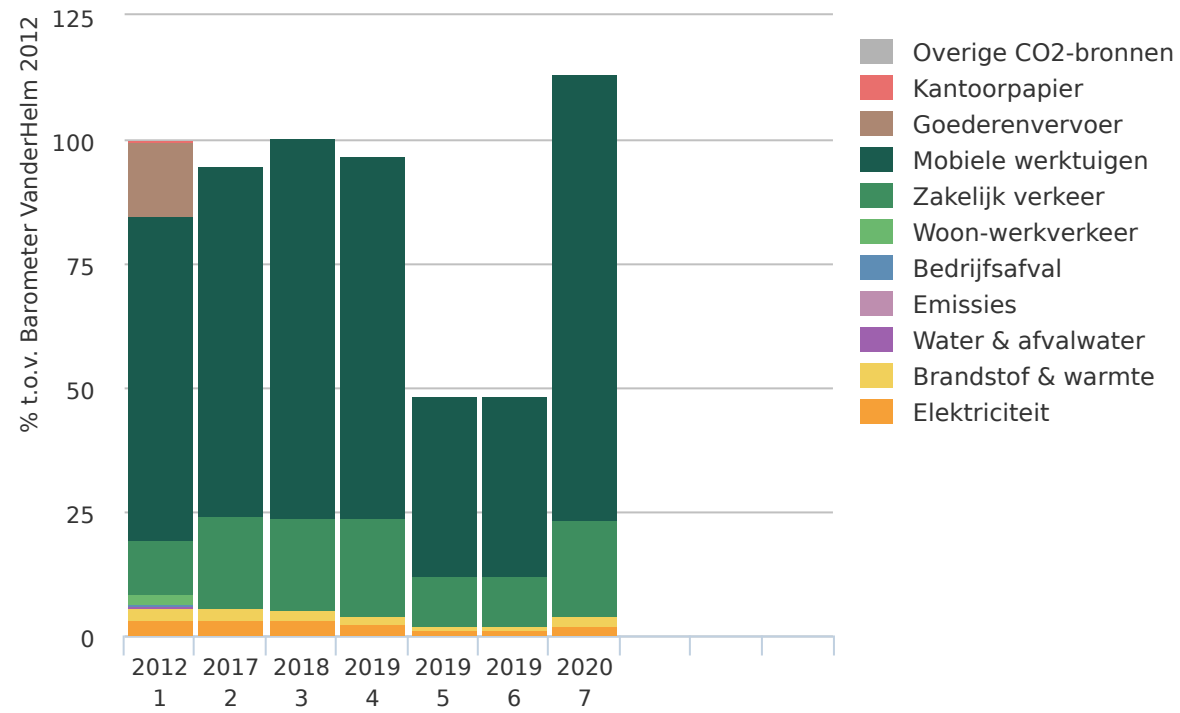
Taartdiagram milieumeter 2018



▼ Toelichting

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikaseffect. De milieubelasting van het referentiejaar (meestal het eerste jaar) is daarbij op 100% gesteld.

Meerjarengrafiek milieumeter



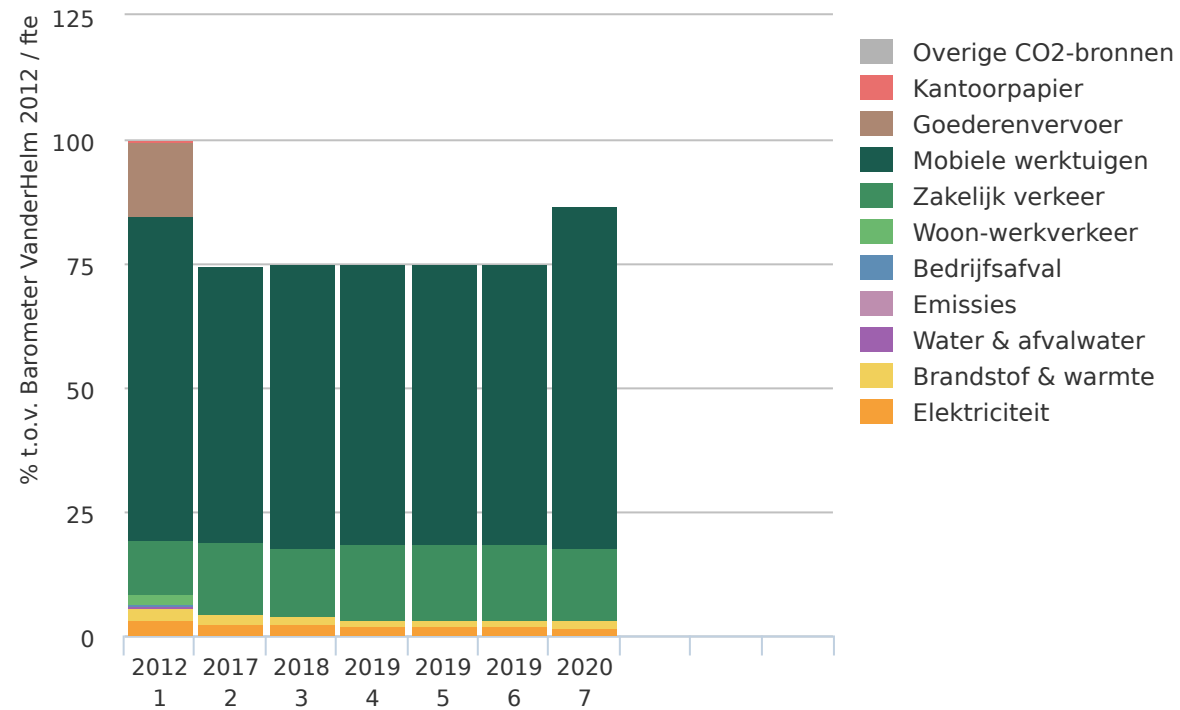
1 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020

### ▼ Toelichting

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikaseffect. De milieubelasting van het referentiejaar (meestal het eerste jaar) is daarbij op 100% gesteld.

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 milieumeter per medewerkers



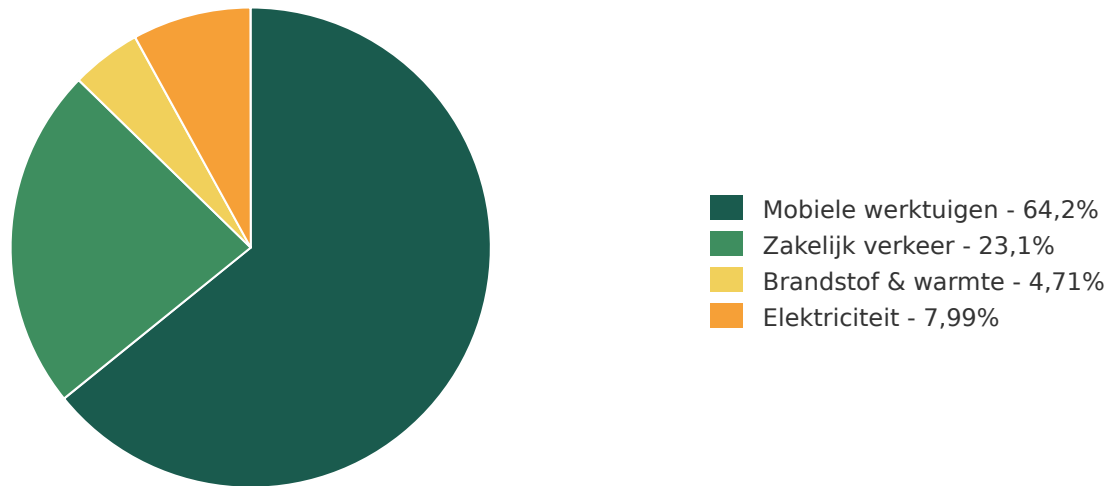
1 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020



▼ Toelichting

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 2018

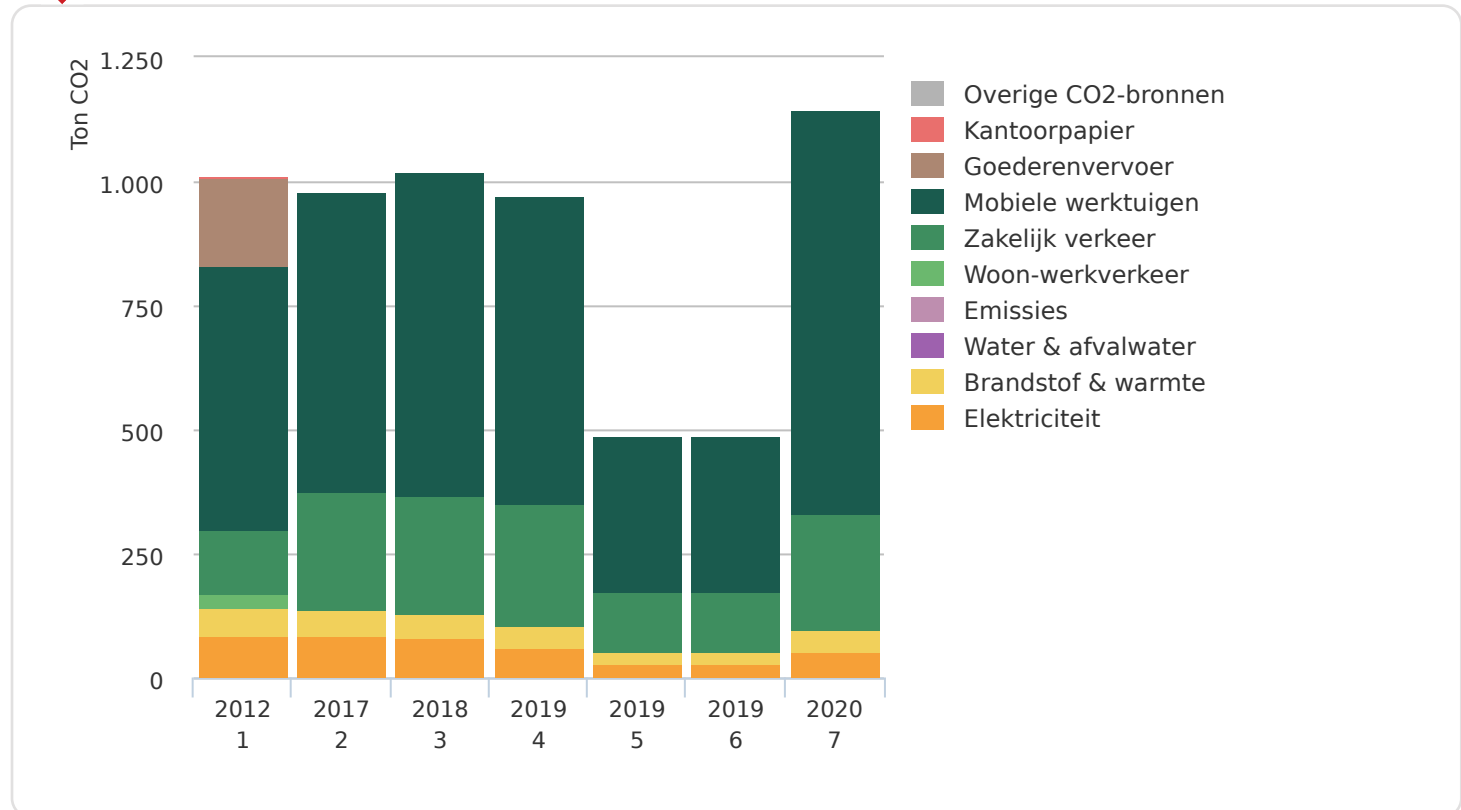


▼ Toelichting

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 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020

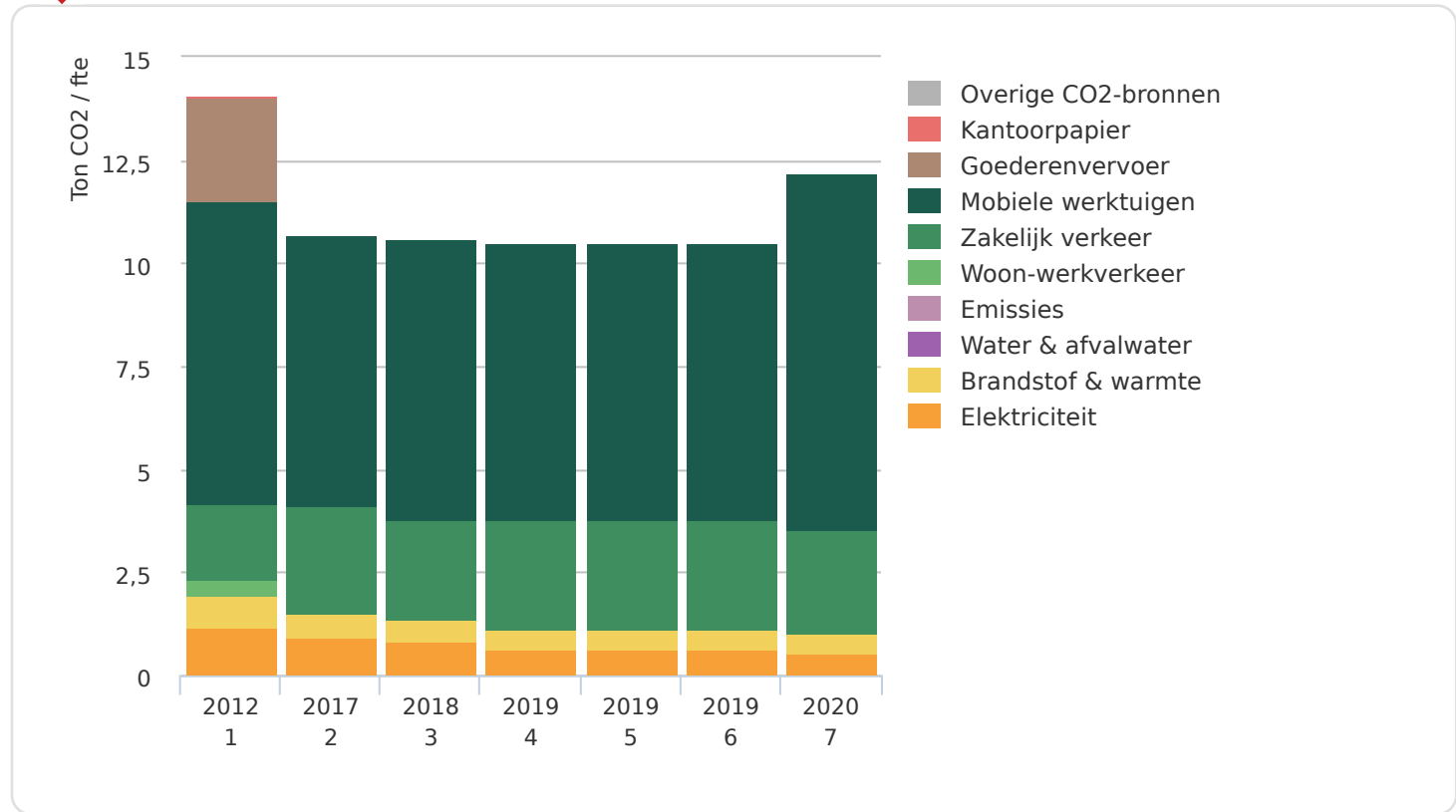
▼ Toelichting

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 2012 2 2017 3 2018 4 2019 5 2019 Eerste halfjaar 6 2019 Tweede halfjaar 7 2020



▼ Toelichting

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)

		CO2-parameter	CO2-equivalent
<b>Elektriciteit</b>			
Ingekochte elektriciteit	125.865 kWh	0,649 kg CO <sub>2</sub> / kWh	81,7 ton CO <sub>2</sub>
		<i>Subtotaal</i>	<i>81,7 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>Brandstof &amp; warmte</b>			
Aardgas voor verwarming	25.441 m <sup>3</sup>	1,89 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	48,1 ton CO <sub>2</sub>
		<i>Subtotaal</i>	<i>48,1 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>Zakelijk verkeer</b>			
Gedeclareerde km privé auto's	25.877 km	0,220 kg CO <sub>2</sub> / km	5,68 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) benzine	12.860 liter	2,88 kg CO <sub>2</sub> / liter	37,1 ton CO <sub>2</sub>
Bestelwagen (in liters) diesel	58.481 liter	3,31 kg CO <sub>2</sub> / liter	194 ton CO <sub>2</sub>
		<i>Subtotaal</i>	<i>236 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>Mobiele werktuigen</b>			
Diesel	198.181 liter	3,31 kg CO <sub>2</sub> / liter	656 ton CO <sub>2</sub>
		<i>Subtotaal</i>	<i>656 ton CO<sub>2</sub></i>
		<b>CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>	<b>1.022 ton CO<sub>2</sub></b>