

**CO2-prestatieladder 2022-1**

Datum: 23 maart 2022

Zoals jullie weten zijn we als bedrijf gecertificeerd volgens de CO2-prestatieladder niveau 5. Op dit moment hebben we binnen Van der Wiel Holding BV de uitstoot van 2021 inzichtelijk, zie hieronder:

CIJFERS CO2 UITSTOOT 2021-1						CIJFERS CO2 UITSTOOT 2021-2					
Scope	Kantoren	Verbruik Van der Wiel	Eenheid	Conv.	Ton CO2 Van der Wiel	Scope	Kantoren	Verbruik Van der Wiel	Eenheid	Conv.	Ton CO2 Van der Wiel
1	Aardgas	27.413,50	m3	2,085	57,16	1	Aardgas	27.413,50	m3	2,085	57,16
1	Diesel (B7)	154.133,63	liter	3,262	502,78	1	Diesel	151.691,47	liter	3,262	494,82
1	Benzine	50.559,64	liter	2,784	140,76	1	Benzine	39.178,22	liter	2,784	109,07
BT	KM vergoeding	34.092,00	km	0,193	6,58	BT	KM vergoeding	54.208,00	km	0,193	10,46
2	Elektriciteit (grijs)	97.777,50	kWh	0,523	51,14	2	Elektriciteit (grijs)	105.905,50	kWh	0,523	55,39
2	Elektriciteit (groen)	0,00	kWh	0	0,00	2	Elektriciteit (groen)	0,00	kWh	0	0,00
<b>Scope Werken</b>						<b>Scope Werken</b>					
1	Aardgas	0,00	m3	2,085	0,00	1	Aardgas	0,00	m3	2,085	0,00
1	Diesel (B7)	1.387.202,65	liter	3,262	4.525,06	1	Diesel (B7)	1.365.223,20	liter	3,262	4.453,36
1	Diesel (B0)	0,00	liter	3,473	0,00	1	Diesel (B0)	52.448,00	liter	3,473	182,15
1	HVO100	73.781,00	liter	0,314	23,17	1	HVO100	199.214,00	liter	0,314	62,55
1	Benzine	0,00	liter	2,784	0,00	1	Benzine	0,00	liter	2,784	0,00
1	Propaan	0,00	kg	1,725	0,00	1	Propaan	0,00	kg	1,725	0,00
2	Elektriciteit (grijs)	12.994,00	kWh	0,523	6,80	2	Elektriciteit (grijs)	3.178,00	kWh	0,523	1,66
2	Elektriciteit (groen)	0,00	kWh	0	0,00	2	Elektriciteit (groen)	0,00	kWh	0	0,00

  

CIJFERS CO2 UITSTOOT 2021-TOTAAL					
Scope	Kantoren	Verbruik Van der Wiel	Eenheid	Conv.	Ton CO2 Van der Wiel
1	Aardgas	54.827,00	m3	2,085	114,31
1	Diesel	305.825,10	liter	3,262	997,60
1	Benzine	89.737,86	liter	2,784	249,83
BT	KM vergoeding	88.300,00	km	0,193	17,04
2	Elektriciteit (grijs)	203.683,00	kWh	0,523	106,53
2	Elektriciteit (groen)	0,00	kWh	0	0,00
<b>Scope Werken</b>					
1	Aardgas	0,00	liter	2,085	0,00
1	Diesel (B7)	2.752.425,86	liter	3,262	8.978,41
1	Diesel (B0)	52.448,00	liter	3,473	182,15
1	HVO100	272.995,00	liter	0,314	85,72
1	Benzine	0,00	liter	2,784	0,00
1	Propaan	0,00	kg	1,725	0,00
2	Elektriciteit (grijs)	16.172,00	kWh	0,523	8,46
2	Elektriciteit (groen)	0,00	kWh	0	0,00

**Doelstellingen scope 1, 2 en 3 t/m 2021**

Bij de berekening van de CO2-reductie hanteert Van der Wiel Holding BV 2018 als referentiejaar. Deze keuze is gemaakt omdat in dit jaar Van der Wiel Holding BV een andere samenstelling heeft gekregen m.b.t. directie en gebouwenbeheer. Verder is gekozen voor de formulering van een doelstelling over 3 jaren om CO2-reductie over een langere tijd te blijven waarborgen. Voor ketenanalyse 2 (zie scope 3\*\*) is gekozen voor het basisjaar 2019. Er is hiervoor gekozen omdat er in 2020 een nieuwe ketenanalyse is opgesteld. De doelstellingen zijn opgesteld t.o.v. omzet.

	2019	2020	2021
<b>Scope 1</b>	0,5%	0,8%	5%
<b>Scope 2</b>	5%	7%	15%
<b>Scope 3*</b>	5%	7%	20%
<b>Scope 3**</b>	-	2%	15%

\* inhuur vrachtwagens / \*\* inhuur onderaannemers

**Doelstellingen scope 1, 2 en 3 t/m 2024**

Bij de berekening van de CO2-reductie hanteert Van der Wiel Holding BV 2018 als referentiejaar. Deze keuze is gemaakt omdat in dit jaar Van der Wiel Holding BV een andere samenstelling heeft gekregen m.b.t. directie en gebouwenbeheer. Verder is gekozen voor de formulering van een doelstelling over 3 jaren om CO2-reductie over een langere tijd te blijven waarborgen. Voor ketenanalyse 2 (zie scope 3\*\*) is gekozen voor het basisjaar 2019. Er is hiervoor gekozen omdat er in 2020 een nieuwe ketenanalyse is opgesteld. De doelstellingen zijn opgesteld t.o.v. omzet.

	2022	2023	2024
<b>Scope 1</b>	6%	7%	8%
<b>Scope 2</b>	16%	18%	20%
<b>Scope 3*</b>	22%	24%	25%
<b>Scope 3**</b>	17%	18%	20%

\* inhuur vrachtwagens / \*\* inhuur onderaannemers

**Werkelijk behaalde reductie scope 1, 2 en 3**

	2021	2018 (ton CO2)	2018 (CO2 / omzet)	2018 (CO2 / FTE)	2021-1 (ton CO2)	2021-2 (ton CO2)	2021 (ton CO2)	2021 (CO2 / omzet)	2021 (CO2 / FTE)	Reductie 2021 (CO2/Omzet)	Reductie 2021 (CO2/FTE)
Scope 3*		347,90	5,98	2,03			111,93	1,78	0,79	-70,28	-61,26
Omzet		58,2					63				
FTE		171					142				

  

	2021	2019 (ton CO2)	2019 (CO2 / omzet)	2019 (CO2 / FTE)	2021-1 (ton CO2)	2021-2 (ton CO2)	2021 (ton CO2)	2021 (CO2 / omzet)	2021 (CO2 / FTE)	Reductie 2021 (CO2/Omzet)	Reductie 2021 (CO2/FTE)
Scope 3**		3.260,40	50,24	19,07			3,15	0,05	0,02	-99,90	-99,88
Omzet		58,2					63				
FTE		171					142				

**Maatregelen**

- Invoeren van het nieuwe rijden en periodieke voorlichting met als doel de bewustwording van het zuiger rijden te verhogen.
- Bij het aanschaffen van nieuwe bedrijfswagens rekening houden met CO2-uitstoot (o.a. elektrisch).
- Bij het aanschaffen van nieuwe personenauto's rekening houden met CO2-uitstoot.
- Inventariseren naar mogelijke verbeterde brandstoffen en gebruik maken van deze verbeterde brandstoffen, zoals HVO-brandstof.

Zie voor de overige maatregelen het energie actieplan op de website van Van der Wiel Holding BV.

**Koploper, middenmoter, achterblijver**

Naar aanleiding van het ambitieniveau van de maatregelen conform de maatregelenlijst kan worden geconcludeerd dat Van der Wiel Holding BV een middenmoter is in de markt.

**Conclusie:**

De directie is tevreden over de voortgang van de doelstelling en Van der Wiel Holding BV ligt op koers om haar doelstellingen scope 1, 2 en 3 te behalen.