

Emissie inventarisatie

2022 - 2023

W. Timmer & Zn.



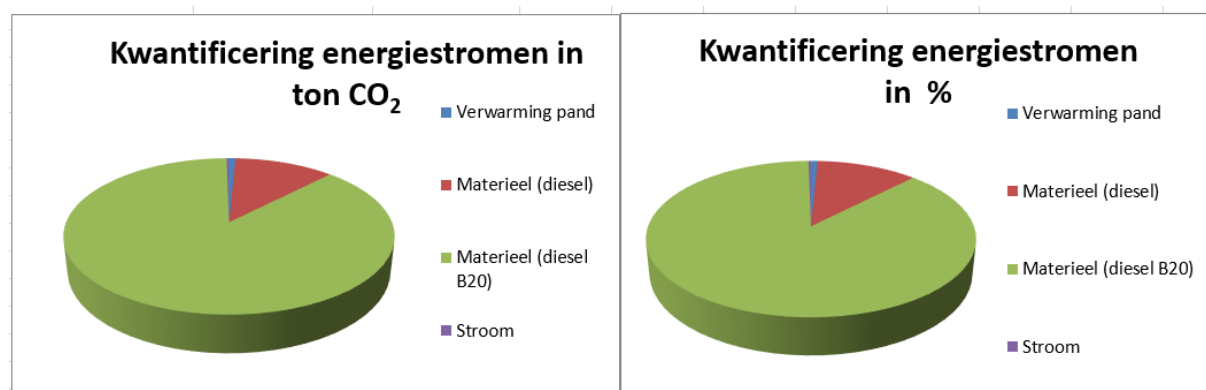
Inhoud

Jaarlijkse emissie inventarisatie	3
Emissie inventarisatie 2022 scope 1&2.....	3
Halfjaarlijkse emissie inventarisatie	3
Emissie inventarisatie 2023 Scope 1&2.....	3
Emissie inventarisatie in grafieken.....	3
Emissie inventarisatie project met gunning	3
Doelstellingen.....	3
Maatregelen	4

Jaarlijkse emissie inventarisatie

Emissie inventarisatie 2022 scope 1&2

		CO ² Uitstoot per eenheid	Verbruik	Eenheid	CO ² -equivalent	Percentage
CO2 scope 1						
Verwarming pand						
Verwarming pand	Aardgas	0,002085	ton CO2 / m3	3041 m ³	6,34 Ton CO ²	0,86%
Zakelijk verkeer						
Groot materieel	Blauwe Diesel B20	0,002610	ton CO2 / liter	130171 liter	339,69 Ton CO ²	45,85%
Klein materieel	Blauwe Diesel B20	0,002610	ton CO2 / liter	27723 liter	72,35 Ton CO ²	9,76%
Vrachtwagens	Blauwe Diesel B20	0,002610	ton CO2 / liter	47489 liter	123,93 Ton CO ²	16,73%
Personenwagens	Blauwe Diesel B20	0,002610	ton CO2 / liter	37963 liter	99,07 Ton CO ²	13,37%
Materieel	Diesel B0	0,003262	ton CO2 / liter	29789 liter	97,17 Ton CO ²	13,12%
Materieel	Benzine	0,002784	ton CO2 / liter	0 liter	0,00 Ton CO ²	0,00%
				Subtotaal scope 1	738,55	Ton CO ²
CO2 scope 2						
Electriciteit						
Vattenval stroometiket totaal	Ingekocht	0,000523	ton cCO2/ kwh	18364 kWh	9,60 Ton CO ²	1,30%
Vattenval stroometiket Groen nl	verrekend	0,000523	ton cCO2/ kwh	-13846 kWh	-7,24 Ton CO ²	-0,98%
Zonnepanelen	teruglevering			25491 kWh	0,00 Ton CO ²	0,00%
				Subtotaal scope 2	2,36	Ton CO ²
				Totaal scope 1&2	740,91	
Totaal						
				Totaal scope 1 + 2	740,91	100,00%
				Totaal afgerond	741	



Halfjaarlijkse emissie inventarisatie

Emissie inventarisatie 2023 Scope 1&2

Nog te bepalen.

Emissie inventarisatie in grafieken

Deze grafieken worden gepresenteerd als de cijfers over twee volledige jaren bekend zijn.

Emissie inventarisatie project met gunning

Op dit moment zijn er nog geen projecten met gunningsvoordeel conform de richtlijnen van de CO2 Prestatieladder.

Doelstellingen

De doelstellingen voor de jaren 2023-2025:

Scope 1: het verminderen van de CO₂ uitstoot met 3% bij gelijkblijvende werkzaamheden ten opzichte van 2022. Het kengetal zal uitgedrukt gaan worden ten opzichte van de omzet.

Scope 2: Waar mogelijk zal het bedrijf efficiënter omgaan met de verbruiken van elektra. Een doelstelling van 1% per jaar lijkt redelijk om het verbruik te verminderen.

Maatregelen

Om de doelstellingen te halen zijn er maatregelen opgesteld, deze zijn in het handboek terug te vinden.

Datum, 15 mei 2023

Wouter Timmerman