

CO₂ reductie Aannemersbedrijf Gerwers

Carbon footprint 2024

Om inzicht te krijgen in de CO₂ emissie wordt er jaarlijks een inventarisatie gehouden. In onderstaande tabel staat de samenvatting weergegeven van de CO₂ emissie over de 1^{ste} helft van 2024.

	ton CO ₂	% totaal
elektriciteitsverbruik kantoor, werkplaats en externe ruimten	0,2	0
gasverbruik kantoor, werkplaats en externe ruimten	9,0	1,3
brandstofverbruik door zakelijke kilometers	6,7	0,9
brandstofverbruik materieel	695,7	97,8
Totaal	711,7	100

In totaal is er in de 1^{ste} helft van 2024 149 ton CO₂ meer uitgestoten door onze bedrijfsactiviteiten, dan in de 1^{ste} helft van 2023. Maar doordat het aantal gewerkte uren voor 2024 ook met 34,6% is gestegen resulteert toch in een daling in CO₂ emissie per gewerkt uur voor elkaar weten te krijgen van 6,0 %.

98,7 % van onze totale CO2 emissie wordt veroorzaakt door het brandstofverbruik van het materieel. Hier valt voor ons dan ook de grootste besparing te halen.

Investeringsmaatregelen 2024

Gerwers investeert in 2024 in...

- Een nieuwe tractor: New Holland 6030
- Een nieuwe vrachtwagen voor de maaiboot
- 6 tons trilplaat
- 2 Schaftketen met zonnepanelen
- Aanschaf 3 nieuwe elektrische bedrijfsauto's;
- Vervangen materieel met stage V motoren (pompen en aggregaten):

Besparingstips!

- controleer regelmatig de bandenspanning, vergeet de aanhanger niet;
- verwijder onnodig gewicht, neem niet onnodig veel gereedschap mee;
- rij beheerst en anticipeer op het verkeer in je directe omgeving;
- carpool zo veel mogelijk samen van en naar de projecten;
- zet machines uit wanneer ze niet gebruikt worden en gebruik het start/stopsysteem;
- werk wanneer mogelijk in de eco stand;
- laat de kachel niet onnodig branden en schakel de verlichting uit in ruimten die niet gebruikt worden;

