CO_2 reductie Aannemersbedrijf Gerwers

Carbon footprint 1ste helft 2023

Om inzicht te krijgen in de CO_2 emissie wordt er jaarlijks een inventarisatie gehouden. In onderstaande tabel staat de samenvatting weer-gegeven van de CO_2 emissie over de 1ste helft van 2022.

	ton CO_2	% totaal
elektriciteitsverbruik kantoor, werkplaats en externe ruimten	0	0
gasverbruik kantoor, werkplaats en externe ruimten	9,3	1,6
brandstofverbruik door zakelijke kilometers	4,4	0,7
brandstofverbruik materieel	582,9	97,7

In totaal is er in de 1ste helft van 2022 596,7 ton CO_2 uitgestoten door onze bedrijfsactiviteiten. Dat is 9,6 ton (1,6 %) minder dan in 2022.

97,7% van onze totale CO2 emissie wordt veroorzaakt door het brandstofverbruik van het materieel. Hier valt voor ons dan ook de grootste besparing te halen.

Keten initiatieven

Bijeenkomst Duurzame leverancier

- Jaarlijks wordt actief deelgenomen aan de bijeenkomsten van de Duurzame leverancier. Tijdens de bijeenkomsten worden nieuwe initiatieven en noviteiten onderling uitgewisseld, met vooral voor ons van belang het besparen van brandstof en daarmee de CO_2 uitstoot te verminderen

Investeringsmaatregelen 2023/2024

Gerwers investeert in 2023/2024 in…

- Trekker stage V;
- Aanschaf 2 nieuwe elektrische bedrijfsauto's;
- 2 Nieuwe schaftketen met zonnepanelen;
- 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;

Versie: 2023.10.06