

CO2 Footprint

Januari t/m Juni 2020

Bedrijfsnaam:

Verlouw Ammerzoden B.V.

KvK-nummer:

11031987



J. STRAVER- Aannemingsbedrijf BV.

Bedrijfsinformatie:

Het conform klantspecificatie verrichten van cultuurtechnische werkzaamheden, grond- weg- en waterbouwkundige werken.

Reductiedoelstelling:

Scope 1

Een CO2 reductie van 30,17% in 2020 ten opzichte van 2017 gerelateerd aan de omzet. Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen: brandstofverbruik wagenpark en grondverzetmaterieel (diesel)

Brandstofbesparing op voertuigen door het optimaliseren van de bandenspanning per voertuig. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 5% op korte termijn (binnen een half jaar).

Brandstofbesparing op voertuigen door het aanbieden van HNR en HND aan de chauffeurs en machinisten. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 6% op korte termijn (binnen 1 jaar).

Brandstofbesparing op voertuigen door het vervangen van het huidige wagen/materieelpark. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 20% op langere termijn (binnen 8 jaar).

Scope 2

Een CO2 reductie van 100% op scope 2 (1,7% op de totale CO2 uitstoot van scope 1 en scope 2 in 2019) ten opzichte van 2017. Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies: elektriciteit

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten: elektriciteit kantoor: ter voorbereiding van projecten, voor administratie (computers) en de werkplaats.

Scope 1

Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	18109,16 L	58,49 ton CO2
Brandstofverbruik eigen materieel (diesel)	39268,16 L	126,84 ton CO2
Gas	1039 m3	1,96 ton CO2
Overige energiedragers		0,00 ton CO2

Totaal

187,29 ton CO2

Scope 2

Grijze stroom	6354 kWh	3,53 ton CO2
Groene stroom	0	0,00 ton CO2

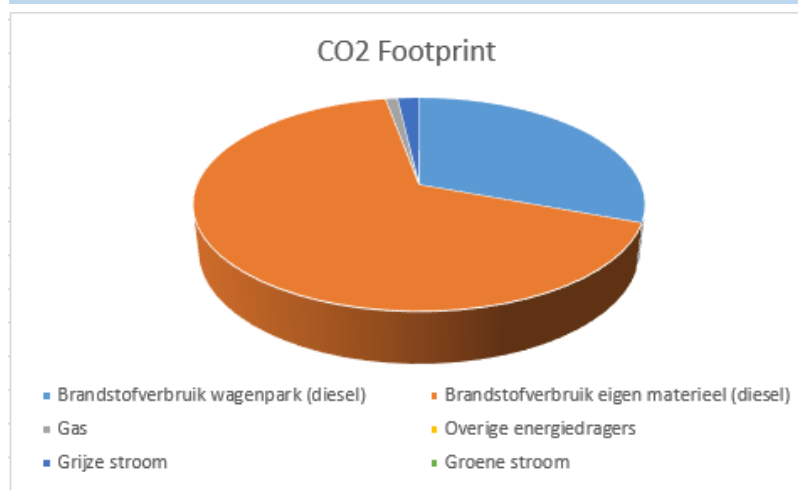
Totaal

3,53 ton CO2

Totaal januari t/m juni 2020

190,82 ton CO2

Overzicht in cirkeldiagram



Scopes in cirkeldiagram

