

CO2 Footprint januari t/m juni 2021

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 2028 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)	16844,59 L	53,99 ton CO2
Brandstofverbruik eigen materieel (diesel)	32789,41 L	105,08 ton CO2
<i>(waarvan totaal 31.204,- liter Diesel Xtra Green 10, is 62,9%)</i>		
Gas	1282 m3	2,42 ton CO2
Overige energiedragers		0,00 ton CO2

Totaal 161,49 ton CO2

Scope 2

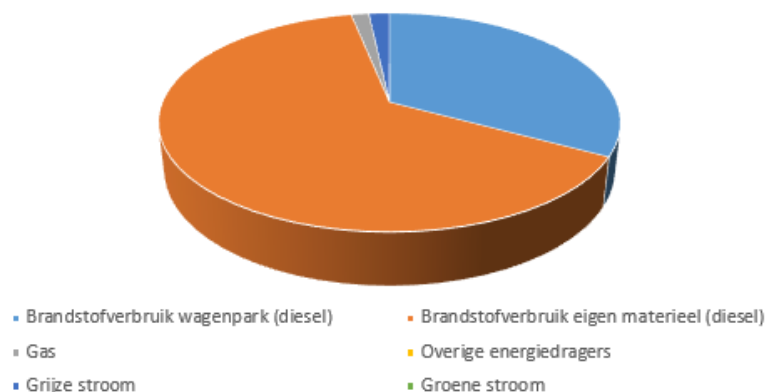
Grijze stroom	5116 kWh	2,84 ton CO2
Groene stroom	0	0,00 ton CO2

Totaal 2,84 ton CO2

Totaal januari t/m juni 2021 164,33 ton CO2

Overzicht in cirkeldiagram

CO2 Footprint



Scopes in cirkeldiagram

Scope 1 en 2

