

CO₂-footprint



Gerard Bos Holding B.V.
(waaronder Gerard Bos Machineverhuur B.V.
en Gerard Bos Specialistisch Grondverzet B.V.)

te

Ammerstol



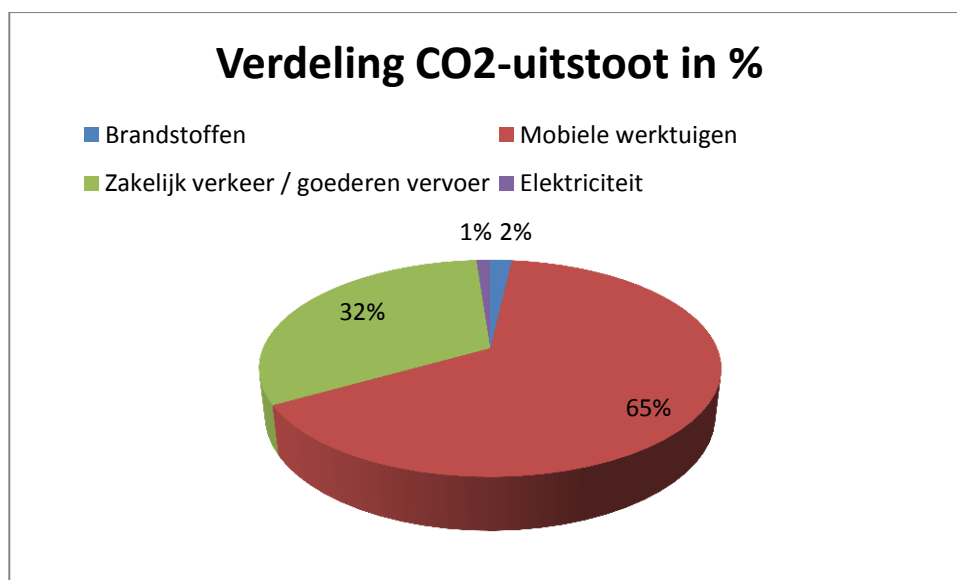
Rapport opgesteld door :

De heer F. Meijer - *CO₂-functionaris*

Rapport opgesteld op 19 mei 2014 te Ammerstol

Resultaat van de CO₂-footprint 2013

CO-2 scope 1	Thema	Hoeveelheid	CO2-parameter	CO2-equivalent
Aardgas voor verwarming	Brandstoffen	3.838 m ³	1,825 kg/eh	7,005 ton
Diesel	Mobiele werktuigen	80.678 L	3,135 kg/eh	252,926 ton
Benzine	Zakelijk verkeer	51 L	2,780 kg/eh	0,141 ton
Diesel	Zakelijk verkeer / goederen vervoer	39.839 L	3,140 kg/eh	125,095 ton
			<i>Subtotaal</i>	<i>385,166 ton</i>
CO-2 scope 2	Thema	Hoeveelheid	CO2-parameter	CO2-equivalent
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	9.935 kWh	0,455 kg/eh	4,520 ton
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	0 kWh	0,000 kg/eh	0,000 ton
			<i>Subtotaal</i>	<i>4,520 ton</i>
			Totaal	390 ton
			Compensatie	0 ton
			Netto CO2-uitstoot	390 ton



De CO₂-footprint van Gerard Bos Holding B.V., waaronder Gerard Bos Machineverhuur B.V. en Gerard Bos Specialistisch Grondverzet B.V., bedroeg derhalve 390 ton CO₂ in het jaar 2013.

De emissies onderverdeeld naar scopes:

- Scope 1 (directe emissies): 385 ton CO₂
- Scope 2 (indirecte emissies): 5 ton CO₂

De CO₂-emissie per werknemer (totaal = 15) komt uit op 26,0 ton CO₂.

De footprint is opgesteld aan de hand van de conversiefactoren uit het Handboek 2.2, bijlage C Conversiefactoren, geldig m.i.v. 1 juli 2011, van de Stichting Klimaat-vriendelijk Aanbesteden & Ondernemen (SKAO).

Emissie-inventaris 2013

Hieronder een overzicht van de energieverbruikers die opgenomen zijn in de CO₂-footprint van 2013.

Elektriciteit:

- Verlichting;
- Kantoorapparatuur;
- Airconditioning
- ICT-apparatuur;
- Elektrisch gereedschap;
- Keukenapparatuur.

Gas:

- CV-ketel, zowel in Gouderak als in Ammerstol.

Gasolie:

- Bedrijfswagens;
- Service-bus;
- Materieel (o.a. kranen).

Autogas

- N.v.t.

De uitstoot als gevolg van het gebruik van industriegassen is buiten beschouwing gelaten in deze footprint, gezien het beperkte gebruik.

Ook het vulmiddel van de airco is om deze reden buiten beschouwing gelaten.