



JELLE BIJLSMA BV

GROND-, WEG- EN WATERBOUW

Carbon Footprint 2015

Scope 1 en 2

CO₂-PRESTATIELADDER

Goedkeuring en autorisatielijst			
Type	Naam	Functie	Paraaf
Opsteller	M. van Eijk	Beleidsadviseur	
Goedkeuring	J.C. Bijlsma	Directeur	
OPDRACHTGEVER		Correspondentie referentie	Datum
Acceptatie			

Datum	28-01-2016
Versie	1
Status	Definitief

Wat is een Carbon Footprint?

De vertaling van 'Carbon Footprint' zegt het eigenlijk al: 'koolstof voetspoor', ofwel 'ecologische voetafdruk'. Met behulp van de Carbon Footprint wordt meetbaar gemaakt wat het effect is van onze activiteiten op het milieu. Er wordt gemeten hoeveel uitstoot van broeikasgassen we veroorzaken door bijvoorbeeld: productie, transport, verwarmen en het maken van energie met fossiele brandstoffen. De Carbon Footprint is een meting van alle broeikasgassen uitgedrukt in CO₂ (dit is de molecuulformule van koolstofdioxide) en vervolgens weergegeven in een waarde. In onze Carbon Footprint wordt de CO₂-uitstoot weergegeven in ton.

Door de Carbon Footprint uit te rekenen, krijg je inzicht in de gevolgen van je eigen gedragingen op het milieu en op de hiermee gepaard gaande klimaatverandering. Dit geldt natuurlijk ook voor bedrijven. Jelle Bijlsma is zich ervan bewust dat wij door middel van de CO₂-uitstoot van onze bedrijfsmiddelen invloed hebben op het milieu. Daarom willen wij onze CO₂-uitstoot reduceren en richten wij ons op de mogelijkheden hiertoe. Wij zullen derhalve onze Carbon Footprint bijhouden, analyseren en waar mogelijk aanpassingen doen en (reducerende) maatregelen nemen.

In deze Carbon Footprint treft u de gegevens aan omtrent de CO₂-uitstoot van Jelle Bijlsma in het jaar 2015. Deze Carbon Footprint betreft een beknopte weergave. De uitgebreidere rapportages kunt u nalezen in voortgangsrapportages (te vinden op onze website www.jellebijlsma.nl)

heel jaar 2015	eenheid	conversie-factor kgCO ₂	hoeveelheid	totaal emissie ton CO ₂	percentage van eigen scope	percentage scope 1 en 2 samen
Scope 1 (ingekochte brandstoffen)						
Diesel	liter	3,23	733368	2368,78	98,31	98,24
Benzine	liter	2,74	13222	36,23	1,50	1,50
Aspen	liter	2,695	1635	4,41	0,18	0,18
overige energiedragers						
protegon	m ³	0,365	96,3	0,04	0,00	0,00

Totaal scope 1 **2409,45** **100**

Scope 2 (energieverbruik)						
Elektriciteit kantoor en loods	Kwh (groen)	0	26471	0	0	0
totaal elektriciteit	Kwh			0	0	0

Zakelijk verkeer prive-auto's

gedeclareerde kilometers	km	0,224	7687	1,72	100	0,07
--------------------------	----	-------	------	------	-----	------

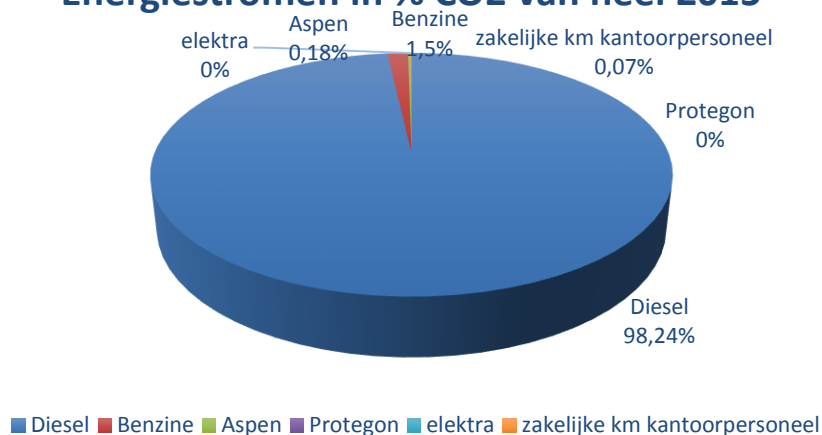
Totaal scope 2 **1,72** **100** **100**

totaal scope 1 en 2 **2411,17**

projecten				2409,45		
kantoor				1,72		

Energiestromen heel jaar 2015	CO ₂ uitstoot in ton	percentage van scope 1	percentage van scope 2	percentage van scope 1 en 2
Diesel	2368,78	98,31		98,24
Benzine	36,23	1,50		1,50
Aspen	4,41	0,18		0,18
Protegon	0,04	0,00		0,00
elektra	0		0	0,00
zakelijke km kantoorpersoneel	1,72		100	0,07
Totale emissie	2411,17	100	100	100

Energiestromen in % CO₂ van heel 2015



heel jaar 2015	ton CO ₂	in % van totaal
kantoor	1,72	0,07
projecten	2409,45	99,93
totaal	2411,17	100,00

Kantoor vs projecten in % CO₂

