



de duurzame
adviseurs

Scope 3 Analyses

Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam:	Van Der Werff Groep
Datum uitvoering	22-5-2019

Kwalitatieve scope 3 analyse

Involed in de sector, mogelijke invloed van aanpassingen in het project en mogelijke invloed van het bedrijf hierop

In onderstaande tabel wordt aan de hand van een drietal factoren kwalitatief bepaald hoe groot de invloed van het bedrijf op de CO2 uitstoot van de projecten is. Op basis hiervan wordt een rangorde gemaakt van de verschillende product-marktcombinaties. De volgende product-marktcombinaties hebben de meeste invloed op de CO2 uitstoot in de keten:

- 1 Riolering overheid
- 2 Straatwerk overheid
- 3 Tankstations privaat

Product-marktcombinaties	Omschrijving activiteit waarbij CO2 vrijkomt Hier wordt benoemd welke CO2 uitstotende activiteiten door activiteiten van het bedrijf worden beïnvloed.	Relatief belang van CO2-belasting op de sector en invloed van de activiteiten		Potentiele invloed van het bedrijf op de CO2-uitstoot Hoe groot is de invloed van het bedrijf om CO2-reducerende mogelijkheden door te voeren? (g/mg/k/nvt)	Rangorde
		Sector Verhouding CO2 uitstoot bedrijf tov. CO2 uitstoot sector (hoe groot is het marktaandeel) (g/mg/k/nvt)	Activiteiten Het mogelijke effect van innovatieve ontwerpen op CO2 uitstoot van het project (g/mg/k/nvt)		
Riolering overheid	Ingekochte goederen en diensten	k	mg	mg	1
	Transport	k	mg	mg	
	Woon-werkverkeer medewerkers	k	mg	mg	
	Afval	k	mg	mg	
Grondverzet overheid	Ingekochte goederen en diensten	k	k	k	4
	Transport	k	mg	k	
	Woon-werkverkeer medewerkers	k	mg	k	
	Afval	k	mg	k	
Straatwerk overheid	Ingekochte goederen en diensten	k	k	mg	2
	Transport	k	mg	mg	
	Woon-werkverkeer medewerkers	k	mg	mg	
	Afval	k	mg	mg	
Tankstations privaat	Ingekochte goederen en diensten	k	k	k	3
	Transport	k	k	k	
	Woon-werkverkeer medewerkers	k	k	k	
	Afval	k	k	k	
Fastned privaat	Ingekochte goederen en diensten	k	k	k	5
	Transport	k	k	k	
	Woon-werkverkeer medewerkers	k	k	k	
	Afval	k	k	k	

Achterliggende berekening rangorde:

In de eerste 3 kolommen van de berekening wordt automatisch een cijfer gegeven op basis van ingevulde 'G, MG of K' in de grote tabel. Daarnaast moet in kolom 'Omzet' een rangorde ingevuld worden voor de omzet van de PMc's, waarbij de grootste PMc een 1 krijgt en PMc's met kleinere omzet een hoger getal.

Sector	Activiteiten	Involed	Omzet	Score	Totaal	Rangorde
Riolering overheid	3	2	2	2	9	1
	3	2	2	2	9	
	3	2	2	2	9	
	3	2	2	2	9	
Grondverzet overheid	3	3	3	2	11	4
	3	2	3	2	10	
	3	2	3	2	10	
	3	2	3	2	10	
Straatwerk overheid	3	2	2	2	10	2
	3	3	2	2	10	
	3	2	2	2	9	
	3	2	2	2	9	
Tankstations privaat	3	2	2	2	9	3
	3	3	3	1	10	
	3	3	3	1	10	
	3	3	3	1	10	
Fastned privaat	3	3	3	1	10	5
	3	3	3	3	12	
	3	3	3	3	12	
	3	3	3	3	12	
Totaal	3	3	3	4	13	49
						5

Van de emissiestromen binnen de keten van Van Der Werff Groep is een inventarisatie gemaakt en deze gegevens zijn geanalyseerd m.b.t. de op het bedrijf geldende emissiestromen. Geef hier een korte omschrijving van de werkzaamheden die door het bedrijf worden uitgevoerd. De scope 3 emissies bestaan daarom vooral uit het verwerken van de afvalstromen die van projecten af komen, het inhuren van diensten, de aanschaf van bouwstoffen en van brandstof en materieel. Dat is terug te zien in de top van de scope 3 emissies:

Top 6 - Scope 3 emissies			
1. Categorie:	0 Aangekochte goederen en diensten		4.086 ton CO2
2. Categorie:	0 Productieafval		114 ton CO2
3. Categorie:	0 Woon-werkverkeer		12 ton CO2

	Activiteit binnen categorie	Aanwezig binnen keten (ja/nee/n.v.t.)	Afgedekt in scope 1 / 2 (ja/nee)	Project-gerelateerd (ja/nee)	Omvang in CO2 (ton)	Beïnvloedbaar (Ja, matig, nee)	Ranking	Mogelijke acties om CO2 uitstoot in de keten te verminderen
ream Scope 3 Emissions								
	Aangekochte goederen en diensten	ja	nee	ja	4.086	matig		Informeren bij leveranciers naar duurzaamheid geleverde producten en alternatieven. Aanscherpen inkoopbeleid (verplichting tot voeren CO2 reductiebeleid)
	Kapitaal goederen	nee						
	Brandstof en energie gerelateerde activiteiten (niet in scope 1 of 2)	niet significant						
	Upstream transport en distributie	nee						
	Productieafval	ja	nee	ja	114	matig		Afspraken met afvalverwerker over scheiding op locatie
	Zakelijk reizen (niet in scope 1 of 2)	nee						
	Woon-werkverkeer	ja	nee	nee	12	ja		Stimuleren carpoolen en fietsen naar werk
	Upstream geleaste activa	nee						
nstream Scope 3 Emissions								
	Downstream transport en distributie	nee, zie 4						
	Ver- of bewerken van verkochte producten	nee						
	Gebruik van verkochte producten	nee						
	End-of-life verwerking van verkochte producten	nee						
	Downstream geleaste activa	niet veel						
	Franchisehouders	nee						
	Investerings	nee						

* Bron conversiefactoren: Handboek CO2 Prestatieladder, versie 3.0

* Bron conversiefactoren: "2011 Guidelines to Defra / DECC's GHG Conversion Factors for Company Reporting"

Overzicht scope 3 emissies