Kwalitatieve scope 3 analyse

Product-marktcombinaties bedrijf Van Aalsburg B.V.

Voor versie 3.1 van de CO2 Prestatieladder dient volgens eis 4.A.1 een kwalitatieve inschatting gemaakt te worden van de emissies in de keten van Van Aalsburg b.v. Aan de hand van een indeling in Product-Markcombinaties wordt bepaald welke Product-Marktcombinatie het meest relevant is qua CO_2 uitstoot en invloed van het bedrijf op deze emissies. Onderstaande tabel toon de relevantie van de PMC's voor het bedrijf:

Producten en markten:	Overheid Gemeenten Provincies Waterschappen RWS	Semi-overheid Staatsbosbeheer Natuurmonumenten Recreatieschappen	Private partijen Particulieren Hoveniers Boomkwekerijen GWW opdrachtgevers	% van de totale omzet
Beschoeiing	1%	0%	1%	2%
Schuttingen	1%	0%	2%	3%
Zinkstukken (incl legakkers)	31%	2%	21%	54%
Onderstammen/wilgentenen	0%	1%	2%	3%
Baggeren/grondwerk	9%	0%	13%	22%
Plagwerkzaamheden	4%	10%	2%	16%
				100%

ProductMarktcombinaties waarin het bedrijf zeer weinig activiteiten heeft (lage omzet%, >5%), zijn niet mee genomen in de 2e tabel

Invloed 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 *Zinkstukken en legakkers overheid - inkoop touw*
2 *Zinkstukken en legakkers overheid - afval*
3 *Zinkstukken en legakkers private partijen - inkoop touw*

	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 Sector Verhouding CO2 uitstoot bedrijf tov. CO2 uitstoot sector (hoe groot is het marktaandeel) (g/mg/k/nvt) (g/mg/k/nvt)	Activiteiten Het mogelijke effect van innovatieve ontwerpen op CO2 uitstoot van het project (g/mg/k/nvt)	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)	Omzet (vanuit bovenstaande tabel)	Rangorde
	Beschoeiing private partijen	*Ingekochte goederen en diensten: palen/schotten*		*K*	*K*		*12*
		Ingekochte goederen en diensten: brandstof		*K*	*K*		*12*
		Ingekochte goederen en diensten: kunststof		*MG*	*MG*		*10*
		Transport	*K*	*K*	*K*	*1%*	*12*
		Inzet materieel		*K*	*MG*		*11*
		Woon-werkverkeer medewerkers		*K*	*K*		*12*
		Afval		*MG*	*K*		*11*
	Beschoeiing overheid	*Ingekochte goederen en diensten: palen/schotten*		*K*	*K*		*12*
		Ingekochte goederen en diensten: brandstof		*K*	*K*		*12*
		Ingekochte goederen en diensten: kunststof	*K*	*G*	*MG*	*1%*	*9*
		Transport		*K*	*K*		*12*
		Woon-werkverkeer medewerkers		*K*	*K*		*12*
		Afval		*MG*	*K*		*11*
	Schutting private partijen	*Ingekochte goederen en diensten: palen*		*MG*	*MG*		*8,5*
		Transport		*K*	*MG*		*9,5*
		Woon-werkverkeer medewerkers	*K*	*K*	*K*	*2%*	*10,5*
		Afval		*MG*	*K*		*9,5*
	Zinkstukken en legakkers private partijen	*Ingekochte goederen en diensten: doek*		*MG*	*K*		*8*
		Ingekochte goederen en diensten: touw		*G*	*G*		*5*
		Transport	*MG*	*K*	*MG*	*21%*	*8*
2		*Inzet materieel*		*K*	*MG*		*8*
		Woon-werkverkeer medewerkers		*K*	*K*		*9*
		Afval		*MG*	*K*		*8*
	Zinkstukken en legakkers semi-overheid	*Ingekochte goederen en diensten: doek*		*MG*	*MG*		*7,5*
		Ingekochte goederen en diensten: touwen		*G*	*G*		*5,5*
		Transport	*K*	*MG*	*MG*	*2%*	*7,5*
		Woon-werkverkeer medewerkers		*k*	*K*		*9,5*
		afval		*G*	*G*		*5,5*
	Zinkstukken en legakkers overheid	*Ingekochte goederen en diensten: doek*		*MG*	*MG*		*5,5*
		Ingekochte goederen en diensten: touwen		*G*	*G*		*3,5*
1		*Transport*	*G*	*MG*	*MG*	*31%*	*5,5*
		Woon-werkverkeer medewerkers		*k*	*K*		*7,5*
		afval		*G*	*G*		*3,5*
	Onderstammen/wilgentenen private partijen	*Ingekochte goederen en diensten: touw*		*MG*	*K*		*9,5*
		Transport	*MG*	*K*	*MG*	*2%*	*9,5*
		Inzet materieel		*K*	*MG*		*9,5*
		Afval		*MG*	*K*		*9,5*
	Baggeren/grondwerk private partijen	*Inzet materieel*		*K*	*MG*		*9,5*
		Transport	*K*	*MG*	*MG*	*13%*	*8,5*
3		*Woon-werkverkeer medewerkers*		*K*	*K*		*10,5*
		Afval		*MG*	*K*		*9,5*
	Plagwerkzaamheden semi-overheid	*Inzet materieel*		*MG*	*MG*		*8*
		Transport	*MG*	*MG*	*MG*	*10%*	*8*
		Woon-werkverkeer medewerkers		*K*	*K*		*10*
		Afval		*K*	*K*		*10*

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	Invloed	Omzet	Rangorde
3	3	3	6	12
3	3	3	6	12
3	2	2	6	10
3	3	3	6	12
3	3	2	6	11
3	3	3	6	12
3	2	3	6	11
3	3	3	6	12
3	3	3	6	12
3	1	2	6	9
3	3	3	6	12
3	3	3	6	12
3	2	3	6	11
2	2	2	5	8,5
2	3	2	5	9,5
2	3	3	5	10,5
2	2	3	5	9,5
2	2	3	2	8
2	1	1	2	5
2	3	2	2	8
2	3	2	2	8
2	3	3	2	9
2	2	3	2	8
1	2	2	5	7,5
1	1	1	5	5,5
1	2	2	5	7,5
1	3	3	5	9,5
1	1	1	5	5,5
1	2	2	1	5,5
1	1	1	1	3,5
1	2	2	1	5,5
1	3	3	1	7,5
1	1	1	1	3,5
2	2	3	5	9,5
2	3	2	5	9,5
2	3	2	5	9,5
2	2	3	5	9,5
3	3	2	3	9,5
3	2	2	3	8,5
3	3	3	3	10,5
3	2	3	3	9,5
2	2	2	4	8
2	2	2	4	8
2	3	3	4	10
2	3	3	4	10

g krijg 1 punt, mg krijgt 2 punten en k krijgt 3 punten
omzet hooogste en 1 en hoe lager hoe hoger cijfer

k	kleine invloed
mg	middelgrote invloed
g	grote invloed

1-12-2022