



AANNEMINGSMIJ

PANNEKOEK GWW B.V.

30-09-2022

Waarom de aandacht voor CO2?

CO2 is één van de broeikasgassen. Die broeikasgassen hebben invloed op het klimaat. We hebben in 2014 het certificaat “CO2-bewust” behaald om mogelijk voordeel te krijgen bij het onveranderd verkrijgen van opdrachten. Dit certificaat willen we behouden. Verkrijgen en behouden van projecten door “duurzame inkoop” door overheden. Kostenbesparing, mogelijkheden op korte en lange termijn. Bewust omgaan met de beschikbare middelen, grondstoffen en afval. Imago van ons bedrijf (milieubewust / duurzaam / betrouwbaar / kwaliteit).



Footprint op het project met gunningvoordeel:

Het project Renovatie RWZI Woerden.

Binnen dit project zijn geen specifieke maatregelen en of doelstellingen benoemd, onze doelstellingen gelden dus ook voor het project met gunningvoordeel.

CO2 emissie RWZI woerden						
	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO2-factor	Ton CO2	%
Scope 1	Diesel	5237	ltr	3,262	17,08	69,84%
	Euro 95	85	ltr	2,784	0,24	0,96%
	Aspen	516	ltr	2,784	1,44	5,87%
	Gas	2705	m3	2,084	5,64	23,05%
Scope 2 + BT	Elektra Talhout	950	kWh	0,000	0,00	0,00%
	Elektra Griftsemolenweg	140,13	kWh	0,000	0,00	0,00%
	Zakelijke. km prive autos	351,91	km	0,193	0,067919	0,28%
				Totaal Scope 1	24,39	
				Totaal Scope 2 BT	0,07	
				Totaal 1 +2	24,46	

Footprint eerste helft 2022

Over de eerste helft van 2022 hebben we de footprint vastgesteld, deze ziet er als volgt uit:

CO2 emissie:						
	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO2-factor	Ton CO2	%
Scope 1	Diesel	117961	ltr	3,262	384,79	95,76%
	Euro 95	1906	ltr	2,784	5,31	1,32%
	Aspen	1280	ltr	2,784	3,56	0,89%
	Gas	3189	m3	2,084	6,65	1,65%
Scope 2 + BT	Elektra Talhout	21393	kWh	0,000	0,00	0,00%
	Elektra Griftsemolenwe	3156	kWh	0,000	0,00	0,00%
	Zakelijke. km prive auto	7926	km	0,193	1,529718	0,38%
				Totaal Scope 1	400,30	
				Totaal Scope 2 BT	1,53	
				Totaal 1 +2	401,83	

Doelstellingen:

Pannekoek GWW B.V. heeft als doel gesteld om in vijf jaar, gemeten vanaf 2017 tot en met het jaar 2022, onderstaande CO2-reductie te realiseren.

Scope 1 en 2 + BT doelstellingen
Pannekoek GWW B.V. wil in 2022 ten opzichte van 2017 5% minder CO2 uitstoten.

Bovengenoemde doelstelling wordt gerelateerd aan het omzetkengetal (waarbij 2017 als 100 dient) om de voortgang in CO2-reductie te monitoren.

Nader gespecificeerd voor scope 1 en 2 zijn de doelstellingen als volgt:

Scope 1: 4 % CO2 reductie in 2017 ten opzichte van 2022 gerelateerd aan OZKG

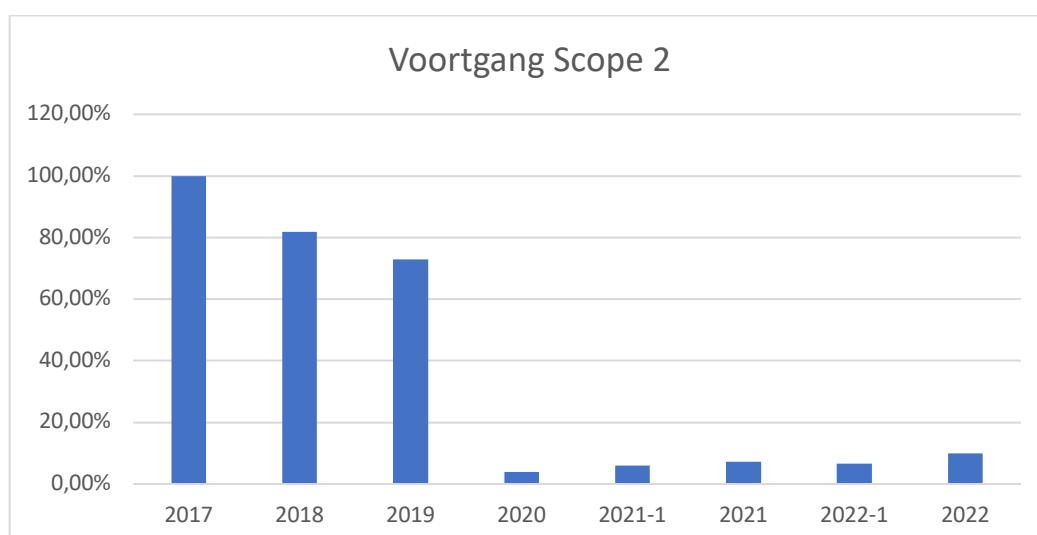
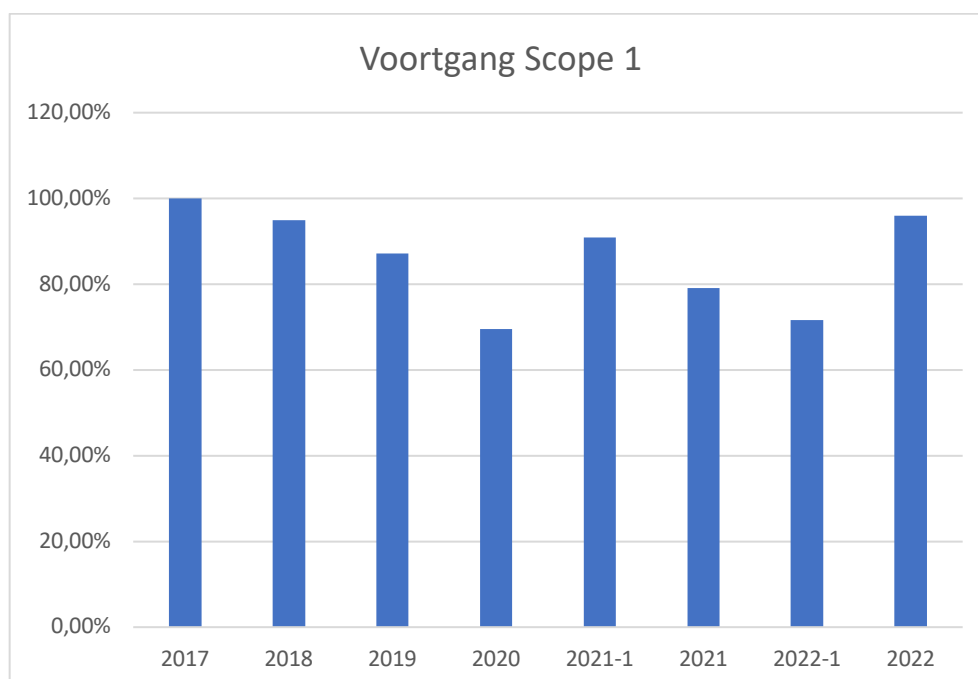
Scope 2+ BT 90 % CO2 reductie in 2017 ten opzichte van 2022 gerelateerd aan OZKG

Ketenanalyse: 10 % minder CO2 uitstoot in de keten van Beton productie in 2026 t.o.v. 2021

Om onze doelstellingen te behalen zullen we letten bij de aanschaf van nieuwe auto's / materieel op het energieverbruik, tevens blijven we het nieuwe rijden / draaien onder de aandacht houden.

Voor het komende jaar hebben we een Hybride vrachtwagen aangeschaft.

Voortgangsrapportage scope 1 en Scope 2 + Business Travel:



Over eerste helft 2022 hebben we, in Scope 1, 28 % minder CO2 uitgestoten dan in 2017.

Over eerste helft 2022 hebben we, in Scope 2, 93 % minder CO2 uitgestoten dan in 2017.



Duidelijk zichtbaar dat we goed op koers liggen om de door ons gestelde doelen te behalen. Mocht je ideeën hebben om onze CO2-uitstoot verder te verlagen horen we het graag. Ideeën en of opmerkingen met betrekking tot dit onderwerp kunnen jullie doorgeven aan Carolien Degen (c.degen@pannekoekww.nl 0578-578684).