

Communicatiebericht: CO₂-reductie

Zoals jullie weten, en ook te lezen is in onze beleidsverklaring, vinden wij verantwoord omgaan met het milieu en het reduceren van CO₂ belangrijk. Daarom zijn wij als gecertificeerd voor het 'CO₂-bewustzijn' certificaat. Ons beleid is gebaseerd op periodieke metingen, inventarisaties, evaluaties en onderzoeken van de in ons bedrijf voorkomende risico's en CO₂-uitstoot.

We willen jullie laten zien hoeveel energie we verbruiken en hoeveel CO₂ we daarmee uitstoten, wat onze doelstellingen zijn en hoe we dit gaat bereiken.

Stand van zaken footprint totaal 2025.

In de onderstaande tabel zien jullie onze footprint over de totaal 2025. Hierin staan onze energiestromen (diesel, benzine en elektra), de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO₂-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

CO2 emissie: 2025 Totaal						
	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO2-factor	Ton CO2	%
Scope 1	Diesel	76.134,80	ltr	3,251	247,51	97,42%
	Euro 95	2.342,11	ltr	2,797	6,55	2,58%
Scope 2 + BT	Elektra	305	kWh	0,000	0,00	0,00%
				Totaal Scope 1	254,07	
				Totaal Scope 2 BT	0,00	
				Totaal 1 +2	254,07	

Stand van zaken footprint totaal 2025 project met gunningvoordeel

In de onderstaande tabel zien jullie onze footprint over totaal 2025 van ons project met gunningvoordeel. Hierin staan onze energiestromen (diesel, benzine en elektra), de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO₂-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

CO2 emissie: 2025 Totaal						
	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO2-factor	Ton CO2	%
Scope 1	Diesel	1300,18	ltr	3,251	4,23	97,65%
	Euro 95	36,38	ltr	2,797	0,10	2,35%
Scope 2 + BT	Elektra	4,31	kWh	0,000	0,00	0,00%
				Totaal Scope 1	4,33	
				Totaal Scope 2 BT	0,00	
				Totaal 1 +2	4,33	

Hoofddoelstelling

Scope 1 en 2 doelstellingen

Gako Groenvoorziening B.V. wil in 2030 ten opzichte van 2020 50 % minder CO₂ uitstoten

Bovengenoemde doelstellingen en ondergenoemde maatregelen gelden ook voor het project met gunningvoordeel. Bovengenoemde doelstelling wordt gerelateerd aan het omzetkengetal (waarbij 2020 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: 50 % reductie in 2030 ten opzichte van 2020 gerelateerd aan OZKG
- Scope 2 100 % reductie in 2030 ten opzichte van 2020 gerelateerd aan OZKG
- Scope 3 10% CO₂ reductie in de ketenanalyse: "Hergebruik Bermmaaisel". In 2026 t.o.v. 2021

Tussen jaarlijkse doelstellingen voor scope 1 zijn lineair bepaald = 1 % CO₂ reductie per jaar.

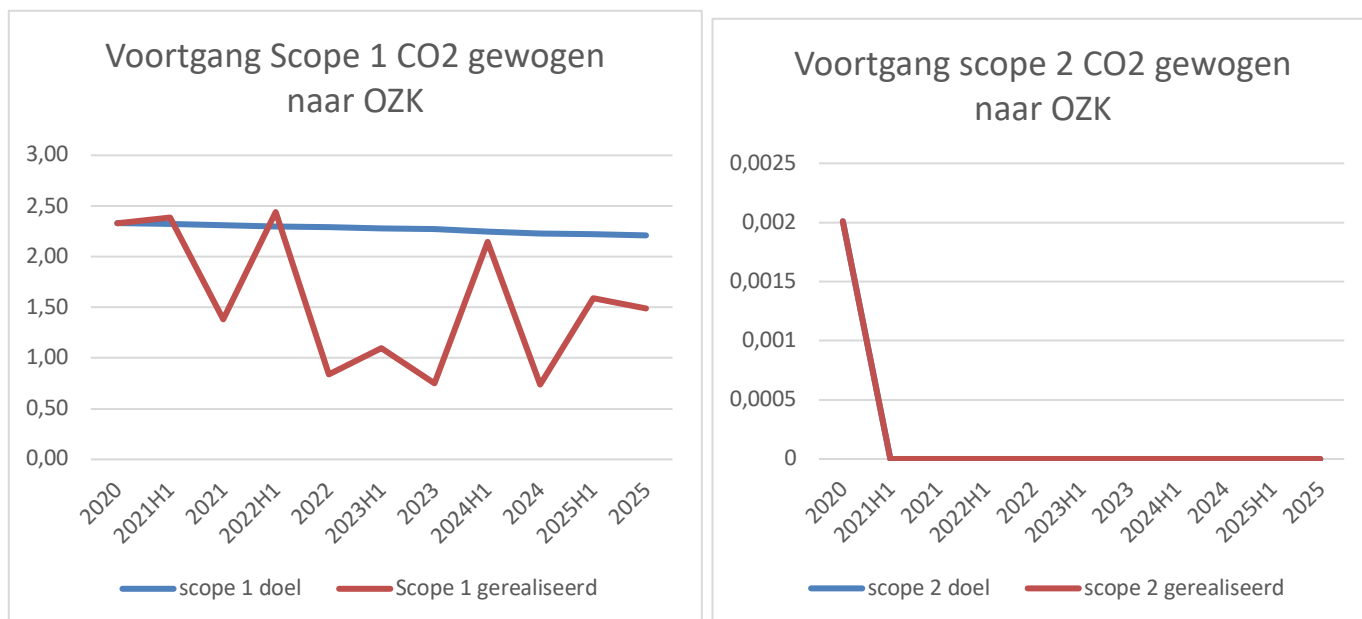
Tussen jaarlijkse doelstellingen voor scope 2 en BT zijn niet bepaald omdat deze afhankelijk is van wanneer zonnepanelen geplaatst gaan worden.

Maatregel	Beoogde reductie	Verantwoordelijke	Gepland
Inregelen verwarming	0,2% op CO ₂	CO2F	Q4 2026
Handgereedschap vervangen door elektrisch	0,1 % op CO ₂	CO2F, Directie	On-going
Stimuleren van het nieuwe rijden/draaien	1 % op CO ₂ per jaar	CO2F	Toolboxen
Verduurzamen materieel park bij vervanging	4 % op CO ₂ per jaar	CO2F, Directie	On-going Bij vervanging
Bandenspanning controle	0,3 % op CO ₂	CO2F	Halfjaarlijks

Scope 2 – elektra

Maatregel	Beoogde reductie	Verantwoordelijke	Gepland
Inkoop 100% Nederlandse groene stroom	100% op CO ₂	CO2F	Q4 2023 Gerealiseerd.
Instaleren zonnepanelen	100% op CO ₂	Directie	Q1 2027
Hardware aanschaffen met keurmerk 'energy star' ¹	0,5% op verbruik	CO2F	Ongoing bij vervanging
PC's niet meer automatisch elke dag opstarten	1% op verbruik	CO2F	Q3 2020 (gereed)
Onderzoeken mogelijkheid voorkomen onnodige verlichting	0,1% op verbruik	CO2F	Q1 2021
Het nieuwe stallen	0,1% op verbruik	CO2F	continue
Elektrisch handgereedschap.	0,1% op verbruik	CO2F	continue

Voortgang



In scope 1 zien we een afname van 36 % in de relatieve uitstoot, dit komt doordat we veel meer omzet hebben kunnen draaien in 2025. We blijven de ontwikkelingen nauwlettend volgen en gaan bijsturen waar mogelijk. Mocht deze trend zich voort blijven zetten dan zullen we de gestelde doelen bij stellen. Scope 2 doelstelling is reeds behaald (100%) doordat we 100% NL stroom inkopen

Onze scope 3 uitstoot in 2025 is geweest:

Top 6 - Scope 3 emissies

1. Categorie: Productieafval
2. Categorie: Aangekochte goederen en diensten
3. Categorie: Kapitaal goederen

550,7 ton CO2
328,3 ton CO2
57,2 ton CO2

Voortgang over ketenanalyse:

Voortgang totaal 2025

1e beurt Delflandsedijk 139 rollen a 500 kg.

2e beurt Delflandsedijk 38 rollen a 500 kg en 6 vrachten los gras x circa 14 ton.

1e beurt Delflandsedijk = 65,33 ton

2e beurt Delflandsedijk = 17,86 ton + 78,96 ton = 96,82 ton

Totaal = 172,50 ton minder in de afvalketen gebracht

Daarmee is dus 162,15 ton CO2 bespaard, hetgeen neerkomt op 16,3% besparing in de keten.

Mocht je ideeën hebben over hoe we onze CO2 footprint verder kunnen verkleinen horen we t graag.