

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 willen wij als organisatie gecertificeerd worden 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 eerste helft 2022

In de onderstaande tabel zien jullie onze footprint over de eerste helft 2022. Hierin staan onze energiestromen (diesel, benzine, gas en elektra), de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO₂-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

| CO2 emissie: 2022 eerste helft | | | | | | |
|--------------------------------|----------|--------|---------|--------------------------|--------------|--|
| | Gegevens | Aantal | Eenheid | CO2-factor | Ton CO2 | |
| Scope 1 | Diesel | 28069 | ltr | 3,262 | 91,56 | |
| | Euro 95 | 933,15 | ltr | 2,784 | 2,60 | |
| | Gas | 120 | m3 | 2,085 | 0,25 | |
| Scope 2 + BT | Elektra | 216 | kWh | 0,000 | 0,00 | |
| | | | | Totaal Scope 1 | 94,41 | |
| | | | | Totaal Scope 2 BT | 0,00 | |
| | | | | Totaal 1 +2 | 94,41 | |

Stand van zaken footprint eerste helft 2022 project met gunningvoordeel

In de onderstaande tabel zien jullie onze footprint over de eerste helft 2022 van ons project met gunningvoordeel. Hierin staan onze energiestromen (diesel, benzine, gas en elektra), de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO₂-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

| CO2 emissie: 2021 | | | | | | |
|-------------------|----------|--------|---------|--------------------------|-------------|--------|
| | Gegevens | Aantal | Eenheid | CO2-factor | Ton CO2 | % |
| Scope 1 | Diesel | 561,38 | ltr | 3,262 | 1,83 | 96,98% |
| | Euro 95 | 18,663 | ltr | 2,784 | 0,05 | 2,75% |
| | Gas | 2 | m3 | 2,085 | 0,01 | 0,27% |
| Scope 2 + BT | Elektra | 4 | kWh | 0,000 | 0,00 | 0,00% |
| | | | | Totaal Scope 1 | 1,89 | |
| | | | | Totaal Scope 2 BT | 0,00 | |
| | | | | Totaal 1 +2 | 1,89 | |

Doelstellingen:

Hoofddoelstelling

Gako groenvoorziening B.V. heeft als doel gesteld om in vijf jaar, gemeten vanaf 2020 tot en met het jaar 2025, onderstaande CO₂-reductie te realiseren.

| |
|---|
| Scope 1 en 2 doelstellingen Gako groenvoorziening B.V. |
| Gako groenvoorziening B.V. wil in 2025 ten opzichte van 2020 7.5 % minder CO ₂ uitstoten |

Bovengenoemde doelstelling wordt gerelateerd aan OZKG

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

- Scope 1: 5 % CO₂-reductie in 2025 ten opzichte van 2020 gerelateerd aan OZKG
- Scope 2: 100% CO₂-reductie in 2025 ten opzichte van 2020 gerelateerd aan OZKG
- Scope 3 doelstelling op ketenanalyse "Hergebruik groenafval" 10 % CO₂ reductie in 2026 t.o.v. 2021.

We hebben een project met gunningvoordeel gegund gekregen, in dit project zijn geen specifieke maatregelen omschreven, voor het project met gunningvoordeel gelden dan ook dezelfde doelstellingen en maatregelen.

Maatregelen voor CO₂-reductie

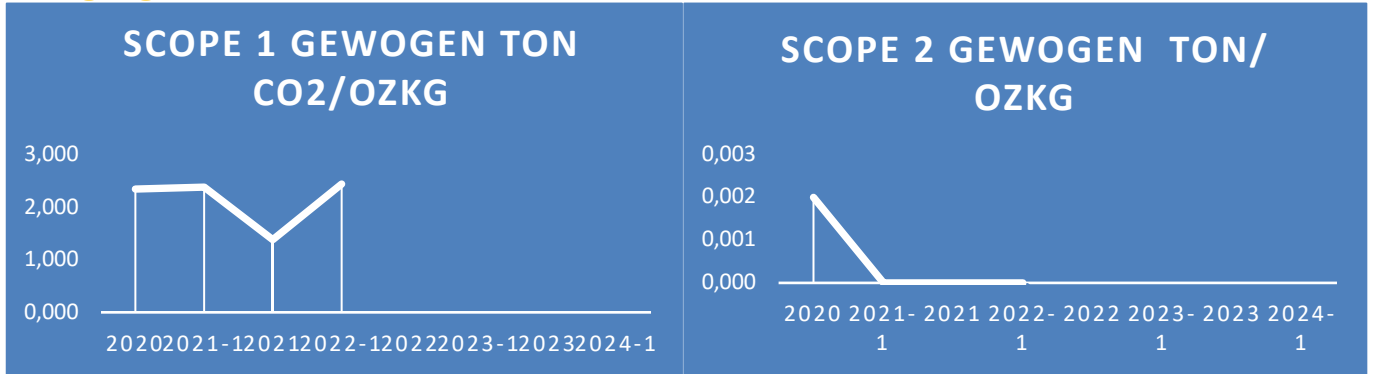
Scope 1 -Diesel, Benzine en Gas

| Maatregel | Beoogde reductie | Verantwoordelijke | Gepland |
|--|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Inregelen verwarming | 0,2% op CO ₂ | CO ₂ F | Q4 2021 |
| Handgereedschap vervangen door elektrisch | 0,1 % op CO ₂ | CO ₂ F, Directie | On-going |
| Stimuleren van het nieuwe rijden/draaien | 1 % op CO ₂ | CO ₂ F | Toolboxen |
| Verduurzamen materieel park bij vervanging | 3 % op CO ₂ | CO ₂ F, Directie | On-going Bij vervanging |
| Bandenspanning controle | 0,3 % op CO ₂ | CO ₂ F | Halfjaarlijks |

Scope 2 – elektra

| Maatregel | Beoogde reductie | Verantwoordelijke | Gepland |
|--|-------------------------|-------------------|---------------------------|
| Inkoop 100% Nederlandse groene stroom | 100% op CO ₂ | CO ₂ F | gerealiseerd |
| Instaleren zonnepanelen | 100% op CO ₂ | Directie | Q1 2023 |
| Hardware aanschaffen met keurmerk 'energy star' ¹ | 0,5% op verbruik | CO ₂ F | Ongoing bij vervanging |
| PC's niet meer automatisch elke dag opstarten | 1% op verbruik | CO ₂ F | Q3 2020 (gereed) |
| Onderzoeken mogelijkheid voorkomen onnodige verlichting | 0,1% op verbruik | CO ₂ F | Q1 2021 |

Voortgang



In scope 1 zien we een toename van 4 % in de relatieve uitstoot, dit komt doordat we te maken hebben met seizoens werk. We blijven de ontwikkelingen nauwlettend volgen en gaan bijsturen waar mogelijk. Scope 2 doelstelling is reeds behaald (100%) doordat we 100% NL stroom inkopen

Naast de bovenstaande maatregelen hebben de medewerkers van Gako een belangrijk aandeel in het behalen van de reductiedoelstellingen. Zij kunnen een grote bijdrage leveren aan het verminderen van de uitstoot uit het wagenpark door zuinig te rijden, de banden op spanning te houden en niet te hard te rijden.

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