

1. **Inleiding en verantwoording**

In dit rapport wordt de emissie inventaris over 2025 besproken en richt zich op invalshoek A (inzicht) van de CO2 prestatieladder. De CO2 voetafdruk geeft een inventarisatie van de totale hoeveelheid uitgestoten CO2 (GHG emissies). In deze inventarisatie is tevens een uitsplitsing te zien in de uitgestoten directe (Scope 1) en indirecte GHG (Scope 2) emissies en business travel.

2. **Beschrijving van de organisatie**

Elco is een familiebedrijf dat al bijna 50 jaar bestaat. Elco is van oudsher breed gespecialiseerd in diverse cultuurtechnieken met name:

- NOC*NSF gecertificeerde aanleg van sport-en recreatieterreinen
- Aanleg en onderhoud van openbaar groen
- Aanleg van landschapselementen
- Ecologisch beheer van natuurterreinen
- Egaliseren van terreinen en bouwgronden

3. **Verantwoordelijke**

De verantwoordelijke voor de stuursysteem CO2 reductie en alle bijbehorende activiteiten die hier aan gekoppeld zijn, zoals het behalen van doelstellingen, is Dalitha van de Vossenbergh, zij rapporteert rechtstreeks aan de directie. Bij afwezigheid zal de heer Erik Verwoerd de werkzaamheden overnemen.

4. **Basisjaar en rapportage**

Dit rapport betreft het jaar 2025 en als referentiejaar voor de CO2-reductiedoelstelling gaan we uit van het jaar 2022.

5. **Afbakening**

In hoofdstuk 3 van het GHG protocol worden twee methodes beschreven waarop de "organizational boundary" kan worden bepaald namelijk de GHG methode en de Laterale Methode. Elco heeft ervoor gekozen om de GHG methode te hanteren. Als boundary wordt gekozen : Elbra Beheer BV (KvK 17098419) . Onder Elbra Beheer BV (financiële holding) vallen Elbra BV (financiële holding, KvK 17098418)), Elco Gemert BV (financiële holding KvK 17040108) en Elco VOF (KvK 17100170), deze bedrijven zijn opgenomen in de boundary. Het startbedrijf is Elco Vof en er wordt naar buiten getreden als Elco VOF. Alle operationele werkzaamheden worden door Elco VOF verricht. De daarbij behorende CO2-uitstoot en CO2 reductiedoelstellingen zullen als input worden gebruikt voor het berekenen van de CO2-footprint. Onderstaand volgt verdere toelichting op deze boundary :

- Elco VOF
Dr. de Quayweg 101
5424 SP ELSENDORP

- Heeft alleen aandelen van het eigen bedrijf;
- Is geen onderdeel van een joint venture;
- Heeft geen samenwerking met andere bedrijven waarvan zij ook aandelen bezit;
- Heeft geen franchise activiteiten;
- Is geen A-leverancier van een ander bedrijf binnen hetzelfde concern/holding;
- Heeft geen A-leveranciers die tevens concern-aanbieders zijn.

6. **Footprint**

Footprint (2025)	:	561
Footprint (2025 jan t/m juni)	:	240
Footprint (2024)	:	633
Footprint (2024 jan t/m juni)	:	234
Footprint (2023)	:	704
Footprint (2022 referentiejaar):		728

Evaluatie

gedaald t.o.v.

: 26-1-2026: De CO2 uitstoot is in 2025 ruim 11% gereduceerd t.o.v. het jaar 2024.

Tweede helft van 2023 is Elco serieus aan de slag gegaan met het verzamelen van alle gegevens en info om te bepalen wat de CO2 uitstoot was en is en wat er kan en moet gebeuren om deze zo snel mogelijk te reduceren. 2023: van de totale CO2 uitstoot wordt 97% veroorzaakt door directe GHG emissie (Scope 1). 2024: van de totale CO2 uitstoot wordt 97% veroorzaakt door directe GHG emissie (Scope 1). 2025: van de totale CO2 uitstoot wordt 96%

Referentiejaar 2022

Kantoor en bedrijfsruimten:

- Elektriciteit 25,69 ton CO2
- Propaangas: 18,77 ton CO2
- Totaal 44,46 ton CO2

2025

Kantoor en bedrijfsruimten:

- Elektriciteit 0,00 ton CO2
- Propaangas 17,71 ton CO2
- Totaal 17,71 ton CO2

Werkmaterieel en vervoersmiddelen:

- Diesel 682,18 ton CO2
-
- Benzine 1,75 ton CO2
- Totaal 683,93 ton CO2

Werkmaterieel en vervoersmiddelen:

- Diesel B7 541,41 ton CO2
- HVO 100 0,85 ton CO2
- Benzine 1,19 ton CO2
- Totaal 543,45 ton CO2