

CO₂-impactscan Voorbeeld CO₂- Bouw

"Subtitle in te vullen"



Jouw CO₂-uitstoot in: 2022

Jaarlijkse CO₂-uitstoot ('scope 1 en 2'): 1.314 ton

Invloed van de EU Emissions Trading System (EU ETS) CO₂ beprijzing:

- Orde grootte in euro: € 131.401 tot € 262.803
- Relatief gezien t.ov. omzet: 1% tot 2%
- Relatief gezien t.o.v. resultaat: 66% tot 132%

Vergelijking met vorig jaar: 0%

Jouw CO₂-uitstoot in: 2023

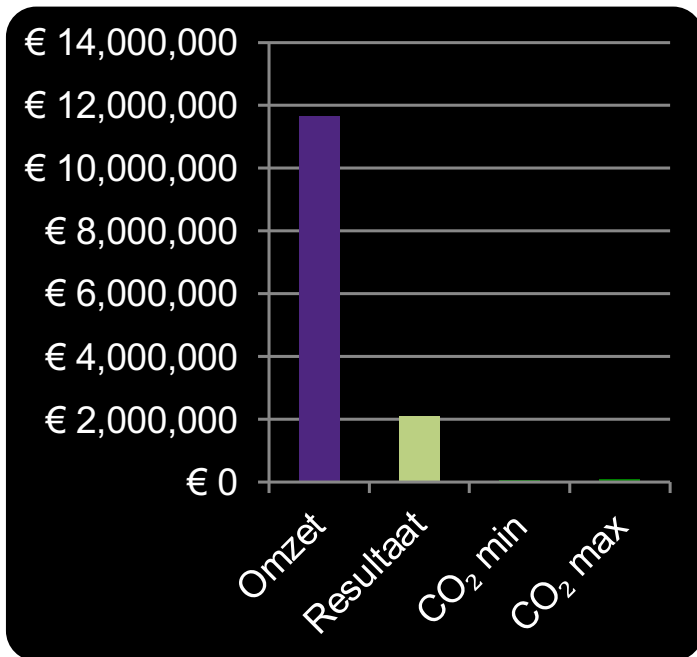
Jaarlijkse CO₂-uitstoot ('scope 1 en 2'): 384 ton

Invloed van de EU Emissions Trading System (EU ETS) CO₂ beprijzing:

- Orde grootte in euro: € 38.370 tot € 76.740
- Relatief gezien t.ov. omzet: 0% tot 1%
- Relatief gezien t.o.v. resultaat: 2% tot 4%

Vergelijking met vorig jaar: -71%

Jaarresultaten



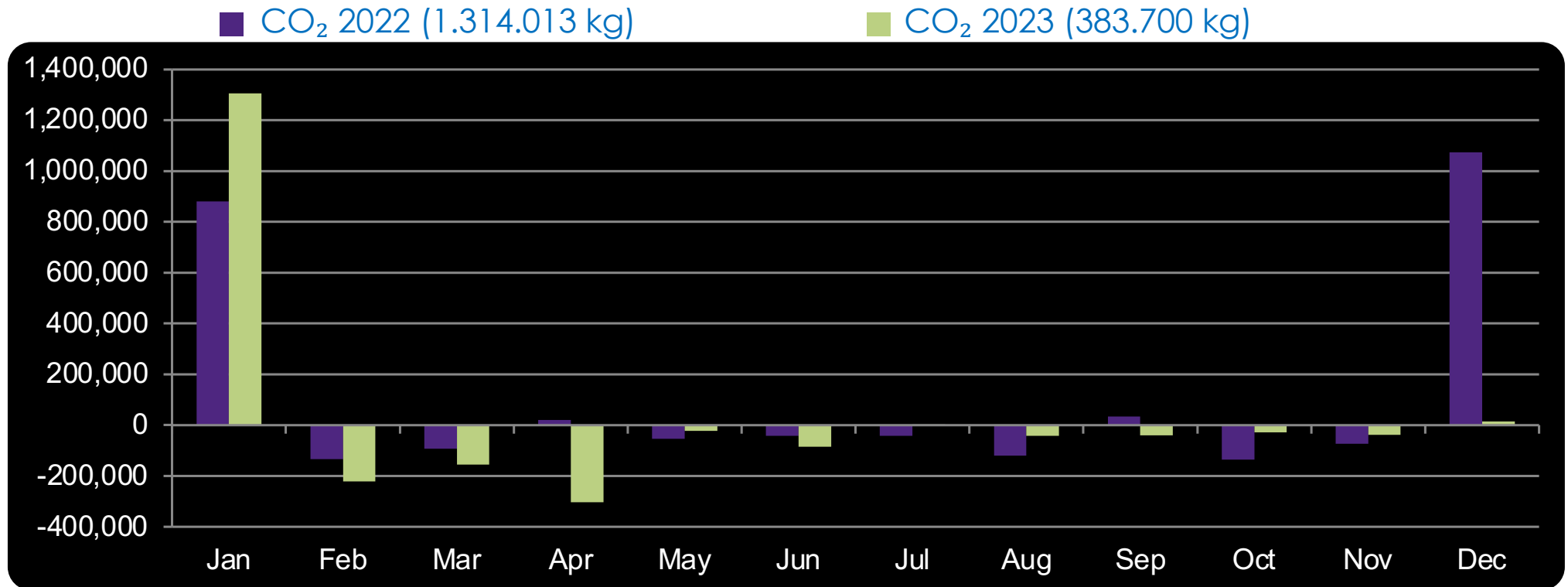
Impact:

-CO₂: € 38.370 tot € 76.740

-Omzet: € 11.662.563
CO₂ relatief: 0% tot 1%

-Resultaat: € 2.095.323
CO₂ relatief: 2% tot 4%

Broeikasgasemissies - CO₂ Vergelijking-Maandelijks



CO₂-uitstoot (ton)



- Brandstof (16 ton)
- Elektriciteit (-4.434 ton)
- Water (14 ton)
- Gas (4.787 ton)

Eerste stappen en kansen

In dit rapport bespreken we de eerste stappen van een mogelijke duurzaamheidsreis, specifiek afgestemd op de handel en dienstverlening.

Duurzaamheid speelt een steeds belangrijkere rol in de handel en dienstverlening. Regelgeving zoals de Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) en toenemende marktdruk dwingen bedrijven hun activiteiten te verduurzamen. Echter, duurzaamheid gaat verder dan een verplichting; het biedt ook aanzienlijke voordelen. Door jouw CO₂-uitstoot te verminderen, kun je kosten besparen, de efficiëntie verhogen en aantrekkelijker worden voor klanten, werknemers en investeerders.

Inzicht wordt steeds belangrijker

Type	Fuel	Electricity	Water	Gas
Kosten	€ 7.729	€ - 3.080.437	€ 7.979	€ 3.292.705
Verbruik	4.962 L	-9.334.657 kWh	9.613 L	2.302.591 m ³
Uitstoot	16.156 ton	-4.433.962 ton	14.420 ton	4.787.086 ton

Type	Fuel	Electricity	Water	Gas
Uitgaande van:	1,52 €/L	0,33 €/kWh	0,83 €/m ³	1,43 €/Nm ³

Mogelijke Acties

- Energieverbruik in kaart brengen
- Slimme meters implementeren
- Energiebeheerssoftware
- Logistieke analyse
- Ketenganalyse
- Papiergebruik in kaart brengen
- Afvalvolgsystemen
- Software voor afvalbeheer
- Datavisualisatie

Praktische maatregelen: Enkele voorbeelden

- Voertuigen & materieel: minder stationair draaien, efficiënter gebruik
- Schonere energiebronnen: overstap naar elektrisch, HVO, H₂, CNG of LNG
- Gebouwen & processen: groene stroom, zonnepanelen, elektrisch verwarmen
- Woon-werkverkeer: carpoolen, elektrisch (delen), OV en fiets stimuleren
- Slimme logistiek: samenwerken via bouwhubs en ketenafstemming
- Circulair bouwen: hergebruik via materialenpaspoort
- Mensen & middelen: personeel betrekken en opleiden
- Subsidies & investering: gebruik maken van regelingen voor aanschaf of ombouw van emissieloos materieel, of tijdelijk huren om laagdrempelig ervaring op te doen

Praktische maatregelen: Enkele voorbeelden

Financiële voordelen & Ondersteuning

- Kostenbesparingen door CO₂-reductie
- Betere leenvoorwaarden & subsidies (EIA, MIA)

Opkomende Regelgeving

- Duurzaamheidseisen vanuit de overheid
- CO₂ heffing
- CSRD plichtige ondernemingen

Duurzaamheidsmaatregelen

- Circulaire materialen: concurrentievoordeel en minder afval
- Duurzaam materieel: concurrentievoordeel voor overheidsprojecten
- Toeleveringsketen verduurzamen: Concurrentievoordeel creëren

Hoe wij u verder kunnen helpen

Onze strategische adviesdiensten helpen je om duurzaamheid te integreren in alle facetten van je bedrijfsvoering.

Dit doen we door middel van een systematische aanpak, kijkend naar interne processen, externe omgeving en stakeholders.

Denk hierbij aan de volgende stappen:

- Opstellen DZH beleid
- CO₂ footprint
- CO₂ Prestatieladder certificering
- CO₂ vergelijking met HVO
- CO₂ scenario planning

Onze adviesdiensten

Om verduurzaming succesvol te integreren in je bedrijfsvoering, bieden wij ondersteuning in de volgende diensten:

1. Inzicht verkrijgen in CO₂-uitstoot:

- Analyse van energierekeningen, brandstofkosten en materiaalgebruik.
- Uitvoeren van een nulmeting en CO₂-voetafdrukanalyse.

2. Optimaliseren van operationele processen:

- Identificeren van energiebesparende maatregelen (bijv. LED-verlichting, machineoptimalisatie).
- Duurzaamheidsaudit uitvoeren om inefficiënties in de keten te identificeren.

3. Adviseren over fiscale voordelen en subsidies:

- Berekenen van fiscale voordelen via EIA/MIA.
- Ondersteuning bij subsidieaanvragen voor duurzame investeringen.

4. Financieringsmogelijkheden verkennen:

- Advies over groene financieringsopties en het aantrekken van duurzame investeringen.
- Inzicht in de ROI van duurzame investeringen.

5. IT-oplossingen voor monitoren en rapporteren:

- Implementatie van energie- en afvalmanagementsoftware.
- Begeleiding bij het gebruik van slimme meters en datavisualisatie.

6. Stakeholders betrekken en communiceren:

- Opstellen van transparante duurzaamheidsrapportages voor klanten, leveranciers en investeerders.
- Materialiteitsanalyse om te bepalen welke duurzaamheidsthema's prioriteit hebben.

En nu?

Wij willen graag jouw partner zijn in de duurzaamheidsreis

Door samen successen te boeken na het zorgen voor inzicht, maken we impact.

Bedrijven in de handel en dienstverlening die proactief verduurzamen, behalen niet alleen kostenbesparingen maar versterken ook hun concurrentiepositie. Duurzaamheid is een investering in de toekomst, geen kostenpost.

Het betrekken van werknemers, klanten en investeerders is cruciaal.

Transparante communicatie over duurzaamheidsdoelen helpt bij het versterken van de merkwaarde en het creëren van betrokkenheid.