



Halfjaarlijkse update
Energie Management Actieplan 2024 t/m 2027

07-10-2025

Directeur:
M. van den Bouwhuijsen.

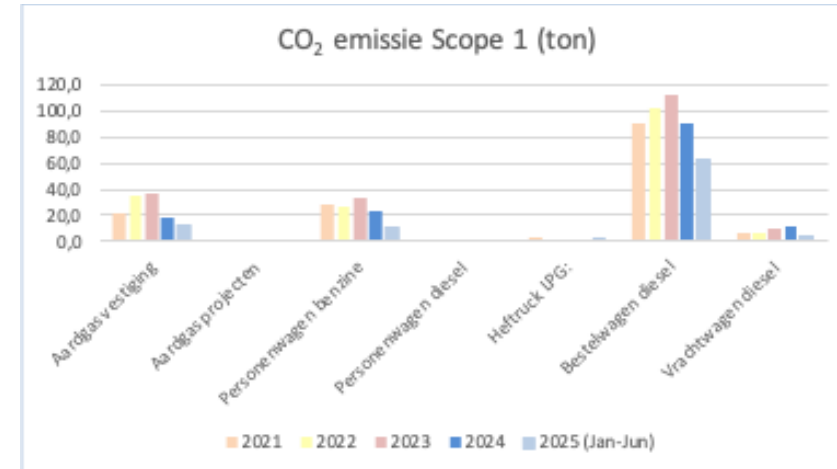
Inhoudsopgave

1. CO₂ footprint	3
<i>Overzicht CO₂-uitstoot t/m eerste half jaar 2025</i>	3
2. Voortgang maatregelen en initiatieven	5
<i>Te treffen maatregelen incl. voortgang</i>	5
<i>Lopende deelnames</i>	5
<i>Reductiedoelstellingen</i>	5
<i>Projecten met gunningsvoordeel</i>	5

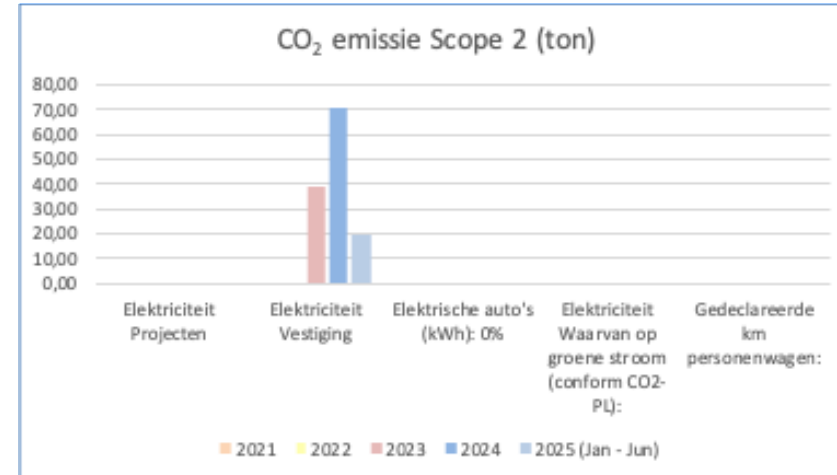
1. CO₂ footprint

Overzicht CO₂-uitstoot t/m eerste half jaar 2025

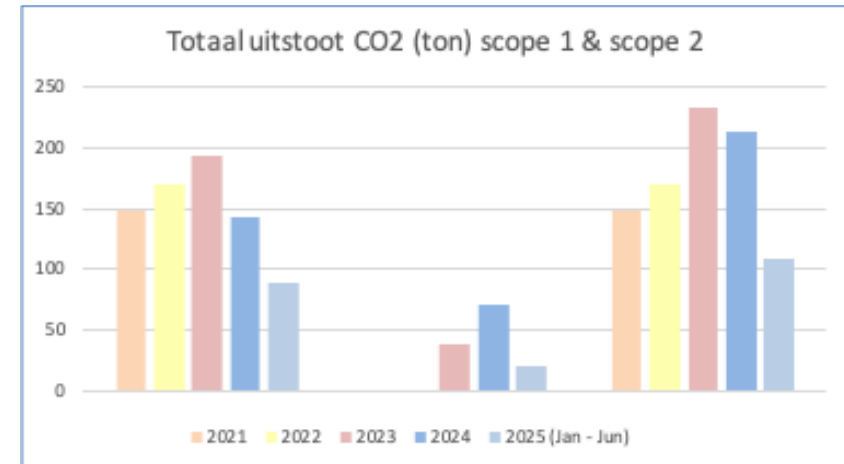
Scope 1: Directe Emissies						
CO ₂ scope 1						
		2021	2022	2023	2024	2025 (Jan-Jun)
		Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂
Aardgas	Aardgas vestiging	21,0	34,2	37,4	17,5	11,7
Aardgas	Aardgas projecten	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Benzine	Personenwagen benzine	27,7	25,8	33,1	23,2	11,5
Diesel	Personenwagen diesel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LPG	Heftruck LPG:	2,9	0,8	1,5	0,2	0,0
Diesel	Bestelwagen diesel	91,0	102,3	112,6	90,3	62,2
Diesel	Vrachtwagen diesel	6,4	6,7	9,5	10,9	3,3
		149	170	194	143	89



Scope 2: Indirecte Emissies						
CO ₂ scope 2						
		2021	2022	2023	2024	2025 (Jan-Jun)
		Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂
Elektriciteit	Elektriciteit Projecten	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Elektriciteit	Elektriciteit Vestiging	0,00	0,00	38,72	70,99	20,04
Elektriciteit	Elektrische auto's (kWh): 0%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Elektriciteit	Elektriciteit Waarvan op groene stroom (conform CO ₂ -PL):	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Brandstof	Gedeclareerde km personenwagens:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		0	0	39	71	20



Totale uitstoot Scope 1 en Scope 2					
	2021	2022	2023	2024	2025 (Jan-Jun)
	Ton CO2	Ton CO2	Ton CO2	Ton CO2	Ton CO2
CO2 emissie scope 1	149	170	194	143	89
CO2 emissie scope 2	0	0	39	71	20
Totaal uitstoot CO2	149	170	233	214	109



2. Voortgang maatregelen en initiatieven

Te treffen maatregelen incl. voortgang.

- In 2025 is verder gegaan met het verduurzamen van het pand.
- Deuren werkplaats/ opslag sluiten wanneer het buiten koud is.
- Bij vervanging van personenwagens overgaan op zuiniger (elektrische of hybride) auto's, vanuit het brandstof verbruik blijkt dat het aantal elektrische auto's gestaag toeneemt.;

Lopende deelnames

Bouwbedrijf van den Bouwhuijsen neemt deel aan de diverse lokale initiatieven. Naast deelname aan werkgroepen op het bedrijventerrein voor de duurzaamheidsprogramma's is dat vooral RIVU en Grote Oogst en emissieloze binnenstad.

Reductiedoelstellingen

Scope 1

Reductiedoelstelling:

Deze reductie heeft het meest betrekking op de volgende energiestromen:

- Brandstof: Diesel, Benzine.
- Aardgas

Deze doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

- Het wagenpark wordt voornamelijk gebruikt t.b.v. projecten.
- Aardgas wordt gebruikt voor verwarming van kantoren en werkplaats waar t.b.v. projecten werkzaamheden worden verricht.

Scope 2

Reductiedoelstelling:

Deze reductie heeft het meest betrekking op de volgende energiestromen:

- Elektriciteit

Deze doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

- Elektriciteit wordt verbruikt in het kantoor ter voorbereiding van projecten en voor administratie(computers) en in de werkplaats voor onderhoud van het materieel welke uitsluitend op de projecten worden gebruikt.
- Productie van houten constructies en kozijnen welke op projecten worden gebruikt.
- Elektriciteitsverbruik op projecten.

Reductiedoelstelling m.b.t. scope 2 was behaald. Echter Audax Renewables levert elektriciteit welke niet voldoet aan de eis van volledig groen, waardoor de geleverde energie (elektriciteit) niet meer onder groene energie valt en de uitstoot als gevolg van elektriciteitsgebruik weer zal toenemen. Doelstelling voor 2025 (of zodra het mogelijk is) om over te stappen op een groene energie leverancier

Projecten met gunningsvoordeel

- Nog niet van toepassing.

Ondertekend door directie:

Datum: 07-10-2025

Directie:

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Martien van den Bouwhuijsen.