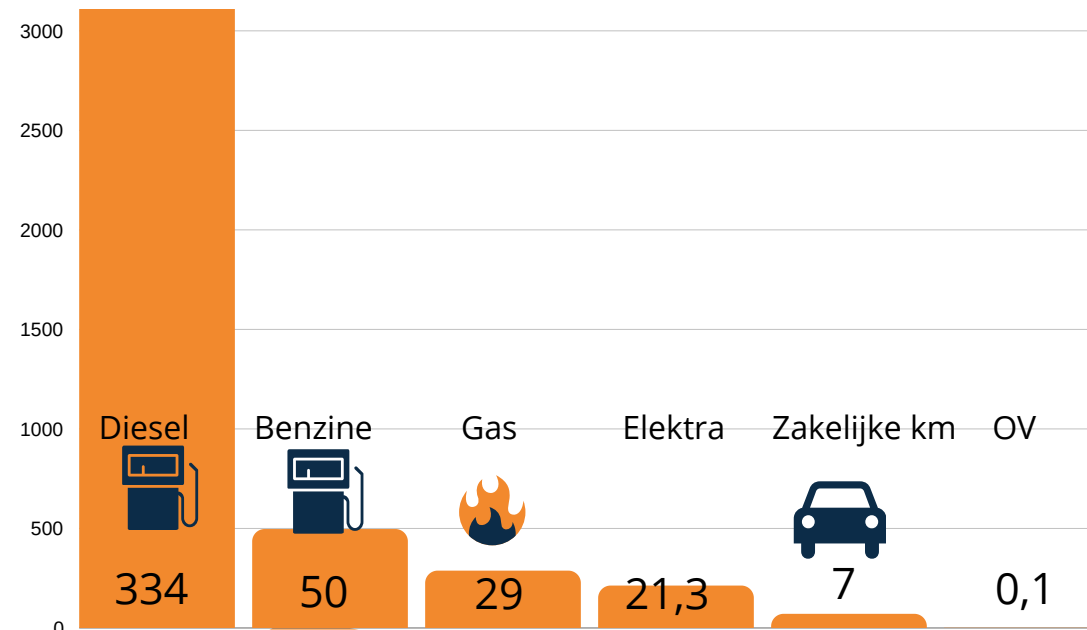
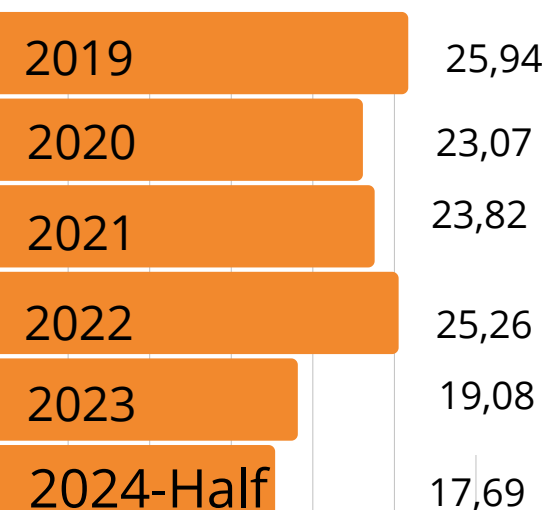


CO₂ footprint eerste half jaar van 2024 (ton)



Totaal scope 1, 2 en BT:
441,3 ton

Uitstoot ton CO₂ per miljoen € omzet:



Ook in 2024 is Citytec actief geweest om de footprint in kaart te brengen met als doel om deze te reduceren. Deze reductie wordt gerealiseerd door middel van het reductiesysteem conform CO₂-Prestatieladder 3.1. Hierin komen de onderdelen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

Dit doen wij aan CO₂ reductie

- Green Driver Challenge.
- Elektrische leaseauto & uitvoerdersauto beleid vanaf 2023
- Inkopen van groene stroom voor panden Nieuwegein en Leeuwarden.
- Groene certificaten voor Ablasterdam, Groningen en Delft.
- Hybride hoogwerkers gebruiken.

Participatie

- Stichting Positieve Impact



de duurzame
adviseurs

Onze uitstoot staat gelijk aan*:

- Gas en elektraverbruik van 89 huishoudens voor een heel jaar
- 132.390 ton standaard kantoorpapier verbruiken
- 240 retourtjes naar New York
- 22.065 bomen laten groeien voor een heel jaar
- Met de auto 57 keer om de aarde rijden

*Scope 1, 2 en business travel= uitstoot van de organisatie

Wat kun jij doen?

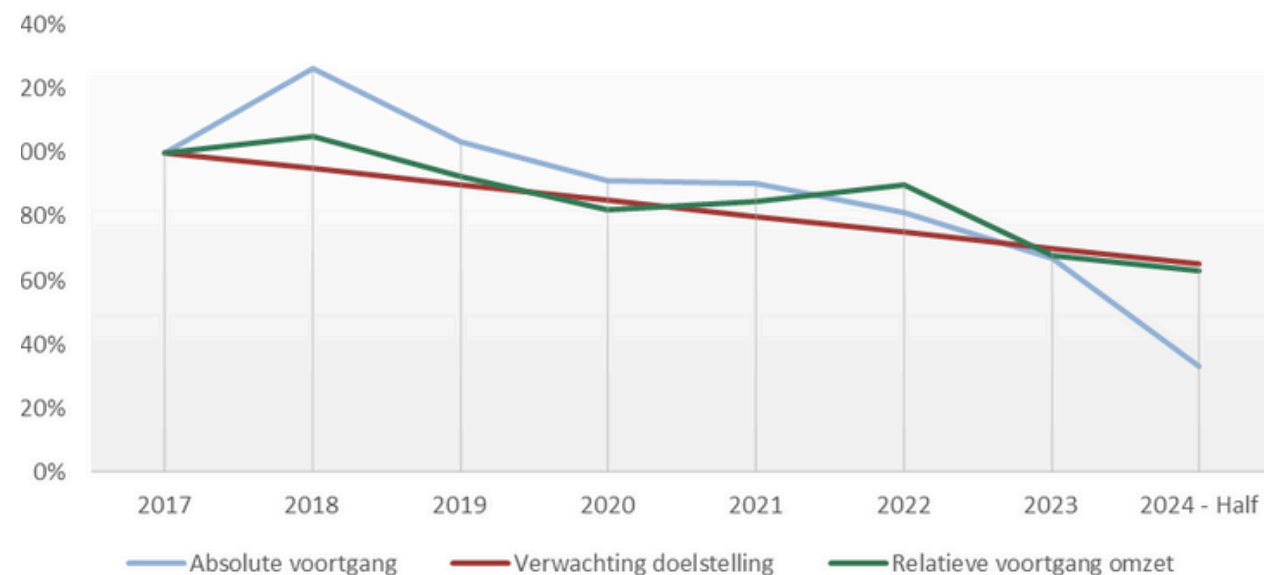
- 1 Anticipeer op het verkeer, rijdt met een laag toerental
- 2 Pomp eens in de 2 maanden je banden op
- 3 Voorkom stationair draaien zoveel mogelijk
- 4 Deel je eigen ideeën met Mark Rademakers

Hoofddoelstelling

In 2027 wil CityTec ten opzichte van 2017 52% CO₂ reduceren, gerelateerd aan de omzet.

Voortgang hoofddoelstelling

Voortgang CO2-uitstoot



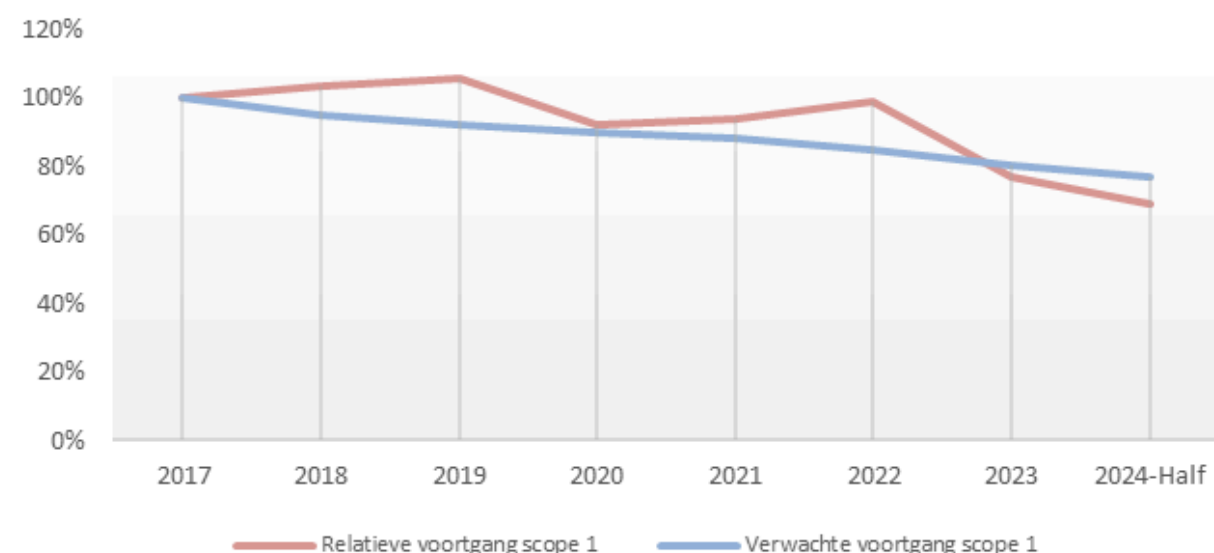
Nieuwe doelstelling: "CityTec wil in 2027 ten opzichte van 2017 52% minder CO2 uitstoten." Citytec ligt in lijn met de beoogde doelstelling.

Voortgang scope 3 doelstelling

De scope 3 doelstelling komt uit de ketenanalyse. Vanaf 2023 is een nieuwe ketenanalyse opgesteld over de keten 'armaturen'. De nieuwe doelstelling luidt: "CityTec wil in 2028 200 ton CO2 reduceren ten opzichte van 2023 in de keten 'armaturen'." Vanaf 2024 heel zal de eerste voortgang op de ketenanalyse worden beschreven.

Voortgang scope 1 doelstelling

Voortgang CO2-uitstoot



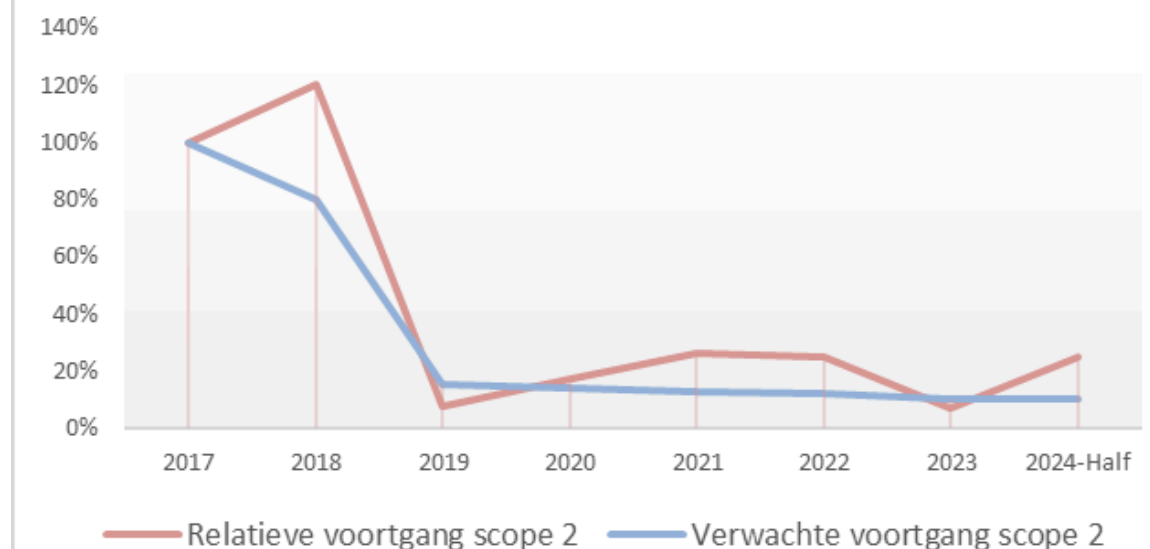
Scope 1

Directe emissies, zoals gas en brandstof

Voor de scope 1 emissies nam de uitstoot toe met 6% tussen 2017 en 2019. Tussen 2019 en 2020 werd aanzienlijk gereduceerd, met name het brandstofverbruik is flink gedaald. Deze reductie is vooral te danken aan zuinig rijden, aanschaf van meer zuinige wagens en minder gasverbruik. Echter was de verwachting om in de jaren 2021 en 2022 verder te reduceren (resp. 13% en 17%), wat in de praktijk niet haalbaar bleek. In 2023 nam de uitstoot verder af. In 2024 half is de uitstoot verder gedaald, mede door het inzetten van extra elektrische voertuigen.

Voortgang scope 2 doelstelling

Voortgang CO2-uitstoot



Scope 2

Indirecte emissies uit elektriciteit die elders worden opgewekt

Voor de scope 2 emissies is de doelstelling in 2023 t.o.v. 2017 90% CO2 gereduceerd te hebben, de doelstelling is gerelateerd aan de omzet.

Na een lichte toename tussen 2019 en 2021, vanwege een stijging van elektraverbruik van elektrische wagens, nam het elektriciteitsverbruik in 2022 en 2023 verder af. In 2024-half is de uitstoot relatief hetzelfde gebleven.

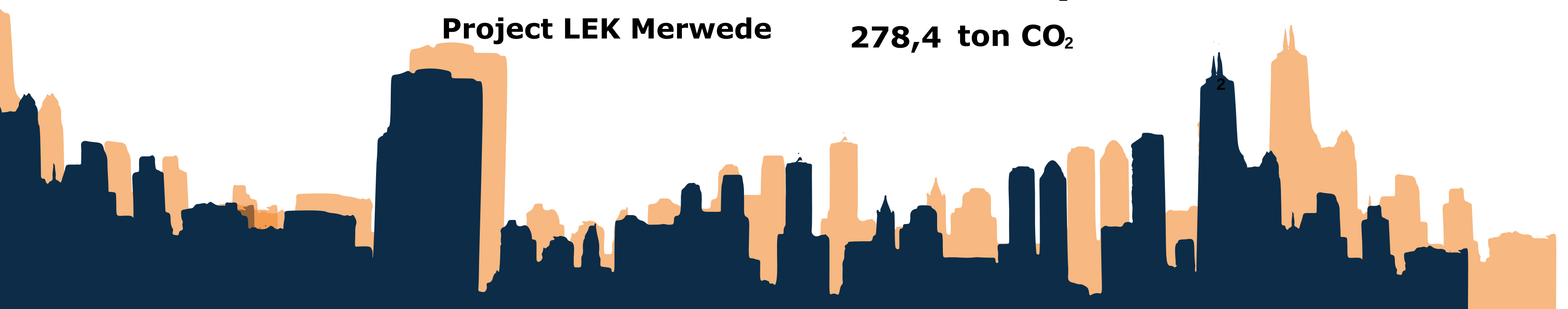


Projecten met gunningsvoordeel 2023 Heel

	Scope 1	Scope 2	Business Travel	Totaal
Project Westerwolde	7,60 ton CO₂	0,1 ton CO₂	0,17 ton CO₂	7,87 ton CO₂
Project Rotterdam OVL	27,64 ton CO₂	0,36 ton CO₂	0,63 ton CO₂	28,63 ton CO₂
Project LEK Merwede	10,48 ton CO₂	0,14 ton CO₂	0,24 ton CO₂	10,86 ton CO₂

Scope 3

Project Westerwolde	202,9 ton CO₂
Project Rotterdam OVL	743,0 ton CO₂
Project LEK Merwede	278,4 ton CO₂



Projecten met gunningsvoordeel 2024- half²

	Scope 1	Scope 2	Business Travel	Totaal
Project Westerwolde	3,72 ton CO₂	0,19 ton CO₂	0,07 ton CO₂	3,98 ton CO₂
Project Rotterdam OVL	49,65 ton CO₂	2,57 ton CO₂	0,87 ton CO₂	53,08 ton CO₂
Project LEK Merwede	5,0 ton CO₂	0,26 ton CO₂	0,08 ton CO₂	5,34 ton CO₂
Project Leiderdorp, Oestgeest, Zoetermeer OVL	2,48 ton CO₂	0,13 ton CO₂	0,04 ton CO₂	2,65 ton CO₂
Project Waterschap Hollandse Delta	3,24 ton CO₂	0,17 ton CO₂	0,06 ton CO₂	3,46 ton CO₂

