

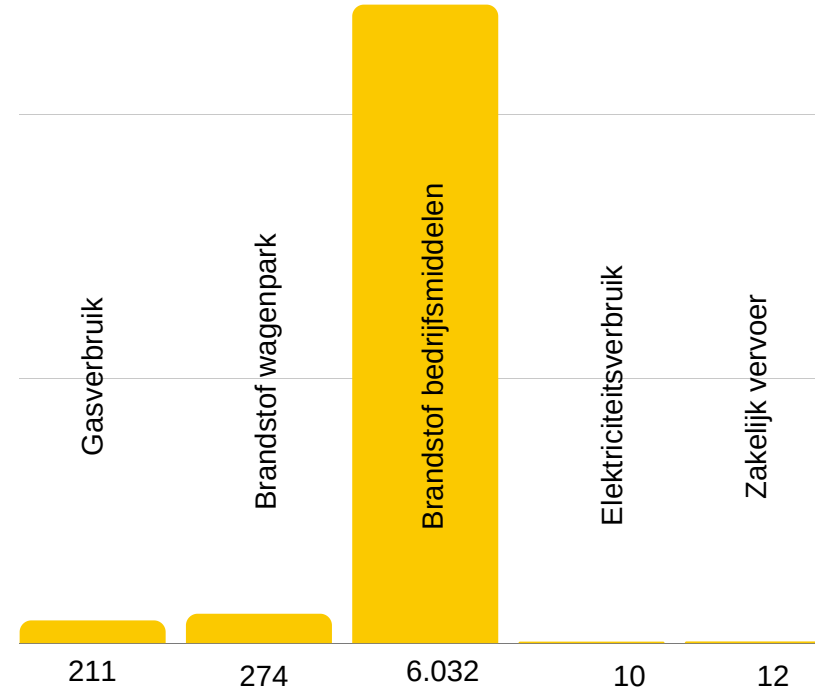
Totale uitstoot per R&P uur

2020	15,2
2021	17,3

Totale uitstoot scope 3

2020	8429
2021	7955

CO₂ footprint (ton)



CO₂

Scope 3: 7.955 ton

Scope 1: 6.508 ton

Scope 2: 10 ton

Business travel: 12 ton



Doelstellingen

vandervalk+degroot wil in 2025 ten opzichte van 2020 10% minder CO₂ uitstoten

2021

Dit doen wij aan CO₂ reductie

- Feedback energieverbruik aan gebruikers panden
- Modulair bouwen van nieuwe vrachtwagens
- Vervanging dieselheftruck voor elektrisch
- Controle bandenspanning
- Onderzoek naar volledig elektrische inspectiebussen
- Duurzamere bandenwissel
- Zonnepanelen installeren
- Inkoop 100% Nederlandse groene stroom
- Inzet fysieke servers beperken
- Paperless werken



Ook in 2021 is vandervalk+degroot actief geweest om de footprint in kaart te brengen met als doel om dit 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.

Onze uitstoot staat gelijk aan:

- Gas en elektraverbruik van 1.401 huishoudens voor een heel jaar
- 1.959.000 kilo standaard kantoorpapier verbruikt
- 3.785 retourtjes naar New York
- 326.500 bomen laten groeien voor een heel jaar
- Met de auto 837 keer om de aarde rijden

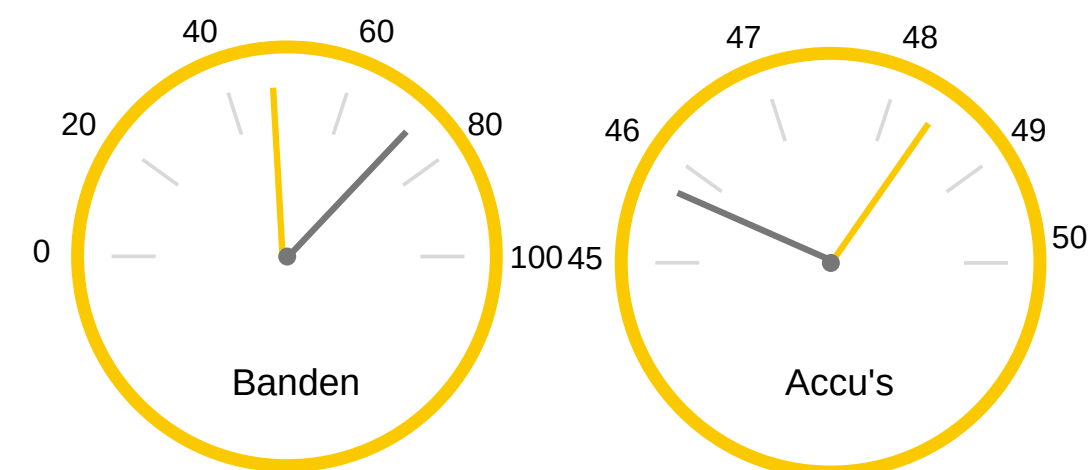
Wat kun jij doen?

- 1 Anticipeer op het verkeer, rijd met een laag toerental
- 2 Pomp eens in de 2 maanden je banden op
- 3 Parkeer achteruit in - koude banden slijten sneller
- 4 Voorkom stationair draaien zoveel mogelijk

Doelstellingen:

- Ieder jaar een vernieuwingsratio van minimaal 75% behalen bij banden waar dit mogelijk is
- In 2026 ten opzichte van 2021 het aandeel stationaire draaiuren t.o.v. het totaal aantal draaiuren verminderen met 2,5% (van 48,4% naar 45,9%)
- In 2025 ten opzichte van 2019 5% minder papier gebruiken

Ketenanalyses

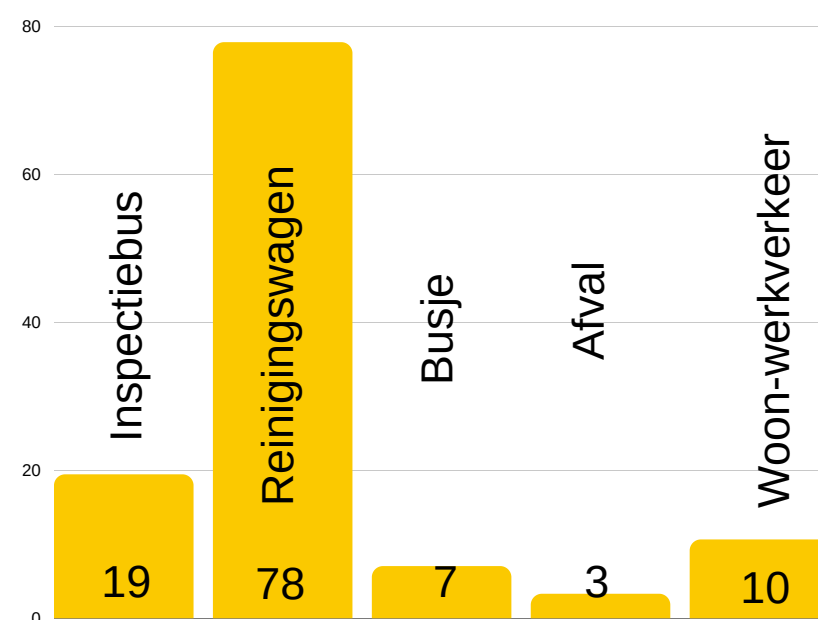


Projecten met gunningvoordeel

Schiedam

Scope 1: 104,2 ton CO₂

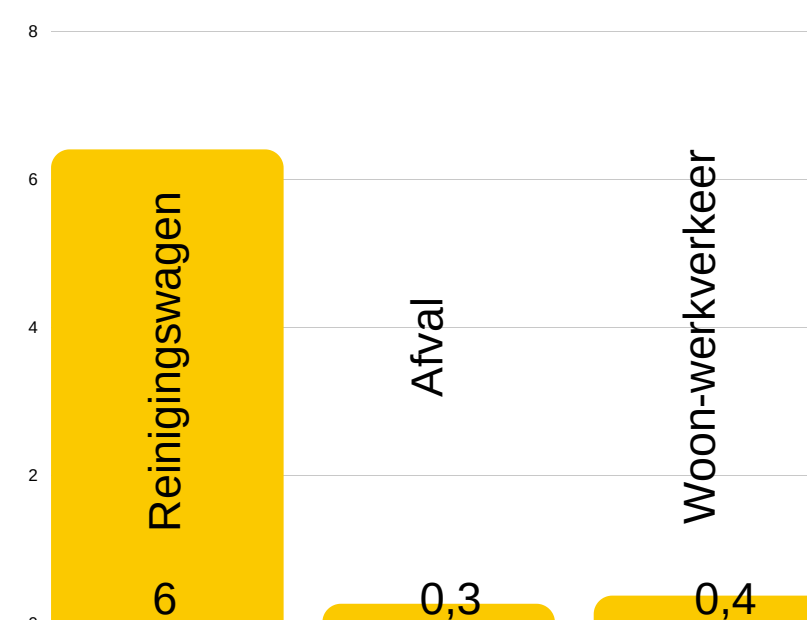
Scope 3: 13,32 ton CO₂



Son en Breugel

Scope 1: 6,4 ton CO₂

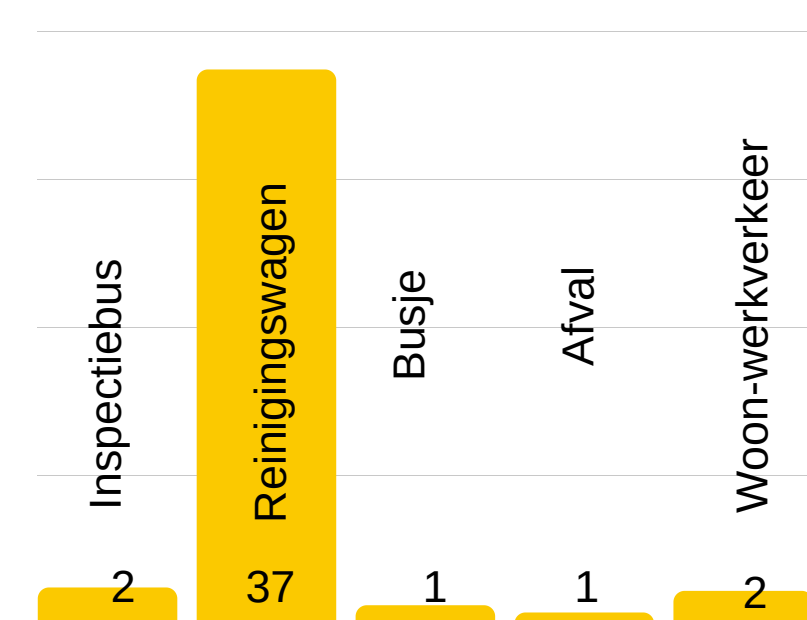
Scope 3: 0,63 ton CO₂



BAR gemeenten

Scope 1: 41,0 ton CO₂

Scope 3: 2,9 ton CO₂



Ook in 2021 is vandervalk+degroot actief geweest om de footprint van de projecten met gunningvoordeel in kaart te brengen met als doel om dit 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

- Enkel Euro 6 materieel op project
- Toepassen van de doelstelling van de ketenanalyse
- Zuinig rijden
- Minder/bewust onderhoud op wagens
- Toepassen van extractief reinigen in plaats van traditioneel
- Begrenzen van voertuigen op 82 km/u
- Controle bandenspanning
- Inzet van combiwagens
- Carpooling naar project
- Bijhouden verbruik en kilometerstanden per machine
- Slim plannen van project
- Inzet bus met zonnepanelen en lithium batterijen
- Toolbox en/of presentatie CO₂ beleid

Voortgang

Son en Breugel



BAR

