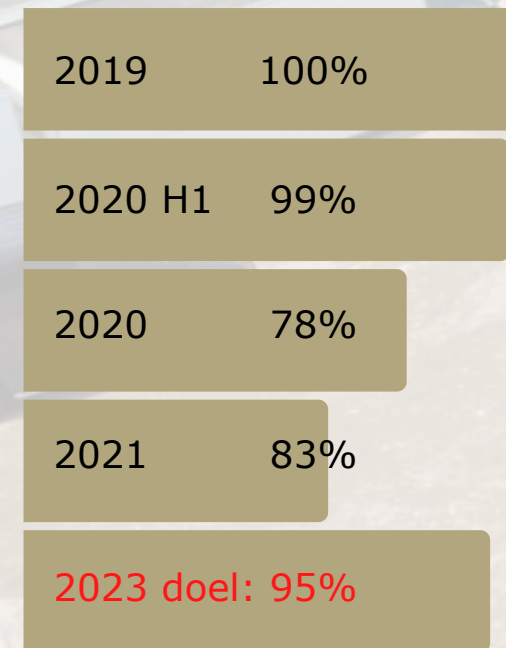
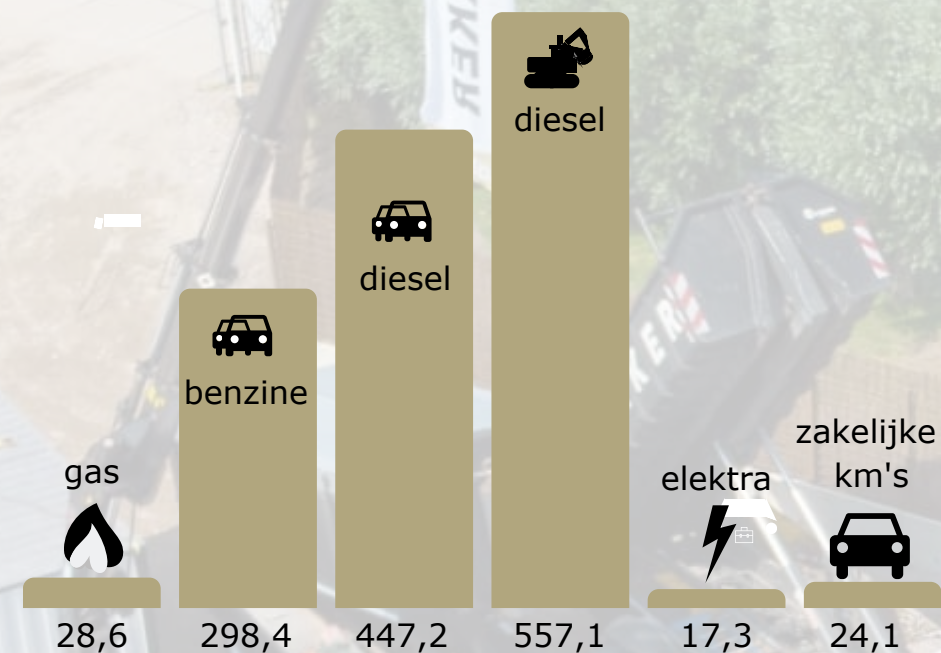




## Voortgang CO<sub>2</sub> reductie



## Footprint 2021 (ton CO<sub>2</sub>)



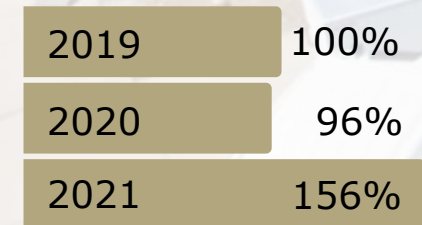
Totaal: 1.372,9 ton CO<sub>2</sub>

Scope 1: 1.331,3 ton

Scope 2: 17,3 ton

Travel: 24,2 ton

## Ontwikkeling scope 3 uitstoot



**5** Top 25 onderaannemers CO<sub>2</sub>-prestatieladder gecertificeerd



**13%** Elektrische auto's en **2** Elektrische bussen

## Dit doen wij aan CO<sub>2</sub> -reductie

- Elektrificeren wagenpark.
- Aanschaf hybride materieel
- Het Nieuwe Draaien
- Inzet elektrisch stadsvervoer
- Aanschaf hybride aggregaat
- Inkoop 100% NL groene stroom
- Aanschaf elektrisch handgereedschap
- Energiezuinige kantoorapparaten
- Zuinige machines bij vervanging
- Inzet Traxx diesel
- Sturen op inzet hybride materieel bij betonstort

## Ketenanalyse

We sturen op de inzet hybride of elektrisch materieel voor de verwerking van beton. Door beperkte beschikbaarheid is dit tot nu toe slechts incidenteel gebeurd.

In 2021 is K\_Dekker bouw en infra actief geweest met het in kaart brengen van de CO<sub>2</sub>-footprint, met als doel om deze te reduceren. De reductie wordt gerealiseerd door middel van het reductiesysteem conform CO<sub>2</sub>-Prestatieladder 3.1. Hierin komen de onderdelen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren. We kunnen met trots melden dat we behoorlijk voor lopen op de planning, vooral omdat we veel sneller dan verwacht ons wagenpark weten te verduurzamen.

## Onze uitstoot staat gelijk aan:

- Gas en elektraverbruik van 295 huishoudens voor een heel jaar
- Een windmolen van 2.3 MW 3.432 uren laten draaien
- 796 retourtjes naar New York
- 68.645 bomen laten groeien voor een heel jaar
- Met de auto 176 keer om de aarde rijden

## Ons beleid

K\_Dekker streeft naar een CO<sub>2</sub>-bewuste bedrijfsvoering. Dit realiseren wij door voortdurende verbetering en bewustwording in de organisatie. We zetten ons materieel zo optimaal mogelijk in zodat we ons werk kunnen doen met een zo laag mogelijk energieverbruik.

## Doelstellingen

In 2023 wil K\_Dekker ten opzichte van 2019:

- in scope 1: 5%
- in scope 2: 5% minder CO<sub>2</sub> uitstoten.

In scope 3 wil K\_Dekker voor 2024 het aantal top 25 onderaannemers met CO<sub>2</sub> bewust certificaat verdubbelen van 3 naar 6.

## Toelichting scopes

Scope 1: directe uitstoot veroorzaakt door eigen bronnen binnen de organisatie zoals autobrandstof en gas.

Scope 2: Indirecte uitstoot door gebruik binnen de organisatie, maar welke elders wordt opgewekt zoals elektriciteit.

Scope 3: indirecte uitstoot van CO<sub>2</sub>, veroorzaakt door bedrijfsactiviteiten van andere organisaties.