

## Jac van Zeijl & Znn B.V. en haar CO<sub>2</sub> prestaties in de eerste helft van 2020

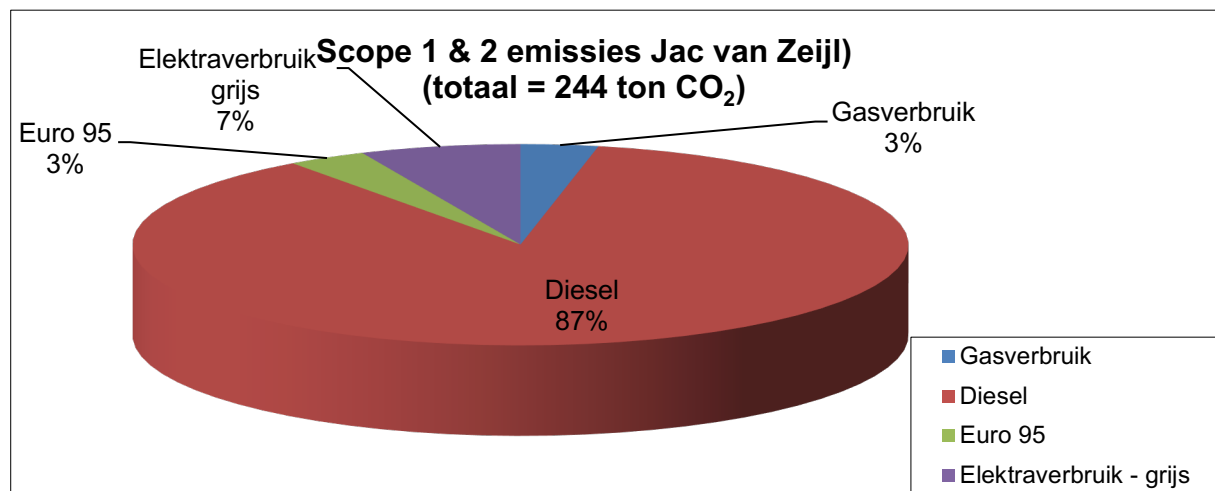
### Beleid

Al vele jaren voert Jac van Zeijl & Znn een actief kwaliteits- & VGM-beleid. Naast deze kwaliteits- en VGM-aspecten vormt het terugbrengen van onze CO<sub>2</sub>-uitstoot een steeds grotere rol binnen onze bedrijfsvoering, dit zowel vanuit een bepaalde maatschappelijke betrokkenheid, als vanuit een financiële overweging. Wij zoeken in onze bedrijfsvoering een goede balans tussen de zorg voor de maatschappij, het milieu en de continuïteit van de organisatie.

### CO<sub>2</sub> Footprint

Jac van Zeijl & Znn is gecertificeerd zijn tegen de CO<sub>2</sub>-prestatieladder om de duurzaamheidsambities meer structuur te geven. Hiervoor meten wij 2 x per jaar onze CO<sub>2</sub> footprint. In 2019 hebben wij onze footprint weer berekend en deze gebruiken als basisjaar voor de komende periode.

De footprint berekening uit 2019 dient als dus basisjaar en is als volgt procentueel verdeeld.



### CO<sub>2</sub> reductiedoelstelling tot 2021

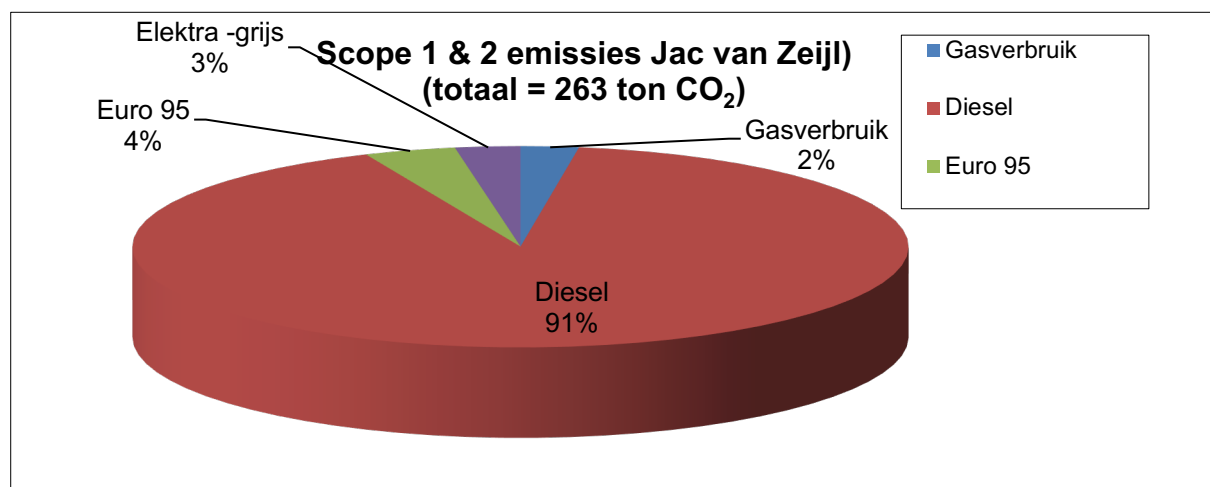
Jac van Zeijl & Znn stelt op basis van deze informatie nieuwe CO<sub>2</sub>-reductie doelstellingen op voor de komende 2 jaar.

- Vermindering uitstoot eind 2021 ten opzichte van 2019 van 5% (conform scope 1 en 2)
- Daling verbruik van elektra eind 2021 ten opzichte van 2019 van 10% (dit doel brengt i.v.m. de reeds aangeschafte groene energie, echter geen directie daling van CO<sub>2</sub> met zich mee)

Om deze algemene doelstelling meer te specificeren heeft Jac van Zeijl & Znn een drietal subdoelstellingen geformuleerd. Deze doelstellingen betreffen:

- Vermindering elektraverbruik in de komende twee jaar (tot eind 2021) van 10% van onze d.m.v. het verminderen/veranderen van het gebruik van elektriciteit (LED & zonnepanelen).
- Vermindering CO<sub>2</sub>-uitstoot in de komende twee jaar (tot eind 2021) van 4,5% van onze totale CO<sub>2</sub>-uitstoot van 2019 d.m.v. het verminderen/veranderen van al onze transport- en vervoersbewegingen, dan wel het veranderen van brandstof
- Vermindering CO<sub>2</sub>-uitstoot in de komende twee jaar (tot eind 2021) van 0,5% van onze totale CO<sub>2</sub>-uitstoot van 2019 d.m.v. het verminderen/veranderen van het verbruik van onze bedrijfsmiddelen.

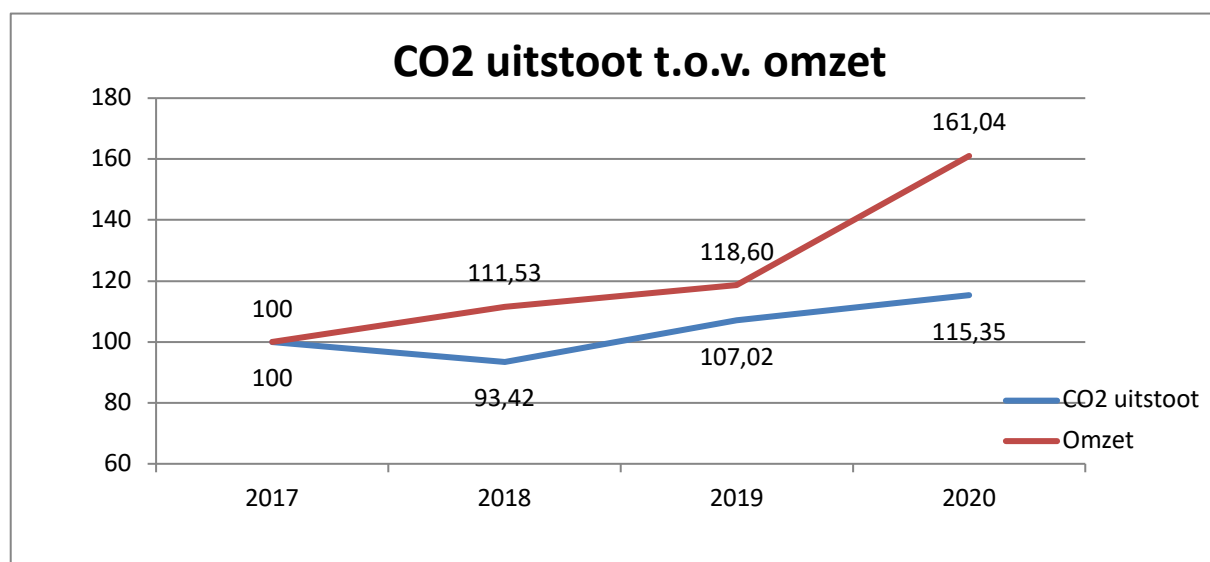
## CO2 footprint 2020



Op basis van deze CO<sub>2</sub>-cijfers lijkt het behalen van onze doelstellingen ver weg. Er heeft een stijging plaatsgevonden van 244 ton CO<sub>2</sub> in 2019 naar 263 ton CO<sub>2</sub> in 2020. Een stijging van 7,8%.

Kijken we echter wat dieper naar de cijfers dan zijn de cijfers niet zo somber als eerst gedacht. Als we namelijk de stijging van de CO<sub>2</sub>-uitstoot bekijken t.o.v. de omzetstijging dan zien we dat de omzet veel harder gestegen is dan onze CO<sub>2</sub> uitstoot.

In de afgelopen 3 jaar is onze omzet met 61% gestegen en onze CO<sub>2</sub> uitstoot slechts met 15%. In absolute uitstoot is dit nog steeds meer dan in 2017, maar relatief is dit een aanzienlijke prestatie.



Daarnaast zijn er inmiddels een aantal (grote) acties in gang gezet om onze uitstoot van CO2 als gevolg van elektra en brandstof de komende verder af te laten nemen.

Zo zijn wij overgestapt op Groene stroom van Hollandse Wind, wordt er in januari gestart met het aanleggen van 170 zonnepanelen op ons bedrijfspand, hebben wij onze eerste geheel elektrische wagen aangeschaft, zullen wij een tweetal laadpalen laten plaatsen en zullen wij in 2021 waarschijnlijk overstappen op HVO20 diesel.

Daarnaast blijven wij aandacht geven aan de onderstaande acties:

- Bij aanschaf van nieuw materieel, nieuwe bedrijfs- en vervoersmiddelen en computers, printers etc. wordt gelet op verbruik
- Minimaal 1x per jaar zullen de banden van onze vervoersmiddelen en van het materieel op spanning gebracht worden
- Verder Inzicht verkrijgen in het verbruik per km en/of per uur van onze verschillende vervoersmiddelen en van het materieel d.m.v. een tagsysteem op onze dieseltank.
- Ledverlichting
- Dakisolatie
- Bewegingssensoren

Op basis hiervan hebben wij de verwachting dat wij de door ons gestelde doelen voor 2021 gaan behalen.

### **Conclusie**

De organisatie is op dit moment tevreden over de resultaten, maar we zijn er nog niet. Het moet verbeteren en daar moeten we met elkaar aan werken.

### **Eigen bijdrage, ideeën vanuit de medewerkers**

Middels een instructies en in de toekomst met toolboxmeetings hebben/zullen wij de medewerkers enthousiast gemaakt om mee te denken over initiatieven die bijdragen aan de doelstellingen.

### **Keten en sector initiatief**

Jac van Zeijl & Znn B.V. is aangesloten bij "duurzame leverancier". Hierbij wordt onder andere kennis en ervaring uitgewisseld over logistieke voordelen en CO<sub>2</sub>-reductie.

Januari 2021

Jac van Zeijl & Znn