

Gebroeders Van Vliet B.V. en haar CO2 prestaties (1^{ste} helft 2020)

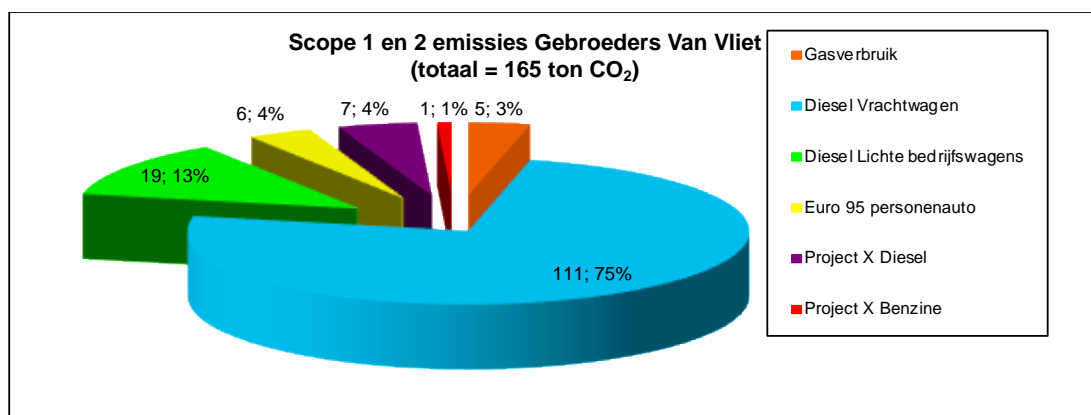
Beleid

Al vele jaren voert Gebroeders Van Vliet een actief kwaliteits- & VGM-beleid. Naast deze kwaliteits- en VGM-aspecten vormt het terugbrengen van onze CO₂-uitstoot sinds 2017 ook een belangrijke rol binnen onze bedrijfsvoering. Wij zoeken in onze bedrijfsvoering een goede balans tussen de zorg voor de maatschappij, het milieu en de continuïteit van de organisatie.

CO₂ Footprint (basisjaar)

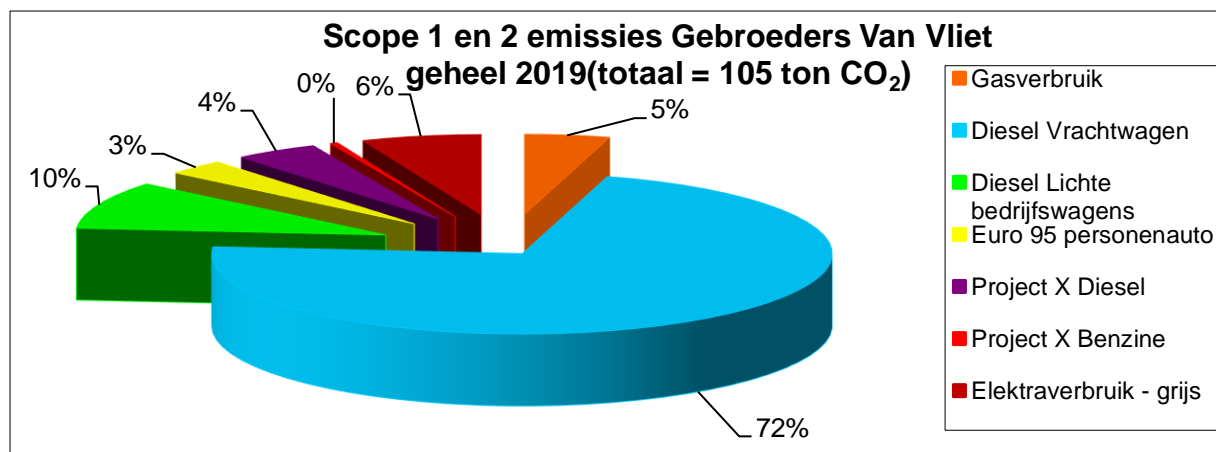
Gebroeders Van Vliet wil graag gecertificeerd zijn tegen de CO₂-prestatieladder om de duurzaamheidsambities meer structuur te geven. Hiervoor berekenen wij 2 x per jaar onze CO₂ footprint. Het basis jaar waarover wij voor de eerste keer onze CO₂-uitstoort hebben berekend is 2017.

In 2017 had Gebroeders Van Vliet een uitstoot van **165 ton CO₂**.



CO₂ Footprint (2019)

Inmiddels heeft Gebroeders Van Vliet in 2019 een CO₂-reductie behaald van 60 ton CO₂ t.o.v. 2017. De CO₂-footprint over 2019 is als volgt procentueel verdeeld:

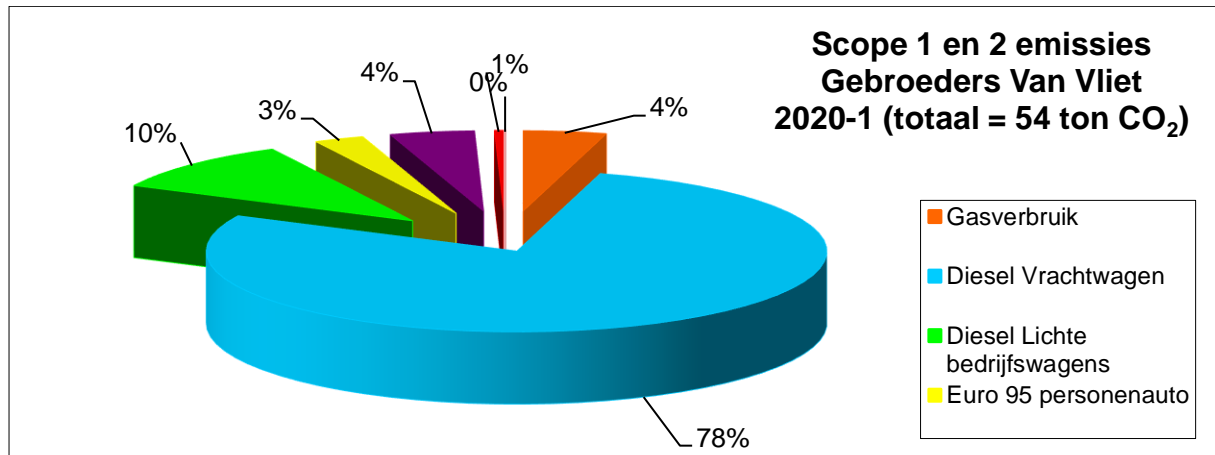


Doelstelling voor 2021

Voor de komende twee jaar (2021 t.o.v. 2019) heeft Gebroeders Van Vliet een nieuwe CO₂-reductiedoelstelling vastgesteld. In de komende twee jaar willen wij een vermindering CO₂ van 5% ten opzichte van 2019 realiseren met gelijkblijvende omzet en met gelijkblijvend werk.

CO₂ Footprint (2020)

Inmiddels heeft Gebroeders Van Vliet haar footprint over de eerste helft van 2020 berekend. Deze berekening is tevens uitgevoerd voor scope 1 (directe uitstoot) en scope 2 (indirecte uitstoot). De footprint is als volgt procentueel verdeeld:



Deze uitstoot van 54 ton CO₂ is 1 ton CO₂ minder dan Gebr. Van Vliet heeft uitgestoten in de eerste helft van 2019. Dit is een daling van de CO₂ uitstoot met 1,82%.

Conclusie

Op basis van de nieuwe gegevens zouden we kunnen concluderen dat de doelstelling van 5% vermindering van CO₂ uitstoot in de periode 2019 – 2021 nog niet behaald is, maar dat de organisatie met een daling van 1,82% redelijk tot goed op weg is.

CO₂ reductiedoelstelling 2019 – 2021

Zoals hierboven reeds aangegeven heeft Gebr. Van Vliet Voor de komende twee jaar (2021 t.o.v. 2019) een nieuwe CO₂-reductiedoelstelling vastgesteld. In de komende twee jaar willen wij een vermindering CO₂ van 5% ten opzichte van 2019 realiseren met gelijkblijvende omzet en met gelijkblijvend werk.

Om deze algemene doelstelling meer te specificeren heeft Gebroeders Van Vliet een drietal subdoelstellingen geformuleerd. Deze doelstellingen betreffen:

- Vermindering CO₂-uitstoot in het komende jaar (tot eind 2021) van 2% van onze totale CO₂-uitstoot van 2019 d.m.v. het verminderen/veranderen van het gebruik van gas.
- Vermindering CO₂-uitstoot in het komende jaar (tot eind 2021) van 1 % van onze totale CO₂-uitstoot van 2019 d.m.v. het verminderen/veranderen van al onze transport en vervoersbewegingen.
- Vermindering CO₂-uitstoot in het komende jaar (tot eind 2021) van 2 % van onze totale CO₂-uitstoot van 2019 d.m.v. het verminderen/veranderen van het verbruik van onze bedrijfsmiddelen

Bedrijfsbrede maatregelen

Om deze doelstelling te realiseren heeft Gebroeders Van Vliet al onder andere de volgende concrete maatregelen genomen:

- Dakisolatie aangebracht
- Introductie van het “nieuwe rijden”
- Bewustmaken en instrueren van onze eigen medewerkers
- 50% van vrachtwagenpark is euro V en maakt gebruik van AdBlue waardoor het brandstof verbruik met 10% wordt teruggebracht.
- Tankpassen van de vrachtwagen zijn op kenteken gezet zodat het verbruik per wagen structureel gemeten kan worden.
- Bij aanschaf van nieuw materieel, nieuwe bedrijfs- en vervoersmiddelen en computers, printers etc. wordt gelet op verbruik
- Nieuwe energiezuinige koelkast aangeschaft
- Overstappen op “groene” elektriciteit
- Energie/ waterbesparende spuitkoppen
- Aanbrengen van urentellers op ons groot materieel, zodat het verbruik per draaiuur gemeten kan worden
- LED-verlichting aanbrengen op kantoor
- Bewegingssensoren aangebracht in kantoor voor het aan- en uitslaan van de verlichting

Bovendien zal in de 2^{de} helft van 2019 de rest van het kantoor en de werkplaats overgaan op LED-verlichting en zullen er tevens overal bewegingssensoren worden aangebracht.

Tot slot blijven wij voor de toekomst verder op zoek naar mogelijkheden tot besparing. Denk hierbij aan:

- “Groen” gas
- Buitenverlichting op zonnepanelen
- Minder water gebruiken bij reinigen riolering en hierdoor minder verbruik diesel
- Blijven instrueren van de medewerkers m.b.t. het verbruik.

Conclusie

De organisatie kan wel tevreden zijn met de bewustwording die er in relatief korte tijd ontstaan is en het draagvlak dat er is ten aanzien van duurzaamheid en de CO₂-uitstoot specifiek.

Eigen bijdrage, ideeën vanuit de medewerkers

Middels een instructies en doormiddel van toolboxmeetings die 4x per jaar gehouden worden, hebben wij de medewerkers enthousiast gemaakt om mee te denken over initiatieven die bijdragen aan de doelstellingen.

Projecten met gunningsvoordeel door onze CO₂ Prestatieladder

We gebruiken de certificering voor de CO₂prestatieladder ook bij inschrijving voor aanbestedingsprojecten en nieuwe offertes richting opdrachtgever. Bij een aantal aanbestedingen met EMVI (Economisch Meest Voordelige Inschrijving) criteria, kunnen we extra punten verdienen met ons certificaat. Onze CO₂ prestatieladder kan een aantoonbaar voordeel geven bij mogelijk nieuwe opdrachten. Daarnaast kunnen wij ons certificaat aan een aantal bestaande opdrachtgevers verstrekken. Die gebruiken het voor hun eigen CO₂ doelen; als bewijs dat ze zakendoen met een gecertificeerde duurzame leverancier/onderaannemer.

Keten en sector initiatief

Gebroeders Van Vliet B.V. is aangesloten bij de Duurzame Leverancier. Hierbij wordt kennis en ervaring uitgewisseld over logistieke voordelen en CO₂-reductie.

Gouda, juli 2020

Gebroeders Van Vliet