

Met deze nieuwsbrief wordt u onder andere geïnformeerd over de ontwikkelingen van onze CO2-reductiedoelstellingen. Wilt u hier meer over weten neem dan contact met ons op.

CO2 prestatieladder:

CO2-footprint 2021

CO2-reductie
doelstellingen

Initiatieven.



CO₂-prestatieladder

Nieuwe initiatieven

Om klanten op een deskundige wijze te adviseren over duurzame grasmengsels testen wij deze zelf uit. Tussen rijen bomen op onze kwekerij wordt een langzaam groeiend grasmengsel gezaaid om de groei van onkruid te onderdrukken. Rondom de stammen wordt sinds het voorjaar van 2022 een innovatieve strooisel laag van gefermenteerde bladeren aangebracht. Deze bladeren zijn opgehaald in de gemeente Oisterwijk. Daarna worden deze in de rijen met bomen aangebracht. Hierdoor wordt het bodemleven gestimuleerd en de groei van onkruid wordt op een natuurlijke wijze onderdrukt. Een bijkomend voordeel is dat de gemeente Oisterwijk minder bladafval hoeft te laten composteren, deze werkwijze reduceert CO₂ uitstoot. De opgedane kennis wordt gedeeld met onze stakeholders. Een ander nieuw initiatief is het testen van en het adviseren over duurzame materialen. In onze assortimentstuin testen we traditionele plastic gietranden, afbreekbare bio-gietranden en jute boomband. Ook deze opgedane kennis wordt gedeeld met onze leverancier en klanten. De volgende initiatieven worden tevens gecontinueerd:

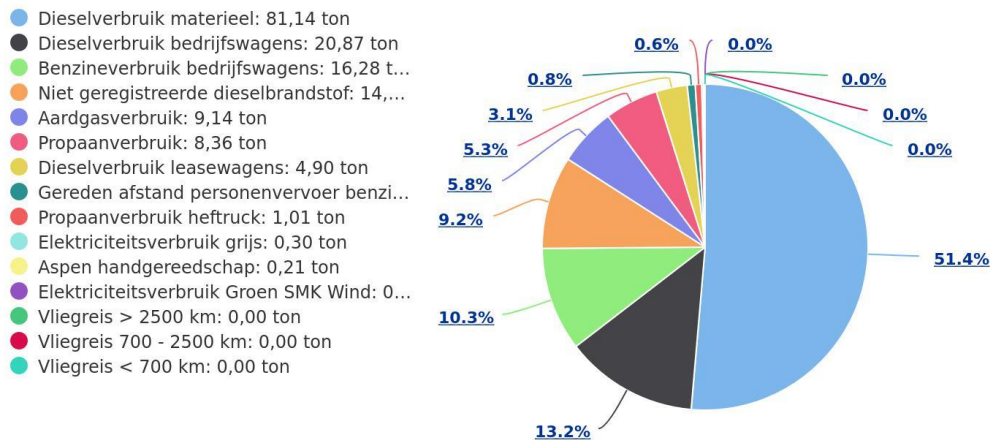
- **Initiatief “Pilotproject voor bodem-koolstofcredits”**
- **Maatregel “Verbeteren interne logistiek”**



In onderstaande grafiek is de CO₂-footprint weergegeven over geheel 2021.

CO₂e (158 ton)

2021



In 2021 is de CO₂ uitstoot licht gestegen ten opzichte van 2020. Dit is deels ook wel te verklaren door de vele bomen die we naar klanten hebben getransporteerd in 2021, het aantal handelingen is hierdoor duidelijk toegenomen. Ten opzichte van het referentiejaar bereiken we nog een duidelijke reductie. De scope 2 emissie is nagenoeg 0% door de inkoop van groene stroom afkomstig van Nederlandse wind. De gestelde doelstellingen zijn ten opzichte van het referentiejaar behaald. De directie heeft besloten om haar ambitie t.a.v. CO₂ reductie te vergroten. De genomen maatregelen leiden tot gewenst resultaat en we verwachten dat de trend de komende jaren doorzet. Ook draagt het bewustzijn en de inspanningen van onze medewerkers in belangrijke mate toe bij het realiseren van onze doelstellingen.

In onderstaande tabel is de CO₂ uitstoot over de verschillende semesters en jaren weergegeven.

CO₂ uitstoot over de verschillende semesters

Jaar	Semester 1	Semester 2	Totaal
2016	84,93	107,28	192,21
2017	97,41	99,76	197,17
2018	99,88	82,09	181,97
2019	84,4	84,19	168,59
2020	81,93	70,95	152,88
2021	77,58	80,37	157,95