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.



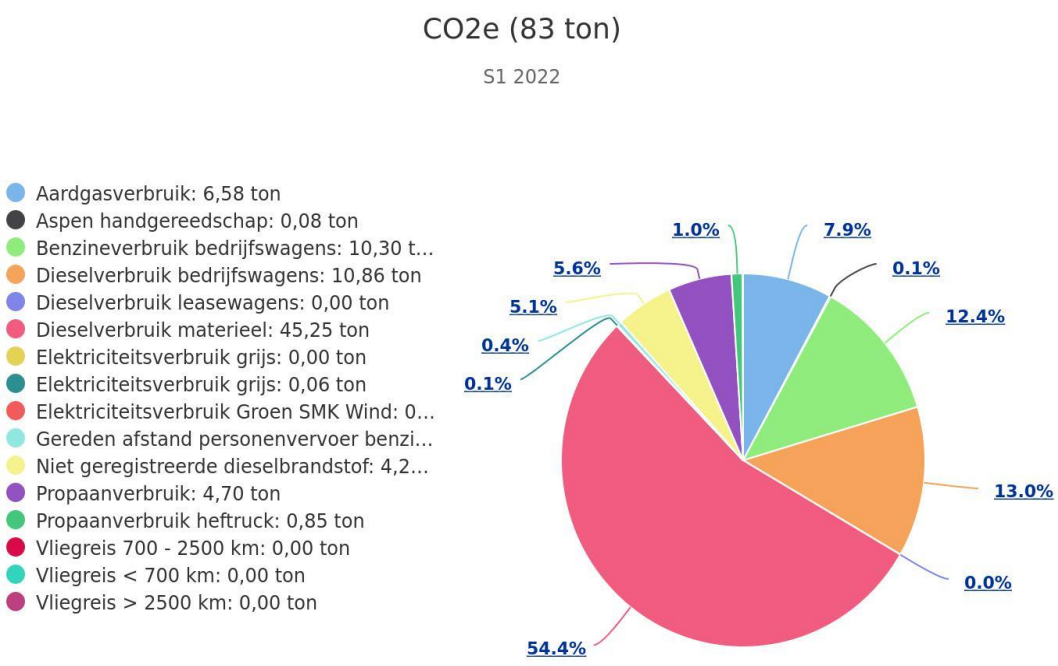
CO_2-prestatieladder

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 CO_2-footprint weergegeven over S1 2022.



In het eerste halfjaar van 2022 is de CO2 uitstoot licht gestegen ten opzichte het eerste halfjaar 2021 en de voorgaande jaren (zie ook de laatste grafiek). 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. 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 ten aanzien van CO_2 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
2022	83,22		83,22