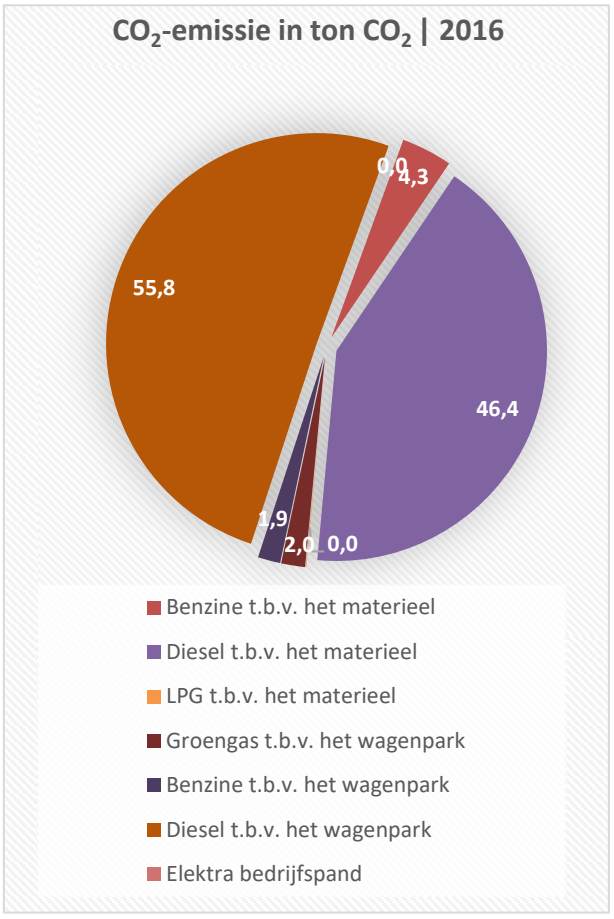
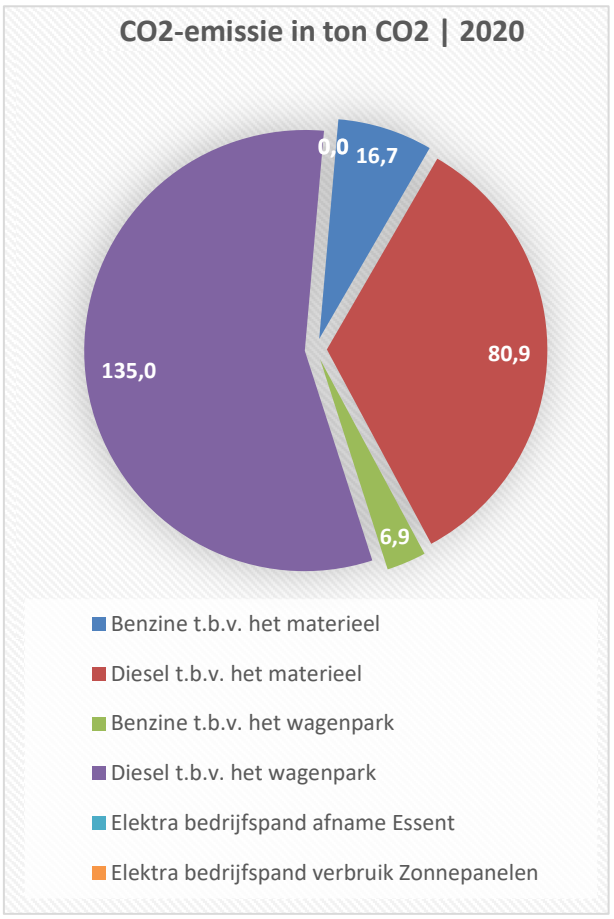
19e voortgangsrapportage CO_2-emissiereductie.

Over geheel 2020 hebben we weer een footprint en CO_2-Emissie Inventarisatie opgemaakt. Zoals gebruikelijk, informeren we jullie weer over de voortgang. Hieronder daarom de samenvatting van de footprint en voortgang, waarin we de overzichten van de CO_2-emissie laten zien.

2016 is ons referentiejaar. Dat wil zeggen dat we 2016 als startpunt hebben genomen om jaarlijks de emissie mee te vergelijken. Dit om een goed vergelijk met een actuele situatie mogelijk te maken. Het vergelijk tussen basisjaar 2016 en 2020 is hieronder weergegeven.



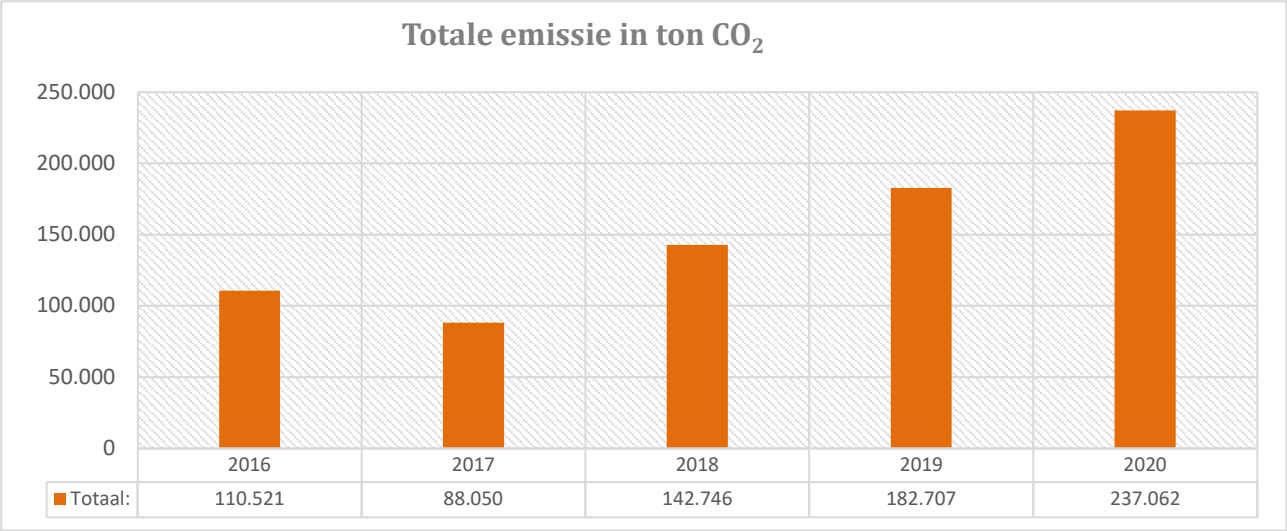


We hebben een aantal activiteiten benoemd waarmee de CO_2-emissie wordt verminderd. De uitwerking daarvan is opgenomen in het Energie Management Actieplan. Middels de benoemde stappen in dit meerjarenplan denken wij een reductie in 2021 bereikt te hebben van iets meer dan 7% en is gerelateerd aan de omzet.

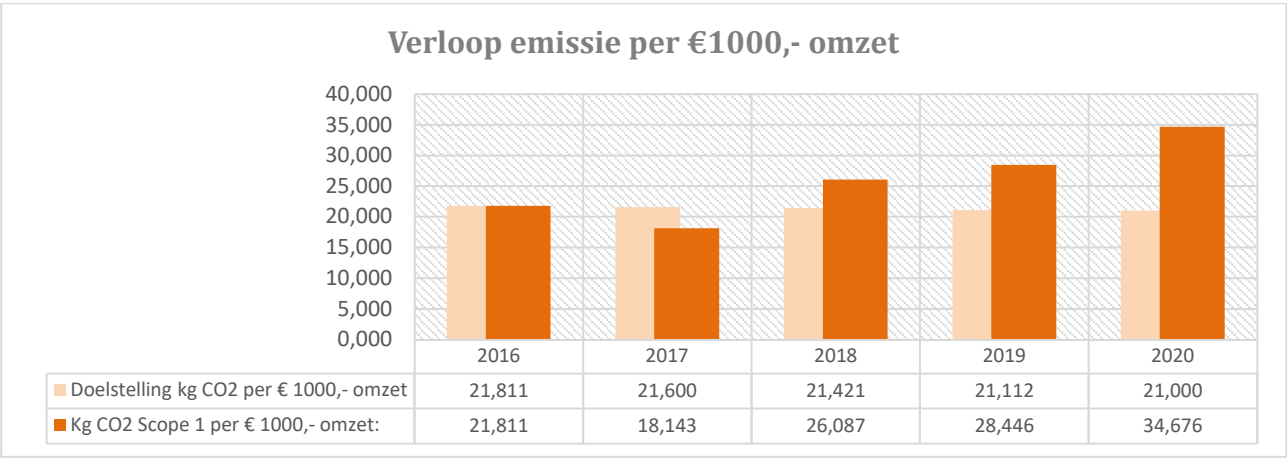
Vanaf dit jaar gaat er gewerkt worden met een nieuw reductieplan. Daarin nieuwe doelstellingen en maatregelen. Hierover in de volgende nieuwsbrief meer info. Maatregelen waar we de komende periode aan gaan werken:

- Sturen op meer bewustzijn bij alle medewerkers m.b.t. brandstofbesparing
- Doorgaan met elektrificatie van het machinepark
- Overgaan op elektrische voertuigen waar mogelijk
- Onderzoek naar alternatieve brandstof / biodiesel

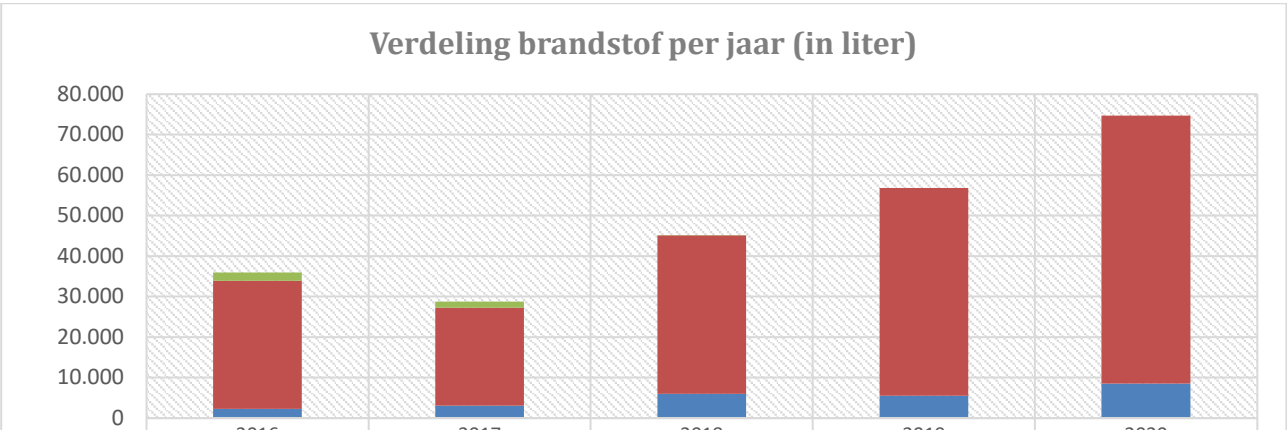
In onderstaande grafieken is de voortgang hiervan weergegeven, door de totalen over de jaren te vergelijken. Daaruit blijkt duidelijk een toename van de CO2-emissie in totaal. Dit wordt vooral veroorzaakt door de groei, omgang projecten en reisafstanden, maar ook door de corona-periode waarin minder samen naar projecten gereden kon worden en er dus meer inzet van het wagenpark nodig was.



	2016	2017	2018	2019	2020
Totaal:	110.521	88.050	142.746	182.707	237.062



	2016	2017	2018	2019	2020
Doelstelling kg CO2 per € 1000,- omzet	21,811	21,600	21,421	21,112	21,000
Kg CO2 Scope 1 per € 1000,- omzet:	21,811	18,143	26,087	28,446	34,676



	2016	2017	2018	2019	2020
Gas	1.980	1.486	29	0	0
Diesel	31.652	24.208	39.125	51.291	66.193
Benzine	2.267	3.034	5.955	5.530	8.489