Januari 2023

Evaluatie CO^2 uitstoot tweede halfjaar 2022 en onze footprint

Doelstellingen

Voor 2030 hebben we de doelstelling om maximaal 399,28 ton CO^2 uit te stoten. 2013 hebben we als referentiejaar genomen. Ten opzichte van 2013 willen we in 2030 40% minder uitstoot gerealiseerd hebben. Om dat te behalen, hebben we voor elk jaar afzonderlijk een doelstelling voor de CO^2-uitstoot bepaald. Voor 2021 was dat 573,19 ton. Dat hebben we ruim gehaald door in dat jaar 476 CO^2 uit te stoten. Voor 2022 was de doelstelling om maximaal 553,86 ton CO^2 uit te stoten. Dat is 549 ton geworden. In onderstaand schema is het inzichtelijk gemaakt.

Jaar	Doelstelling	Gerealiseerd
2030	399,28 ton	
2022	553,86 ton	549 ton
2021	573,19 ton	476 ton
2020	536,41 ton	516 ton
2013		624,20 ton

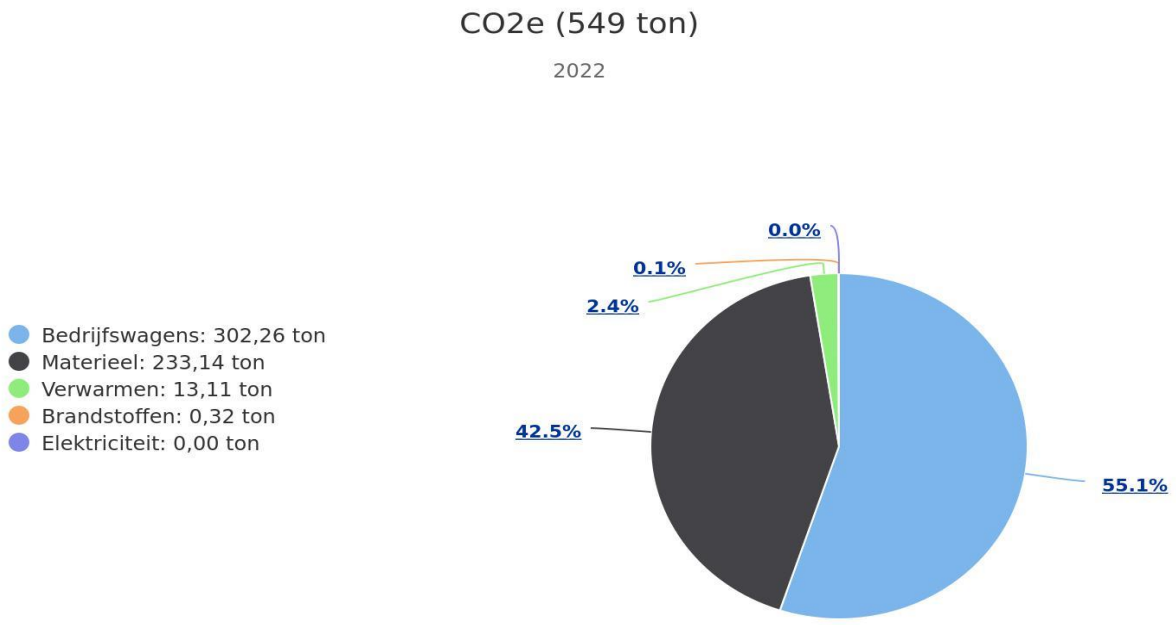
Waar staan we nu?

In september 2022 is een lijst met beoogde maatregelen gecommuniceerd. De volgende zaken zijn gerealiseerd:

- Energielabel A^{++} ontvangen voor het kantoorpand aan de Wagenmakerstraat 25
- Aanschaf en installatie van 4 laadpalen op de Kweekerslaan 23
- Aanschaf en installatie van 1 laadpaal bij een woning van een werknemer
- Vijf collega's hebben gebruik gemaakt van het fietsplan
- Monitoring op brandstofgebruik en kilometerregistratie
- Op een middelbare school twee gastlessen gegeven waar duurzaamheid een thema was
- Aanschaf vuilnisbakken om plastic en drinkpakken te scheiden op kantoor en aparte rolcontainer geregeld met PreZero
- Met behulp van Knapzakken plastic afval gescheiden op 2 bedrijfslocaties
- Proef gedraaid met het scheiden van plastic op een project van Infra
- Deelgenomen aan de evaluatie-bijeenkomst afvalscan Stimular van GreenBiz in juli met kennisuitwisseling
- Meegewerkt aan een promotiefilm van de Rabobank over verduurzaming
- Na aanschaf van een nieuwe printer de standaardinstelling op dubbelzijdig en zwart-wit gezet
- Deelgenomen aan de bijeenkomst van gemeente Velsen in november met de onthulling van de CO^{2-}thermometer en kennisuitwisseling
- Scholieren ontvangen voor een kennismakings-les waar bij duurzaamheid een thema was

Footprint 2022

Al de maatregelen en acties die in 2022 zijn gerealiseerd, hebben er toe geleid dat de CO^2-uitstoot in de lijn van onze doelstelling ligt. De CO^2-uitstoot is wel hoger uitgevallen dan in 2021. Hoe onze footprint 2022 eruit ziet, is in onderstaand cirkeldiagram weergegeven:



Nieuwe maatregelen komend jaar

Om ook in 2023 onze doelstelling tot het verlagen van de CO^2-uitstoot te behalen, zijn nieuwe maatregelen nodig. Daarnaast dragen wij graag bij aan de bewustwording over dit onderwerp en kennisuitwisseling. Aan de volgende zaken wordt in 2023 gewerkt:

- Monitoring op brandstofgebruik en kilometerregistratie
- Verlagen van het gasverbruik op kantoor
- Het verder elektrificeren van materieel en het wagenpark
- Scholieren ontvangen voor een kennismakings-les waar bij duurzaamheid een thema is
- Het verder scheiden van afval op kantoor en andere bedrijfslocaties
- Het volledig scheiden van plastic en PVC op kantoor, de werf en de projecten
- Digitalisering van administratieve processen waardoor vermindering van het aantal geprinte A4-tjes en reisbewegingen
- Promoten fietsplan voor werknemers