

Nieuwsbrief CO₂-reductie, februari 2021

Begin dit jaar heeft de audit voor de CO₂ prestatieladder plaatsgevonden. De audit is goed verlopen. Oranje is gecertificeerd volgens de nieuwe norm, CO₂ prestatieladder versie 3.1.



We willen jullie graag informeren hoe Oranje er voor staat en wat de voortgang is van onze CO₂ doelstellingen.

De in 2015 gestelde doelstellingen zijn ruimschoots behaald. Dit jaar zullen we nieuwe doelstellingen opstellen en daarna met jullie communiceren.

De eerdere doelstellingen :

Doelstelling Scope 1
in 2020 ten opzichte van 2014 20 % minder CO ₂ -uitstoot, is een reductie van 18,83 ton

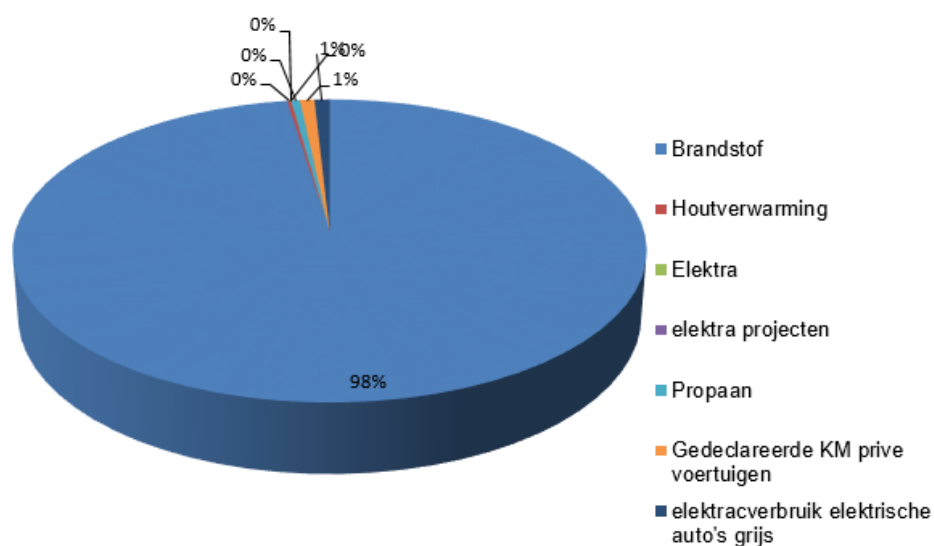
Doelstelling Scope 2
in 2020 ten opzichte van 2014 75 % minder CO ₂ -uitstoot, is een reductie van 4,16 ton

(Deze doelstelling is gerelateerd aan de behaalde omzet. Deze is onderverdeeld in een scope 1 en scope 2 doelstelling).

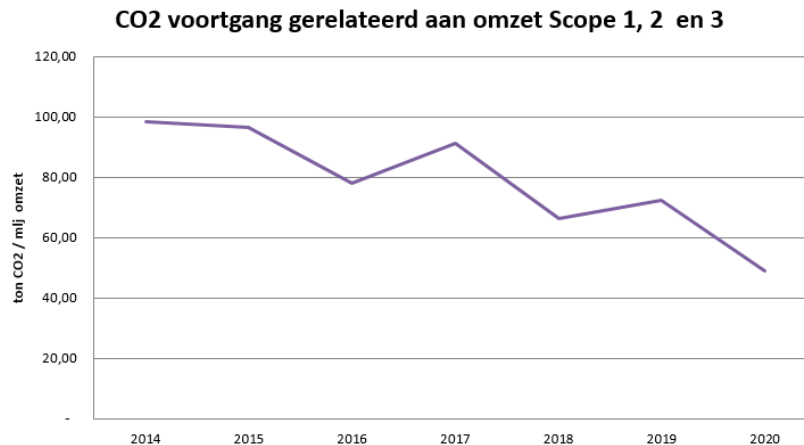
Om de doelstelling te realiseren, berekenen we half jaarlijks onze CO₂ footprint. Het inzicht in de footprint maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen of bij te sturen.

Onderstaand de grafiek met de CO₂ footprint over 2020. Hieruit blijkt dat ook hier weer de grootste uitstoot wordt geleverd door het brandstofverbruik. (98% van het totaal).

**Scope 1, scope 2 emissie en scope 3 emissie
2020**



Onderstaande grafiek laat het verloop van de CO₂-uitstoot zien over 2014 tot en met 2020. Hierbij is de CO₂ uitstoot gerelateerd aan de omzet. Ten opzichte van het basisjaar is de CO₂-uitstoot met ca. 55% gedaald.



Om de doelstelling te halen heeft Oranje BV de volgende maatregelen reeds uitgevoerd:

- Het kantoorpand is energiezuinig (o.a. zonnepanelen, i.p.v. conventionele CV installatie wordt pand verwarmd door middel van een pellet kachel, dakbedekking is uitgevoerd in witte kleur, gebouwbeheersysteem met ruimte aanwezigheidsdetectie, led verlichting in de kantoren)
- Op de eigen locatie is in oktober 2016 een bandenspanningsmeter en luchtpomp geplaatst.
- Per 1 januari 2017 is Oranje overgestapt naar 100% groene stroom. Energiebron Eneco Hollandse Wind (SMK)
- Het personeel heeft terugkerende instructie ontvangen over het Nieuwe Draaien en Het Nieuwe Draaien.
- De machinisten bij Oranje hebben in 2017 de cursus het nieuwe draaien gevolgd.
- Aanschaf nieuwe betonscharen. Deze scharen leveren aanzienlijk betere milieuprestatie.
- Aanschaf volledig elektrische auto's.
- Vervanging wagenpark.

Om de doelstelling te halen heeft Oranje BV de volgende maatregelen opgesteld:

- Bewustwording bij het personeel vergroten.
- Bij vervanging van wagenpark mogelijkheid onderzoeken naar elektrisch rijden of met een lagere uitstoot.
- Onderzoek of vervanging van de TI-verlichting in het magazijn door ledverlichting mogelijk is.

Toekomst:

We blijven investeren in maatregelen en zullen we deelnemen aan keteninitiatieven waarmee we de CO₂-emissie verlagen. Oranje neemt deel aan de werkgroep CO₂ en KAM bewust ondernemen. Een initiatief door en voor het MBK in de infra & bouw. Oranje is één van de enthousiaste initiatiefnemers.

Individuele bijdrage:

Van de werknemers vragen wij een individuele bijdrage aan de reductie van CO₂-uitstoot, zoals:

- Het in de praktijk toepassen van het Nieuwe Rijden en het Nieuwe Draaien.
- De bandenspanning regelmatig (maandelijks) te controleren en bij te stellen.

Meer informatie:

Nadere informatie over CO₂-reductie binnen Oranje, de emissie inventaris en het initiatief waaraan Oranje deelneemt is na te lezen op onze website: www.oranje.nl.

Wij vragen van iedere medewerker ideeën aan te dragen om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze CO₂-reductiedoelstelling te behalen.

Suggesties kunt u doorgeven aan Michelle van Arendonk : mva@oranje.nl ☎ 010-8 001100