



De CO₂-footprint is weer bekend!

Energiebeleid

In het eerste half jaar van 2018 is OFN ook weer actief bezig om hun CO₂-footprint in kaart te brengen. Hierbij wordt opnieuw gebruik gemaakt van het reductiesysteem conform de CO₂-Prestatieladder 3.0, waar de organisatie al veel ervaring mee heeft. In dit systeem komen de vier elementen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

Informatie over huidig energieverbruik in het eerste gedeelte van 2018

Om inzicht te krijgen in de verschillende emissies wordt ieder half jaar de CO₂ footprint berekend. Dit inzicht in CO₂-uitstoot maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen. In het eerste half jaar van 2018 is in totaal 341,3 ton CO₂ uitgestoten.

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Gasverbruik	9.129,93	m ³	1.890	17,3
Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	15.492,25	liters	3.230	50,0
Brandstofverbruik wagenpark (benzine)	2.8404,67	liters	2.740	7,7
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (benzine)	213,93	liters	2.740	0,6
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (diesel)	70.405,78	liters	3.230	227,4
			Scope 1	303,0
Scope 2	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO₂
Elektraverbruik - grijze stroom	54.959,78	kWh	649	35,4
Zakelijke kilometers privéauto's	12.529,47	km's	220	2,8
Zakelijke kilometers Openbaar vervoer	2.875,23	km's	36	0,1
			Scope 2	5,9
Totaal scope 1 en 2				341,3

CO₂ Reductiedoelstelling

Om de uitstoot te reduceren, is de volgende CO₂-reductiedoelstelling opgesteld:

Scope 1 & 2 doelstellingen OFN

OFN wil in 2019 ten opzichte van 2014 13% minder CO₂ uitstoten.

- *Deze doelstelling is gerelateerd aan de behaalde omzet en het aantal FTE.*

De nieuwe doelstellingen worden in het communicatiebericht 2018 toegelicht.



CO₂-reductiemaatregelen

Om deze doelstelling te realiseren zijn de onderstaande maatregelen opgesteld:

Maatregel	Planning
Binnen OFN-wagenpark sturen op elektrische en hybride auto's	Continu
Onderzoek naar bewegingssensoren	2018
Leasebeleid instellen met CO ₂ -plafond	2018
Verhuizen OFS naar pand OFN	2018
Plaatsen van zonnepanelen	2019
Maandelijkse controle op bandenspanning	2019
Cursus nieuwe rijden	2019
Terugkoppeling rijgedrag naar bestuurders	2019
Wedstrijd zuinig rijden organiseren	2019

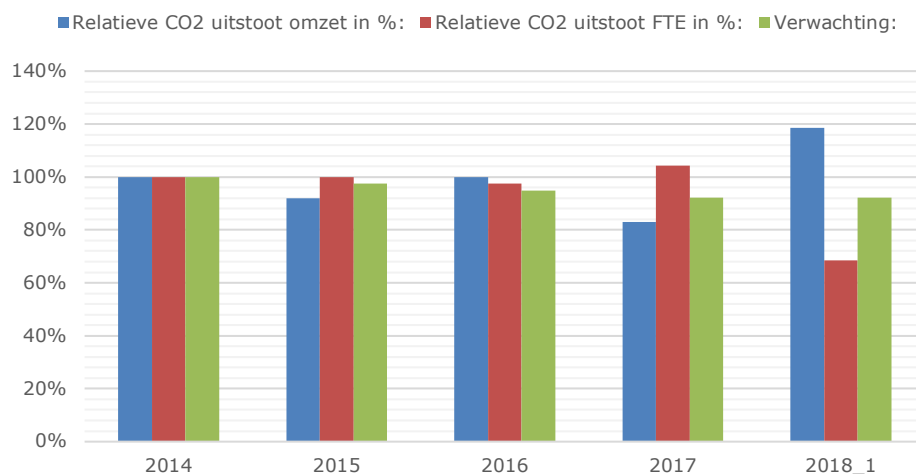
De volgende maatregelen zijn reeds uitgevoerd in de afgelopen jaren:

Maatregel	Planning
Track en Trace voor stationair draaien	2015
Digitaliseren OFS doormiddel van apps	2017
Jaarlijks bijhouden klimaatregelingssysteem	Jaarlijks
Ledverlichting in hallen geplaatst	2017
Xergy Energieadviesbureau	2017
App voor procesoptimalisatie	2016

Voortgang

De voortgang van de CO₂-reductiedoelstellingen voor scope 1 en 2 is weergegeven in de onderstaande tabel. Wanneer de totale uitstoot in 2018_1 wordt vergeleken met het basisjaar en gerelateerd aan het aantal FTE, wordt er een kleine besparing behaald. Wanneer de uitstoot wordt gerelateerd aan de behaalde omzet wordt er echter een stijging gemaakt van 18%. Aangezien het basisjaar 2014 niet meer geheel relevant is aan 2018, wordt overwogen om nieuwe doelstellingen op te stellen met een ander basisjaar.

Voortgang scope 1 en 2





Initiatieven

OFN is deelnemer van de Stichting Nederland CO2 Neutraal, waarbij 4 maal per jaar een middag wordt georganiseerd met inspirerende sprekers. Naast dit middagprogramma wordt ook deelgenomen aan de werkgroep transport van Nederland CO2 Neutraal, over CO2-reductie van het verbruik binnen deze categorie.

Individuele bijdrage

Wij vragen aan jou als medewerker ook een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van de CO₂-uitstoot aan de hand van de volgende tips:

Tips zuinig rijden

- ✓ Schakel zo vroeg mogelijk door naar een hogere versnelling.
- ✓ Probeer zo min mogelijk te remmen. Laat het gas dus tijdig los en rol uit
- ✓ Houd je snelheid stabiel.
- ✓ Zet je motor af wanneer je even moet wachten, zoals bij een openstaande brug.
- ✓ Maak, indien je auto over deze functie beschikt, zoveel mogelijk gebruik van de cruise control.
- ✓ Parkeer achteruit in. Een koude motor en achteruit rijden kosten meer brandstof

Tips om je auto zuiniger te maken

- ✓ Let op het gewicht van de auto. Hoe meer gewicht, hoe meer brandstof.
- ✓ Probeer je tank zo leeg mogelijk te rijden, voordat je deze bijvult.
- ✓ Onderhoud de auto goed. Zo presteert deze optimaal
- ✓ Check regelmatig de bandenspanning. Indien dit maandelijks gebeurt kan dit tot 10% brandstof besparen

Wij vragen van iedere medewerker mee te denken om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze nieuwe CO₂-reductiedoelstelling te behalen. Heb je zelf een idee? Laat graag van je horen!