

### Beleid

Maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO: People – Planet - Profit) speelt een steeds belangrijkere rol binnen de bedrijfsvoering van CableSpace Solutions BV. Wij zijn ons al langer bewust van onze verantwoordelijkheid ten aanzien van het milieu en de eindigheid aan de voorraad fossiele brandstoffen en het gebruik daarvan.

Dit betekent dat we een proactief milieu beleid moeten voeren en datgene willen doen om te komen tot reductie van onze CO<sub>2</sub> emissies. Daarom hebben we in 2015 doelstellingen geformuleerd op basis van onze CO<sub>2</sub> footprint over 2014 die moeten leiden tot concrete acties en maatregelen die wij integreren in onze bedrijfsvoering. Op die manier wil CableSpace Solutions BV. zelf direct bijdragen aan de reductie van het verbruik van fossiele brandstoffen, de uitstoot van CO<sub>2</sub> emissies, het vergroten van de toepassing van alternatieve brandstoffen en groene stroom.

De voortgang van deze doelstellingen wordt jaarlijks bepaald om waar nodig maatregelen te nemen die tot de verwezenlijking van de doelstellingen moeten leiden.

### Doelstellingen

#### Algemeen

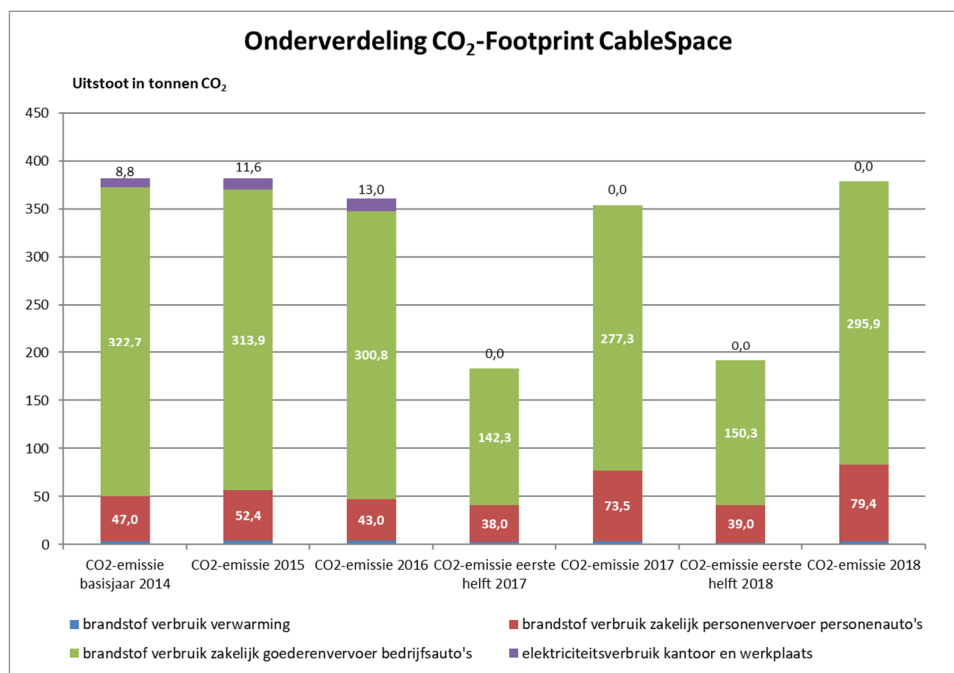
Onze algemene doelstelling is: het verminderen van het energieverbruik, het verminderen van de CO<sub>2</sub>-uitstoot en het vergroten van de toepassingsmogelijkheden van alternatieve brandstoffen en/of groene stroom.

Reductiedoelstellingen (t.o.v. 2014 , te behalen uiterlijk eind 2020): 9% te behalen door:

- Scope 1:  
Reductie van 7% op de uitstoot van CO<sub>2</sub> t.g.v. brandstofverbruik wagenpark
- Scope 2:  
Reductie van 100% op de uitstoot van CO<sub>2</sub> t.g.v. elektriciteitsverbruik kantoorpand

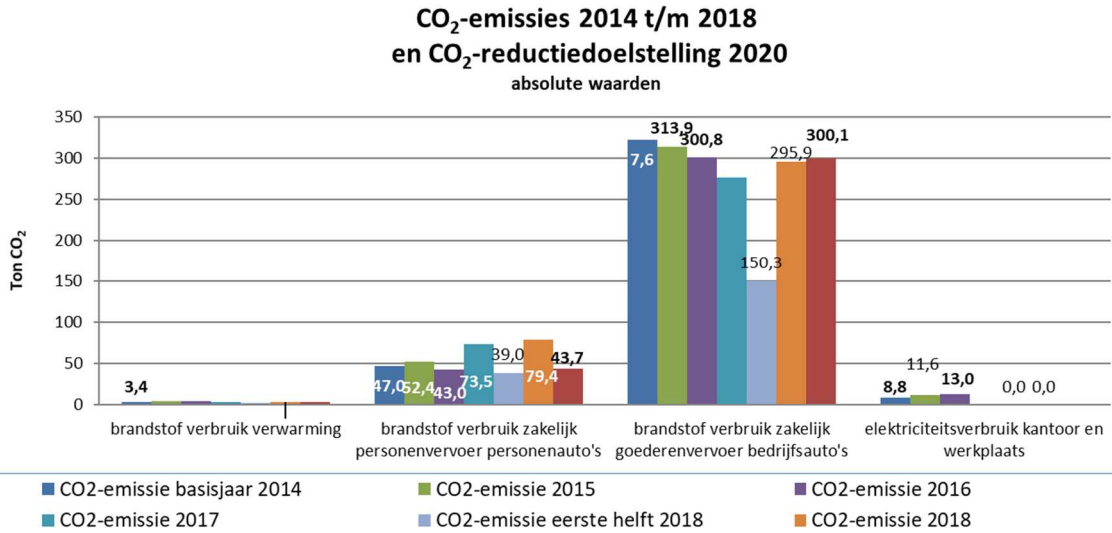
### Footprint

De totale CO<sub>2</sub> footprint in scope 1 en 2 over de afgelopen perioden geeft het volgende beeld:

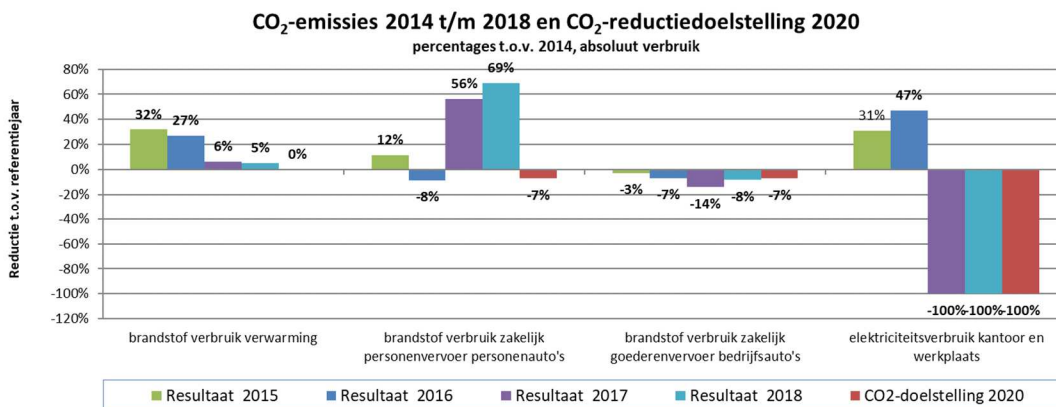


### Resultaten en voortgang

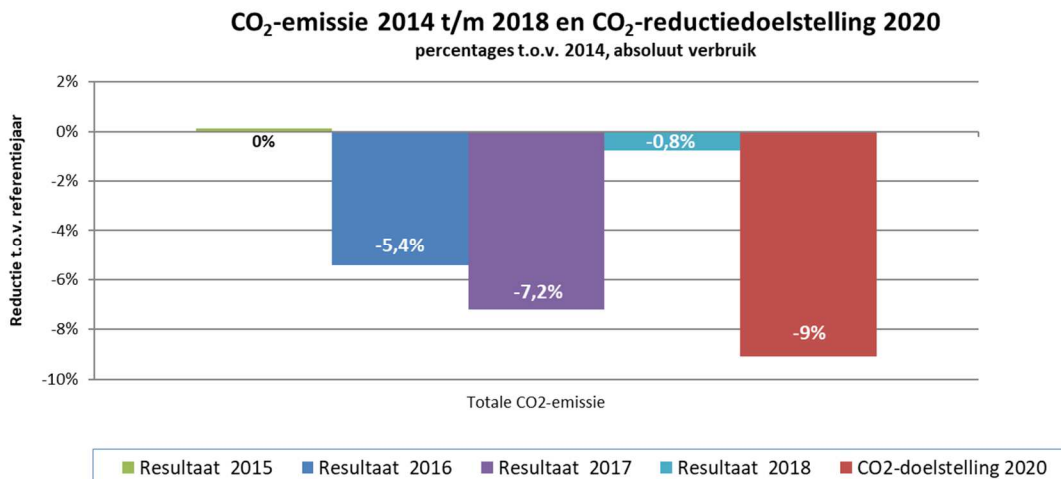
Met betrekking tot de specifieke CO<sub>2</sub> uitstoot, zijn dit de resultaten in scope 1 en 2:



Onderstaande grafieken geven de trends in de reductiedoelstellingen en kengetallen op jaarbasis weer:



Onderstaande grafiek geeft het totaal behaalde resultaat en de totale doelstelling weer:



## Resultaten scope 1 en 2

### CO<sub>2</sub>-footprint 2018 ten opzichte van 2014

De absolute CO<sub>2</sub>-uitstoot in 2018 bedroeg 378,9 ton CO<sub>2</sub>. Vergeleken met de CO<sub>2</sub>-uitstoot van 381,9 ton CO<sub>2</sub> in 2014 was de reductie over geheel 2018 nog 0,8%. De absolute stijging van de CO<sub>2</sub> uitstoot in 2018 werd veroorzaakt door uitbreiding van activiteiten en daarmee samenhangende vervoersbewegingen, extra vervangend en/of tijdelijke bussen (waardoor ook het aandeel benzine steeg) en een hoger gasverbruik. 2014 was echter een zeer warm jaar, gecorrigeerd met graaddagen daalde het gasverbruik juist met ca. 5%.

De doelstelling van 20% reductie in de CO<sub>2</sub>-uitstoot t.g.v. van het elektriciteitsverbruik is behaald, met een behaalde reductie van 100% in 2018. De doelstellingen van 7% reductie in de CO<sub>2</sub>-uitstoot t.g.v. van het totale wagenpark eind 2020 blijft daarmee uitdagend.

**Conclusie:** De doelstelling voor 2018 zijn niet gehaald om de behaalde reductie van 5% over geheel 2017 vast te houden. De doelstellingen voor de te behalen CO<sub>2</sub>-reductie liggen achter op schema.

Inmiddels zijn maatregelen genomen, zoals de inzet van een elektrische auto, verbetering van de monitoring van het wagenpark en analyses betreffende het brandstofverbruik. Er is een studie uitgevoerd voor meer inzicht in de TCO kosten, inclusief effecten op de footprint voor het wagenpark. De eerste resultaten van ingezette maatregelen zullen naar verwachting in de loop van 2019 al zichtbaar zijn.

## Nieuwe doelstellingen te behalen eind 2020

### Algemeen

Onze algemene doelstelling is: het verminderen van het energieverbruik, het verminderen van de CO<sub>2</sub>-uitstoot en het vergroten van de toepassingsmogelijkheden van alternatieve brandstoffen en/of groene stroom.

Reductiedoelstellingen (t.o.v. 2014 , te behalen uiterlijk eind 2020):

- Scope 1:  
Behalen van een reductie van 7% op de uitstoot van CO<sub>2</sub> t.g.v. brandstofverbruik wagenpark
- Scope 2:  
Behouden van de reductie van 100% op de uitstoot van CO<sub>2</sub> t.g.v. elektriciteitsverbruik kantoorpand

De totale CO<sub>2</sub>-emissie neemt af met 9%.

## Sector en keteninitiatieven

Titel	Invulling/ voortgang 2018	Vervolg 2019
De Duurzame Leverancier	Door CableSpace wordt actief deelgenomen aan het initiatief "De Duurzame Leverancier". In 2018 zijn door de meerdree leden van het initiatief presentaties gehouden over hun ideeën over verbruik en reductie van brandstoffen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Doorgaan met deelname aan bijeenkomsten</li> <li>- Nieuwe ideeën en inzichten intern communiceren en eigen ervaringen meenemen bij de bijeenkomsten</li> </ul>

## Maatregelen

Beschrijving	Invulling/ voortgang 2018	Vervolg 2019
Introductie van Het Nieuwe Rijden	Toolboxen gehouden waar deze onderwerpen prominent op de agenda hebben gestaan	In 2018 opfrissen
Vergroting van bewustwording m.b.t. verbruik		D.m.v. directe terugkoppeling aan medewerkers m.b.t. verbruik en uitstoot per km
Aanschaf van milieuvriendelijkere varianten	Aanschaf en vervanging nieuwe bussen	Investeren in bussen
Verminderen stroomverbruik	Verlichting is (groten)deels vervangen door LED.	investeren in LED-verlichting
Sturing op zuinig rijgedrag	Modernisering van black box systemen	