

CO2-reductiemaatregelen 2016 - 2020

Hoofddoelstelling scope 1&2	18%
Doelstelling scope 1	3%
Doelstelling scope 2	100%



Reductiemaatregel	Type actie	Emissiestroom	Verbruiker	Scope 1 of 2	Reductie in % (op totale footprint)	Gereed?
<b>SCOPE 1</b>						
Chauffeurs monitoren en coachen op riidgedrag	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	3,8%	Continue
Boordcomputer met tablet voor alle vrachtwagens	Dynamisch	Brandstofverbruik	Vrachtwagens	Scope 1		continue
HVO diesel voor motoren betonmixers	Eenmalig	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	0,0%	jun-19
Interne competitie onder personenwagens	Eenmalig	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	1,9%	okt-19
Bij inkoop vrachtwagens -> EURO 5 of 6 motoren	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	3,8%	Continue
Transport: efficiënt plannen van vrachten en monitoren leeggewicht	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	1,5%	
Tankregistraties (verbruik, draaiuren en kilometerstanden per auto/machine)	Per week	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	0,0%	Gereed
Verduurzamen wagenpark (max 130 gram CO2-uitstoot en energielabel C)	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	3,0%	jan-20
Verminderen stationair draaien	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	3,0%	Continue
Inzicht verkrijgen in werkelijk gasverbruik (slimme meters)	Dynamisch	Gasverbruik	Vestigingen	Scope 1	0,0%	jun-19
Andere type banden onder de wagens	Eenmalig	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	onbekend	
<b>SCOPE 2</b>						
LED verlichting toepassen bij vervangen reguliere verlichting	Eenmalig	Elektraverbruik	Vestigingen	Scope 2	2,4%	2019
Overstap naar 100% Nederlands opgewekte groene stroom	Eenmalig	Elektraverbruik	Vestigingen	Scope 2	6,0%	2023
Plaatsen van zonnepanelen	Eenmalig	Elektraverbruik	Vestigingen	Scope 2	4,5%	202
Inzicht verkrijgen in werkelijk elektraverbruik (slimme meters)	Dynamisch	Elektraverbruik	Vestigingen	Scope 2	0,0%	jun-19
<b>ORGANISATORISCH</b>						
App voor interne communicatie ontwikkelen	eenmalig	Interne Communicatie	Medewerkers		nvt	feb-19
Duurzaamheidsdag organiseren voor relaties	mei	Interne & externe Communicatie	Medewerkers		nvt	mei-19
Projectgroep MVO	1x per maand	Interne Communicatie	Medewerkers		nvt	continue
Nieuwe vestiging Zutphen	eenmalig	Gas en elektra	Vestiging Zutphen	Scope 1 en 2	nog onbekend	dec-19

Totale reductie scope 1:	17,1%
Totale reductie scope 2:	12,9%
Totale hoogst mogelijke reductie*:	30,0%

\* Deze reductie zal in de praktijk niet gehaald worden, vanwege implementatietermijnen en fases van onderzoek. Om deze reden is beoogde reductie van 18% realistischer.