

CO2-Reductiemaatregelen 2016 - 2020

Hoofddoelstelling scope 1&2	7%
Doelstelling scope 1	3%
Doelstelling scope 2	4%



Reductiemaatregel	Type actie	Emissiestroom	Verbruiker	Scope 1 of 2	Reductie in % (op betreffende verbruikersstroom)	Reductie in % (op totale footprint)	Verantwoordelijke	Middelen	KPI's	Status eerste helft 2017	Gereed?
<b>SCOPE 1</b>											
E-cursus 'Het Nieuwe Rijden'	Eenmalig	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	4,0%	3,8%	Hoofd transport	Code 95, TomTom webfleet, toolbox	Brandstofreductie, bewustwording		
Chaufteurs monitoren en coachen op rijgedrag	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	5,0%	4,7%	Hoofd transport	TomTom webfleet	Brandstofreductie, bewustwording		
Brandstofadditief Good Fuel	Eenmalig	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	3,0%	2,8%	Hoofd transport	Onderzoek	Efficiëntere verbranding, brandstofreductie, verminderen CO2		
Bij inkoop vrachtwagens -> EURO 5 of 6 motoren	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	5,0%	4,7%	Directie	Investering, onderzoek, inkoopbeleid	Innoveren, brandstofreductie, inkoopbeleid		
Transport: efficiënt plannen van vrachten en monitoren leeggewicht	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	2,0%	1,9%	Planning	Planning, monitoring	Brandstofreductie, planning optimaliseren		
3 maandelijke controle bandenspanning	Per kwartaal	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	2,0%	1,9%	Hoofd transport	Onderhoud, bandenpomp, nieuwsbrief	Brandstofreductie, verminderen slijtage		
Bijhouden verbruik en kilometerstanden per auto/machine	Per week	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	0,0%	0,0%	Directie	HeccPoll, tankcards	Inzicht verkrijgen		
Inkoop nieuwe personenauto's: Energielabel A/B en/of (semi) elektrisch	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	4,0%	3,8%	Directie	Inkoopbeleid, investering	Innoveren, brandstofreductie, inkoopbeleid		
Kick-down uitprogrammeren	Eenmalig	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	2,0%	1,9%	Hoofd transport	Programmatuur	Brandstofreductie, bewustwording		
Verminderen stationair draaien	Dynamisch	Brandstofverbruik	Wagenpark	Scope 1	4,0%	3,8%	Directie	Nieuwsbrief, toolbox, start-stop systeem	Brandstofreductie, bewustwording		
<b>SCOPE 2</b>											
LED verlichting toepassen bij vervangen reguliere verlichting	Eenmalig	Elektraverbruik	Alle kantoren	Scope 2	40,0%	1,6%	Directie	Investering, installateur	Elektraverbruik verminderen		
Overstap naar 100% Nederlands opgewekte groene stroom	Eenmalig	Elektraverbruik	AVG Beheer	Scope 2	100,0%	4,0%	Directie	Contract oversluiten	CO2 neutrale stroom		
Plaatsen van zonnepanelen	Eenmalig	Elektraverbruik	Heilen	Scope 2	75,0%	3,0%	Directie	Onderzoek naar haalbaarheid	Opwekking eigen duurzame stroom		
Plaatsen van bewegingssensoren in kantoren	Eenmalig	Elektraverbruik	Alle kantoren	Scope 2	3,0%	0,1%	Directie	Onderzoek naar haalbaarheid	Reduceren onnodig verbruik		

<b>Totale reductie scope 1:</b>	<b>29,1%</b>
<b>Totale reductie scope 2:</b>	<b>8,7%</b>
<b>Totale hoogst mogelijke reductie:</b>	<b>37,9%</b>