

Doelstelling: 5% CO2 reductie in 2021 ten opzichte van het basisjaar 2016

Scope	Energiestroom	Doel	Acties	Verantwoordelijke	Deadline	Verwachte CO2 reductie	Status	Opmerking/ verklaring
1	Aardgas	CO2 uitstoot van aardgasverbruik verminderen met 25%	Tochtstrippen aanbrengen	QHSE manager	30-06-2018	1%/oppervlak €		
			Thermostaat optimaal afstellen	QHSE manager	30-06-2018	1%/oppervlak €		
			Halveren gasverbruik torenstraat	QHSE Manager	31-12-2018	50% Absoluut		
			Groen gas inkopen (biogas)	QHSE manager	31-12-2018	25%/miljoen €		
			Tochtdeur hoofdingang kantoor in gebruik nemen	QHSE Manager	31-08-2018	10%/oppervlak		
1	Brandstofverbruik leaseauto's	CO2 uitstoot van het wagenpark verminderen met 11%	Jaarlijkse controle bandenspanning bij 100% van de leaseauto's	QHSE manager	31-12-18	1%/FTE		
			'Het nieuwe rijden' stimuleren door toolbox/instructie over het nieuwe rijden te organiseren voor alle medewerkers.	QHSE manager	31-07-178	10%/FTE		
1	Brandstofverbruik vaartuigen	95% van de controles varen op een optimum	Steekproefsgewijze controle op DPR. Bespreken met kapiteins	Operators	31-12-2018	NVT		
		1% relatieve brandstofverbruik verminderen ten opzichte van basisjaar	Varend personeel opleiden in voortvarend varen	QHSE/HR	31-12-2021	1% brandstof		
1	Koudemiddelen	Voorkomen van emissies door koudemiddelen met 100%	Jaarlijks onderhoud	QHSE manager	31-12-2018	100%/miljoen €		

2	Elektra	Voorkomen van emissies door elektraverbruik met 100%	95% van de computers vervangen met 'Thin client' computers	QHSE manager	31-12-2020	10%/FTE		
			Instructie aan medewerkers over stand-by van apparatuur	QHSE manager	31-12-18	0.1 ton/FTE		
			LED verlichting aanbrengen in 100% van het gebouw	QHSE manager	31-12-2020	10%/FTE		
			3 offertes opvragen groene stroom met SMK	QHSE manager	31-12-2018	0%		
			Inkoop 100% groene stroom	QHSE manager	31-12-21	100%		
2	Zakelijk gedeclareerde km's met privé auto	CO2 uitstoot van zakelijk gedeclareerde km's met privé auto verminderen met 50%	Carpoolen Fietsen naar werk stimuleren Huur transportbusjes	QHSE manager	31-12-18	50%/FTE		
2	Zakelijke vliegreizen	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.

Autorisatie CEO:

A.T. Muller

Datum: 02-01-2018