



CO2 prestatieladder

CO2 reductie doelstellingen 2018



Projectgegevens			
Opsteller	TAJ van Deijzen		
Versie	2014-1		
Status	Definitief		
		Datum	Paraaf
CO2 verantwoordelijke	TAJ van Deijzen	11-8-2016	
Directievertegenwoordiger	WPA van Deijzen	11-8-2016	

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Energiebeleid	4
1. Doelstellingen CO2 reductie	5
2. Doelstelling alternatieve brandstof en groene stroom	6
3. Maatregelen en onderzoeken	6
3.1 Kantoorpand (Scope 1 & 2)	6
3.2 Uitwerking maatregelen en onderzoeken Kantoorpand (Scope 1 & 2)	6
3.3. Wagenpark.....	7
3.4 Uitwerking maatregelen en onderzoeken wagenpark.....	7
3.5 Zakelijk gebruik prive auto's	7
3.6 Uitwerking maatregelen Zakelijk gebruik prive auto's	7

CO2 reductie doelstellingen 2018

VCS Observation

Opgesteld volgens de eisen van CO2 prestatieladder niveau 3



Inleiding

In dit document worden de scope 1 & 2 CO2 reductiedoelstelling van VCS gepresenteerd. Voorafgaand hieraan is de CO2 footprint opgesteld voor scope 1 & 2 volgens eisen zoals gesteld in ISO14064-1 en het GHG Protocol. Onderstaand worden de doelstellingen gepresenteerd. In hoofdstuk 2 worden deze doelstellingen opgesplitst in subdoelstellingen. Alle maatregelen die worden getroffen om deze subdoelstelling te behalen worden hier genoemd. De doelstellingen zijn opgesteld in over met -en goedkeuring van- het management. De (sub)doelstellingen en maatregelen worden elk jaar gereviewed.

Energiebeleid

VCS Observation wil medewerkers actief betrekken bij duurzaamheid en CO2 reductie. Het initiatief sluit daar naadloos op aan en brengt milieu- en duurzaamheid onder de aandacht van onze medewerkers. Duurzaamheid is meetbaar. En belangrijker nog – maakbaar. We kunnen hem creëren en teruggeven aan de maatschappij, aan de mensen die hem kwijt zijn. Dat is een stevige stelling, maar VCS Observation doet het niet voor minder. Onze realistische ambitie is om de wereld veiliger te maken. Voortaan voegen wij daar graag nog een ambitieuze doelstelling aan toe; VCS Observation maakt de wereld ook een stukje groener. Want daarmee zorgen we voor een leefbaardere omgeving. Op dat gevoel mag u ons aanspreken

VCS Observation is zich bewust van de milieu-effecten van haar energieverbruik en heeft zich daarom ten doel gesteld het energieverbruik op structurele wijze te verlagen en de energie efficiency van haar processen te verbeteren. VCS wil in 2018 ten opzichte van 2015 in zijn totaliteit 4,95 % minder CO2 uitstoten. Om dit te bereiken heeft VCS een energiemanagement systeem ingericht gelijkwaardig aan de ISO 50001. Diverse reductie-maatregelen zijn inmiddels in gang gezet en VCS neemt deel aan diverse initiatieven om kennis te vergaren en te delen.

Met vriendelijke groet,
VCS Observation


Wim van Deijzen
Algemeen directeur


Tim van Deijzen
CO2 Projectleider

CO2 reductie doelstellingen 2018

VCS Observation

Opgesteld volgens de eisen van CO2 prestatieladder niveau 3

1. Doelstellingen CO2 reductie

VCS heeft de volgende reductiedoelstellingen opgesteld. Deze doelstellingen hebben betrekking op scope 1 en scope 2 van de CO2-footprint van VCS.

Doelstellingen:

De algemene doelstellingen* Scope 1 & 2 VCS Beheer B.V.:

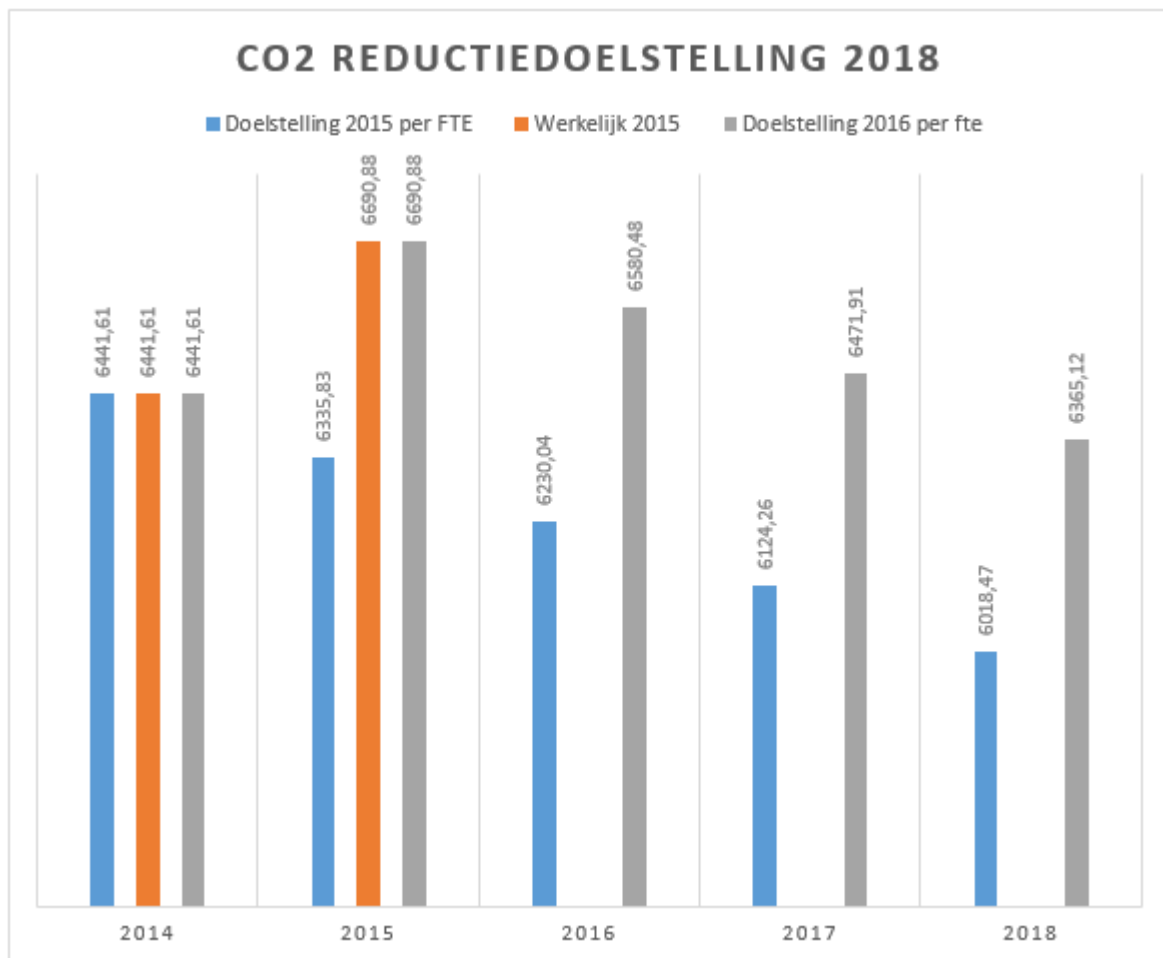
- VCS wil in 2018 ten opzichte van 2015 in zijn totaliteit 4,95 % minder CO2 uitstoten;

*Op gemerkt dient te worden dat de doelstellingen zijn gerelateerd aan het aantal FTE. Deze doelstelling is aangepast in 2015 op basis van resultaten

Verdeling doelstelling Scope 1 & scope 2

- Scope 1: VCS wil in 2018 ten opzichte van 2015 3,4 % minder CO2 uitstoten;
- Scope 2: VCS wil in 2018 ten opzichte van 2015 14,6 % minder CO2 uitstoten;

*Deze doelstellingen zijn gerelateerd aan het aantal FTE. Deze doelstelling is aangepast in 2015 op basis van resultaten



Grafiek 1: CO2 reductie doelstelling 2018 VCS Observation

2. Doelstelling alternatieve brandstof en groene stroom

De doelstelling van VCS Observation om 100% gebruik te maken van groene stroom.

3. Maatregelen en onderzoeken

3.1 Kantoorpand (Scope 1 & 2)

Om de (sub)doelstelling benoemd in hoofdstuk 2 te behalen worden diverse maatregelen toegepast/uitgevoerd. Deze maatregelen worden vermeld op het overzicht initiatieven op gebied van de CO2-Prestatieladder. Dit overzicht wordt bijgehouden en bewaakt door de KAM coordinator.

3.2 Uitwerking maatregelen en onderzoeken Kantoorpand (Scope 1 & 2)

In de onderstaande tabel zijn de maatregelen uitgewerkt

#	Actieplan	Verbruiker	Tijdstermijn	Verantwoordelijke	Middelen	CO2 reductie	KPI
1	Het uitschakelen van conventionele verlichting buitenterrein	Elektra	Uitgevoerd	KAM Coordinator	Arbeid	-	-
2	Het vervangen van NEON verlichting van gevel belettering naar LED	Elektra	Uitgevoerd	KAM Coordinator	Financien	-	-
3	Het vervangen van conventionele verlichting naar LED verlichting showroom	Elektra	Uitgevoerd	KAM Coordinator	Financien	-	-
4	Het vervangen van conventionele verlichting naar LED verlichting in 5 tal kantoren	Elektra	Uitgevoerd	KAM Coordinator	Financien	-	-
5	Verlichting toiletgroep beneden voorzien van LED verlichting en bewegings sensoren	Elektra	Uitgevoerd	KAM Coordinator	Financien	-	-
6	Vervangen 50% conventionele verlichting voor LED	Elektra	2018	KAM Coordinator	Financien	20.1%	Meetbaar
7	Herinrichting printeromgeving en printerinstellingen	Scope 3	Jaarlijks	KAM Coordinator	Financien		-
8	Beter afstellen deurdrangers en buitendeuren dichthouden	Elektra	Jaarlijks	KAM Coordinator	Arbeid	1%	Meetbaar
9	Uitzetten monitoren of in slaapstand tijdens pauzes	Elektra	Jaarlijks	KAM Coordinator	Arbeid	2.5%	Meetbaar
10	Verlichting uitzetten in nacht	Elektra	Uitgevoerd	KAM Coordinator	Arbeid	-	-
11	Temperatuur in serverruimte hoger zetten	Elekta	Uitgevoerd	KAM Coordinator	Arbeid	2%	Meetbaar
12	Dak vernieuwen en beter isoleren	Gas	2016	KAM Coordinator	Financien	0,5%	Meetbaar

CO2 reductie doelstellingen 2018

VCS Observation

Opgesteld volgens de eisen van CO2 prestatieladder niveau 3



3.3. Wagenpark

Om de (sub)doelstelling benoemd in hoofdstuk 2 te behalen worden diverse maatregelen toegepast/uitgevoerd. Deze maatregelen worden vermeld op het overzicht initiatieven op gebied van de CO2-Prestatieladder. Dit overzicht wordt bijgehouden en bewaakt door de KAM coordinator.

3.4 Uitwerking maatregelen en onderzoeken wagenpark

#	Actieplan	Verbruiker	Tijdstermijn	Verantwoordelijke	Middelen	CO2 reductie	KPI
1	Aanschaffen 2 hybride voertuigen	Brandstof	Voltooid	KAM Coordinator	Financien	-	-
2	Medewerkers stimuleren bewust om te gaan met energie middels poster / mail 'Samen zorgen voor minder CO2'	Brandstof	Q3 2015	KAM Coordinator	Arbeid	-	-
3	Onderzoeken status fietsplan	Brandstof	Q4 2015	KAM Coordinator	Financien	-	-
4	Medewerkers stimuleren te carpoolen	Brandstof	Q1 2016	KAM Coordinator	Financien	-	-
5	Medewerkers <20 km stimuleren om bij mooi weer op de fiets te komen	Brandstof	Q2 2016	KAM Coordinator	Financien	-	-
7	Juiste bandenspanning voor reductie	Brandstof	Q4 2015	KAM Coordinator	Arbeid	2.5%	Meetbaar
8	Navigatie in alle voertuigen	Brandstof	Jaarlijk	KAM Coordinator	Financien	0.5%	Meetbaar
9	Vermijden van stationair draaiende motoren	Brandstof	Jaarlijk	KAM Coordinator	Arbeid	0.5%	Meetbaar
10	Reisafstanden verkleinen	Brandstof	Jaarlijks	Kam Coordinator	Financien	0,5%	Meetbaar

3.5 Zakelijk gebruik prive auto's

Er zijn geen maatregelen benoemd voor het verminderen van privé kilometers. De mogelijkheden om bestuurders te enthousiasmeren omtrent 'het nieuwe rijden' zullen worden onderzocht.

3.6 Uitwerking maatregelen Zakelijk gebruik prive auto's

Er zijn geen maatregelen benoemd voor het verminderen van privé kilometers. De mogelijkheden om bestuurders te enthousiasmeren omtrent 'het nieuwe rijden' zullen worden onderzocht.