

Jaarplan CO₂ 2019

November 2018



Inhoud

1.	Reductiedoelstellingen	3
2.	Maatregelen en initiatieven	4
2.1	Maatregelen.....	4
2.2.	Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen.....	4
2.3.	Initiatieven	4
2.4.	Lopende initiatieven	4
2.5.	Nieuwe deelnames/ mogelijke deelnames	4
2.6.	Projecten met gunningvoordeel	4
3.	Communicatie.....	5

1. Reductiedoelstellingen

De belangrijkste energieverbruikers zoals bepaald in de jaarbeoordeling zijn gebruikt om de reductiedoelstellingen vorm te geven. Om in de dagelijkse praktijk ook daadwerkelijk tot reducties te komen hebben de reductiedoelstellingen ook betrekking op de projecten.

Voor Scope 1 & 2 zijn aparte reductiedoelstellingen opgesteld op bedrijfsniveau. In het volgende hoofdstuk beschrijft welke maatregelen er getroffen worden om deze reductiedoelstellingen te behalen binnen de organisatie en binnen de projecten.

De directie van van Delft heeft de volgende reductiedoelstellingen gesteld:

Van Delft wil 12% minder CO₂ uitstoten gerelateerd aan omgezette € in 2022 ten opzichte van het basisjaar 2017.

Scope 1

Reductiedoelstelling Scope 1:

10 % CO₂ reductie per omgezette euro in 2022 ten opzichte van 2017.

Jaardoelstelling: 2% CO₂ reductie per omgezette euro in 2022 ten opzichte van 2017.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen:

- Brandstofverbruik wagenpark en materieel;
- Verwarming.

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

- Het materieel wordt uitsluitend gebruikt in projecten;
- Het wagenpark wordt voornamelijk gebruikt in projecten.

Scope 2

Reductiedoelstelling Scope 2:

100% CO₂ reductie per omgezette euro in 2022 ten opzichte van 2017.

Jaardoelstelling: 100% CO₂ reductie per omgezette euro in 2020 ten opzichte van 2017.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies:

- Elektriciteit;

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

- Elektriciteit wordt verbruikt in het kantoor ter voorbereiding van projecten en voor administratie(computers) en in de werkplaats voor onderhoud van het materieel welke uitsluitend op de projecten worden gebruikt.

2. Maatregelen en initiatieven

2.1 Maatregelen

Onderstaand zijn de maatregelen opgenomen die Van Delft zal nemen de komende periode. Aanvullend dient de lijst van SKAO. In deze lijst worden tevens voorgaande maatregelen als lopende maatregelen opgenomen. De KAM-coördinator is verantwoordelijk voor de uitvoering en status van de maatregelen.

Maatregel	Verantwoordelijke	Tijdsbestek	Beschikbare middelen	Verwachte reductie	Verificatie
Alternatieve brandstof voor nieuwe/ vervangende voertuigen	Directie	2017 – 2022	Subsidie Financiering	2%	Brandstofverbruik
CO ₂ zuinige voertuigen	Directie	2017 – 2022	Financiering	2%	Brandstofverbruik
Brandstofregistratiesysteem	Directie	2017 – 2022	Financiering	2%	Brandstofverbruik
Cursus het nieuwe rijden / draaien	KAM coördinator	2017 – 2022	€ 1.000,00	2%	Brandstofverbruik
Efficiënte planning, aandacht bij inkopen van materialen	Directie / wvb	2017 – 2022	Tijd: 4 uur per project	2%	Brandstofverbruik
Campagne bewust wording	KAM coördinator	2017 – 2022	Tijd: 30 uur per jaar	2%	Brandstofverbruik
Groene stroom uit Nederland	Directie	2017 – 2022	20 uur	100%	Certificaat met GVO's

2.2. Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen

Indien afwijkingen worden geconstateerd tijdens het doorlopen van de stuurcyclus, of indien om andere reden correctie nodig is, zal de KAM-coördinator bijsturing coördineren volgens de stuurcyclus en het kwaliteitsmanagementplan.

2.3. Initiatieven

De deelname aan initiatieven binnen Van Delft wordt jaarlijks besproken door de directie en de KAM-coördinator. De KAM-coördinator houdt ideeën voor nieuwe initiatieven bij en is verantwoordelijk voor de deelname aan de initiatieven.

2.4. Lopende initiatieven

- KAM-adviseur Nederland B.V. “Initiatief CO₂ reductie KAM-adviseur Nederland”
 - Gezamenlijk te streven naar CO₂ reducerende werkwijzen en duurzame methoden.
 - Deelnemers: KAM-adviseur Nederland B.V., Van Delft en overige aannemers uit voornamelijk de grond-, weg- en waterbouwbranche.
 - Minimaal tweemaal per jaar (en indien meer gewenst) worden bijeenkomsten georganiseerd door KAM-adviseur Nederland B.V. Tijdens deze bijeenkomsten wordt met diverse bedrijven gesproken over CO₂ reductie, omgang met projecten en CO₂, mogelijkheden tot verduurzamen van het bedrijf en eventuele ketenpartners. Initiatieven, maatregelen en bevindingen worden gedeeld. Er wordt gekeken naar de kansen en bedreigingen binnen diverse werkwijzen. Kennisdeling is een zeer belangrijk aspecten tijdens de bijeenkomsten.
 - Kosten en budget voor initiatief zijn € 500,00 en 20 uur per jaar.
 - Het initiatief zal mogelijk leiden tot samenwerking met bedrijven uit dezelfde branche, tot inzicht komen nieuwe innovatieve ideeën en informatie en kennis ontvangen door de inzet van verschillende sprekers.
 - Dit initiatief heeft betrekking op alle facetten omtrent milieu en reductie van CO₂ uitstoot. Maatregelen zijn op alle mogelijke manieren mogelijk.

2.5. Nieuwe deelnames/ mogelijke deelnames

Het lopende initiatief is afdoende er is geen aanleiding om te starten met een nieuw initiatieven in 2019.

2.6. Projecten met gunningsvoordeel

In 2018 zijn geen projecten met gunningsvoordeel aangenomen, mogelijk wordt er een project met gunningsvoordeel aangenomen in 2019. Bij projecten met gunningsvoordeel zorgt de KAM-coördinator voor opstellen van het plan van aanpak en aanstellen van verantwoordelijkheden.

3. Communicatie

Om te zorgen dat alle communicatie op tijd en volgens afspraak wordt uitgevoerd is een planning voor de communicatie opgesteld.

	Doelgroep	Boodschap	Middel	Frequentie	Verantwoordelijke
Intern	Medewerkers	Het energiebeleid, doelstellingen, maatregelen,	Nieuwsbrief / toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Projecten met gunningsvoordeel	Nieuwsbrief / toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Nieuwsbrief / toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	De behaalde besparingen in CO2-uitstoot	Nieuwsbrief / toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Individuele bijdragen van medewerkers	Nieuwsbrief / toolbox	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
Extern	Opdrachtgevers, leveranciers	Het energiebeleid, maatregelen,	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Projecten met gunningsvoordeel,	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	De behaalde besparingen in CO2-uitstoot	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Individuele bijdragen van medewerkers	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
Project met gunning voordeel	Opdrachtgever, omwonenden, derden	Voortgang project, doelstelling en maatregelen	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator