

3.B.1-1 CO₂ reductiedoelstellingen

Inleiding

In dit document worden de scope 1 & 2 CO₂ reductiedoelstelling 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 half jaar beoordeeld.

1 Doelstellingen

Scope 1 & 2 doelstellingen*
Scope 1: Van Oostrum Materieel bv wil in 2023 ten opzichte van 2014, 11% minder CO ₂ uitstoten.
Scope 2: Van Oostrum Materieel bv wil in 2023 ten opzichte van 2014 100% minder CO ₂ uitstoten.

*Deze doelstellingen zijn gerelateerd aan het aantal FTE

Eigen stellingname conform eis 3.B.1

Volgens betreffende websites hanteren vergelijkbare bedrijven in onze regio een vergelijkbare doelstelling van gemiddeld 1% per jaar. Voordat wij gestart zijn met certificering trede 3 van de CO₂ Prestatieladder, hadden wij al enkele maatregelen genomen, zoals aankopen van energiezuiniger lampen en investering in schonere machines. Uit de maatregelenlijst bij SKAO blijkt dat wij bij ongeveer de helft van de maatregelen gekozen hebben voor de middelste optie qua ambitieniveau. Een aantal specifieke maatregelen, zoals hybride graafmachines, zijn nog niet door andere bedrijven genomen, en door ons al aangeschaft.

Al met al kunnen wij vaststellen dat onze doelstellingen en maatregelen ambitieus zijn in de zin van 3.B.1 van de CO₂ Prestatieladder.

2 Subdoelstellingen

Elke doelstelling wordt in dit hoofdstuk verder gespecificeerd.

a. Subdoelstelling kantoren

Het energieverbruik van het kantoor en werkplaats.	
Maatregelen	<ul style="list-style-type: none">- Ketel vervangen door warmte pomp- Inventarisatie isolerend vermogen pand

b. Subdoelstelling bedrijfsauto's

Het energieverbruik van de bedrijfsauto's en transport.	
Maatregelen	<ul style="list-style-type: none">- Vergroenen van de bedrijfsauto's;- Efficiënte inzet auto's;- Onderzoek uitvoeren naar mogelijkheden voor reduceren woon-werk kilometers door carpoolen;- Regelmatige aandacht voor 'Het Nieuwe Rijden' via toolbox;- Bandenspanning maandelijks controleren

c. Subdoelstelling materieel

Het energieverbruik van het materieel	
Maatregelen	<ul style="list-style-type: none">- Vergroenen van het materieel- Efficiënte inzet materieel;- Machinisten volgen op termijn de cursus 'Het Nieuwe Draaien';- Start/stop systeem i.c.m. standkachels.- GPS op de rupskranen- Aanschaffen meer hybride rupskranen

3

4 Maatregelen

De maatregelen worden in dit hoofdstuk verder gespecificeerd.

3.1 Maatregelen kantoren

<i>Maatregel:</i> Bij besparing van het energie verbruik wordt gekeken naar het plaatsen van een warmtepomp en de aanschaf van elektrische auto's		
Actieplan	Plaatsen warmtepomp	In de komende 2 jaar zullen plannen worden omgezet in realisatie
	Bepalen isolerende waarde	In de komende 5 jaar zullen plannen worden omgezet in realisatie
	Aanschaf elektrische auto's voor directie	In 2019 zijn de twee diesel auto's van de directie vervangen worden door elektrische auto's.
Verantwoordelijk	Directie	

3.2 Maatregelen bedrijfsauto's en werkmaterieel

<i>Maatregelen:</i> Doormiddel van toolboxen en voorlichting bewustwording op gang brengen om het onnodig laten draaien van motoren te voorkomen. Chauffeurs d.m.v. cursus, trainingen en toolboxen blijvend coachen op brandstofverbruik		
Actieplan	Cursus voor het zuinig besturen van trekkers	Continu
	Toolboxmeeting	Ieder jaar worden er twee toolboxen gepubliceerd waarvan is er 1 doorlopende op de prikboards op kantoor en in de kantine
Verantwoordelijke	Rudie van Oostrum/Ton Hol	

<i>Maatregelen:</i> Onderzoek naar start-stop systeem.

Actieplan	Onderzoek doen in combinatie met inkoopcriteria,	Wordt meegenomen op de nieuwe machines
	Directie, Ton Hol	

<i>Maatregelen:</i> Bij aftakas werkzaamheden zo veel mogelijk gebruiken de ecco-stand gebruiken. Planmatig uitvoeren van onderhoud- en reparatiewerkzaamheden. Regelmatig controleren van de banden spanning		
Actieplan	Dagelijkse controle op werkplek	Continu
Verantwoordelijke	Chauffeurs en machinisten	

<i>Maatregelen:</i> Nieuwe machines kopen die elektrisch of deels elektrisch zijn aangedreven		
Actieplan	Aanschaffen Hybride rupskraan	Continu
	Aanschaffen rupskraan op waterstof	De mogelijkheden zijn er nog niet, maar in de komende jaren wordt hier wel naar gekeken.
Verantwoordelijke	Directie	

3.3 Maatregelen overige acties

<i>Maatregel:</i> Bewustzijn vergroten		
Actieplan	Bewustzijn van de medewerkers vergroten door het geven van interne presentaties en toolboxen. Overleggen met het personeel om samen te zoeken naar reductie van CO ₂ .	Continu
Verantwoordelijke	Ton Hol	