

## **3.B.1-1 CO<sub>2</sub> reductiedoelstellingen 2017**

### Inhoudsopgave

1	Inleiding	2
1.1.	Doelstellingen	2
2	Subdoelstellingen	2
2.1.	Subdoelstelling kantoren	2
2.2.	Subdoelstelling bedrijfs-auto's	3
3	Maatregelen	5
3.1.	Maatregelen kantoren	5
3.2.	Maatregelen bedrijfs-auto's	6
	Colofon	7

# 1 Inleiding

In dit document worden de scope 1 & 2 CO<sub>2</sub> reductiedoelstelling van Van Diepen gepresenteerd. Voorafgaand hieraan is de CO<sub>2</sub> 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.

## 1.1. Doelstellingen

<b>Scope 1 &amp; 2 doelstellingen Van Diepen</b>
Van Diepen wil in 2017 ten opzichte van 2013, 5% minder CO <sub>2</sub> uitstoten.
Van Diepen wil in 2020 ten opzichte van 2013, 8% minder CO <sub>2</sub> uitstoten**.

<b>Reductie</b>	<b>Basis 2013</b>	<b>Doel 2017</b>	<b>Doel 2020</b>
Scope 1 in ton	1.096,4	1.041,6	1.008,7
Scope 2 in ton	31,6	1,0	1,0
Ton per FTE	56,4	53,6	51,9

\*Deze doelstellingen zijn gerelateerd aan het aantal FTE's in ton en brutomarge in €.

\*\*In dit document wordt alleen worden ingegaan op de doelstelling voor 2017.

## 2 Subdoelstellingen

Elke doelstelling wordt in dit hoofdstuk verder gespecificeerd.

### 2.1. Subdoelstelling kantoor

Van Diepen reduceert de CO <sub>2</sub> -emissie van het kantoor met 97%.	
<b>Maatregelen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stroom inkopen, Nieuwe Stroom 2015, Groene Stroom</li> <li>- Reductie 97% CO<sub>2</sub> emissie.</li> <li>- Plaatsen bewegingsmelders</li> <li>- Energiezuinige apparatuur bij vervanging</li> <li>- Dubbelzijdig printen en gedragsverandering.</li> </ul>

## 2.2. Subdoelstelling bedrijfsauto's

<i>Van Diepen</i> reduceert de CO2-emissie van bedrijfsauto's met 5%.	
<b>Maatregelen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aanschaf bedrijfsauto's van een zuiniger type;</li> <li>- Onderzoek uitvoeren naar mogelijkheden voor reduceren woon-werk kilometers; samenrijden.</li> <li>- Alle chauffeurs volgen, op termijn, de cursus 'Het Nieuwe Rijden';</li> <li>- Per bedrijfsauto verbruik berekenen en vergelijken met het normverbruik van de auto;</li> </ul>

## 2.3. Subdoelstelling materieel

<i>Van Diepen</i> reduceert de CO2-emissie met 5%.	
<b>Maatregelen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alle machinisten volgen, op termijn, de cursus 'Het Nieuwe Draaien';</li> <li>- Toepassen cleanfix op trekkers</li> <li>- Toepassen van zonne-collectoren.</li> <li>- Onderzoek naar TRAXX-diesel</li> </ul>

# 3 Maatregelen

De maatregelen worden in dit hoofdstuk verder gespecificeerd.

## 3.1. Maatregelen kantoren

<i>Maatregel: Energiezuinige apparatuur bij vervanging</i>		
<b>Actieplan</b>	Inventarisatie kantoorapparatuur en werkwijze. Printers vervangen door 1 all-in one printer.	14-08-2015
<b>Verantwoordelijk</b>	Jeroen van Diepen	

<i>Maatregel: Overgang naar stroom van Nieuwe stroom.</i>		
<b>Actieplan</b>	Onderzoek reductie door groene stroom = 97% Offerte aangevraagd en mogelijk ingevoerd	01-08-2014 01-11-2015
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

<i>Maatregel: Posters ophangen als reminder en dubbelzijdig printen.</i>		
<b>Actieplan</b>	Ontwerp maken Uitwerken Printen, interne memo dmv nieuwsbrief en toolbox	01-06-2015 15-06-2015 15-06-2015
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

### 3.2. Maatregelen bedrijfsauto's

<i>Maatregel: Alle medewerkers op cursus 'Het Nieuwe Rijden'.</i>		
<b>Actieplan</b>	Informatie en offerte opvragen Reductie bepalen Indelen medewerkers Dit is afgerond	01-06-2014 01-06-2014 20-07-2014 14-01-2015
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

<i>Maatregel: Zuinige bedrijfsauto's aanschaffen.</i>		
<b>Actieplan</b>	Onderzoek reductie	01-07-2014
	Tijdplan opstellen	01-07-2014
	Keuze merk en type	01-07-2014
	Aangekocht	05-08-2015
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

### 3.3. Maatregelen materieel

<i>Maatregel: Alle machinisten op cursus 'Het Nieuwe Draaien'.</i>		
<b>Actieplan</b>	Informatie en offerte opvragen	01-07-2014
	Reductie bepalen	01-07-2014
	Indelen medewerkers	01-07-2014
	Dit is afgerond	14-01-2015
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

<i>Maatregel: Toepassen start-stop systeem</i>		
<b>Actieplan</b>	Onderzoek reductie	01-07-2014
	Offerte opvragen	01-07-2014
	Keuze maken en startdatum bepalen	01-07-2014
	Afgerond geen actie	20-09-2015
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

<i>Maatregel: Onderzoek naar toepassen standkachel</i>		
<b>Actieplan</b>	Informatie en offerte opvragen	01-11-2015
	Reductie bepalen	01-11-2015
	Keuze materieel	01-02-2016
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

<i>Maatregel: Onderzoek naar bandespanning</i>		
<b>Actieplan</b>	Informatie en offerte opvragen	01-11-2015
	Reductie bepalen	01-11-2015
	Indelen materieel	01-02-2016
<b>Verantwoordelijke</b>	Jeroen van Diepen	

## Colofon

auteur(s) Jeroen van Diepen  
kenmerk CO<sub>2</sub> reductiedoelstellingen Van Diepen BV  
datum 29-02-2016  
versie 16.1  
status Definitief