

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

### Inleiding

In dit document worden de scope 1, 2 & 3 CO<sub>2</sub> reductiedoelstelling van HAZ Beheer B.V. gepresenteerd. Voorafgaand hieraan is de CO<sub>2</sub> footprint opgesteld voor scope 1, 2 & 3 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 & 3 doelstellingen* HAZ Beheer B.V.
Scope 1: HAZ Beheer B.V. wil in 2020 ten opzichte van 2015 10% minder CO <sub>2</sub> uitstoten.
Scope 2: HAZ Beheer B.V. wil in 2020 ten opzichte van 2015 25% minder CO <sub>2</sub> uitstoten. Als overgang naar groene stroom contractueel mogelijk is, dan zullen wij dat doen en is de reductie 100%
Scope3: HAZ beheer B.V. wil op projecten waar de ontwateringsbak ingezet kan worden 20% minder CO <sub>2</sub> uitstoten.
Scope 3: HAZ Beheer B.V. wil op projecten waar gebruik kan worden gemaakt van het combischot 7kg. Co2 per te plaatsen beschoeiing minder uitstoten.

\*Deze doelstellingen zijn gerelateerd aan het aantal FTE en intern aan de brutomarge.

In de volgende tabel staan de verwachtingen in CO<sub>2</sub>-reductie t.o.v. het basisjaar.

Scope	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	Basisjaar	-5%	-7%	-8%	-9%	-10%
2	Basisjaar	-5%	-50%	-100%	-100%	-100%
3 Ontwateringsbak	n.v.t.	Basisjaar	-20%	-20%	-20%	-20%
4 Combischot	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	19360 kg (3270 m.)	7000 kg (1000 m.)

### 2 Subdoelstellingen

Elke doelstelling wordt in dit hoofdstuk verder gespecificeerd.

- a. Subdoelstelling kantoren en werkplaats/loods

HAZ Beheer B.V. reduceert de emissies als gevolg van het energieverbruik van kantoren met 25 %. Als overgang naar groene stroom contractueel mogelijk is, dan zullen wij dat doen en is de reductie 100%

Maatregelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stroom inkopen met SMK keurmerk;</li> <li>- Plaatsen van bewegingssensoren;</li> <li>- LED verlichting plaatsen in nieuw kantoorgedeelte;</li> <li>- Persluchtinstallatie jaarlijks controleren op lekkage;</li> <li>- Zonnepanelen plaatsen bij vervangen dak werkplaats/loods.</li> </ul>
-------------	--

b. Subdoelstelling bedrijfsauto's

HAZ Beheer B.V. reduceert de emissie door het gebruik van lease/bedrijfsautos met 10 %.

Maatregelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enkel bedrijfsauto's met A en B label aanschaffen;</li> <li>- Medewerkers wijzen op carpoolen middels toolbox;</li> <li>- Alle chauffeurs, op termijn, volgen de cursus 'Het Nieuwe Rijden';</li> <li>- Meer inzicht krijgen in het verbruik van bedrijfsauto's.</li> </ul>
-------------	--

c. Subdoelstelling machines

HAZ Beheer B.V. reduceert de emissies als gevolg van het energieverbruik van machines met 10 %.

Maatregelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Het nieuwe draaien;</li> <li>- (retrofit) startstop systemen;</li> <li>- D.m.v. app inzicht krijgen in brandstofverbruik per machine;</li> <li>- De bedrijfsauto's en werkmaterieel worden op termijn vervangen door een zuiniger model.</li> </ul>
-------------	--

d. Subdoelstelling baggerwerk

HAZ Beheer B.V. reduceert de emissies op een project als gevolg van het gebruik van de ontwateringsbak met 20 %.

Maatregelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzetten van de ontwateringsbak op baggerwerk</li> <li>- D.m.v. acquisitie de ontwateringsbak bij evt. opdrachtgevers onder de aandacht brengen.</li> </ul>
-------------	--

e. subdoelstelling beschoeiing

HAZ Beheer B.V. reduceert op projecten waar gebruik kan worden gemaakt van het combischot 7 kg. CO2 per te plaatsen meter beschoeiing.

Maatregelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Actief informeren van de opdrachtgevers</li> <li>- Medewerking Saveplastics.</li> </ul>
-------------	--