

# Struunhoeve BV

## CO<sub>2</sub> reductiedoelstellingen 2022

Conform niveau 5 op de  
CO<sub>2</sub>-prestatieladder 3.0



**CO<sub>2</sub>-PRESTATIELADDER**®

Samen zorgen voor minder CO<sub>2</sub>

*In het kader van papier vermindering is de inhoudsopgave op de voorpagina afgedrukt*

## Inhoudsopgave

1	Inleiding			2
1.1.	Doelstellingen			2
1.2.	Doelstellingen per jaar			2
2	Subdoelstellingen			3
2.1.	Subdoelstelling kantoren			3
2.2.	Subdoelstelling bedrijfsauto's			3
2.3	Subdoelstelling rollend materieel			3
2.4	Subdoelstelling Reductie uitstoot maaisel			4
3	Maatregelen			4
3.1.	Maatregelen kantoor en werkplaats			4
3.2.	Maatregelen bedrijfsauto's			5
3.3.	Maatregelen brandstof verbruik bij machines	<b>Fout!</b>	<b>Bladwijzer</b>	<b>niet</b>
	<b>gedefinieerd.</b>			
3.4	Maatregelen Reductie uitstoot maaisel			6

# 1 Inleiding

In dit document worden de scope 1,2 & 3 CO<sub>2</sub> reductiedoelstelling van De Struunhoeve BV 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 (broeikasgas) 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 overleg 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 Loon en Maaibedrijf de Struunhoeve BV</b>
De Struunhoeve wil in scope 1, in 2022 ten opzichte van 2017 3% minder CO <sub>2</sub> uitstoten.
De Struunhoeve wil in scope 2 in 2022 ten opzichte van 2017 3% minder CO <sub>2</sub> uitstoten.
De Struunhoeve wil in scope 1, in 2027 ten opzichte van 2022 2,5% minder CO <sub>2</sub> uitstoten**.
De Struunhoeve wil in scope 2 in 2027 ten opzichte van 2022 2,5% minder CO <sub>2</sub> uitstoten**.
<b>Scope 3 doelstelling Loon en Maaibedrijf de Struunhoeve BV</b>
De Struunhoeve wil in scope 3, in 2022 ten opzichte van 2017 5% minder CO <sub>2</sub> uitstoten***

\*Deze doelstellingen zijn gerelateerd aan het aantal FTE en bruto marge.

\*\*In dit document wordt alleen ingegaan op de doelstelling voor 2022.

\*\*\*Doelstelling voor 2027 ontbreekt omdat het plan om Bokhasie toe te passen nog in de kinderschoenen staat

## 1.2. Doelstellingen per jaar

Deze tabel hieronder geeft de reductiedoelstelling weer per jaar ten opzichte van het referentiejaar 2017.

	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
<b>Scope 1</b>	0,6 %	0,6 %	0,6 %	0,6 %	0,6 %
<b>Scope 2</b>	0,6 %	0,6 %	0,6 %	0,6 %	0,6 %
<b>Scope 3</b>	1%	1%	1%	1%	1%

## 2 Subdoelstellingen

Elke doelstelling wordt in dit hoofdstuk verder gespecificeerd. In de kolom % reductie staat het percentage wat de maatregel bijdraagt aan de totale reductie.

### 2.1. Subdoelstelling kantoren

De Struunhoeve reduceert het energieverbruik van kantoor en werkplaats met 2%.		% reductie
<b>Maatregelen</b>	- Overgaan naar een nieuw kantoor in de nieuw te bouwen loods met meer isolatie;	0,05%
	- In de nieuwe loods/kantoor geheel over gaan op groene stroom;	0,05%

### 2.2. Subdoelstelling bedrijfsauto's

De Struunhoeve reduceert het bedrijfsautoverbruik met 1%.		% reductie
<b>Maatregelen</b>	- Enkel bedrijfsauto's met A en B label aanschaffen;	0,1%
	- Alle chauffeurs, op termijn, volgen de cursus Het Nieuwe Rijden ;	0,1%
	- Toolbox houden Het nieuwe rijden .	0,1%
	- Posters ophangen en laten hangen CO2 brandstof besparen.	0,02%

### 2.3 Subdoelstelling rollend materieel

De Struunhoeve reduceert het brandstof verbruik bij machines met 2%.		% reductie
<b>Maatregelen</b>	- Zoveel mogelijk aanschaffen machines met laag verbruik;	0,5%
	- Alle chauffeurs, op termijn, volgen de cursus Brandstof besparen ;	0,4%
	- Toolbox houden Het nieuwe rijden .	0,42%
	- Posters ophangen en laten hangen CO2 brandstof besparen.	0,05%
	- Machines stallen nabij de werklocatie;	0,5%
	- Per machine gebruiker verbruik registreren en zelfde soorten machines vergelijken;	0,0%
	- In dien mogelijk werken aftak as op 540eco;	0,05%
	- Verder perfectioneren van de GIS-app (slootvuilhoopjes-app).	0,66%
	- Verbruik van de nieuw aangeschafte trekker met snipperknop vergelijken met een soortgelijke trekker zonder snipperknop tijdens vergelijkbare werkzaamheden.	0,0%
	Totaal aan beoogde reductie 2.1, 2.2 & 2.3	

## 2.4 Subdoelstelling Reductie uitstoot maaisel

<i>De Struunhoeve</i> reduceert de CO2 uitstoot van maaisel (Scope: 3)		% reductie
<b>Maatregelen</b>	- Bokhasie toepassen	<b>5%</b>

## 3 Maatregelen

Elke maatregel wordt in dit hoofdstuk verder gespecificeerd.

### 3.1. Maatregelen kantoor en werkplaats

<i>Maatregel: gas water licht</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 Vergunning aanvragen nieuwe loods/kantoor Actie 2 energie nieuwe loods inkopen bij Greenchoice (wind) Actie 3 Begin Bouw nieuwe loods/kantoor Actie 4 Overgaan naar nieuw kantoor Actie 5 Mogelijkheden voor zonnepanelen op nieuwe loods onderzoeken.	01-02-2018 medio-2021  Medio 2019 Medio-2021 Medio 2018
<b>Verantwoordelijk</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Budget, man-uren	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

<i>Maatregel: Posters ophangen en checken of ze blijven hangen</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 checken of posters nog hangen Actie 2 Posters vernieuwen	01-12-2018 Medio 2019
<b>Verantwoordelijke</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Tijd papier budget (ontwerper?)	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

### 3.2. Maatregelen bedrijfsauto's

<i>Maatregel: Alle arbeidskrachten op cursus Brandstof besparen .</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 1 arbeidskracht op cursus Actie 2 Toolbox houden Het nieuwe rijden	Ieder jaar Medio 2018
<b>Verantwoordelijke</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Tijd en budget	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

<i>Maatregel: Enkel bedrijfsauto's met A en B label aanschaffen.</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 Vrachtauto Actie 2 Actie 3 Actie 4 Actie 5	Medio 2019 Bij vernieuwing of uitbreiding wagenpark
<b>Verantwoordelijke</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Budget aanvulling tot A of B label	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

### 3.3. Maatregelen brandstofverbruik machines

<i>Maatregel: Alle arbeidskrachten op cursus Brandstof besparen .</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 1 arbeidskracht op cursus Actie 2 1 arbeidskracht op cursus Actie 3 Toolbox houden Het nieuwe rijden Actie 4 Posters ophangen en checken of ze blijven hangen, zonodig vervangen.	Medio 2018 Medio 2019 Medio 2018 01-12-2018
<b>Verantwoordelijke</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Tijd en budget	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

<i>Maatregel: machines stallen nabij de werkplek</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 Oostzanerveld Actie 2 gemeente Amsterdam Actie 3 HHNK P12 Actie 4 HHNK P13 Actie 5 Overige werken	doorlopend doorlopend doorlopend doorlopend doorlopend
<b>Verantwoordelijke</b>	Uitvoerder (zoeken naar geschikte locatie)	
<b>Middelen</b>	tijd	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

<i>Maatregel: Monitoren brandstof verbruik</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 Bijhouden tankregistratie en km-stand Actie 2 trekker met en zonder snipperknop vergelijken Actie 3 Ander soortige machines vergelijken	doorlopend Medio 2018 Medio 2019
<b>Verantwoordelijke</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Tijd, geld	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

<i>Maatregel: GIS-ratio-app verder perfectioneren</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 App- ook voor andere projecten dan maaibestek gebruiken. Actie 2: Met Nieuwland de app verder perfectioneren	Medio 2018  Medio 2018
<b>Verantwoordelijke</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Tijd, geld	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	

### 3.4. Maatregelen Reductie uitstoot maaisel

<i>Maatregel: Bokhasie toepassen</i>		
<b>Actieplan</b>	Actie 1 Open dagen Bokhasie bezoeken Actie 2 Boeren benaderen voor plaatsen Bokhasie Actie 3 Bokhasie plaatsen Actie 4 Bokhasie toepassen Actie 5	Maart april 2018 Begin 2019 Medio 2019 2020
<b>Verantwoordelijke</b>	Co2 manager	
<b>Middelen</b>	Budget, beschikbaarheid/welwillendheid boeren	
<b>KPI s</b>	n.v.t.	