

# Reductiedoelstellingen en maatregelen

1 januari 2020 t/m 31 december 2024

Slangen Staal B.V.



# Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
1. Reductiedoelstellingen	3
2. Reductiemaatregelen	4

# 1. Reductiedoelstellingen

Slangen Staal heeft in 2020 de onderstaande doelstellingen bepaald voor het terugbrengen van de CO2 emissie.

## Scope 1:

- Slangen Staal wil in 2024, ten opzichte van het basisjaar 2018, 15% minder CO2-uitstoten via brandstofgebruik.
- Slangen Staal wil in 2024, ten opzichte van het basisjaar 2018, 15% minder CO2 uitstoten via gasgebruik.

## Scope 2:

- Slangen Staal wil in 2024, ten opzichte van basisjaar 2018, 61% minder CO2 uitstoten via elektriciteitsgebruik.
- Slangen Staal wil (met terugwerkende kracht) vanaf 1 januari 2020 ten opzichte van het basisjaar 2018, minimaal 50% groene stroom inkopen.

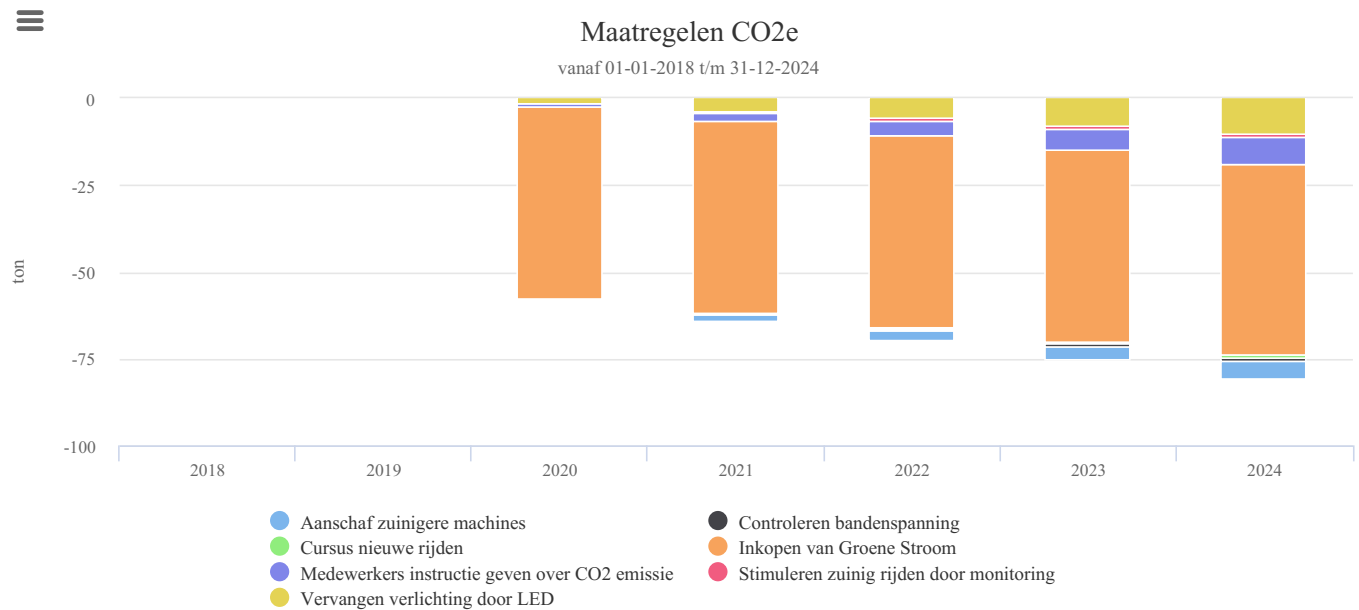
## Doelstelling CO2e Rechtspersoon Slangen Staal B.V.

Voor jaar	Referentiejaar	Bedrijfswagens	Elektriciteit	Verwarmen
2020	2018	-3%	-50%	-3%
2021	2018	-6%	-53%	-6%
2022	2018	-9%	-56%	-9%
2023	2018	-12%	-59%	-12%
2024	2018	-15%	-61%	-15%

## 2. Reductiemaatregelen

Slangen Staal heeft in mei 2020 de reductiemaatregelen bepaald. De reductiemaatregelen betreffen:

- Cursus nieuwe rijden;
- Controleren van bandenspanning;
- Vervanging van verlichting door LED;
- Stimuleren zuinig rijden door monitoring;
- Medewerkers instructie geven over CO2 emissie;
- Aanschaf zuinigere machines;
- Inkopen van groene stroom.



Maatregelen CO2e (ton)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Aanschaf zuinigere machines			-0,67	-1,77	-2,88	-3,98	-5,08
Controleren bandenspanning			-0,14	-0,37	-0,61	-0,84	-1,07
Cursus nieuwe rijden			-0,1	-0,26	-0,42	-0,58	-0,74
Inkopen van Groene Stroom			-55,19	-55,19	-55,19	-55,19	-55,19
Medewerkers instructie geven over CO2 emissie			-0,99	-2,61	-4,24	-5,86	-7,49
Stimuleren zuinig rijden door monitoring			-0,14	-0,37	-0,61	-0,84	-1,07
Vervangen verlichting door LED			-1,34	-3,54	-5,75	-7,96	-10,17
<b>Totaal</b>			<b>-58,56</b>	<b>-64,12</b>	<b>-69,68</b>	<b>-75,24</b>	<b>-80,8</b>