

Project 31776/31977

2025

Boomrooierij Weijtmans B.V.
Handelsweg 18
5071 NT UDENHOUT



Versie: 1

Inhoudstafel

Project met gunning	3
project realisatie en prognose	3
Overleg met projectleider	3
Doelstellingen.....	3
Maatregelen	4

Project met gunning

In 2024 is er een project met gunningsvoordeel van start gegaan.

Dit document is een verslag van dit project.

project realisatie en prognose

werktuigen		2024		2025		2026		2027	
motor	brandstof	uren	Co2 kg	uren	Co2 kg	uren	Co2 kg	uren	Co2 kg
Electromotor	groene stroom	71	0	120	0	140	0	150	0
stage v	HVO100 (biodiesel)	89	14,24	40	6,4	20	6,4	10	1,6
voertuigen		2024		2025		2026		2026	
motor	brandstof	uren	Co2 kg	uren	Co2 kg	uren	Co2 kg	uren	Co2 kg
Electromotor	Groene stroom	40	0	80	0	144	0	144	0
stage v	HVO100 (biodiesel)	120	41,64	80	27,76	16	5,552	16	5,552

In bovenstaande tabel is de realisatie het jaar 2024, de andere jaren zijn prognose. Elk jaar zal er een update plaats gaan vinden met betrekking tot het jaar 2025 etc.

Uren zijn met behulp van factoren omgezet naar liters. Voor de uitstoot is de factor gebruikt van HVO100. (bijlage berekeningen op te vragen)

Overleg met projectleider

In 2024 heeft er op 25 juni overleg plaats gevonden met de projectleider van de gemeente Eindhoven. De volgende aspecten ten aanzien van CO₂ prestatieladder zijn daarbij ter sprake gekomen:

- het snoeihout wordt opgeladen op aanhanger met een elektrische bus, dit wordt naar een dichtbij zijnde bosplantsoen gebracht en daar verwerkt tot takken ril, dit gebeurt met een elektrische loader. Omschrijving verwerkingsmethodes Recycle (upcycle, downcycle) 90% o Recover 10.

- wij zijn bezig met een elektrische spin hoogwerker zodat we ook spoedmeldingen snel elektrische kunnen uitvoeren. Deze zal nog worden voortgetrokken door een stage 5 voertuig met HVO 100 brandstof aangezien er nog geen voertuig beschikbaar is die deze kan voorttrekken. Onze ambitie hier voor is dit wel met een elektrische voertuig te kunnen gaan doen.

Doelstellingen

De doelstellingen voor de jaren 2025-2028:

Om onze CO₂ uitstoot voor scope 1 te beperken, wil Boomrooierij Weijtmans B.V. tot 2028, ten aanzien van referentie jaar 2020 een reductie hebben behaald van 3% op basis van de omzet KPI. Dit wil men door middel van brandstofbesparing zien te bereiken omdat dat de grootste CO₂ veroorzaker is. De besparing op brandstof zal moeten worden bereikt middels de inzet van elektrisch materieel.

Vooralsnog zal de uitstoot van CO₂ in scope 1 en 2 worden gekoppeld aan het aantal FTE's en de omzet binnen de organisatie.

De doelstelling voor scope 3 is 5% CO₂ reductie behalen ten opzichte van referentiejaar 2024.

De doelstellingen voor het project zijn identiek aan die van alle projecten

Maatregelen

Om de doelstellingen te halen zijn er maatregelen opgesteld, deze zijn in het handboek terug te vinden. Het Handboek staat ook op onze website vermeld

Datum, 15 april 2025

Kees Weijtmans