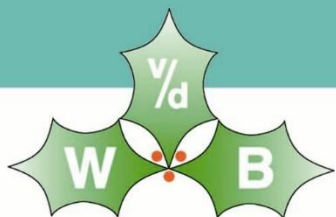


GROEN VOORZIENING

A.J. van der Werf B.V.



DE ROO DRENTE BV
cultuurtechniek en groenvoorzieningen

ENERGIESTROMEN

Project Maaien Ten Boer Groningen

Projectnummer 40369

2023-1 + 2023-2

A.J. Van de Werf Beheer BV

Tel 050 - 301 25 00

E-mail info@groenwerf.nl

Directie Jan Kuiper

Industrieweg 33

9781 AC, Bedum

www.groenwerf.nl

FOOTPRINT PROJECT

	Werkzaamheden	Energiestroom	Uitstoot ton CO2 2023-1	Uitstoot ton CO2 2023-2	Uitstoot ton CO2 2023	Meetwijze
Uitvoering	Brandstofverbruik op het project	Diesel	0,00 ton CO2	6,82 ton CO2	2,34 ton CO2	Draaiuren per machine met literverbruik (diesel) per uur.
	Brandstofverbruik op het project	HVO brandstof	0,00 ton CO2	0,00 ton CO2	0,00 ton CO2	Aantal liters op facturen, zie footprint.
	Transport eigen medewerkers op het project	Diesel	0,074 ton CO2	0,519 ton CO2	0,593 ton CO2	Aanwezige dagen geboekt op het project x2 (retour).*

Toelichting:

* Er wordt vanuit gegaan dat een werkdag van de medewerkers op het kantoor van Groenvoorziening A.J. Van der Werf BV in Bedum start en ze daarna gezamenlijk naar het project rijden. Na afloop van de werkzaamheden eindigen de medewerkers weer bij het kantoor van Groenvoorziening A.J. Van der Werf BV.

BEREKENING UITSTOOT

	Diesel zonder HVO (uitstoot zonder maatregelen)	HVO	Diesel minus HVO	Diesel en HVO	Behaalde reductie
2022	22,25 ton CO2	1,50 ton CO2	6,69 ton CO2	8,19 ton CO2	-63,2%
2023	31,10 ton CO2	2,34 ton CO2	6,82 ton CO2	9,16 ton CO2	-70,55%
2024					

Evaluatie 2023:

De doelstelling van 40% bij gelijk aantal draaiuren t.o.v. diesel is hiermee behaald. De reden voor het behalen van de doelstelling is de verhouding HVO100 t.o.v. de gebruikte diesel. Aangezien het project in 2024 opnieuw is aangenomen willen we de doelstelling voor de komende jaren continueren. Er zal geen wijziging plaatsvinden in de doelstelling.

REDUCTIEDOELSTELLING

2023	2024	2025	2026	2027
40% bij gelijk aantal draaiuren t.o.v. diesel	40% bij gelijk aantal draaiuren t.o.v. diesel	40% bij gelijk aantal draaiuren t.o.v. diesel	40% bij gelijk aantal draaiuren t.o.v. diesel	40% bij gelijk aantal draaiuren t.o.v. diesel

MAATREGELEN PROJECT

De maatregelen die van toepassing zijn op het project zijn conform de energiebeoordeling en het energieactieplan. Als extra maatregel is het verhogen van het aantal getankte HVO liters t.o.v. diesel.