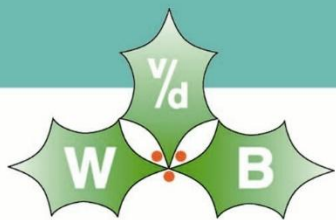


**GROEN VOORZIENING**

**A.J. van der Werf B.V.**



**DE ROO DRENTE BV**  
cultuurtechniek en groenvoorzieningen

# ENERGIESTROMEN

Project Maaien Ten Boer Groningen

Projectnummer 40369

2025-1 + 2025-2

---

## **A.J. Van de Werf Beheer BV**

Tel 050 - 301 25 00

E-mail [info@groenwerf.nl](mailto:info@groenwerf.nl)

Directie Jan Kuiper

Industrieweg 33

9781 AC, Bedum

[www.groenwerf.nl](http://www.groenwerf.nl)

---

## FOOTPRINT PROJECT

	Werkzaamheden	Energiestroom	Uitstoot ton CO2 2025-1	Uitstoot ton CO2 2025-2	Uitstoot ton CO2 2025	Meetwijze
Uitvoering	Brandstofverbruik op het project	Diesel	0,00 ton CO2	2,69 ton CO2	2,69 ton CO2	Draaiuren per machine met literverbruik (diesel) per uur.
	Brandstofverbruik op het project	HVO brandstof	0,00 ton CO2	3,93 ton CO2	3,93 ton CO2	Aantal liters op facturen, zie footprint.
	Transport eigen medewerkers op het project	KM	0,073 ton CO2	0,403 ton CO2	0,477 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	-63,20%
2023	31,10 ton CO2	2,34 ton CO2	6,82 ton CO2	9,16 ton CO2	-70,55%
2024	41,06 ton CO2	4,08 ton CO2	2,75 ton CO2	6,83 ton CO2	-83,37%
2025	31,63 ton CO2	3,93 ton CO2	2,69 ton CO2	6,83 ton CO2	-79,07%

### Evaluatie 2025:

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. 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.