



**LUTTJEBOER B.V.**

**STAALCONSTRUCTIE &  
WATERBEHEERSING**

*veelzijdig en flexibel, om rekening mee te houden*

Veendam tel. 0598-612663 www.luttjeboer.nl



**reinders  
waterbehandeling**

*CO<sub>2</sub> Prestatieladder voortgangsrapportage  
(1<sup>e</sup> helft 2025)*

Veendam, 7 juli 2025

**Bewust Duurzaam**

Zoals u in onze vorige nieuwsbrief heeft kunnen lezen, hebben Luttjeboer en Reinders reductiedoelstellingen opgesteld om de CO<sub>2</sub> uitstoot te verminderen..

Toen konden jullie ook lezen dat we ons richten op het brandstofverbruik en –emissie, en de CO<sub>2</sub> uitstoot van ons gas- en elektraverbruik.

Hieronder staan de concrete doelstellingen van Luttjeboer en Reinders op korte termijn (voor het komende jaar (2025)) en voor de lange termijn (periode 2021 – 2025).

**Doelstellingen**

De doelstellingen voor 2025 zijn het reduceren van ons brandstofverbruik / CO<sub>2</sub> uitstoot van de bedrijfsbussen met 1%, het reduceren van onze CO<sub>2</sub> uitstoot door aardgasverbruik met 1% en het verlagen van de CO<sub>2</sub> uitstoot door elektriciteitsverbruik met 20% .

Voor de periode 2021 – 2025 streeft Luttjeboer naar een vermindering van 5% van het brandstofverbruik en de uitgestote hoeveelheid CO<sub>2</sub>, een vermindering van 5% van de CO<sub>2</sub> uitstoot door aardgasverbruik en een reductie van 100% van de CO<sub>2</sub> uitstoot door elektriciteitsverbruik

De totale CO<sub>2</sub> uitstoot van Luttjeboer in 2020 (footprint) bedroeg 124 ton CO<sub>2</sub>. In 2025 moet de uitstoot dan gedaald zijn naar minder dan 85 ton, een afname van bijna een derde.

In het kort staat het hier nogmaals aangegeven:

De doelstellingen op de korte en lange termijn zijn als volgt:

	<i>Doelstelling lange termijn</i>	<i>Doelstelling korte termijn</i>
<i>Scope 1</i>	<i>5% minder t.o.v. 2020</i>	<i>1% t.o.v. 2020</i>
<i>Scope 2</i>	<i>20% minder t.o.v. 2020</i>	<i>100% t.o.v. 2020</i>

Hoe willen we dit bereiken:

Verlagen diesilverbruik met 5% over de periode 2021-2025

- Verhogen van bewustzijn van bestuurders wagenpark om zuiniger te rijden. Middels instructie en uitleg tijdens toolboxmeetings, controle op bandenspanning en zuinig rijden training.
- Blijven vernieuwen van wagenpark door zuiniger uitvoeringen.
- 2x per jaar de bandenspanning van de auto's controleren.

Verlagen CO<sub>2</sub>- emissie door diesilverbruik met 5% in verhouding tot het aantal gereden kilometers

- Door reductie van het dieselverbruik zal ook de CO<sub>2</sub>- emissie verminderen per gereden kilometer

Verlagen CO<sub>2</sub>- emissie gasverbruik met 5% over de periode 2021-2025

- Inkoop van groen gas.

Verlagen CO<sub>2</sub>- emissie elektraverbruik met 100% in de periode 2021-2025

- Inkoop van groene stroom (zonnestroom of windstroom) uit Nederland.
- Onderzoek doen naar mogelijk energie zuinigere elektromotoren die aan vaste machines zitten in de werkplaats

In de eerste half jaar van 2025 zijn de volgende (deel)resultaten behaald.

In de periode 1 januari 2025 tm 30 juni 2025 is de emissie uitgekomen op 42 ton CO<sub>2</sub>. Wanneer we dit extrapoleren naar een heel jaar, dan gaat de uitstoot ca 84 ton CO<sub>2</sub> bedragen (grove schatting). Dit komt voornamelijk door de inkoop van groene windenergie..

Het totale dieselverbruik is vergelijkbaar met 2024. Het gemiddelde dieselverbruik van het wagenpark over de gemeten periode bedraagt in de eerste helft van 2025 1 op 9.08, een kleine stijging tegen opzichte van de eerste helft van 2024 (1 op 8,97).

Het verlagen CO<sub>2</sub>- emissie gasverbruik door de inkoop van groen gas heeft nog niet plaatsgevonden. Dit staat nog in de planning. De inkoop van groene stroom (zonnestroom of windstroom) uit Nederland om de CO<sub>2</sub>- emissie van het elektraverbruik met 100% te verlagen is dus wel gerealiseerd. Buiten deze inspanning zijn er in het stroomverbruik nagenoeg geen besparingen te realiseren.

Begin 2026 zullen we de definitieve en volledige resultaten over geheel 2025 presenteren.

Samen kunnen we bijdragen aan een duurzame toekomst.

Directie Luttjeboer

Dhr. B. Luttjeboer  
*Algemeen directeur*