



Convenant Duurzame Reinigingsvoertuigen

Op weg naar 100% ZE-reinigingsvoertuigen in 2030

Basispresentatie (versie oktober 2025)



Naar 100% ZE-reinigingsvoertuigen

- Forse uitdaging voor reinigingssector door grote variëteit en diversiteit in:
 - ✓ *Organisatievormen reinigingssector*
 - ✓ *Operationele omstandigheden*
 - ✓ *Diversiteit reinigingsvoertuigen*
- Weinig standaardvoertuigen → aanbodzijde lastig in beweging te krijgen
- Inzet emissievrije voertuigen → consequenties voor planning en operationele inzet
- Ook hier speelt netcongestie → creatieve oplossingen nodig

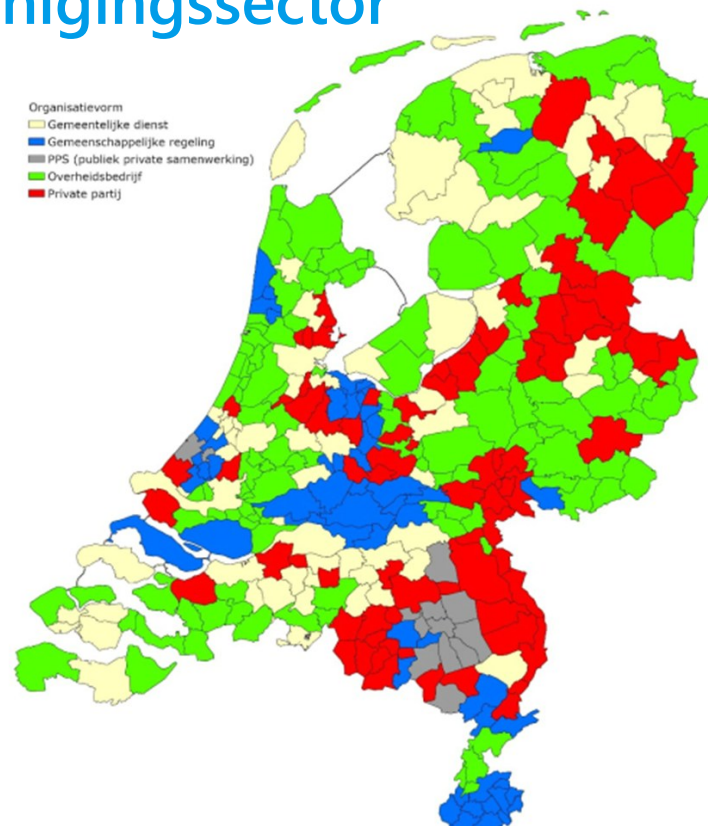
Diversiteit organisatievormen reinigingssector

- Inzameling huishoudelijk afval en straatreiniging

✓ *Ongeveer 60 partijen in heel NL*

- Diverse organisatievormen

✓ *Gemeentelijke dienst*
✓ *Gemeenschappelijke regeling*
✓ *Publiek-private-samenwerking*
✓ *Overheidsbedrijf*
✓ *Private partij*



Diversiteit reinigingsvoertuigen



Convenant Duurzame Reinigingsvoertuigen (1)

- Vanaf 2019, afspraak in Klimaatakkoord
- Doelstellingen convenant
 - ✓ *Vanaf 1 januari 2030 alle nieuw aan te schaffen reinigingsvoertuigen 100% emissievrij*
 - ✓ *Vanaf 1 januari 2025 uitfasering alle reinigingsvoertuigen op fossiele brandstoffen of Drop-in-Fuels*
- Link met/positionering extern: Zero Emissie Stadslogistiek en Schone Lucht Akkoord
- Hoe ver zijn we met verduurzaming van vloot reinigingsvoertuigen?

*'Convenant Duurzame Voertuigen
en Brandstoffen in de
Reinigingsbranche'*

kortweg:

*'Convenant Duurzame
Reinigingsvoertuigen'*

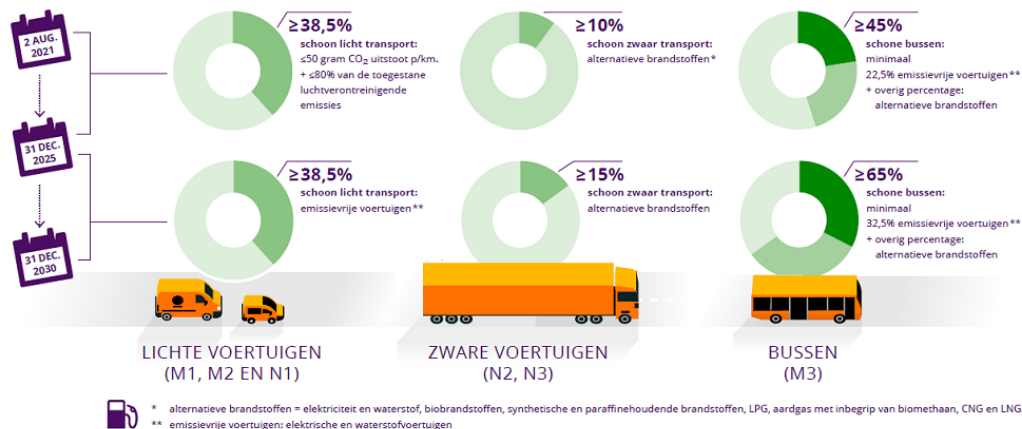
Huidige wagenpark reinigingssector

Wagenpark per ... - Nederland								
	BEV		FCEV		Diesel		Overig	
	Vuilmiswagens	Overige reinigingsvoertuigen	Vuilmiswagens	Overige reinigingsvoertuigen	Vuilmiswagens	Overige reinigingsvoertuigen	Vuilmiswagens	Overige reinigingsvoertuigen
31 december 2023	84	6	17	3	3262	2278	307	8
31 december 2024	117	11	17	2	3371	2442	297	9
28 februari 2025	131	11	17	2	3330	2437	293	9
31 maart 2025	137	14	17	2	3313	2441	292	9
30 april 2025	140	15	17	2	3309	2448	293	9
31 mei 2025	146	16	17	2	3312	2444	292	8
30 juni 2025	153	17	17	2	3318	2448	291	8
31 juli 2025	161	17	17	2	3313	2443	290	8
31 augustus 2025	169	18	17	2	3309	2453	288	8
Eenheid	aantal							
Bron	Brondata: RDW - Bewerkt door: RVO/RWS							

BEV: lichte groei
FCEV: geen groei

Ontwikkelingen in beleid

REGELING BEVORDERING SCHONE WEGVOERTUIGEN VERPLICHTE MINIMUMPERCENTAGES SCHONE WEGVOERTUIGEN PER AANBESTEDENDE DIENST



HET GAAT OM VOERTUIGEN DIE GEBRUIKT WORDEN BIJ:



PIANO EXPERTISECENTRUM
AANBESTEDEN

- Convenant Duurzame Reinigingsvoertuigen = gezamenlijk overeengekomen en ondertekende ambitie voor verduurzaming voertuigen
- Rbsw = nationale invulling van de verplichte Europese Clean Vehicles Directive
 - ✓ Deze verplicht aanbestedende diensten om bij aanbesteding voor verschillende voertuigcategorieën een minimumpercentage aan schoone voertuigen aan te schaffen
 - ✓ Dit kunnen ZE-voertuigen zijn, maar ook voertuigen op biodiesel, zoals HVO100
 - ✓ [\[link\] Rbsw-regeling](#)

Convenant Duurzame Reinigingsvoertuigen (2)

- Momenteel 22 convenantpartners
- Nieuwe toetreders staan klaar

- Gemeenten
- Inzamelaars
- Voertuigproducenten/ombouwers
- Energiëleveranciers
- Kenniscentrum Waterstof

- ✓ *Tekenmoment op 17 november 2025*
- ✓ *Tijdens Nationale Conferentie Duurzame Mobiliteit
van Ministerie van IenW, Beatrixgebouw in Utrecht*
- ✓ *Meer nieuwe convenantpartners welkom!*



Convenant Duurzame Reinigingsvoertuigen (3)

Huidige convenantpartners

Publieke partijen

1. Avalex BVO
2. Buha bv.
3. Circulus-Berkel B.V.
4. Coöperatieve Vereniging Midwaste
5. Gemeente Amsterdam
6. Gemeente Breda
7. Gemeente Groningen (Milieudienst)
8. Gemeente Den Haag
9. Gemeente 's Hertogenbosch (afvalstoffendienst)
10. Gemeente Leiden
11. Gemeente Rotterdam

12. Gemeente Tilburg (BAT)

13. Haagse Milieuservice NV

14. Meerlanden Holding N.V.

15. Ministerie IenW

16. Twente Milieu N.V.

Private partijen

17. Baetsen-Groep

18. E-trucks Europe b.v.

19. Hyzon (C.G. Holthausen)

20. TotalEnergies (Pitpoint B.V.)

21. VDL Translift B.V.

22. WaterstofNet

Kandidaat convenantpartners (per 17 nov 2025)

1. Airproducts (energieleverancier)
2. Bekkerlagram (ombouwer)
3. HVC Groep (inzamelaar)
4. Gemeente Utrecht
5. Spaarnelanden (inzamelaar)

Convenant Duurzame Reinigingsvoertuigen (4)

Meerwaarde voor convenantpartners:

Delen informatie, kennis en ervaring, inspireren, motiveren, verbinden

- Themabijeenkomsten (samen met NVRD)
- Toegang tot kennisbank (onderzoeksresultaten, presentaties, consultaties en handreikingen)
- Periodieke nieuwsberichten (ontwikkelingen, relevante pilots, onderzoeken, verschenen rapporten en subsidiemogelijkheden)
- Gebruik beeldmerk 
- Adviesgesprekken (op aanvraag)

Convenant Duurzame Reinigingsvoertuigen (5)

In relatie tot thema Netcongestie is meerwaarde voor convenantpartners:

- Kennisdeling bij mogelijke oplossingen
- Diverse subsidiemogelijkheden:
 - ✓ SPRILA, subsidie voor elektrische laadinfra én stationaire batterijen
 - ✓ SWIM, subsidie voor (zware) voertuigen op waterstof
 - ✓ MIA\Vamil
- Ontwerpbesluit ACM prioriteringskader bij netcongestie



Contact

Peter Wilbers
Adviseur Duurzame Mobiliteit
peter.wilbers@rws.nl

Wilco Fiechter
Adviseur Duurzame Mobiliteit
wilco.fiechter@rws.nl



opwegnaarzes.nl/reinigingsvoertuigen