



(DUURZAME) BRANDSTOFFEN EN SMEERMIDDELEN VOOR BEDRIJVEN



VAN KESSEL, INITIATIEFNEMER GREENPOINT

- Brabants familiebedrijf sinds 1921
- B2B verkoop en distributie van (duurzame) brandstoffen en smeermiddelen
- 35 tankstations
- 98 fte
- Lampolie >> turf >> kolen >> huisbrandolie >> diesel >> biobrandstoffen >> elektra >> waterstof



CLEAN ENERGY HUBS VOOR WEGVERKEER

(HVO hernieuwbare diesel, bio-LNG, laadpalen & waterstof)



EERSTE WATERSTOF TANKSTATION IN NIEUWEGEIN



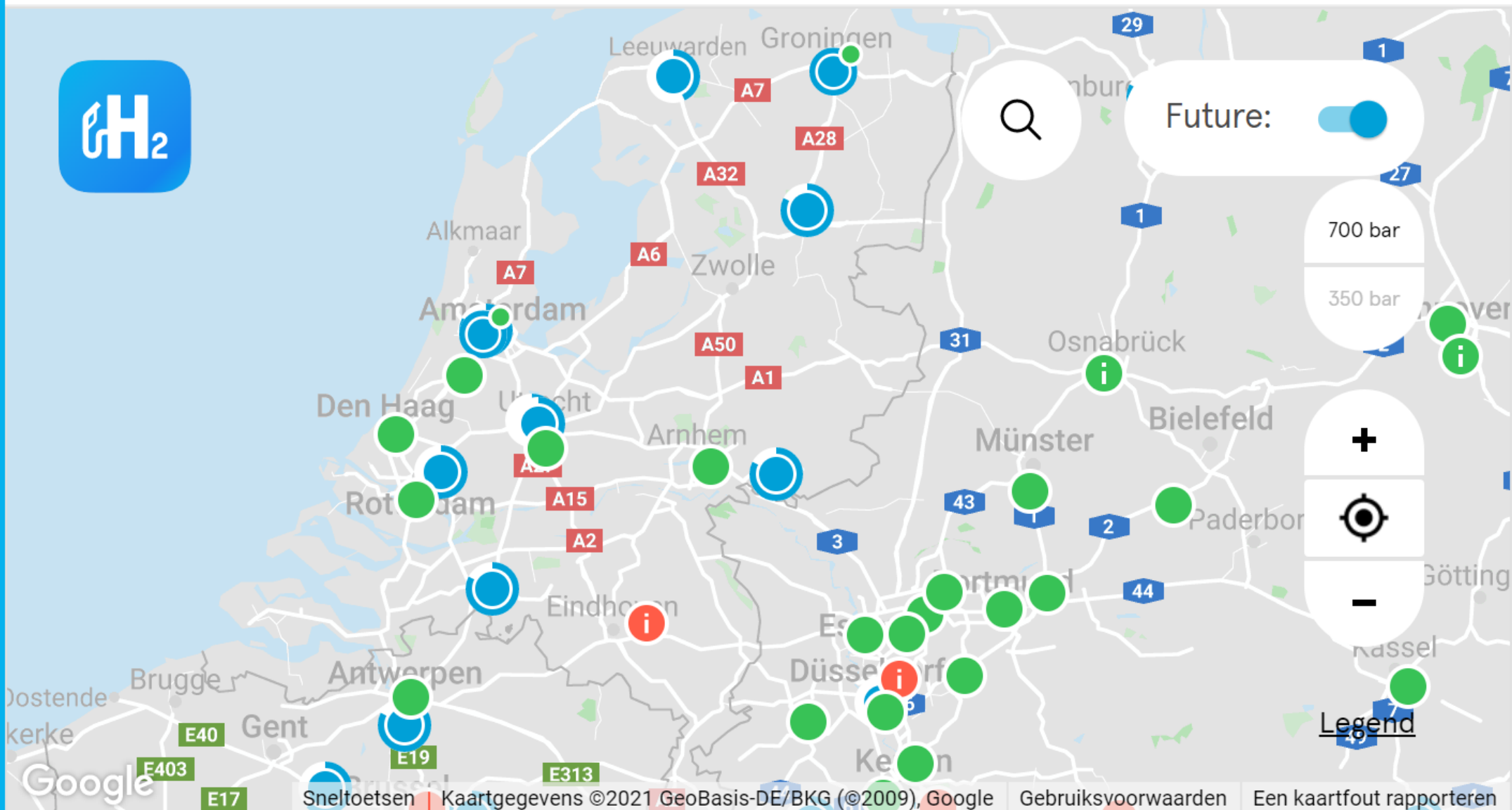
WATERSTOF TANKEN

- Geopend juli 2022
- Personenauto's = 700 bar
 - Verbruik 1 kg / 100 km
 - Tankinhoud: 5 kg = 3-4 min
- 350 bar = vrachtwagens
 - Verbruik 10 kg / 100 km
 - Tankinhoud = 30-50 kg
- H2 apps





Menu



NIEUWEGEIN: GROENE WATERSTOF

- 350 en 700 bar dispensers
- Nu aanvoer per trailer
- Medio 2022 wordt stroom van naburig zonnepark gebruikt
- 2MW elektrolyzer zet stroom om naar groene waterstof
- Ondergrondse pijpleiding verbindt de elektrolyzer met het waterstof tankstation
- Daarnaast ook H2 voor balancing van het elektriciteitsnet



OUDE-TONGE: ENERGY ISLAND

- Groene waterstof economie op Goeree-Overflakkee
- Lokale zonnedaken en windparken leveren groene stroom
- Elektrolyzer bij Greenpoint zet stroom om naar waterstof
- Afzet naar tankstation, verwarming van woningen, industrie, visserij, enz.
- Greenpoint waterstof tankstation in Q2 2022



EDE: H2MILKRUN



- Gelderse mkb + Toyota
- Voor voertuigen die bedrijfsterrein niet verlaten
- Dieseltank vervangen door waterstofpomp is te duur
- H2Milkrun truck met mobiele tankinstallatie die op locatie waterstofvoertuigen gaat aftanken
- Online ordersysteem
- Greenpoint Ede wordt uitvalsbasis

*(H2 = waterstof, Milkrun = melkronde)



Europese Unie



Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling

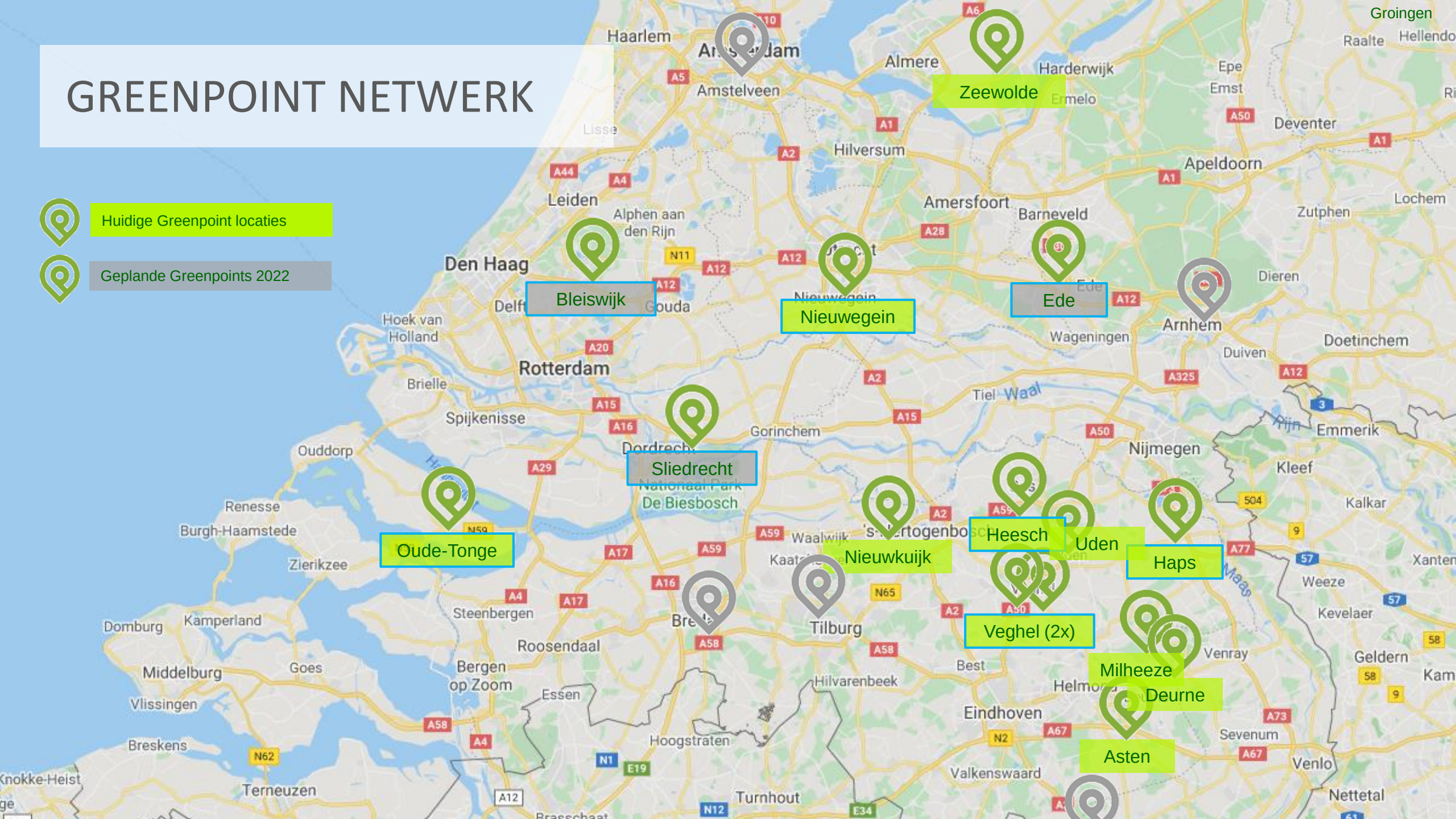
GREENPOINT NETWERK



Huidige Greenpoint locaties



Geplande Greenpoints 2022





BEDANKT VOOR UW AANDACHT!

www.greenpointfuels.nl

www.vankesselolie.nl

