



energie collectief
utrechtse bedrijven

Waterstofprogramma Utrecht H2U

30-04-2020

Bert Strijker

Wat is en doet ECUB?

- **E**nergie**C**ollectief **U**trechtse **B**edrijven
- Coöperatie zonder winstoogmerk
- Door en voor bedrijven op aangesloten bedrijventerreinen in/rond Utrecht
- Bedrijven ontzorgen met CO2-besparing:
 - Duurzame gebouwen
 - Duurzame mobiliteit
 - Duurzame energiesystemen
- Bedrijven inzicht geven: energiehouding, wettelijke verplichtingen en potentiële besparingen
- Verduurzaming simpel, bereikbaar en uitvoerbaar maken
 - O.a. via collectieve contracten



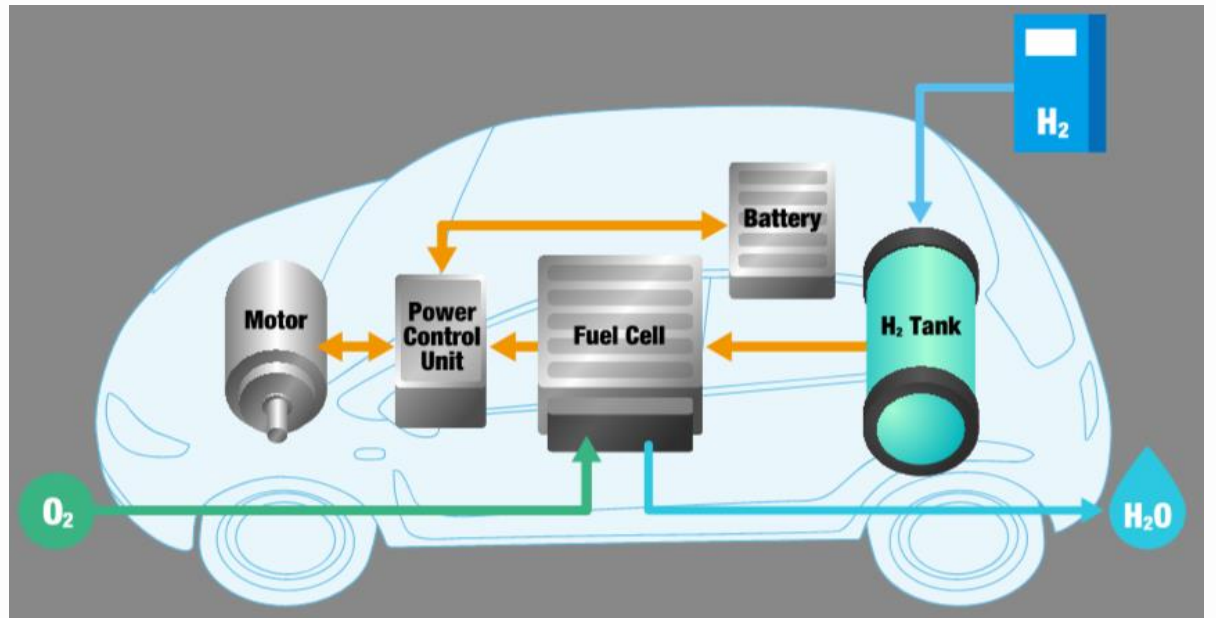
Luisteren – verbinden – realiseren

- Vooral gericht op bedrijfswagens (incl. vrachtwagens, bestelbusjes e.d.)
- Daarnaast ook woon-werkverkeer
- Stimuleren elektrisch rijden
- Stimuleren rijden op waterstof
- Stimuleren woon-werkverkeer met fiets en ov (i.s.m. Goedopweg)
- Voordelen rijden op **waterstof**:
 - Korte tanktijd
 - Grote actieradius
 - Duurzaam te produceren met hernieuwbare energiebronnen



Wat is H2U?

- Uitvoeringsprogramma waterstof in de mobiliteit 2020-2025 regio Utrecht:
 - Stimulering realisatie tankmogelijkheden en waterstofvoertuigen in regio
 - Lokale/regionale groene waterstofproductie
- In 2020 regionaal waterstofconvenant voorbereiden, met als doelstellingen voor 2025:
 - 5 waterstoftankstations
 - 1500 waterstofpersonenauto's incl. busjes
 - 300 waterstofvrachtwagens
(10% doelstellingen van nog op te stellen landelijk waterstofconvenant)



- Sluit aan bij Kamerbrief Wiebes (30 maart 2020) over Kabinetsvisie waterstof

Wat is H2U?

- Partners/opdrachtgevers/adviseurs:
 - Provincie Utrecht
 - Rijkwaterstaat en Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO)
 - Gemeente Utrecht, Nieuwegein en Stichtse Vecht
- Ambassadeurs: Gedeputeerde Huib van Essen en wethouder Jeroen Willem Klomps (Stichtse Vecht)
- Trekker: ECUB
- Nu 8 initiatieven waterstoftankstations regio Utrecht
- Peiling ECUB:
Veel behoefte (zware) voertuigen en tankstations!



Instrumenten en werkzaamheden H2U



- Contacten voertuigproducenten en -ombouwers
- Kennisbijeenkomsten H2-pioniers en stakeholders
- Behoeftetepeilingen waterstofauto's + tankstations
- Aanvraag DKTI-subsidie
- Clean Energy Hubs stimuleren
- Ontwikkeling lokale groene waterstofproductieprojecten
- Voorbereiding regionaal waterstofconvenant





H2U

Samen maken we van Utrecht
de
waterstofregio van Nederland!

Bert Strijker
directeur ECUB

06-20735360
b.strijker@ecub.nl

www.ecub.nl