



Resultater fra den danske del af HyFIVE-projektet

I Danmark kan vi bryste os af, at vi er det første land i verden med et landsdækkende netværk af brinttankstationer. Det er i høj grad takket være dansk deltagelse i det EU-støttede HyFIVE-projekt, der gennem de sidste 5 år har arbejdet på udrulningen af biler i Europa og europæisk brintinfrastruktur. Projektet er ved at nå til vejs ende og du kan her se, hvilke resultater projektet har bidraget til i en dansk kontekst.

Hvis du vil vide mere om projektet, læs med her: www.hyfive.eu



Brintbranchen

RESULTATER FOR **hyFIVE**

HYDROGEN FOR INNOVATIVE VEHICLES

Brintbranchen har siden 2015 bidraget til HyFIVE-projektet som den danske klyngekoordinator og har stået for kommunikationsindsatsen, der har rettet sig mod både at udbrede kendskabet til projektet, brint i transport generelt samt bane vejen for politisk opbakning. I løbet af projektet er der blevet opført to brinttankstationer af Nel Hydrogen Solutions samt blevet udrullet 43 biler fra tre forskellige bilmærker. Brintbranchen har desuden stået for mange forskelligartede arrangementer, der spænder fra Folkemøde-debatter, til tankstationsåbninger og til at søge politisk opbakning, som i 2017 mundede ud i en pulje specifikt møntet brint i transport.

Brintbiler

3 Honda Clarity
5 Toyota Mirai
35 Hyundai ix35

Succeser

Verdens første landsdækkende netværk
af brintbiler

Pulje afsat til brint i transport i 2017
Succesfulde resultater på performance
v. både biler og stationer

Arrangementer

Mere end 10 events
Ride & drives med politikere og
meningsdannere
Netværksmøder

Brintstationer

1 HRS i Korsør (åbnet i sept. '15)
1 HRS i Århus (åbnet i jan. '16)

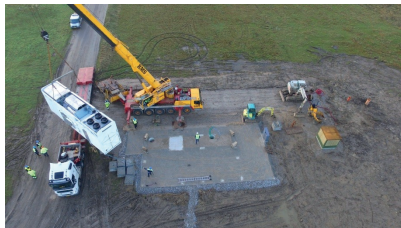
Danske partnere



Brintbranchen

Opførelse af tankstationer

Brintbranchen har fulgt hele processen bag opførelsen af tankstationerne i Danmark fra tilladelse, til at de har stået færdigt.



Transport-conference Invest in Denmark

8. juni 2016 blev HyFive projektet præsenteret på Invest in Denmark's transportkonference med fokus på brint i transport.

Åbning af tanksstationer

Brintbranchen har naturligvis også stået for de officielle åbninger af de to tankstationer, der er opført i HyFIVE-regi. Her på billedet ses åbningen i Århus



Folkemødet 2017

Både i 2016 og 2017 var Brintbranchen med HyFive-projektet på Folkemøde, hvor der blev afholdt offentlige debatter om brint i transport og fremvist biler fra Toyota og Hyundai, hvor flere hundrede mennesker lagde vejen forbi.

Prehn og Pihl på tur

Rasmus Prehn (S) og Kristian Pihl Lorentzen (V) fik en udfordring: Kan I køre Danmark tyndt på brint? Og det kunne de i august 2017, hvor de i Toyotas og Hyndais brintbiler gennemførte deres sommertogt fra Skagen til Gedser.



BRINTBILER PÅ MARKEDET



Hyundai iX35

Første brintbil i DK – lanceret i 2014

Rækkevidde på 594 km

Optankningstid på 3-5 min

Tophastighed på 160 km/t



Toyota Mirai

Lanceret i DK i 2015

Rækkevidde på 502 km

Optankningstid på 3-5 min

Tophastighed på 178 km/t



Honda Clarity

Lanceret i DK i 2017

Rækkevidde på ca 600 km

Optankningstid på 3-5 min

Tophastighed på 165 km/t

STATUS PR. SEPTEMBER 2017



Indregistrerede brintbiler i Danmark



Brinttankstationer i Danmark

Bliv klogere på brintbiler på www.brintbiler.dk