

PRESSEMEDDELELSE | 12. Maj, 2011, Danmark

Brintbil krydser Danmark uden stop som første elbil nogensinde – oplev bilen i København

 <http://www.youtube.com/watch?v=lbO4PInKCAA>

En hurtig optankning af brint på 3 minutter ved en tankstation i Holstebro, og så af sted til København – 340 kilometer på elektricitet uden stop eller optankning. Ankomst til København 4 timer senere, stadig med rigelig af kilometer tilbage i tanken. Turen blev gjort i den seneste brintbil fra Hyundai/KIA, Tucson ix35, en SUV med en rækkevidde sammenlignelig med benzin og samme hurtige optankning, men vel at mærke stadig 100% elektrisk og 0% forurening. Bilerne fremvises i København i dag hvor en hensigtserklæring om brintbiler underskrives mellem Danmark og Hyundai/KIA i overværelse af den Koreanske Præsident og Statsministeren.

I takt med at olie som brændstof til vores biler bliver mere og mere begrænset og kostbar, er det afgørende at sikre et væld af supplerende alternativer.

Hybridisering af benzin og diesel biler kan øge energieffektiviteten og biobrændstoffer kan supplere med vedvarende energi allerede i dag. Elektrisk transport er også nødvendig, for på sigt, at sikre den fortsatte frihed til ubegrænset transport uden afhængighed af begrænsede energiressourcer.

Afgørende for fuld udbredelse af elektrisk transport er at kunne levere samme behagelig transport som fossile brændstoffer; dvs. hurtig optankning, lang rækkevidde og samme kraftfulde og rummelige biler som i dag. Turen tværs over Danmark på brint viser at netop dette er muligt.

Efter mange års udvikling er brintbiler tæt på en mulig markedsintroduktion omkring år 2015. Bilerne har en rækkevidde sammenlignelig med benzin, en energiudnyttelse som er dobbelt så god. Optankningen af brint er standardiseret og sker lige så hurtig som benzin og diesel i dag.

Næste skridt er reduktion af omkostningerne ved at bringe flere biler på gaden og udbrede antallet af brint tankstationer frem mod 2015.

Først skridt tages i dag i København hvor en hensigtserklæring underskrives mellem Danske aktører og bilproducenten Hyundai/KIA, om netop udbredelse af brint til transport i Danmark såvel som Korea.

Oplev selv bilerne på Rådhuspladsen i dag fra kl. 16:30 eller i løbet af den næste tid i Danmark.

Oplev turen tværs over Danmark på brint:

 <http://www.youtube.com/watch?v=lbO4PInKCAA>