

PRESSEMEDDELELSE

## Connie Hedegaard åbner brinttankstation og prøvekører brændselscelle hybridbil i Vestjylland d. 24. september

De første brinttankstationer i Vestjylland åbnes onsdag d. 24. september. Klima- og Energiminister Connie Hedegaard klipper snoren for brintstationen ved fjernvarmeværket i Ringkøbing og kører herefter i en brændselscelle hybridbil til Vestas og ser fabrikkens brændselscelle-truck i anvendelse. Åbningen er kulminationen på flere års udviklingsarbejde til mere end 13 mio. kr. i det Offentlige Private Partnerskab "Hydrogen Link Vestjylland" bestående af 20 forskellige private og offentlige aktører med støtte fra bl.a. Energistyrelsen og Region Midtjylland.

Hver gang olieprisen tager sig en himmelflugt, spekuleres der rundt i verden i alternativer til den dyre, sorte væske. Vedvarende energi kan i rigelige mængder forsyne elektricitet til transportsektoren og på den måde gøre fremdriften af biler og andre køretøjer forureningsfri og støjsvag samtidig med at energiuudnyttelsen i køretøjerne mere end fordobles i forhold til benzin drevne biler.

Udfordringen er dog at få elektricitet ombord på køretøjer med samme hastighed, som man tanker benzin og at få køretøjerne til at køre lige så langt på en optankning. Et bidrag til løsningen er at kombinere de bedste egenskaber fra batterier med de bedste egenskaber fra brintdrevne brændselsceller i en hybridløsning. Batterierne sikrer en høj udnyttelse af energien mens brint og brændselscellerne gør det muligt at tanke hurtigt og køre lige så langt som på benzin.

"Hydrogen Link Vestjylland" har netop beskæftiget sig med udvikling af hybrid elektriske køretøjer og brint tankstationer. Som en del af projektet er der i de vestjyske byer Hvide Sande, Skjern, Ringkøbing og Holstebro etableret brint tankstationer der forsyner brint til forskellige brændselscelle hybridkøretøjer.

Brint til køretøjerne produceres hos Vestforsyning i Holstebro ved spaltning af vand ved hjælp af elektricitet fra vindmøller så at udledning af CO<sub>2</sub> helt undgås.

Foruden åbningen af brint tankstationerne i Vestjylland er arbejdet allerede i gang med udviklingen af nye tankstationer og køretøjer til resten af Danmark inden FN klimatopmødet i slutningen af 2009 i København.

**Åbningsarrangementet starter kl. 13.00 på Isagervej 41, 6950 Ringkøbing.**

**Program for arrangementet og oplysninger om tilmelding er vedlagt pressemeddelelsen.**

### Yderligere information:

Flemming Wennike | foreningsleder | Hydrogen Link Danmark | [fw@hydrogenlink.net](mailto:fw@hydrogenlink.net) | +45 2938 3965

Yderligere oplysninger og billeder i høj opløsning kan findes på: [www.hydrogenlink.net/vejtylland](http://www.hydrogenlink.net/vejtylland)



Brændselscelle hybridbil



Brint tankstation i Ringkøbing



Brændselscelle hybrid gaffeltruck