

## **KLIMA-, ENERGI- OG FORSYNINGSMINISTER DAN JØRGENSEN TOG I DAG FØRSTE SPADESTIK TIL EUROPAS STØRSTE POWER-TO-X-ANLÆG, HYSYNERGY I FREDERICIA**

Fredericia, Denmark, 18 August 2021 - Everfuel, Crossbridge Energy A/S og klima-, energi- og forsyningsministeren, tog i dag første spadestik til det, som skal blive Europas største Power-to-X-anlæg, HySynergy.

HySynergy-projektet bliver det største i Europa og skal i første fase være et 20 MW elektrolyse- og Power-to-X-anlæg, som forventes at stå færdigt allerede i sommeren 2022. Det er planlagt, at anlægget i fase II udvides til 300 MW i 2025.

HySynergys fase II vil have kapacitet til at sænke den danske landbaserede transportsektors CO<sub>2</sub>-emissioner med op til 11% allerede når det står færdigt i 2025, hvilket bidrager direkte til den danske regerings målsætning om at reducere CO<sub>2</sub>-emissioner med 70% inden 2030.

*"I dag er en stor dag – både for os, men også for den kommende udvikling af Power-to-X. HySynergy vil i 2025 muliggøre en reduktion på op til 500.000 tons af de årlige CO<sub>2</sub>-emissioner fra industrien og mobilitetssektoren, svarende til ca. 11% af de samlede CO<sub>2</sub>-emissioner fra den danske landtransportsektor. Vi har en ambition om at fortsætte med at bringe Fredericia og Trekantområdet frem som en energihub for Power-to-X og grønne brændstoffer." siger adm. direktør i Everfuel, Jacob Krogsgaard.*

Etableringen af HySynergy indebærer en betydelig opskalering i produktionen af grøn brint i Danmark. Den største aftager af grøn brint fra HySynergy bliver Crossbridge Energy A/S, der ligger grund til fabrikken og er nøglen til at sikre, at den grønne brint hurtigt kan få en mærkbar effekt på det danske klimaregnskab.

*"Vi tager det første spadestik til brintfabrikken HySynergy i dag, som allerede fra om et år vil gøre en grøn forskel for transporten i Danmark. Allerede fra den første brintproduktion, vil sort nemlig blive erstattet med grønt. Det vil det, fordi vi kan udnytte den grønne brint i vores produktion hos Crossbridge Energy A/S raffinaderiet, der i dag leverer ca. 35% af det danske forbrug af brændstof." siger adm. direktør for Crossbridge Energy A/S Finn Schousboe.*

Fredericia har infrastrukturen til at skalere hurtigt op og få grønne brændstoffer ud til danskerne, men det tætte samarbejde mellem Crossbridge Energy A/S og Everfuel giver en unik mulighed for at den grønne brint allerede kommer i brug fra dag et – og sikre et også økonomisk bæredygtigt marked for den brint, der produceres på HySynergy fra første dag.

### **Baggrund**

HySynergy er et grønt projektsamarbejde mellem Everfuel, Crossbridge Energy A/S, EWII, TREFOR, Aktive Energi Anlæg, TVIS og ENERGINET, og skal skalere produktion og lagring af grøn brint.

HySynergy er et af de seks danske projekter, som er indstillet til at deltage i et europæisk storskala-projekt om grøn brint, kaldet IPCEI (Important Project of Common European Interest). HySynergys deltagelse i IPCEI vil bidrage til en betydelig CO<sub>2</sub>-reduktion i Danmark og i Europa ved at udfase fossile brændsler i transporten.

### **For additional information, please contact**

Torben Øllegaard Sørensen, External Relations Advisor, Crossbridge Energy Fredericia, +45 4077 9257  
Lea Vindvad Hansen, Investor Relations & Communications Manager, Everfuel, +45 6183 0205

### **About Everfuel** | [www.everfuel.com](http://www.everfuel.com)

Everfuel is making green hydrogen for zero emission mobility commercially available across Europe, offering competitive all-inclusive hydrogen supply- and fueling solutions. We own and operate green hydrogen infrastructure and partner with vehicle OEMs to connect the entire hydrogen value chain and seamlessly provide hydrogen fuel to enterprise customers under long-term contracts. Green hydrogen is a 100% clean fuel made from renewable energy and key to electrification of the transportation sector in Europe and a sustainable future. We are a young ambitious company, headquartered in Herning, Denmark, and with activities in Norway, Denmark, Sweden, The Netherlands, Germany and

Belgium, and a plan to grow across Europe. Everfuel is listed on Euronext Growth in Oslo under EFUEL

**Om Crossbridge Energy A/S**

Raffinaderiet har som vision at blive CO2 neutralt raffinaderi. Raffinaderiet producerer cirka 35 pct af det danske forbrug af brændstoffer – og eksporterer en tilsvarende mængde til udlandet. Raffinaderiet er Europas mest energieffektive raffinaderi. Raffinaderiet leverer overskudsvarme til fjernvarmen – varme nok til cirka 23.000 husstande. Har logistikken og størrelsen til at skalere brugen af grøn brint i Danmark hurtigere end nogle andre projekter. Raffinaderiet har 240 medarbejdere