

Til Energistyrelsen

Tak for muligheden for at kommentere på Analyseforudsætningerne til Energinet 2024.

Vi er generelt enige i de bud på udviklingsforløb, som er beskrevet i AF24.

Vi mener dog, at AF24 bør indeholde et udviklingsforløb, som forudsætter en national brintinfrastruktur.

I samlenotatet side 6 står der:

Endvidere bemærkes, at brintproduktion på kort sigt (frem til 2030) i AF24 opdeles i hhv. ren brint som slutprodukt, og brint der forventes viderekonverteret til anden PtX-brændsel. Det er usikkert, hvorvidt anlæg til viderekonvertering til andre PtX-brændstoffer ønsker tilslutning til en brintinfrastruktur eller om viderekonverteringen sker i samplacering med brintproduktionen. Derfor antages det i AF24, at der ikke er behov for rørbunden brintinfrastruktur til denne del af brintproduktionen.

Det er ikke en usikkerhed vi deler. Det er vores indtryk, at begge de danske raffinaderier ønsker tilslutning til en national brintinfrastruktur – afhængig af de kommercielle vilkår – også inden 2030. Vi er enige med Energistyrelsen i, at mindre PtX-anlæg typisk vil blive samplaceret med brintproduktionen. Men skal produktionen op i skala for at dække den massive efterspørgsel, der kommer fra skibe og fly frem mod 2050 og opretholde Danmarks forsyningssikkerhed, så bliver det ikke mindre "standalone" anlæg, men egentlige "PtX-fabrikker" som for eksempel raffinaderierne, der skal sikre udbuddet. Og her bliver adgang til grøn brint en hjørnesteen i produktionen i forhold til CCU, CO-processing med mere. Og det vil være i en størrelse, hvor det afhængig af de kommercielle vilkår kan være attraktivt at være knyttet op på en national/europæisk brintinfrastruktur.

Vi skal derfor opfordre til, at AF24 indeholder et udviklingsforløb, som forudsætter en national brintinfrastruktur.

Vi bidrager i den forbindelse selvfølgelig gerne med estimater på potentielle aftag af brint fra sådan en national infrastruktur.

Med venlig hilsen

Michael Mücke Jensen
Teknik- og miljøchef

T: +45 3345 6514
M: +45 2042 2636
www.drivkraftdanmark.dk



[Twitter](#) [LinkedIn](#) [Facebook](#) [Instagram](#) [YouTube](#)