

Analyseforudsætninger 2022

Energistyrelsen
Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

Hørings svar sendt til: af@ens.dk

Den 10. oktober 2022

Copenhagen Infrastructure Partners' (CIP) høringssvar vedrørende Analyseforudsætninger til Energinet 2022

Copenhagen Infrastructure Partners takker for muligheden for at afgive høringssvar vedrørende Analyseforudsætninger til Energinet 2022.

Generelt set bakker CIP op om dette års Analyseforudsætninger til Energinet samt den benyttede metodik som afspejler de politiske beslutninger som er vedtaget siden AF21, og som giver et sandsynligt udviklingsforløb frem mod 2050 for det danske energisystem, og ikke mindst udviklingen af en dansk PtX industri samt eksport heraf.

Dog er det vigtigt, at Analyseforudsætningerne gennem alternativscenarier afspejler det niveau af usikkerhed som gør sig gældende for det fremtidige energisystem. I den forbindelse er spændvidden på fremtidige udviklingsscenarier netop nu markant større end hvad der har været tilfældet tidligere. CIP vil derfor opfordre til, at der specielt for områder som er under hastig udvikling, udarbejdes metoder til at vurdere sensitivitet på grundscenariet samt at der etableres alternativscenarier hertil. Dette gør sig særligt gældende for mængden af nye projekter etableret under Åben Dør ordningen samt for Power-to-X udbygning. Med sådanne alternativscenarier, vil Energinet have de bedst mulige forudsætninger for rettidigt at planlægge udviklingen af transmissionsnettet for el og i særlig grad også for brint.

Havvind

CIP anerkender den benyttede metode og de underliggende antagelser for fremskrivningen af den danske havvindsudbygning frem mod 2030 og 2050 som følge af statslige udbud. Samtidig anerkender CIP grundlaget for antagelsen omkring projekter medregnet under Åben Dør ordningen.

Udover grundantagelserne er det vigtigt at dette års Analyseforudsætninger forholder sig til de projekter der søgt om i perioden 4. april til 30. juni 2022, og som har en samlet kapacitet på 11 – 14 GW yderligere havvind. Der er endnu ikke taget stilling til hvorvidt projekterne skal have en forundersøgelsestilladelse, men for at tage højde for den potentielle betydelige kapacitetsudvidelse, er der behov for udarbejdelse af alternative scenarier til at udføre sensitivitetssanalyser på bl.a. etablering af PtX.

CIP er interesserede i at deltage ved temadrøftelser for havvind, herunder specielt Åben Dør ordningen.

Power-to-X

CIP anerkender den benyttede metode og de underliggende antagelser for fremskrivningen af den danske PtX udbygning frem mod 2030 og 2050.

Udsigten til krav til eller incitamenter for en højere grad af systemintegration for etableringen af nye havvindsprojekter fra statslige udbud såvel som tilvejebringelsen af nye Åben Dør projekter vil begge være faktorer som i udpræget grad vil bestemme hvor stor en PtX udbygning der vil finde sted i Danmark. Ved udarbejdelse af alternative scenarier for havvind, jf. kommentaren ovenfor, er det således vigtigt at dette afspejles med en tilsvarende udbygning af PtX i Danmark.

CIP er interesserede i at deltage ved temadrøftelser for PtX, herunder specielt drøftelser om ambitionsniveau, antagelser omkring slutprodukter og afledte infrastrukturbehov.