

AF

Fra: Michael Mücke Jensen <mmj@drivkraftdanmark.dk>
Sendt: 10. oktober 2022 13:48
Til: AF
Emne: VS: Offentlig høring af Analyseforudsætninger til Energinet 2022 (AF22)
Vedhæftede filer: SV: Klimastatus og - fremskrivning 2022 er sendt i offentlig høring

Opfølgningsflag: Opfølgning
Flagstatus: Afmærket

Til Energistyrelsen

Indledningsvis tak for muligheden for at kommentere på Analyseforudsætninger (AF22).

Vi kan overordnet støtte de forudsætninger Energistyrelsen har lagt ind i forhold til AF22.

Vi efterlyser dog, at Energistyrelsen anlægger en bredere tilgang i forudsætningerne for PtX, end sådan som de kommer til udtryk i AF22. Vi anerkender, at der fortsat er usikkerhed på området, og at brint i sagens natur vil være dominerende (og forudsætningen for videre PtX).

Men der er i AF22 meget fokus på, at brint efterfølgende anvendes ved produktion af PtX i nye anlæg.

Det ser derfor ud til, at Energistyrelsen i forudsætningsnotatet helt ser bort fra de store potentialer, der er for at integrere brint i de eksisterende raffinaderiers produktion, ved for eksempel co-processing – særligt når EU-Kommissionens udspil til delegeret retsakt om RFNBO bliver endeligt vedtaget. Det kan både fremskynde produktionen af, og efterspørgslen på, brint i forhold til forudsætningsnotatet, men også øge behovet for udbygning af el-nettet tidligere og mere målrettet.

Energistyrelsen har da også selv beskrevet integration af brint som en mulighed i KF 22 i forhold til transport. Og vi har i den forbindelse også påpeget, hvordan raffinaderierne netop kan integrere grøn brint i deres produktion – jf. vedhæftede e-mail med vores kommentarer til KF 22 og jeres svar på samme.

Derudover efterlyser vi en vurdering af behovet for en egentlig brint-infrastruktur. I forlængelse af ovenstående og forudsætningsnotatets egne overvejelser omkring produktion af brint tæt på VE-produktionen, som for eksempel energioer, vil et egentligt brintnet netop kunne flytte brint fra for eksempel energioerne frem til de anlæg, hvor forbruget skal ske. Det vil som nævnt ovenfor reducere behovet for etablering af nye PtX anlæg, og derved gøre omstillingen og produktionen af PtX billigere. Det er vores indtryk, at Energinet allerede ser ind i mulighederne for etablering af et brintnet. Derfor bør det også være en del af AF fremadrettet.

Afslutningsvis er vi med på, at der i denne høring ikke er lagt op til egentlige ændringer af AF22. Vores kommentarer retter sig derfor primært mod kommende AF. Vi deltager derfor også gerne i et temamøde, hvor der kan være lejlighed til at gå mere detaljeret ind i en drøftelse med fokus på PtX og brintinfrastruktur som grundlag for fremtidig AF.

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](#)



Fra: AF <AF@ens.dk>

Sendt: 23. september 2022 16:22

Til: au@au.dk; aau@aau.dk; Ørsted Hovedpostkasse <info@orsted.com>; vestfor@vestfor.dk; vestas@vestas.com; info@verdo.dk; veks@veks.dk; Tekniq Arbejdsgiverne <teknig@teknig.dk>; info@rgo.dk; info@ramboll.dk; planenergi@planenergi.dk; Nordsøenhedens officielle postkasse <nordsoeen@nordsoeen.dk>; niras@niras.dk; Nelhydrogen (info@nelhydrogen.dk) <info@nelhydrogen.dk>; kontakt@natureenergy.dk; kontakt@n1.dk; Klimarådets Postkasse <mail@klimaraadet.dk>; hofer@hofer.dk; gate21@gate21.dk; fors@fors.dk; kontakt@fjernvarmefyn.dk; ewii@ewii.dk; Evida (energiplaner@evida.dk) <energiplaner@evida.dk>; Infod EWE (info@ewe.dk) <info@ewe.dk>; eml@energymodellinglab.com; info@eaea.dk; Dansk Transport og Logistik (DTL) <dtl@dtl.eu>; Info - Drivkraftdanmark <info@drivkraftdanmark.dk>; info@bilimp.dk; di@di.dk; dgc@dgc.dk; mail@danskfjernvarme.dk; info@greenpowerdenmark.dk; mail@danskaffaldsforening.dk; ctr@ctr.dk; cowi@cowi.com; info@concito.dk; info@brintbranchen.dk; biogas@biogas.dk; kontakt@bestgreen.dk; kontakt@kredslob.dk; Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet <kefm@kefm.dk>; 1-DEP Erhvervsministeriets officielle postkasse <em@em.dk>; Finansministeriets postkasse <fm@fm.dk>; MIM - Miljøministeriets Departement <mim@mim.dk>; MST Miljøstyrelsens hovedpostkasse <MST@MST.DK>; Skatteministeriet <skm@skm.dk>; Transportministeriet <trm@trm.dk>; ts Info <info@trafikstyrelsen.dk>; Udenrigsministeriet <um@um.dk>

Emne: Offentlig høring af Analyseforudsætninger til Energinet 2022 (AF22)

Kære interessenter,

Analyseforudsætninger til Energinet 2022 (AF22) er nu klar i en høringsudgave. Høringsmaterialet omfatter et sammenfatningsnotat, 12 baggrundsnotater og et tilhørende datasæt og kan hentes fra:

<https://ens.dk/service/fremskrivninger-analyser-modeller/analyseforudsætninger-til-energinet>

AF22 indeholder et bud på et sandsynligt udviklingsforløb for den del af det danske energisystem, der har betydning for Energinets arbejde. Udviklingsforløbets retning muliggør opnåelse af de mellem- og langsigtede politiske målsætninger om 70 pct. drivhusgasreduktion i 2030 og et klimaneutralt Danmark senest i 2050.

Kommentarer og synspunkter sendes til af@ens.dk senest den 10. oktober 2022. Angiv ”Høringsvar” i emnefeltet.

I lighed med sidste år, er der mulighed for at stille opklarende spørgsmål til analyseforudsætningerne forud for høringsfristens udløb. Opklarende spørgsmål bedes sendt til af@ens.dk. Angiv ”Spørgsmål til Analyseforudsætninger 2022” i emnefeltet.

Bemærk venligst, at høringsprocessen er anderledes i år pga. *Klimaaftalen for grøn strøm og varme* fra 25. juni. Energistyrelsen har udskudt høringsperioden med ca. en måned, så Energistyrelsen kunne tage højde for målsætninger og tiltag i Klimaaftalen i dette års analyseforudsætninger. Energistyrelsen vil på baggrund af de indkomne høringssvar justere faktuelle fejl, men kun i begrænset omfang foretage substantielle ændringer.

De indkomne høringssvar vil indgå i Energistyrelsens fremadrettede arbejde med løbende at forbedre kvaliteten af analyseforudsætningerne. Energistyrelsen vil ligeledes tilbyde muligheden for temadrøftelser i efteråret 2022.

Høringsparterne bedes venligst angive i høringssvaret, om der er ønske om at deltage på et møde om et givent emne.

Energistyrelsen vil som vanligt udarbejde et høringssnotat, som organiserer høringssvarene efter emne og respondent og med Energistyrelsens kommentarer angivet efter hvert svar. Høringssnotatet offentliggøres på Energistyrelsens hjemmeside forventeligt primo november, hvor også høringssvarene kan findes i deres fulde længde.

Med venlig hilsen / Best regards

Matteo Nagy

Fuldmægtig / Advisor

Center for systemanalyse / Centre for Systems Analysis

Mobil / Cell

+45 51 67 43 12

E-mail

mtng@ens.dk



Danish Energy Agency - www.ens.dk

- part of The Ministry of Climate, Energy and Utilities

Energistyrelsen er ansvarlig for behandlingen af de personoplysninger, vi modtager om dig. Du kan læse mere om, hvordan vi behandler dine personoplysninger på vores hjemmeside <https://ens.dk/om-os/energistyrelsens-behandling-af-personoplysninger>