

Energidepartementet

Deres ref. 25/3331
Deres dato 23.12.2025
Vår ref. TKH/ITW/EUs Nettpakke
Vår dato 16.02.2026

NHFs innspill til høring om EUs Nettpakke

Norsk Hydrogenforum (NHF) takker for muligheten til å gi innspill til Energidepartementets arbeid med EUs Nettpakke. NHF er den nasjonale bransjeforeningen for hydrogen og hydrogenbaserte derivater som ammoniakk og metanol. Våre medlemmer representerer store og viktige deler av industrien, kraftbransjen, transportsektoren, myndigheter, organisasjoner og forsknings- og utdanningsmiljøene i Norge.

EUs hydrogenrelevante regelverk legger rammene for utvikling av hydrogenverdikjeder i Norge. I lys av økt geopolitisk usikkerhet, nye handelshindringer og stadig flere tilfeller hvor det er uklart om norsk næringsliv regnes som innenfor eller utenfor EUs indre marked, er rask innføring av EUs regelverk i EØS-avtalen helt avgjørende for å sikre norsk konkurransekraft. Forutsatt at det i Parlamentets og Rådets behandling ikke gjøres betydelige endringer i EUs nettpakke, anbefaler NHF derfor at den gjennomføres så raskt som mulig i Norge når den er ferdig behandlet og har trådt i kraft.

EUs Nettpakke består av forslag om direktiv for effektiviserte konsesjonsprosedyrer og forslag om retningslinjer for transeuropeisk energiinfrastruktur. Både direktivet og forordningen er vurdert som EØS-relevant. Nettpakken gjør endringer i sentralt regelverk for hydrogen, som fornybardirektivet av 2018 og hydrogen- og avkarboniseringspakken for gassmarkedet. Det gjøres også endringer i elmarkedsdirektivet, ACER-forordningen, revidert elektrisitetsforordning, og energiinfrastrukturforordningen erstattes. Nettpakkens forordning omhandler grensekryssende infrastruktur for strøm og hydrogen, og inkluderer prosjekter av felles (PCI) og gjensidig (PMI) interesse samt infrastruktur for hydrogen produsert i Nordsjøen. Ved eventuell etablering av infrastruktur for transport av hydrogen mellom Norge og EUs medlemsland vil dette regelverket derfor være gjeldende både i utviklingsløpet og i drift.

Som det påpekes i direktivet og forordningen, er tilgang på tilstrekkelig nettkapasitet avgjørende for å ta Europa mot klimanøytralitet i 2050. I Norge har lange prosesser for å få

tilknytning til strømnettet og langsom utbygging av nytt nett vært en barriere for flere prosjekter for hydrogenproduksjon og for avkarbonisering av energiintensiv industri. Den siste tiden er det gjort gode tiltak for å få mer effektiv nettutbygging, og NVEs kapasitet til å behandle saker er styrket. Likevel er det fremdeles behov for å øke tempoet. Strømlinjeforming ved digitalisering og forenkling ved å innføre én hovedansvarlig saksbehandler kan bidra til dette. Bruk av frister kan være nyttig, men for strenge frister kan både redusere kvalitet på saksbehandlingen og prosessens legitimitet. Dette gjelder også for stilltiende aksept ved manglende overholdelse av frister. Forslaget om å anse nett- og energiprosjekter som overordnet samfunnsinteresse må balanseres med natur- og miljøhensyn. Her kan det derfor muligens være nødvendig med større grad av nasjonal tilpasning.

Det norske hydrogenmarkedet er i vekst. Med de investeringsbeslutningene som er tatt så langt, vil produksjon av fornybart og lavkarbon-hydrogen femdobles de neste tre årene til nærmere 29.000 tonn hydrogen, inkludert hydrogenderivater. Det jobbes også med flere prosjekter på norsk fastland og kontinentalsokkel som kan øke produksjonen til over 1,1 million tonn i 2035 om alle prosjektene realiseres.

NHF kjenner til at industriaktører planlegger å etablere produksjon av hydrogen som skal transporteres til sluttkunden i eksisterende gassrørledningsnett på norsk fastland. For at disse aktørene skal ha regulatorisk forutsigbarhet, er det derfor svært viktig at øvrig infrastrukturelevant EU-regelverk som hydrogen- og avkarboniseringspakken for gassmarkedet gjennomføres i EØS-avtalen og trer i kraft i Norge. NHF har forståelse for at fristen 5. august 2026 er krevende, men vi anmoder departementet om å gjennomføre regelverket så fort som mulig.

Vi håper våre innspill er nyttige i det videre arbeidet, og ta gjerne kontakt dersom det er noen spørsmål til våre kommentarer og anbefalinger.

Vennlig hilsen
Norsk Hydrogenforum

Ingebjørg Telnes Wilhelmsen
Generalsekretær

Tor Kristian Haldorsen
Myndighetskontakt og
internasjonalt samarbeid