

Olje- og energidepartementet (OED)
verdiskaping@oed.dep.no
Oslo. 09.12.20



Innspill til veikart for hydrogen

Elektroforeningen (EFO) viser til Regjeringens nettside hvor det inviteres til å komme med skriftlige innspill til stortingsmeldingen om langsiktig verdiskaping fra norske energiressurser.

Om EFO

Elektroforeningen (EFO) er en uavhengig bransjeforening for grossister, produsenter og importører i den elektrotekniske bransje. Våre 147 medlemsbedrifter produserer og leverer alt fra lyspærer og stikkontakter til avanserte styringssystemer, nordsjøkabler og anlegg for landstrøm. De omsetter for i overkant av 55 milliarder kroner årlig, og sysselsetter ca 13.000 personer.

Norge kan bli verdens første helelektriske samfunn – hydrogen spiller viktig rolle

I følge elbarometer.no er Norge i dag 53 % elektrifisert. Med vår rike tilgang på ren, fornybar elektrisitet ligger alt til rette for å øke elektrifiseringsgraden betydelig i årene som kommer. På sikt kan Norge bli verdens første helelektriske samfunn.

Skal Norge bli helelektrisk er vi avhengig av flere nullutslippsløsninger som spiller sammen med tradisjonell elektrifisering. Hydrogen er en slik løsning. Økt elektrifisering er ifølge Klimakur det viktigste tiltaket for å kutte norske klimautslipp. EFO mener veikart for hydrogen må ses i sammenheng med økt elektrifisering og en overordnet visjon om å gjøre Norge helelektrisk. I tillegg til et fokus på produksjon av hydrogen bør veikartet derfor også ha fokus på å ta hydrogen i bruk som erstatning for fossil energi innen områder som i dag er vanskelig å elektrifisere direkte ved bruk av tradisjonelle løsninger som nettilkobling eller batterier. Av hensyn til energieffektivitet vil det imidlertid være naturlig å også være veldig tydelig på at de områder som lar seg elektrifisere direkte bør gjøre nettopp det.

Mvh

Per Øyvind Voie
Næringspolitisk direktør