

---

**Fra:** Ole Magnus Smeby <ole.magnus.smeby@ebnett.no>  
**Sendt:** 12. februar 2019 13:37  
**Til:** Postmottak KLD  
**Kopi:** !Postmottak OED  
**Emne:** Innspill hydrogen  
**Vedlegg:** Scan0059.pdf

**Viktighet:** Høy

**Att:** Statssekretær S Rotevatn  
Statssekretær R Gaarder Knutsen

Vedlagt pdf kopi av min kronikk i Teknisk Ukeblad nr 0119; **"Vi trenger en norsk Hydrogenindustri"**.

Det gis i kronikken en kortfattet bakgrunn - med en konklusjon der jeg bl a angir:

- Satsing på hydrogen er et nasjonalt anliggende
- Norsk hydrogenindustri forventes bli en viktig aktør i det Grønne Skifte hva angår
  - Tungtransport til lands og innen maritim næring, og også innen personbilnæringen - når logistikken er etablert med fyllestasjoner i hovedsentra, og i korridorer mellom disse, samt for betjening av den maritime næringen
  - Storskalaproduksjon av grønn hydrogen
  - Eksport av hydrogen i bulk til bla a EU og Japan, som begge har vist stor interesse for kjøp av grønn hydrogen fra Norge
- Bulktransport av hydrogen krever videre utvikling
- Hydrogensatsingen må bli av en helt annen størrelsesorden enn hva som hittil har vært tilfelle. Erfaringen med Hyop har vist at den vanskelige startfasen krever tilgang til risikokapital, for å oppnå raskere utbygging og lønnsom drift gjennom raskere etablering av hydrogenbasert transportindustri
- Derfor anbefales etablert et selskap kalt **"Norsk Hydrogenindustri as"** med statlig og privat kapital. Dette bør skje raskt dersom en skal ha håp om å møte kravene i Stortingets vedtak om overgang til nullutslipp-transportenheter. Hydrogen anses her være helt nødvendig som supplement til batteri-elldrif.

Jeg håper at innspillsmøtet om en "helhetlig hydrogenstrategi" har gitt den informasjon og det påtrykk som var ønskelig for en snarlig etablering av den industristrategi for hydrogen som Stortinget ba regjeringen om i sin tilråding av 08.06.17.

Jeg håper også at min kronikk om etablering av et eget selskap for koordinering og etablering av norsk hydrogenindustri gir et positivt innspill i saken. Norge har her en mulighet som vi ikke må miste. Jeg er sikker på at det er andre aktører - i andre land - som ser den samme mulighet.

Lykke til!

Mvh,  
Ole Magnus Smeby  
Pensjonert siv.ing.  
Mobil: 92048367  
Epost: [ole.magnus.smeby@ebnett.no](mailto:ole.magnus.smeby@ebnett.no)