

## Innspill til stortingsmeldingen om langsiktig verdiskaping fra norske energiresurser og utvikling av veikart for hydrogen.

Hardanger Industri er en industriell nærings organisasjon for bedrifter i kommunene Ullensvang Kommune og dels i Kvam Herad. Næringsforeningen har forretningsadresse i Odda.

Medlemsbedriftene i Hardanger Industri er svært aktive aktører innen alle de 3 nivåene i norsk industri, som spenner fra energi produksjon til prosess industri med tilhørende service og system- industri, noe som gjør at vannkraften videreføres mange ganger.

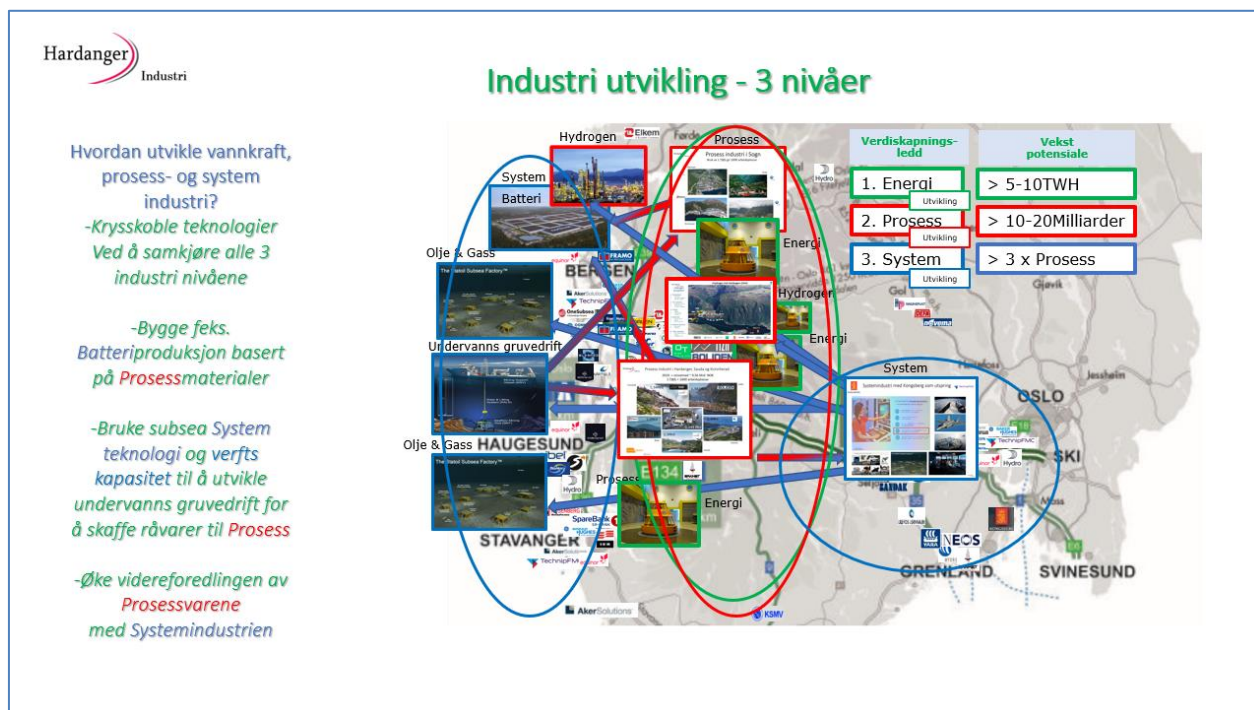
Bedrifter tilhørende systemindustrien samhandler i tillegg med mange bedrifter i den østlige delen av E134 traseen, fra Fornebu til Notodden og langs hele Sør og Vest-Norges kyst.

Dette gjør at vi også har meninger om videre utviklingen av grunnlaget for vår velferd, industri på alle nivåer.

Vi er spesielt opptatt av samspillet mellom bransjenivåene og mener disse må i større grad kobles sammen og utvikles i grupper med teknologiaktører, for å oppnå fremtidig konkurransekraft.

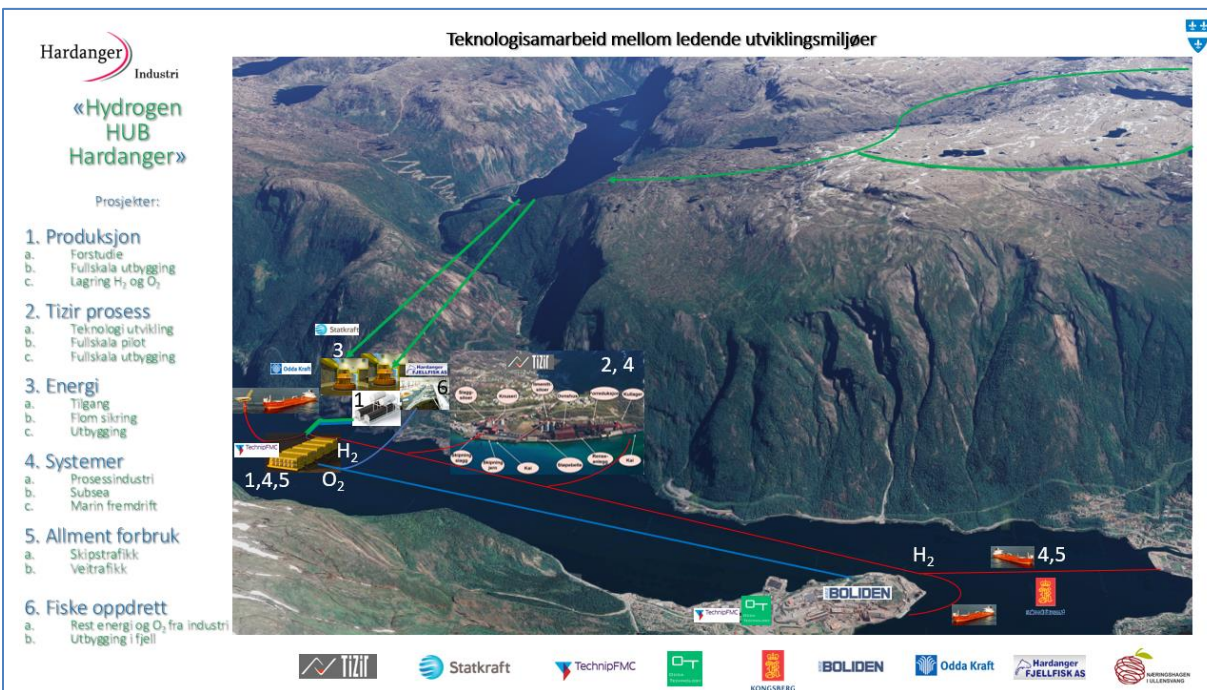
Det må også fokuseres mer på å knytte sammen landsdelene.

Nedenfor illustrasjon er en kopi av en animert modell som viser de tre nivåenes samspill og utviklings potensialer for industrien, spesielt i Sør-Norge.



Vi har store potensial i utvidelse av vannkraft og overføringsanleggene, prosessindustrien er verdensledende og trenger kun motivasjon for å utvide mens Systemindustrien med Kongsberg i spissen og tusenvis av SMB bedrifter må bedre forstås og dyrkes frem som det videreførende leddet de er.

Et eksempel på samarbeidsprosjekter innen de 3 industrinivåene er underliggende prosjekt, som nå er i forprosjektfasen.



Her kobles verdensledende teknologibedrifter sammen for utvikling av grønn industri og transport, med potensial å få frem nye produkter og løsninger for både det nasjonale og det globale markedet.

Vi mener, om prosjekter som dette blir riktig håndtert, kan det være med på å fortsatt holde Norge i fronten av den globale energiindustrien, som systemleverandører, samtidig som store miljøgevinster oppnås.

Prosjektet viser også hvordan man kan utnytte lokal overskuddskraft til produksjon av hydrogen, oksygen og eventuelt ammoniakk til både industrielle og kommersielle formål.

Prosessindustri som baserer seg på kull har til dels store enkelt utslippskilder. I dette prosjektet er dette planlagt bort imot å fjernes. Som tilleggsgvinst kan landbasert oppdrett av ørret også reduserer belastningen på miljøet.

I tillegg så er det potensiale til å ytterligere redusere utslipp ved forsyning av Hydrogen/eller Hydrogen baserte syntetiske drivstoffer til maritim sektor og veitransport, i dette tilfellet hovedveiene øst-vest (E134) og nord-syd (RV13).

Å fremstille det vi mener er et av Norsk industris store potensialer på to sider er vanskelig, vi stiller gjerne opp for å underbygge tankene uttrykt her og for å gi en bedre forståelse av våre tanker om utvikling.

Ingvald Torblå

*Ingvald Torblå*  
Styreleder

Hardanger Industri  
Mob.: 91359028

Odda 08.12.2020