



Nærings og Fiskeridepartementet

Sendt pr epost til [postmottak@nfd.dep.no](mailto:postmottak@nfd.dep.no)

Vår ref.: Arvid Bekjorden

Vår dato: 06. februar 2017

## **Innspill til Industrimeldingen fra Distriktenes energiforening, Defo.**

*Distriktenes energiforening, Defo representerer 66 små og mellomstore energiverk i Norge.* Defo ser med stor interesse frem til den nye Industrimeldingen fra regjeringen. Industrimelding bør vektlegge betydningen av sammenhengen mellom klima, energi og industripolitikk. Defo vil spesielt bemerke at i grensesnittet mellom energi, IT og tjenesteytende næringer ligger et stort potensiale for industriutvikling.

### **Ny og eksisterende kraftproduksjon**

Defo mener vannkraften fremdeles bør være bærebjelken for fremtidig energiproduksjon i Norge. Dette er for øvrig i tråd med hva som ble lagt til grunn fra regjeringen i energimeldingen, når den kom i april i fjor. Det er viktig at Norge utnytter gode naturgitte forhold for kraftproduksjon.

Defo tror likevel det ligger et stort potensiale for videre utbygging av vind, sol og bølgekraft i Norge. For å få realisert dette potensialet bør det generelle skattetrykket på fornybar kraftproduksjon senkes.

### **Klare mål for elektrifiseringen av transportsektoren**

Defo etterlyser klare tiltak og mål for elektrifiseringen av transportnæringen. Defo mener Norge er godt rustet til å elektrifisere transportsektoren. Det handler om å gjøre det på en billig og effektiv måte. Det må utdypes hvem som skal ta regningen for nettkostnader forbundet med dette. Defo mener kostnadene ikke bør veltes over på de lokale kundene. Det bør vurderes om kostnadene spesifikt for å møte transportsektorens behov for elektrifisering kan finansieres gjennom ENOVA, eller eventuelt via sentralnettariffen. Defo etterlyser en finansieringsmodell for dette. Det må også konkretiseres både hvor stort volum som skal elektrifiseres samt angi definerte årstall for måloppnåelse for dette. Det bør vurderes om elektrifisering av transport krever endringer i avgiftsregimet. Enova bør være den som skal ha ansvaret for gjennomføringen.

### **Hydrogen kan bli et viktig supplement til EI**

Vi tror det kan ligge gode muligheter for Norge til å ligge i front for utvikling av arbeidsplasser i tilknytning til hydrogenproduksjon. Hydrogen kan bli fremstilt fra fornybare energikilder som vann, vind og bølgekraft.

## Ta kraften i bruk

Defo etterlyser en plan og klare mål for hvordan vi skal ta kraften i bruk, slik det ble med rette tatt til ordet for i energimeldingen. Hvordan kan vi etablere ny industri i tilknytning til bruk av fornybar energiproduksjon bør konkretiseres i Industrimeldingen. Her bør det spesifikt ses på muligheter for etablering av datasentre i Norge. I den anledning er utbygging av fiber svært viktig jf punktet nedenfor, og fordelingen av kostnadene for framføring av el (nettleien) må settes under lupen. Det bør være lønnsomt for industrien og ligge i nærheten av kraftproduksjon. Kortreist kraft burde kompenseres gjennom lavere nettariffer. I dag er det slik at i områder med store fornybare naturressurser opplever en stadig økning av nettariffen, som følge av nye investeringer i nett på grunn av ny kraftproduksjon. Det er således et paradoks at landets laveste nettleie er i Oslo der det ikke produseres en eneste kWh, mens der hvor kraften produseres, der har man i gjennomsnitt en høyere nettleie. Legges det datasentre til et område med høy produksjon, burde dette isolert sett kunne gi en fordel gjennom en lavere nettleie.

Det er vanligvis enighet om at de som bor i områder med store naturressurser skal ha noen fordeler for å kompensere for ulemper ved utvinning av ressursene. I tariffordningen er dette prinsippet snudd på hodet. I ytterste konsekvens kan dette medføre at nytt forbruk legges langt vekk fra produksjon, og tett på folkerike områder. Dette til tross for at det igjen kan utløse behov for nye nettinvesteringer. Vi stiller spørsmål ved om dette er formålstjenlig og om det er rettferdig.

## Digitalisering og videre utvikling av mørk fiber

For at Norge skal henge med og helst ta en ledende rolle i digitaliseringen må det satses på en videre utbygging av mørk fiber.

Dette gir mange muligheter, som blant annet satsing på velferdsteknologi som vil kunne spare samfunnet for store beløp i fremtiden.

Vennlig hilsen  
Distriktenes energiforening, Defo



Knut Lockert  
daglig leder