

Energikommisjonen
Pr mail
energikommisjonen@oed.dep.no

25. mai 2022

Høringsinnspill til Energikommisjonens arbeid bedriftene i nedre Glomma.

Vi viser til muligheten for å gi skriftlige innspill og vil her gi innspill basert på erfaringer vi har gjort siden 2019/2020, da vi innså at industribedriftene i området ikke fikk lov å kjøpe fornybar energi/elektrisitet av netteierne.

Nedre Glomma er Norges fjerde største industriområde.

6900 sysselsatte i industrien gjør Nedre Glomma til Norges fjerde største industriområde (målt i antall sysselsatte). Vi har flere prosessindustribedrifter hvor energiforbruket knytter seg til elektrisitet, damp, og gass.

Regionen har stor befolkningstetthet og mange industriarbeidsplasser. Vår hovedutfordring er at overføringsnettene gjør at industribedriftene ikke får anledning til å kjøpe elektrisk kraft.

Konsekvenser av mangel på elektrisk kraft:

Overføringen av elektrisitet er i ferd med å bli en flaskehals for etableringen av ny industri og elektrifiseringen av eksisterende industri i Nedre Glomma-regionen. Dagens CO₂-kostnader og utsiktene til ytterligere økning, gjør at industrien ønsker å omstille fra fossil gass til elektrisitet. Potensialet for å redusere klimagassutslipp gjennom elektrifisering er stort.

Foreløpige estimater viser at det er behov for mer enn en fordobling av kapasiteten i strømmettet i Fredrikstad for å elektrifisere eksisterende industri og samtidig ha tilstrekkelig kapasitet til planlagte industrietableringer. Borregaard har i tillegg meldt betydelige behov utover dagens bruk og kommer i tillegg til våre estimater.

Med dagens rammevilkår tar det over 10 år før innmeldte kraftbehov innfris/ realiseres. Uten økt strømovertføring til Fredrikstad kan flere hundre industriarbeidsplasser være i fare. I tillegg blir det umulig å nå bystyrets mål om 60 prosent reduksjon i klimagassutslipp i 2030, uten elektrifisering.

I vårt område er det 3 forbrenningsanlegg hvor Norge selv pålagt har innført kvoteplikt. Dette forsterker behovet for ytterligere elektrisk kraft om den ikke blir omgjort. Bare på Øra produseres det 243 Gw damp som brukes i industriproduksjon og fjernvarme. Avtalene løper ut 2023 og bedriftene har varslet at de ikke fornyer avtalene slik avgiften fungerer. Avgiften gjelder kun 3 av mange norske forbrenningsanlegg og må fjernes.



Av andre tiltak vi mener Energikommisjonen må se etter, er følgende:

1. Konesjonsplikten må forenkles og tiden må reduseres. Spesielt oppgradering av trafoer vil normalt gi lite innvirkning på omgivelsene og bør kunne behandles enklere enn når linjenettet trenger nye traséer eller vesentlig oppgraderes.
2. Kraftsystemutredningen til Elvia har ikke tatt inn over seg at CO2 - avgiftene vil virke. Det gjør de og må inn i prognoseberegningene. Likeså må det være dialog med de største brukerne/kundene. Det virker som de forventer at bedriftene sier fra. Det gjør de, men når behovet er der og investeringscasen skal realiseres. Det blir alt for sent. I stedet bør de lage seg oversikt over det totale energibehovet slik at de også ser inntekspotensialet.
3. Nettselskapene må ha insentiver i sitt regelverk for å sikre omleggingen av industrien. I dag er de rettet mot forbrukermarkedet og energieffektivisering.

Et tiltak vi mener kan virke, er å endre referanserenten NVE benytter for å styre nettmonopolene. I dag favoriserer referanserentebergningen mange abonnenter og mange trafoer. Dersom man tar ut konkrete næringsområder eller de største industribedriftene fra kalkylen vil motivasjonen til å investere og følge opp industribedriftene endre seg.

Vi ser mandatet dere har fått har mye politisk krutt i seg. Det avstår vi fra å kommentere, men oppfordrer som våre ordførere; besøk Norges 4. største industriområde. Svært mye er gjort for å bruke energiresursene.

Vennlig hilsen

Fredrikstad Næringsforening

Sarpsborg Næringsforening

Kjell Arne Græsdal
daglig leder
sign.

Mariann Karlsen
daglig leder
sign.