

Fra: Rune Chr. Tollefsen <rune.chr.tollefsen@hotmail.com>
Sendt: 29. mai 2025 20:07
Til: ED-Kjernekraftutvalget
Emne: Høringssvar

You don't often get email from rune.chr.tollefsen@hotmail.com. [Learn why this is important](#)

Høringssvar til Kjernekraftutvalget – Kjernekraft som del av Norges energifremtid**

Til Kjernekraftutvalget,

Jeg ønsker med dette å gi mitt innspill til arbeidet dere gjør med å vurdere kjernekraftens plass i Norges energifremtid. Dette er en viktig og riktig diskusjon i en tid preget av både klimautfordringer og energiusikkerhet. Her er de hovedpunktene jeg mener utvalget bør vektlegge:

1. Et kraftfullt bidrag til det grønne skiftet

Kjernekraft er en utslippsfri energikilde som kan levere store mengder elektrisitet uten CO₂-utslipp. For at Norge skal nå sine nasjonale og internasjonale klimamål, trengs stabile, bærekraftige alternativer til fossile energikilder. Kjernekraft kan spille en avgjørende rolle ved å supplere vannkraft og væravhengige fornybare kilder som vind og sol.

2. Lavere og mer stabile strømpriser

Norske husholdninger og industri er i økende grad utsatt for store svingninger i strømprisene. Dette svekker både tillit og konkurranseevne. Kjernekraft gir stabil kraftproduksjon hele året, uavhengig av vær og sesong, og kan derfor bidra til mer forutsigbare og lavere strømpriser.

3. Økt forsyningssikkerhet i en usikker verden

Den internasjonale situasjonen viser at energiforsyning er en del av nasjonal sikkerhet. Klimaendringer gjør også vannkraften mer sårbar. Ved å inkludere kjernekraft i energimiksen, reduseres risikoen for energimangel, og Norges motstandsdyktighet og selvforsyning styrkes.

4. Industriell vekst og teknologisk mulighet

Kjernekraft representerer en mulighet for teknologisk utvikling og industriell verdiskaping. Med satsing på små modulære reaktorer (SMR) og moderne kjernekraftteknologi kan Norge ikke bare sikre egen kraftforsyning, men også bli en eksportør av kompetanse og teknologi. Dette kan bidra til nye arbeidsplasser og styrket grønn industri.

5. Miljø- og arealvennlig energiform

Kjernekraft krever minimalt areal sammenlignet med sol- og vindkraft, og gir langt færre naturinngrep. I et land med høye krav til naturvern og lav aksept for store utbygginger i urørt natur, er dette en stor fordel. Et kjernekraftverk vil kunne levere betydelig energi fra et lite, kontrollert område.

Oppsummering

Kjernekraft bør være en sentral del av Norges langsiktige energistrategi. Den bidrar til utslippskutt, stabil energiforsyning, lavere strømpriser og industriell utvikling – alt på en

naturvennlig og sikker måte. Jeg oppfordrer Kjernekraftutvalget til å legge til rette for at kjernekraft vurderes som en seriøs og fremtidsrettet del av den norske energimiksen.

Rune Chr. Tollefsen

tlf 48306071

email: rune.chr.tollefsen@hotmail.com