

Fra: Nilsen, Stig <Stig.Nilsen@forsvarsbygg.no>
Sendt: 30. juni 2025 08:01
Til: ED-Kjernekraftutvalget
Kopi: Thoresen, Thorbjørn
Emne: Innspill

You don't often get email from stig.nilsen@forsvarsbygg.no. [Learn why this is important](#)

Forsvarsbygg er én av seks etater i forsvarssektoren, og direkte underlagt Forsvarsdepartementet. Vårt ansvar er å sikre nødvendig infrastruktur og fasiliteter til understøttelse av Forsvaret, og de andre etatene – i fred, krise og krig. Som en del av infrastruktur til understøttelse av militære operasjoner og samfunnsberedskap, er robust energiforsyning en vesentlig faktor. Samtidig er vi opptatt av å jobbe frem mer bærekraftige løsninger, både for å redusere forbruket av fossilt brennstoff og for å øke robustheten. Bærekraft og beredskap er ikke motstridende i så henseende. Bærekraftige løsninger bedrer beredskapen, samtidig som at behovet for økt beredskap og resiliens tvinger frem mer bærekraftige løsninger. I utvalgets mandat legges det særlig vekt på små og modulære reaktorer (SMR) som teknologikonsept, og hvilken betydning det kan ha for kraftproduksjonen i Norge sammenliknet med mer konvensjonelle kjernekraftverk. I en militær kontekst, men òg knyttet til samfunnsberedskap – synes imidlertid mikro-reaktorer å kunne utgjøre en vesentlig faktor. Dette er mindre og flyttbare reaktoranlegg med effekt mellom 1 og 20 MW, hvor det allerede pågår prosjekter i andre land med mulig driftsetting allerede om få år. Disse prosjektene sikter seg inn mot både militære og sivile behov. Forsvarsbygg vil oppfordre utvalget til å inkludere *nukleære mikro-reaktorer* i utredningen.

Mvh/Brgds
Stig Nilsen
Avdelingsdirektør/Dept. Dir

FORSVARSBYGG (NDEA)
Vi bygger forsvarsevne hver dag

Mobil: +47 916 93 161
E-post: stig.nilsen@forsvarsbygg.no | stinilsen@mil.no (b)
Internett: www.forsvarsbygg.no

Besøksadresse: Grev Wedels plass 5
Postadresse: Postboks 405 Sentrum, 0103 OSLO
Sentralbord: 468 70 400