

Morten Johan Olsen

Buer, Rute 503

1766 Halden

7.august 2011

Nærings- og handelsdepartementet

Postboks 8014 Dep

0030 Oslo

Innspill til Fase 2 – utvalgets utredning

Viser til departementets arbeid med nukleære saker hvor det bes om innspill til NOU 2011:2, Stranden – utvalget/Fase 2- rapporten, i anledningen ønsker jeg å ytre min mening samt å komme med innspill. Det vises for øvrig til sakens dokumenter.

Jeg mener at Norge har en svært sjelden kompetanse på nukleærteknologi, hvorpå Institutt for energiteknikk (IFE) driver et internasjonalt forskningssamarbeid ved de to forskningsreaktorene i Norge. IFE har av denne grunn et vesentlig bredt og anerkjent forskningsmiljø som forsyner medlemslandene med kompetanse på nukleærteknologi, fase 2- utvalget tydeliggjør det internasjonale samarbeidet.

I Fase 2 utvalgets utredning fremkommer spesielt lokalisasjon for en mellomlagerløsning ved forskningsreaktoren i Halden. Jeg mener at lokalisasjonen til Halden - reaktoren har en beliggenhet som er godt utvalgt med tanke på grunnforhold, nære kraftnett og havneanlegg, samt objekt fasiliteter. Dette er etter min mening en uovertruffen god kombinasjon som tilrettelegger for en mellomlagerløsning med deponi for brukt reaktor brensel i Halden.

Jeg mener det på nåværende tidspunkt vil være anliggende å komme opp med studium for å oppføre en ny generasjons reaktor med hot celler og deponi, disse kan f. eks knyttes sammen med tunnelforbindelse og bruke infrastruktur uten lange transportert for opparbeiding av brukt reaktorbrensel og deponering.

IFE eier en svært god kompetanse på nukleærteknologi slik at det vil være et friskt tilskudd for å styrke det internasjonale forskningssamarbeidet.

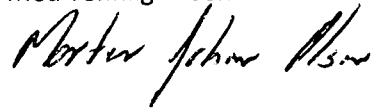
Videre mener jeg at Norge og Institutt for energiteknikk vil være profittert med å oppføre en ny generasjons forskningsreaktor med deponi for å øke kompetansen på nukleærteknologi. Den samfunnsøkonomiske gevinst vil være at Norge bidrar ytterligere til å styrke det internasjonale atomsikkerhetsarbeidet og bidrar med en kompetanseverdi som er enestående.

Min oppfatning og mening er at mye er på plass, men at det også gjenstår mye politisk arbeid for å få en helhet, for eksempel som at IFE vil kunne drive mellomlager for brukt reaktor brensel.

Jeg mener imidlertid at det er vesentlig studium å oppføre en ny generasjons reaktor med deponiløsning ved forskningsreaktoren i Halden, samt fornye og videreføre konsesjonen for IFEs atomanlegg. IFE har kompetanseverdi til å videreføre et forskningssamarbeid som vil bidra til at Norge ytterligere styrker det internasjonale atomsikkerhetsarbeidet på nukleærteknologi.

Dette til deres orientering

Med vennlig hilsen

A handwritten signature in black ink, reading "Morten Johan Olsen". The signature is written in a cursive style with a large initial 'M'.

Morten Johan Olsen