

Sjøveian Kate

Fra: _Postmottak OED
Sendt: 2. juni 2008 08:11
Til: Sjøveian Kate
Emne: VS: Høringsuttalelse om thoriumrapporten

OLJE- OG ENERGI-DEPARTEMENTET	
08100216 - 32	
DATO 02 JUNI 2008	
AN	EKSP.

-----Opprinnelig melding-----

Fra: Thoriumforeningen [mailto:post@thoriumforeningen.no]
Sendt: 31. mai 2008 23:34
Til: _Postmottak OED
Emne: Høringsuttalelse om thoriumrapporten

Vedlagt høringsuttalelse om thoriumrapporten.

Vennlig hilsen

Per Solheim
Styreleder

Foreningen for Thoriumkraft - www.thoriumforeningen.no
Postboks 592, NO-1302 Sandvika, Norge

Høringsuttalelse fra Foreningen for Thoriumkraft om Thoriumrapporten

Det kommer frem mye positivt i rapporten, bl.a. at den store mengden energi som finnes i verdens thorium og at det er teknologier for utnyttelse som ser ut til å ha potensiale. Spesielt saltmeltereaktoren mener vi bør vurderes nærmere siden den bygger på utprøvd teknologi, kan være i drift innen rimelig tid og har en del andre fordeler i forhold til de andre teknologiene.

Vi mener at rapporten har tatt for lite hensyn til det globale perspektiv, og ikke helt får frem hvor viktig det er at det så fort som mulig satses tilstrekkelige ressurser på thorium.

Verdens energibehov øker pga. økonomisk utvikling (spesielt i Kina og India) og pga. befolkningsvekst. Verdens energiproduksjon vil antageligvis ikke kunne øke tilsvarende uten en kraftig økning i bruk av kjernekraft. Dette vil føre til energimangel, økende energipriser og sannsynligvis en global energikrise. Det vil igjen kunne føre til global økonomisk krise. Mangel på energi vil også gjøre det vanskeligere å gjennomføre klimatiltak.

Thorium kan dekke verdens energibehov i over 1000 år. Det er derfor viktig å utvikle effektive, trygge og miljøvennlige løsninger for å utnytte energien i thorium.

Norge har økonomisk mulighet til å satse stort på thorium. Vi har her en unik mulighet til å utvikle teknologi som kan gi verden nok energi i overskuelig fremtid. Dette er viktig for klima og for kampen mot fattigdom.