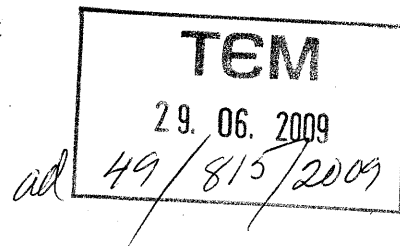




Arbets- och näringsministeriet
PB 32
00023 Statsrådet



Hänvisning

Begäran om utlåtande 15.4.2009

Kontaktperson

Hans Dahlin

Ärende

**ARBETS- OCH NÄRINGSMINISTERIETS
BEGÄRAN OM UTLÅTANDE OM FENNOVOIMA
AB:S ANSÖKAN OM PRINCIPBESLUT BETRÄFFANDE
ETT KÄRNKRAFTVERKSprojekt. BESLÖTS
ATT LÄMNA FÖLJANDE UTLÅTANDE**

Landskapsregeringen anser att det är av största vikt att få direkt information om att en ansökan om principbeslut gällande kärnkraft eller slutförvaringsanläggning är under behandling. Enligt HELCOM är Östersjön det mest radioaktiva havet i världen. Landskapsregeringen anser att den ökande radioaktiviteten i Östersjön måste utredas ordentligt innan nya kärnkraftsanläggningar byggs intill Östersjöns kust.

Landskapsregeringen betonar att kärnkraft inte är en förnyelsebar energikälla och således på sikt inte hållbar. Åland riskerar att få två slutförvaringsanläggningar för använt kärnbränsle inom nära avstånd i och med Olkiluoto och Forsmark. Landskapsregeringen motsätter sig den utvecklingen.

Generellt anser landskapsregeringen att det är av yttersta vikt att ett tillräckligt säkert och hållbart sätt väljs för slutförvar av använt kärnbränsle. Ansvar för inte överförs på kommande generationer.

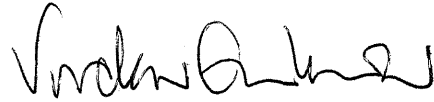
Landskapsregeringen anser att det är av yttersta vikt att ett inlandsalternativ för slutförvaring av använt kärnbränsle utreds noggrant.

Landskapsregeringen vill göra arbets- och näringsministeriet uppmärksamma på de nyligen publicerade forskningsresultaten från KTH (P. Szakálos et al, Electrochemical and Solid-State Letters, 10 (11) C63-C67 2007) om att koppar kan korrodera även i de förhållanden som råder vid djupförvaringen. Detta innebär att kopparkapslarna inte kan förväntas erbjuda det skydd som man tidigare antagit. Landskapsregeringen anser med hänvisning till ovanstående att metoden man tänkt använda sig av

för slutförvaring, KBS-3, måste utredas bättre innan beslut fattas om slutförvaring. Vidare bör alternativa metoder utredas bättre.

Landskapsregeringen är särskilt intresserad av om avfallet kommer att transporteras sjövägen till den planerade slutförvarsanläggningen. Enligt HELCOM ökar sjötrafiken i Östersjön och därmed olyckorna, där grundstötningar och kollisioner är vanligast. Mot bakgrund av Östersjöns känsliga marina miljö så ifrågasätter landskapsregeringen om sjötransporter av kärnavfall över huvud taget är lämpligt.

Lantråd



Viveka Eriksson

Landskapsregeringsledamot



Katrin Sjögren