

**TEM**

13. 03. 2008

od 7131/815/2008

Arbets- och näringsministeriet
PB 32

00023 STATSRÅDET

Ärende: Program för miljökonsekvensbedömning av Fennovoima Ab:s kärnkraftverksprojekt

Enligt programmet för miljökonsekvensbedömning kommer det att uppgöras en omfattande miljökonsekvensbedömning för en eventuell placering av Fennovoimas kärnkraftverk i Norrskogen och Kilgrund i Kristinestad. Närpes stad yrkar på följande tillägg och förändringar i programmet:

Bränsleanskaffning, punkt 5.4, sida 37. En analys beträffande risken med transport av uran bör presenteras.

Använt kärnbränsle, punkt 5.5.1, sida 38. Det bör ingå en plan för hur och var mellanförvaringen och slutförvaringen av använt kärnbränsle skall ordnas oberoende av om Posiva Oy påtar sig ansvaret för slutförvaringen eller inte.

Radioaktiva utsläpp, punkt 5.6, sida 39. Ur bedömningen ska framgå hur Alfa- och Betastrålningen skall mätas och hur ofta.

Kylvatten, punkt 5.8.2, sida 39. Det område där temperaturen i ytvattnet ökar med mer än en grad på grund kylvattenutsläppet är i storleksklassen 25 km². Hur temperaturhöjningen i vattnet påverkar algernas utveckling och blomning borde undersökas. En utredning om hur botten i havsvikarna i området klarar av temperaturförändringar vintertid bör göras.

Avloppsvatten, punkt 5.9, sida 39. En noggrann beskrivning av vad som anses som behandling av avloppsvattnet på "lämpligt sätt" ska avges.

Verksamhet i området och dess omgivning, punkt 6.4.1.1, sida 64. Områdets omgivning borde beskrivas mera omfattande och konsekvenserna av ett eventuellt kärnkraftverk beaktas även för grannkommunerna. I Närpes kan odlingen på 19.700 ha åker och i 90 ha växthus eventuellt påverkas av verksamheten vid kärnkraftverket.

Buller, punkt 6.4.5, sida 65. Decibelnivåerna under byggskedet och när verksamheten är i gång är det skäl att möjligast noggrant utreda.

Jordmån och berggrund samt grundvatten, punkt 6.4.6, sidorna 65 och 66.

Det borde framgå ur programmet och bedömningen, hur många hushåll, som tar sitt vatten från egna brunnar.

Bedömning av konsekvenser för växtlighet och fauna samt skyddsobjekt, punkt 7.3.5, sida 73. Nära utanför kusten vid det aktuella området går en viktig vandringsled för naturlax. Laxen vandrar upp mot älvarna i norr. Laxen är synnerligen viktig för yrkesfisket samt för turism och rekreation. Miljökonsekvenserna för laxens vandring bör noggrant utredas. En utredning om det finns lekplatser för strömming och sik i området och i så fall hur en temperaturhöjning påverkar dessa lekplatser bör också göras.

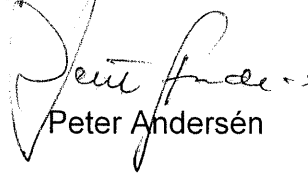
I det annars omfattande programmet för miljökonsekvensbedömning ingår en alltför ytlig beskrivning av ändringarna i infrastrukturen runt ett kärnkraftverk. Bedömningen av konsekvenserna för omgivningen av nya kraftlinjer, vägar och avlopp mm. bör ägnas stor uppmärksamhet.

STADSSTYRELSEN I NÄRPES

Stadsdirektör


Hans-Erik Lindqvist

Stadssekreterare


Peter Andersén

