

Från: Måna Wibron [mailto:folkkampanjen.sundsvall@gmail.com]
Skickat: den 13 november 2016 22:39
Till: Registrator
Ämne: Ärendenummer NV-05023-16

Till Naturvårdsverket

Ärendenummer NV-05023-16

Fennovoimas planer på slutförvar för använt kärnbränsle.

Vår del av jordskorpan ”Baltica” har under årmiljonerna färdats från södra halvklotet. Den har formats av trycket från andra delar och under de senare årtusendena av återkommande nedisningar. Jordskalv och sprickbildningar är en naturlig del av de rörelser som hela tiden pågår. Att vi idag skulle kunna åstadkomma underjordiska förvar som håller hundratusen år är enbart en ofattbar och naiv önskedröm.

Bottenviken med kringliggande landområden har ett unikt miljövärde. Efter senaste nedisningen för drygt 10 000 år sedan har området långsamt befolkats och exploaterats. Trots många allvarliga ingrepp och miljövidriga verksamheter är området fortfarande relativt väl bevarat. En möjlig utveckling med kommande klimatförändringar kan vara en större befolkning och fler jordbruk. Men det kräver samtidigt att vi på ett ansvarsfullt sätt tar hand om och värnar vår miljö.

Att öppna möjligheterna för hantering och förvaring av utbränt kärnbränsle i området är ytterst allvarligt. Dels för de direkta riskerna för olyckor vid transport och inkapsling men även miljöpåverkan vid normal drift. Liknande anläggningar som Mayak i Ryssland, Windscale i England, La Hague i Frankrike med flera är mycket oroande exempel. Till detta kommer de framtida riskerna med förorenat grund- och ytvatten som skulle påverka stora landområden och hela Bottenviken.

Fennovoima skriver i sin preliminära bedömning att inga gränsöverskridande miljö-konsekvenser för slutförvarsprojektet har identifierats. Enbart denna nonchalans visar hur viktigt det är att vi från Sverige deltar i miljökonsekvensbedömningen. Fennovoima är ett konglomerat av olika intressenter med stor variation i ålder, kompetens, kultur och motiv. Det är därför mycket viktigt att i miljökonsekvensbedömningen säkerställa:

- Varaktigheten för organisationen som skall ansvara för verksamheten
- Kompetensen och ambitionen hos organisationen
- De ekonomiska aspekterna, speciellt försäkringsvillkoren vid eventuella olyckor

Vidare måste en miljökonsekvensbedömning väga in konsekvenserna av att projektet öppnar för etablering av kärnkraftverk i området. Detta medför ytterligare risker och negativa effekter för miljön, till exempel uppvärmning av Bottenviken.

I miljökonsekvensbedömningen måste det ingå en analys om behovet av projektet står i proportion till dess negativa effekter. Det är idag snabbare och billigare att etablera förnybar elproduktion som inte genererar radioaktivt och giftigt kärnkraftsavfall.

En redan påtaglig effekt av projektet är den oro som befolkningen i området känner och den försämring i status som området riskerar att få.

Med vänliga hälsningar

Folkkampanjen mot kärnkraft- kärnvapen i Sundsvall