

Till Naturvårdsverket
registrator@naturvardsverket.se

**Synpunkter i enlighet med Esbo-konventionen, ärendenummer NV-05023-16,
angående Fennovoimas program för miljökonsekvensbedömning för anläggning
för inkapsling och slutförvar av använt kärnbränsle.**

Energiförsörjning och hållbar utveckling

En hållbar utveckling innebär att dagens generation måste ta ett ansvar som sträcker sig många generationer framåt. Att då satsa på energisystem som skapar avfall med risker som sträcker sig tusentals år framåt är givetvis fel. Framtidens energiförsörjning måste vara förnybar, och det krävs ett helhjärtat fokus på detta omedelbart. Även om denna remiss formellt endast gäller slutförvaret är det därför vårt moraliska ansvar att motsäga oss produktionssystemet som helhet, varav slutförvaret är en del.

Klimatförändringen ökar riskerna

Kärnsäkerhet kräver långsiktigt stabila samhällen och stabila yttre, fysiska förhållanden. Detta kan i vår tid inte längre förutsättas då klimatet förändras och rubbar grunden för bla socioekonomiska och ekologiska förhållanden. För att minimera framtida risker krävs mycket robusta samhällsfunktioner, inte minst vad gäller energiproduktion, varför sårbar kärnkraft inte är ett alternativ.

Kritik mot slutförvarsmetod och ansvarigt företag

Slutförvarsmetoden, den s.k. KBS-3, har kritiserats för att koppar kan korrodera i syrefria miljöer och ge läckande radioaktivitet. Kritiker menar att andra metoder måste utredas. Fennovoimas koppling till Ryssland är också säkerhetspolitiskt problematisk och företaget har fått allvarlig kritik av bl.a. strålsäkerhetscentralen Stuk.

Med hänvisning till ovanstående måste det aktuella programmet för avfallshantering underkännas och kärnkraftsprojektet Hanhikivi 1 stoppas.

Deltagare vid Miljöcaféet i Umeå, 15 november 2016

Namnteckning

[Redacted signatures]

Namnförtydligande/Ordningsnummer

[Redacted names and numbers]

Ceylon

Forts. Synpunkter i enlighet med Esbo-konventionen, Miljöcaféet i Umeå 15 november 2016

[Redacted text block containing multiple lines of handwritten notes, organized into two columns. The text is obscured by black bars, with some handwritten characters and lines visible around the edges.]