

Naturvårdsverket
106 48 STOCKHOLM

registrator@naturvardsverket.se

Datum: 2020-10-14
Vår referens: 2020/1736/10.1
Er referens: NV-06662-20,
Lovisa Kärnkraftverk

Underrättelse enligt Esbokonventionen om gränsöverskridande miljöpåverkan från Finland om projekt för livstidsförlängning av kärnkraftverket Lovisa

SMHI har tagit del av rubricerad underrättelse och lämnar följande synpunkter.

Remissen handlar om begäran från Fortum Power och Heat Oy om utvidgning av licens på ytterligare 20 år för Lovisa NPP, Lovisa 1: från 2027 till 2047, Lovisa 2: från 2030 till 2050. Remissen faller inom Esbo-konventionen om gränsöverskridande påverkan.

Lovisaanläggningen närmar sig den livstid som nuvarande licenser ger. Ansökan om förlängning verkar vara inom rimlig tid för processen. Det faller dock utanför SMHIs kompetenser att bedöma förutsättningarna för att förlänga livstiden för kärnkraftverket Lovisa.

Det är viktigt att miljökonsekvensanalyser enligt notifikationen också inbegriper strålsäkerhetsaspekter där lämpliga myndigheter är huvudpart för svenska intressen. Spridning av radioaktiva ämnen i luften och i vattnet bör beaktas.

Tf. avdelningschef Ulf Christensen har beslutat i detta ärende som beretts av Lennart Robertson.

För SMHI

Ulf Christensen
Tf. chef Avdelning Samhälle och säkerhet

SMHI - Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut, 601 76 NORRKÖPING
Besöksadress Folkborgsvägen 17 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Stationsgatan 23 6tr
753 40 UPPSALA

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA