

Utlåtande om Posiva Oy:s ansökan om drifttillstånd för en inkapslings- och slutförvaringsanläggning för använt kärnbränsle

STST 12.09.2022 § 213
269/11.01.01/2022

Beredning och
föredragning

Stadsdirektör Jan D. Oker-Blom

Posiva Oy lämnade 30.12.2021 in en ansökan till statsrådet om drifttillstånd för en inkapslings- och slutförvaringsanläggning för använt kärnbränsle. Kärnanläggningarna ligger i Olkiluoto i Euraåminne.

Företaget söker drifttillstånd till utgången av 2070. Syftet är att under perioden slutförvara största delen av det använda kärnbränslet från kärnkraftverken i Olkoluoto och Lovisa. Inkapslings- och slutförvaringsanläggningen planeras vara i drift ungefär fram till 2120-talet.

Beslut om beviljande av drifttillstånd fattas av statsrådet.

Lovisa stad välkomnar och stöder Posiva Oy:s ansökan om drifttillstånd. Frågan om slutförvaring är ytterst viktig och central vid byggande av nya kärnkraftverk eller vid förlängning av drifttiden för existerande kraftverk. Ett dylikt drifttillstånd har ännu inte sökts någon annanstans och en motsvarande slutförvaringsanläggning har ännu inte byggts någon annanstans, så Finland kunde vara föregångare även i denna fråga. För Lovisa vore det utmärkt om slutförvaringsfrågan blir löst. Ur samhällsekonomiskt perspektiv och med tanke på miljösäkerhet är det dessutom förnuftigt att samla avfallet från olika anläggningar i en och samma slutförvaringsanläggning. Slutförvaringsanläggningens läge i Euraåminne begränsar samtidigt Lovisa stads inflytande, skyldighet och delaktighet i det tekniska, planläggningsmässiga och miljömässiga arbetet.

UTLÅTANDE

Diarienummer VN/34352/2021

Lovisa stad välkomnar och stöder Posiva Oy:s ansökan om drifttillstånd. Frågan om slutförvaring är ytterst viktig och central vid byggande av nya kärnkraftverk eller vid förlängning av drifttiden för existerande kraftverk. Lovisa stad anser det vara väldigt positivt att Finland som det första landet i världen ordnar slutförvaringen på ett hållbart sätt. Ur samhällsekonomiskt perspektiv och med tanke på miljösäkerhet är det dessutom förnuftigt att samla avfallet från olika anläggningar i en och samma slutförvaringsanläggning. Detta är dock i ägarnas händer.

Då slutförvaringen planeras och byggs är det därför centralt att slutförvaringsanläggningen rymmer allt använda kärnbränsle från finländska anläggningar för en tillräckligt lång tid, det vill säga så att också anläggningarnas eventuella förlängda drifttider beaktas. Lovisa stad anser att även det avfall som uppkommer vid en eventuell omfattande utbyggnad av kärnkraften bör kunna förvaras i samma slutförvaringsanläggning. Detta skulle naturligtvis kräva godkännande från anläggningens ägare eller kanske till och med en utvidgning av ägandet. Det torde vara klokt att genomföra anläggningen så att den kan utvidgas vid behov.

Lovisa stad hoppas att tidtabellen håller och att anläggningen tas i bruk så fort som möjligt. I enlighet med sitt tidigare utlåtande lägger staden vikt vid

att man satsar på transporternas säkerhet då det använda kärnbränslet i sinom tid forslas från Lovisa till Euraåminne.

Mer information:

<https://tem.fi/sv/posivas-drifttillstand> – Arbets- och näringsministeriets webbsida om drifttillståndsansökan.

Förslag

Stadsstyrelsen ger ovanstående utlåtande om Posiva Oy:s ansökan om drifttillstånd för en inkapslings- och slutförvaringsanläggning för använt kärnbränsle till Arbets- och näringsministeriet via utlåandetjänsten.

Paragrafen justeras omedelbart.

Beslut

Beslut enligt förslaget.

Paragrafen justerades omedelbart.