

Loviisan ydinvoimalaitoksen käyttöluvhakemukset

Inledning

Fortum Power and Heat Oy lämnade in två ansökningar om drifttillstånd till statsrådet den 18 mars 2022. Den ena gäller kraftverksenheter i Lovisa (kraftverket) och den andra slutförvaringsanläggningen för låg- och medelaktivt avfall.

Drifttillstånd söks för energiproduktion vid kärnkraftverksenheter högst till utgången av 2050 och för nedläggning av enheterna på det sätt som förberedelserna förutsätter högst till utgången av 2055. Fortum ansöker dessutom om tillstånd att använda de byggnader och förråd som behövs med tanke på kärnbränsleförsörjningen och kärnavfallshanteringen med behövliga utvidgningar till utgången av 2090. De nuvarande drifttillstånden gäller till 2027 och 2030.

För den slutförvaringsanläggning för låg- och medelaktivt kärnavfall som ligger inom det nuvarande kärnkraftsområdet i Lovisa ansöks om drifttillstånd till utgången av 2090. Det nuvarande drifttillståndet för slutförvaringsanläggningen gäller till utgången av 2055.

Bakgrund

Åren 2020–2022 gjorde Fortum en miljökonsekvensbedömning om fortsatt drift eller alternativt nedläggning av kärnkraftverket i Lovisa. Miljökonsekvensbedömningen omfattade också driften av slutförvaringsanläggningen för låg- och medelaktivt kärnavfall. Efter miljökonsekvensbedömningen ansåg Fortum att den bästa lösningen är att förlänga driften av kraftverket med cirka tjugo år.

Målsättningar

Statsrådet beaktar utlåtanden och åsikter när det fattar beslut om drifttillstånden.

Svarsanvisningar för mottagare

Utlåtanden och åsikter kan lämnas till och med **den 12 augusti 2022**. Även andra än de som nämns i sändlistan kan lämna utlåtanden eller åsikter. Utlåtandena och åsikterna ska i första hand lämnas in via tjänsten [utlatande.fi](https://www.utlatande.fi), de behöver inte sändas per e-post eller post.

För att kunna lämna utlåtande och åsikter måste man registrera sig och logga in i utlåtande.fi. Närmare anvisningar om användningen av tjänsten finns under fliken Anvisningar > Bruksanvisningar. Den som behöver hjälp med att använda tjänsten kan kontakta lausuntopalvelu.om@om.fi.

De utlåtanden som lämnas in via utlåtande.fi är offentliga. Användarvillkoren och registerbeskrivningen finns nere till höger på framsidan.

Tidtabell

Allmänheten och sammanslutningar kan lämna sina utlåtanden och åsikter till arbets- och näringsministeriet **från den 4 april till den 12 augusti 2022**. Ansökningarna om drifttillstånd föredras i statsrådet efter att Strålsäkerhetscentralen har gjort en säkerhetsuppskattning om dem och man har fått andra uppgifter som behövs.

Beredare

Jorma Aurela, överingenjör
tfn 050 592 2109, jorma.aurela@gov.fi

Linda Kumpula, specialsakkunnig
tfn 050 412 4425, linda.kumpula@gov.fi

Länkar:

<https://tem.fi/loviisan-voimalaitos> - Loviisan voimalaitoksen ja matala- ja keskiaktiivisen jätteen loppusijoituslaitoksen käyttöluvhakemukset

<https://tem.fi/sv/lovisa-karnkraftverk> - Lovisa kärnkraftverk - Två ansökningar om drifttillstånd

Bilagor:

[Käyttölupahakemus_Voimalaitos_FI_saavutettava.pdf](#) - Käyttölupahakemus Voimalaitos

[Käyttölupahakemus_Loppusijoituslaitos_FI_saavutettava.pdf](#) - Käyttölupahakemus Loppusijoituslaitos

[Käyttölupahakemus_Voimalaitos_SV_saavutettava.pdf](#) - Ansökan om drifttillstånd

[Käyttölupahakemus_Loppusijoituslaitos_SV_saavutettava.pdf](#) - Ansökan om drifttillstånd - Slutförvarsanläggning

Sändlista:

AKAVA ry
Elinkeinoelämän keskusliitto EK
Energiateollisuus ry ET

Etelä-Suomen aluehallintovirasto
Fennovoima Oy
Fingrid Oyj
Geologian tutkimuskeskus
Greenpeace
Itä-Uudenmaan pelastuslaitos
Itä-Uudenmaan poliisilaitos
Kouvolan kaupunki
Lapinjärven kunta
Liikenne- ja viestintäministeriö
Loviisan kaupunki
Maa- ja metsätalousministeriö
Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry
Myrskylän kunta
Natur och Miljö rf
Porvoon kaupunki
Porvoon museo
Posiva Oy
Puolustusministeriö
Pyhtään kunta
Sisäministeriö
Sosiaali- ja terveysministeriö
Suomen Ammattiliittojen Keskusliitto SAK ry
Suomen luonnonsuojeluliitto ry
Suomen ympäristökeskus
Suomen yrittäjät ry
Säteilyturvakeskus ja YTN
Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy
Teollisuuden Voima Oyj
Toimihenkilökeskusjärjestö STTK ry
Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes
Ulkoministeriö
Uudenmaan ELY-keskus
Uudenmaan liitto
Valtiovarainministeriö
WWF
Ympäristöministeriö

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Huttunen Riku
Työ- ja elinkeinoministeriö

Aurela Jorma
Työ- ja elinkeinoministeriö