



Miljövänner för kärnkraft
- Grundad 1988 -

Strålsäkerhetsmyndigheten
registrator@ssm.se

Handläggare: Anders Wiebert
Diariennr: SSM2025-9162

Ansökan om tillstånd enligt kärntekniklagen för ett nytt markförvar vid Ringhals kärnkraftverk

Yttrande av Miljövänner för Kärnkraft

Bakgrund

SSM har 2025-10-27 skickat ut en skrivelse Diariennr: SSM2025-9162 Dokumentnr: SSM2025-9162-2: *Remiss av ansökan från Ringhals AB om tillstånd enligt lagen (1984:3) om kärnteknisk verksamhet till ett nytt markförvar för mycket lågaktivt driftavfall* med bland annat miljökonsekvensbeskrivning. SSM önskar besked om ansökan eller miljökonsekvensbeskrivning behöver kompletteras.

Yttrande

MFK har studerat samtliga utsända handlingar och kommenterar enbart de fyra som insänts i en komplettering av remissen:

Bilaga B1 Sakkunskap (Sweco):

Förteckning över de personer (inklusive kompetenser) som medverkat i framtagandet av miljökonsekvensbeskrivningen, för ansökan om markförvar vid Ringhals, samt de underlag och undersökningar som legat till grund för den.

Slutsats: Betyggande kompetens.

Bilaga B2 Samrådsredogörelse utförd av Sweco avseende avgränsningssamråd inför tillståndsansökan för markförvar Ringhals, Biskopshagen 3:2, Varbergs kommun

En förlängd drifttid för två av kärnkraftverkets reaktorer medför större mängd driftavfall än tidigare planerats. Därtill kommer rivningsavfall vid planerad nedmontering och rivning av två reaktorer.

En del av det deponeras i markförvar. Det noteras att remissen inte berör om markförvaret också skulle kunna tänkas bli till gagn för nya reaktorer som nu planeras.

MFK ser Swecos rapport som föredömligt noggrann med hänsyn till alla upptänkliga miljöeffekter. Speciellt väntas möjliga dos- och dosrater även vid mest pessimistiska utfall bli flera storleksordningar under hygieniska gränsvärden i överensstämmelse med etablerad erfarenhet. SSM har yttrat sig i slutet av rapporten.

Bilaga B3 Radiologisk konsekvensanalys (Vattenfall)

Slutsatsen är väl underbyggd: Samtliga utvärderade scenarier påvisar att markförvaret har mycket liten eller obetydlig påverkan till allmänhet.

Bilaga B4 PM Hydrogeologi (Sweco)

Slutsats: Eventuellt läckage av vatten från planerat markförvar kan förväntas bli obefintlig eller försumbart liten.

Adress:
c/o Lars Wiegert
Vickavägen 21, 43930 Onsala

PlusGiro: 13374-4
Swish: 123 186 4933
Org.nr: 849600-6126

E-mail: mfk@mfk.nu
Hemsida: <https://www.mfk.nu>
Tel: 0739 678 908

MFK har, förutom i ovanstående, tagit del av innehållet i övriga bilagor och finner alla väl genomarbetade och delar tagna slutsatser.

Slutsats

MFK finner att inga kompletteringar behövs.

Datum enl ovan
Carl Erik Magnusson
ordf. Miljövänner för Kärnkraft