MB Ansökan
ver 070511_SSA

Ansökan Toppdokumentet

Syfte: att redogöra för vad SKB söker tillstånd för enligt miljöbalken.

Bilaga Kärnbränsleprogrammet och SKB:s ansökansstrategi

Syfte: att redovisa hur och när SKB söker olika tillstånd som krävs för att kunna ta i drift anläggningarna för slutförvaring av använt kärnbränsle, samt övergripande redovisa hur prövningen går till.

Bilaga Teknisk beskrivning

Syfte: att uppfylla de krav och den praxis som gäller för tekniska beskrivningar vid prövning av tillståndspliktiga industrianläggningar i miljödomstol.
Eftersom miljödomstolen kommer att se det som att prövningen rör ett system, ej separata anläggningar, ska bilagan ge domstolen en helhetsbild av systemet.
Bilagan ska kunna ligga till grund både för prövningen av den miljöfarliga verksamheten och vattenverksamheten.

- Preliminär avvecklingsplan Slutförvarsanläggningen
- Preliminär avvecklingsplan Clink
- Rutin för godkännande av kemiska produkter

Bilaga Verksamheten & de allmänna hänsynsreglerna

Syfte: att motivera att och hur SKB uppfyller miljöbalkens allmänna hänsynsregler enligt 2 kap miljöbalken och de inarbetningar som skett av dessa i SKI FS och SSI FS.

Urval av underbilagor map lokaliseingsprincipen:

- Storregional grundvattenmodellering - fördjupad analys av flödesförhållanden i östra Småland. R-06-64
- Grundvattnets regionala flödesmönster och sammansättning - betydelse för lokalisering av djupförvaret. R-03-01
- Lokalisering av slutförvaret för använt kärnbränsle. En översikt av trettio års arbete. R-06-42
- Referensområden
- Planförhållanden och områdesbestämmelser

Urval av underbilagor map BAT:

- Metodöversikt, val av strategi för hantering av använt kärnbränsle
- Metodutvecklingshistorik KBS-3-metoden

Urval av referenser till bilagan m a p BAT och resurshushållning:

- PSAR
- SR-Site
- MKB
- Teknikbeslut

Bilaga Miljökonsekvensbeskrivning

Syftet: att uppfylla kraven enligt 6 miljöbalken och de krav som framgår av förordningen (1998:805) om miljökonsekvensbeskrivningar och de speciella krav som finns på redovisning av effekter på människors hälsa och miljön i SSI FS 1998:1 vid slutförvaring av använt kärnbränsle.
MKB:n ska vara ett beslutsunderlag i prövningen och möjliggöra en samlad bedömning av systemets effekter på människors hälsa och miljön.

- Samrådsredogörelse
  - **Syfte:** att redogöra för de samråd som skett om den planerade verksamheten, enligt miljöbalkens 6 kap.
  - Urval av bilagereferenser:
    - samrådsunderlag, kallelser
    - Protokoll
    - Inkomna yttranden, frågor m.m.
- Kapseltransporter
- Bullerutredning
- Kulturmiljökonsekvensanalys
- Naturmiljökonsekvensanalys
- Miljöriskanalys konventionella risker
- Hälsokonsekvensutredning
- Utsläpp till vatten
- Hydrogeologisk utredning
- Vibrationsutredning
- Kunskapsbevarande
- Rekreation och friluftsliv
- Utsläppsberäkningar luft
- Fakta om strålning
- Avstämning mot miljömål

Bilaga Verksamhet, organisation, ledning och styrning -Platsundersökningsskedet

Syfte: att redogöra för vad projektet med att ta fram underlag till ansökan har omfattat och hur projektet har organiserats, letts och styrts.

Bilaga Förslag till kontrollprogram

Syfte: att föreslå för miljödomstolen vad SKB anser bör kontrolleras och övervakas under bygge och drift av systemet. Bilagan ska kunna ligga till grund både för prövningen av den miljöfarliga verksamheten och vattenverksamheten

- Befintligt egenkontroll-program för yttre miljö Clab

Bilaga Kravidentifiering och kravhantering

Syfte: att samlat redogöra för de lagkrav enligt kärntekniklagen, strålskyddslagen och miljöbalken som SKB har beaktat vid planeringen av slutförvarssystemet.

Bilaga Rådighetsförhållanden

Syfte: att styrka för miljödomstolen att SKB har rådighet över vattnet inom de fastigheter där vattenverksamheten ska bedrivas.

- Exempel på avtal med fastighetsägare

Bilaga Sakägarförteckning

Syfte: att ange vilka SKB anser vara sakägare i vattenmålet.

Bilaga Behörighetshandlingar