

**Från:** Egan, Michael  
**Skickat:** den 10 december 2014 17:59  
**Till:** 'Helene Åhsberg'  
**Kopia:** Fumero, Ernesto; Kjellin, Daniel; Gerhardsson, Ansi  
**Ämne:** Mötesförfrågan: Driftsäkerhet Slutförvar - Systembeskrivningar

Hej Helene,

Myndigheten önskar ett avstämningsmöte med SKB inom ramen för den pågående tillståndsprövningen med syftet att ge SSM ytterligare information angående den aktuella statusen av "Systemdelen", dvs. den Nivå 2 rapporten (se Figur 4-1 i Bilaga SR till Slutförvarsansökan) som är referens till SR-Drift Allmän del och omfattar konstruktionsförutsättningar för slutförvarsanläggningens tekniska system samt beskriver hur systemen kan utformas för att överensstämma med konstruktionsförutsättningarna.

I enlighet med de förväntningar som SSM har ställt inom ramen för granskning av Clink-ansökan är myndigheten intresserad av att få bättre förståelse för hur SKB ställer konstruktionskrav på säkerhets- eller barriärsfunktioner hos olika system vid slutförvarsanläggningen, såsom genom tillämpning av relevanta standarder och normer. I kapitel 5 SR-Drift finns en översiktlig beskrivning av slutförvarsanläggningens utformning och funktioner, men själva Systemdelen inte ges som referens till denna funktionsbeskrivning. I stället hänvisar SKB till en allmän sammanställning av de underliggande systembeskrivningarna (SKBdoc 1185036).

Enligt denna sammanställning redovisas i dessa underliggande dokument de funktions- och konstruktionskrav på systemet samt hur kraven ska uppfyllas. Myndigheten har inte för avsikt att göra en detaljerad granskning av de planerade tekniska lösningarna i systembeskrivningarna och är medveten om att vissa delar i dessa dokument kan för närvarande vara preliminära. Men SSM är intresserad av att kontrollera hur SKB har tagit fram principiella konstruktionslösningar som gensvar på särskilda säkerhetskrav.

För att säkerställa samstämmighet i prövningen av de olika ansökningarna anser SSM att de vore till nytta om en av SKB:s representanter vid mötet arbetar med framtagande av motsvarande dokumentation för Clink-anläggningen. För SSM:s del kommer bl. a. delprojektledarna för granskningen av både Clink och SR-Drift att delta.

Vårt preliminärt förslag till möjliga datum för ett avstämningsmöte är 13/1-fm eller 14/1.

Vänligen hör av dig om SKB har några frågor kring ovanstående.

Mvh

Michael Egan



**Michael Egan**  
Strålsäkerhetsmyndigheten  
Swedish Radiation Safety Authority

Utredare, Slutförvaring av radioaktivt avfall  
Analyst, Disposal of radioactive waste

Avd. för radioaktiva ämnen  
Dept. of Radioactive Materials

SE-171 16 Stockholm  
Solna strandväg 96

**Tel:** + 46 8 799 43 14

**Mobil:** + 46 739 87 79 15

**Fax:** + 46 8 799 40 10

**Web:** [stralsakerhetsmyndigheten.se](http://stralsakerhetsmyndigheten.se)