



Avstämningsmöte mellan SSM och SKB angående TPP kompletteringar den 11 september 2014

Deltagare

SKB: Jan Sarnet (punkt 1), Helene Åhsberg
SSM: Michael Egan

Syfte

Syftet med mötet var att få en gemensam övergripande bild över status gällande kvarstående kompletteringar till SKB:s slutförvarsansökan, med särskilt fokus på frågor som har tagits upp under tidigare tekniska avstämningsmöten avseende KBS-3-kapseln.

Agenda

1. Protokoll från avstämningsmöte den 25 juni avseende kapselns mekaniska integritet, tillverkningsaspekter och kryp-relaterade frågor

I myndighetens mötesprotokoll från 25 juni står en sammanfattande lista över "kvarstående frågor kopplade till kompletterande information". Syftet med listan var att lyfta fram de frågor som SSM anser behöver bevakas under de kommande månaderna för att möjliggöra myndighetens sakgranskning. SKB hade förklarat före mötet att det fortfarande fanns några osäkerheter kring vad som krävdes för att de återstående frågorna skulle kunna stängas.

SSM underströk att ansvaret ligger hos SKB att göra troligt att sammanlagda krav på konstruktion, tillverkning, provning och certifiering som presenteras i underlaget till ansökan är genomförbara och att dessa krav (i samband med andra delar av slutförvarssystemet) ger förutsättningarna för att myndighetens strålsäkerhetskrav kommer att uppfyllas. De kvarstående frågorna som nämns i mötesprotokollet rör i stort sett behovet att påvisa tydlighet och samstämmighet hos SKB:s planer för, och krav på, kapseln. Även om frågorna avspeglar en viss detaljeringsgrad valde SSM att lämna öppet för SKB att identifiera i sitt besvarande lämpliga formuleringar för att bemöta det övergripande krav på förtroende för SKB:s egen kravställning vid olika steg av en framtida industriell process (och i slutänden förtroende för långsiktig säkerhet hos slutförvaret).

Det står i mötesprotokollet från den 25 juni att myndigheten, så snart som möjligt, önskar en tidplan från SKB för när och hur frågorna kommer att besvaras.



2. Protokoll från avstämningsmöte den 6 juni angående kontroll och provning av kapseln

Det noterades att i slutet av september kommer SKB att leverera en rapport till SSM rörande OFP och provbarhet. SKB skulle vilja ha ett möte några veckor efter leveransen av rapporten för att få feedback på underlaget. SSM återkommer med förslag till datum som tar hänsyn till myndighets behov av att diskutera först den nya rapporten internt samt eventuell koppling till SKB:s besvarande av andra frågor kopplade till kapselns konstruktionsförutsättningar och tillverkning.

3. Komplettering till KTL-ansökan med avseende på SSM:s tillämpning av krav i miljöbalken

Följebrevet (SKBdoc 1445901 ver 1.0) som skickades till SSM i samband med leverans av SKB:s senaste komplettering till ansökan om tillstånd enligt miljöbalken är förenligt med tidigare överenskommelse om att SSM skulle få samma underlag som mark- och miljödomstolen. Vad som saknas är dock en tydligare förklaring av förhållandet mellan SSM:s begäran om komplettering till SKB:s ansökan om tillstånd enligt KTL och innehållet i leveransen. Detta är särskilt viktigt eftersom själva handlingarna endast hänvisar till "ansökan enligt miljöbalken" på sina omslag och andra rubriker. SKB kommer att till myndigheten skicka ett uppdaterat följebrev som ska förtydliga vilka delar av leveransen motsvarar SSM:s kompletteringsbegäran.

SKB har för avsikt att göra en summering av inlämnade dokument, rättelser och kompletterande information i ansökan om tillstånd enligt KTL (motsvarande Bilaga K:10 i den senaste leveransen) men för tillfället saknas tidplan för framtagandet.

4. Komplettering om kriticitetsfrågor

Det noterades att SKB:s komplettering i december 2013 (SKBdoc 1417733) saknade ett svar på fråga 2 (Systematisk identifiering av händelser och scenarier med avseende på risk för kriticitet) i SSM:s begäran om komplettering (SSM2011-2426-63). I stället hade SKB delat upp sitt svar på fråga 3. SKB återkommer med en uppdaterad version av kompletteringen i samband med att den uppdaterade Clink säkerhetsanalysen är klar efter årsskiftet.

5. Förtydligande avseende nedträngning av utspädda vatten och tider till advektiva förhållanden i bufferten

Man enades om att SKB skulle kunna lämna svar på SSM:s begäran (SSM2011-2426-194) i slutet av september tillsammans med övriga kompletteringar som avviserats för svar i september. Eftersom begäran handlar om ett förtydligande skulle SSM vara beredd att acceptera att en del av svaret skrivs på engelska.

6. Konsultstöd

SKB hade tidigare förhört sig (projektavstämningsmöte den 28 augusti) om möjligheten att använda en konsult som anlitats av SSM. SSM informerade om att konsulten har gällande ramavtal, med avseende på stöd till tillståndsprovning av slutförvaret samt övriga uppdrag.

7. Nästa möte

Ordnas vid behov.