

Strålsäkerhetsmyndigheten  
176 16 Stockholm

## Svar på SSM komplettering daterad 170117

Strålsäkerhetsmyndigheten har i brev daterat den 17 januari 2017 begärt kompletterande uppgifter av SKB på underlaget till Plan 2016. De kompletteringar som avses är:

| Nr | Begärd komplettering av SSM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Bifogat underlag från SKB (skickas via e-post enbart)                                                                                         |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Kalkyl 40 real per objekt (excelfil)<br>Kalkyl 50 real per objekt (excelfil)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | "k40 real & k50 real - per objekt och år" i en excelfil.                                                                                      |
| 2  | Utfallsdata och prognoser för EEF för tidsperiod motsvarande scenario 50 år drift, dvs fram till 2074 (excelfil).<br>Nuvarande underlag (fil "Flik 5 – EEF-utfallsdata och prognoser – 170109) sträcker sig endast fram till 2070.                                                                                                                                                                                           | SKB har hanterat prognoserna efter 2070 med en förenklad framskrivning. Denna redovisas i excel-filen "EEF prognoser tom 2075"                |
| 3  | Den s.k. "simuleringsmatrisen" för osäkerhetsmodellen (Excelfil). Det vill säga samma fil som SKB lämnade till SSM i samband med den fördjupade granskningen av osäkerhetsanalysen som genomfördes under 2015 och 2016.                                                                                                                                                                                                      | "Simuleringsmatris (kalkyl 40 & 50)" i en excelfil.                                                                                           |
| 4  | En beskrivning av sambandet mellan generella variationer och objektsvariationer i osäkerhetsanalysen. Det ska framgå vilka generella variationer som verkar på vilka objekt och i vilken grad dessa verkar på objekten. Detta kan förslagsvis skickas som en tabell i Excel.                                                                                                                                                 | Sambandet mellan generella variationer och kalkylobjekten framgår av simuleringsmatrisen, se nummer 3.                                        |
| 5  | En redovisning av beräkningarna av generella variationers hög- och lågvärden. SKB har tidigare beskrivit att "varje låg- och högvärde för de ingående variationerna beräknas för sig i ett separat kalkylblad". Underlagsberäkningar för framtagningen av dessa monetära hög- och lågvärden för generella variationer ska redovisas. Detta inkluderar redovisning av beräkningarna av variationer som är tidsförskjutningar. | Beräkning av generella variationers låg- och högvärden framgår av excel-filerna "gul Variationer 40+ del I" samt "gul Variationer 40+ del II" |

Vi hoppas att vi med detta har besvarat er begäran om komplettering avseende underlagen till Plan 2016 – hör gärna av er i annat fall.

Excelfilerna skickas enbart via e-post.

Med vänlig hälsning

**Svensk Kärnbränslehantering AB**  
Avdelning Finans och affärsstöd



Per-Arne Holmberg  
Projektledare Plan 2016