



Mötesanteckning (Diariedokument)

Datum: 2022-05-19

Er referens: -

Diariennr: SSM2022-1480

Dokumentnr: SSM2022-1480-4

Förrättningsdatum: Skriv här

Process: 9.2

Handläggare: Lisa Ranlöf
Arbetsgrupp: Ansi Gerhardsson, Anna Haraldsson
Samråd: Johan Friberg
Godkänt av: Johan Friberg (tf GD 19-20/5)

Möte med Svensk kärnbränslehantering om övergripande frågor kring tillståndsprövning av Clab 11000 ton

Bakgrund

Den 9 maj 2022 hölls ett möte mellan Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB) och Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) om övergripande frågor kring tillståndsprövning av Clab 11000 ton. Bakgrunden till mötet beskrivs i korthet nedan.

Den 26 augusti 2021 beslutade regeringen för den del av ansökningarna som avsåg utökad mellanlagring i Clab, dels i fråga om tillåtlighet enligt 17 kap. miljöbalken [1] dels i fråga om tillstånd enligt lagen om kärnteknisk verksamhet [2]. Av beslutet framgår att mängden använt kärnbränsle i Clab, vid ett och samma tillfälle, får uppgå till högst 11 000 ton.

Efter regeringens beslut om tillåtlighet enligt 17 kap. miljöbalken har prövningen enligt miljöbalken gått vidare med ansökan om deldom till mark- och miljödomstolen. Inom det ärendet har både SSM och SKB haft skriftväxling med domstolen.

Den 15 december 2021 lämnade Svensk Kärnbränslehantering (SKB) in ansökan om godkännande av preliminär säkerhetsredovisning (PSAR) för Clab 11 000 ton till SSM. [3] Handläggning av ärendet pågår.

SKB har efterfrågat ett möte på ledningsnivå med SSM för att presentera SKB:s syn på hur den fortsatta prövningen av Clab 11 000 ton enligt kärntekniklagen kan genomföras.

Mötet hölls på SKB:s begäran. SSM:s syfte med mötet var att lyssna på det SKB vill framföra i frågan om den fortsatta hanteringen av Clab 11 000 ton.

Deltagare

Deltagare från SKB var
- Johan Dascht, VD



- Anna Porelius, kommunikationschef
- Peter Selting, chef avdelning Säkerhet, kvalitet och miljö

Deltagare från SSM var

- Nina Cromnier, GD
- Johan Friberg, avdelningschef Beredskap och tillståndsprövning
- Lisa Ranlöf, enhetschef Tillståndsprövning kärnteknik
- Ansi Gerhardsson, Senior Strategisk rådgivare GD-stab
- Anna Haraldsson, tillförordnad Chefsjurist

Presentation från SKB

SKB presenterade sin syn på bakgrund och status i tillståndsprövningen för Clab 11 000 ton. Vidare presenterade SKB hur de ser att vidare process kan hanteras. Se bilaga 1 för presentationsmaterial.

SKB anser att regeringens uppdelning av en sammanhållen tillståndsansökan i två delar är en orsak till vad SKB beskriver som missuppfattningar kring avgränsningar mellan olika delar av ansökan.

SKB anser att tillkommande system för resteffektbortförel och spädmatning som beskrivs i tillståndsansökan är kopplat till byggnation av Clink. SKB beskriver att det inte är möjligt att genomföra dessa anläggningsändringar för Clab 11000 ton eftersom det skulle innebära sprängningsarbete som skulle begränsa mottagningsverksamheten vid Clab. En sådan hantering anses inte vara rimlig.

SKB beskriver att de fattat ett tekniskt beslut om att gå vidare med alternativa åtgärder som ska uppfylla samma funktion som ett tillkommande system för resteffektbortförel och spädmatning anses ha. Dessa har i korthet (punktformigt) tidigare redovisats för SSM. SKB avser inte att vidareutveckla den tekniska lösning som presenterades i tillståndsansökan.

SKB beskriver att det finns krav på att kontinuerligt se över och förbättra strålsäkerheten. De framhåller dock att ingen av de alternativa lösningar som SKB ser över är möjliga att genomföra innan december 2023. Denna tidpunkt nämns, då det är vid detta tillfälle det är beräknat att Clab blir fullt utifrån tillståndet för 8000 ton.

SKB beskriver vidare att man ser att SSM i ärendehantering, både för godkännande enligt regeringens villkor och i tillsyn av anläggningsändringar, har befogenhet att fatta beslut om villkor om åtgärder som kan ske vid en senare tidpunkt.

SKB har till MMD föreslagit ett provotidsförfarande för frågor avseende tillkommande system för resteffektbortförel och spädmatning och beskriver hur de ser att det provotidsförfarandet kan hanteras i relation till prövningen enligt kärntekniklagen.

SKB visar en plan för hur de ser att SSM kan hantera prövningen framåt för att nå SKB:s mål att godkänna provdrift innan utgången av 2023. Planen inkluderar att de större anläggningsändringar som ska göras samt styrstavskapning kommer att anmälas som anläggningsändringar enligt gängse rutin för det vid olika tidpunkter.

SSM

SSM:s syfte med mötet är att lyssna på SKB:s synpunkter. Ingen längre diskussion om ärendehantering eller alternativa vägar framåt hölls därför under mötet.



SSM framhöll att myndighetens uppgift är att granska strålsäkerhetsaspekter och behöver följa det regelverk som finns.

SSM tar upp att, för att kunna granska olika alternativa utformningar för att uppnå en funktion, behöver SSM mer information om dessa olika lösningar. SKB svarar att de förstår det och att deras plan är att ta fram en tidig anläggningsändring för att förse SSM denna information. SKB ser inte att det går att ta fram denna anmälan tidigare än vad som anges i presentationsmaterialet dels därför att vissa tester ska göras i anläggningen och dels för att normala rutiner med säkerhetsgranskning ska kunna upprätthållas. SKB uppger däremot att de ska ta med frågan hem om det finns något material de kan lämna innan en ”tidig anmälan”.

Noteringar efter mötet

Under mötet visade SKB ett citat från regeringens beslut om tillåtlighet enligt MB: *”Det går att utöka lagringen till 11 000 ton använt kärnbränsle i befintliga bassängerna med förhållandevis enkla åtgärder i anläggningen”*. SKB beskrev under mötet det som att det innebär att regeringen sagt att utbyggnaden av Clab 11000 ton kan göras med enkla medel och det inte är rimligt för MMD eller SSM att gå emot regeringens intention. Detta diskuterades inte under mötet. SSM konstaterar dock att citatet kommer från ett stycke där regeringen återger vad SKB angett i sin tillståndsansökan snarare än vad regeringen själv anser.

Referenser

- [1] Miljödepartementet, *Tillåtlighetsprövning enligt 17 kap. miljöbalken av anläggningar i ett sammanhängande system för slutförvaring av använt kärnbränsle och kärnavfall; nu fråga om Centralt mellanlager för använt kärnbränsle (Clab)*, M2018/00217 (delvis), 2021-08-26.
- [2] Miljödepartementet, *Tillstånd enligt lagen om kärnteknisk verksamhet till anläggningar i ett sammanhängande system för slutförvaring av använt kärnbränsle och kärnavfall; nu fråga om Cenralt mellanlager för använt kärnbränsle (Clab)*, Regeringsbeslut i ärende M2018/00221, 2021-08-26
- [3] SKB, *Ansökan om godkännande av PSAR för Clab 11 000 ton enligt 4 kap 2§ SSMFS 2008:1*, 2021-12-15, SSM2012-8114-1