

Aktuellt i slutförvarsfrågan 2024-09-17

Rapport från Slutförvarsorganisationen till Kommunfullmäktige

Perioden 2024-06-18 - 2024-11-05

Senaste nytt om slutförvarsansökningarna

Kärnbränsleförvaret

Den 17-27 september kommer det att hållas huvudförhandling i tillståndsprövningen enligt *miljöbalken* vid Mark- och miljödomstolen i Nacka tingsrätt. Regeringen meddelade i januari 2022 tillåtlighet så förhandlingen avser i huvudsak villkor för verksamheten. Tillståndsansökan avser både slutförvaret för använt kärnbränsle i Forsmark och inkapslingsanläggningen i Oskarshamns kommun

I juni 2023 ansökte SKB även om tillstånd för vissa tillkommande verksamheter och åtgärder vid kärnbränsleförvaret. Ansökan avser bland annat deponering av bergmassor, grundvattenbortledning från ovanmarksanläggning samt uppförande och drift av en anläggning för betongtillverkning. Även denna ansökan hanteras under domstolsförhandlingen i september.

Utöver lagakraftvunnet tillstånd enligt miljöbalken från Mark- och miljödomstolen krävs, enligt *kärntekniklagen*, även godkännande från Strålsäkerhetsmyndigheten innan verksamheten får påbörjas. Nästa steg i den prövningen är att SKB ansöker om godkännande av preliminär säkerhetsredovisning (PSAR).

De yttranden som Östhammars kommuns genom åren lämnat i prövningarna finns att läsa i dokumentbanken på **kommunens slutförvarswebb**.

SFR – fortsatt drift och utbyggnad

Mark- och miljödomstolen vid Nacka tingsrätt gav den 21 december 2022 SKB tillstånd enligt *miljöbalken* för fortsatt drift och utbyggnad av det befintliga slutförvaret för kortlivat radioaktivt avfall (SFR) i Forsmark. Frågan om villkor för utsläpp till vatten har skjutits upp under en prövotid. SKB ska senast två år efter att bergarbeten för SFR har påbörjats lämna in redovisning och förslag på åtgärder och villkor till domstolen som därefter har att fastställa slutliga villkor även för utsläpp till vatten.

I prövningen enligt *kärntekniklagen* återstår flera steg i den så kallade stegvisa prövningen. Innan utbyggnaden av själva slutförvaret får påbörjas krävs ett godkännande från Strålsäkerhetsmyndigheten. SKB lämnade i april 2023 in en ansökan till myndigheten. Den mest omfattande delen av ansökan utgörs av en preliminär säkerhetsanalys (PSAR). Mer information finns på **SKB:s hemsida**.

Övrig aktuell information

Dialogforum

Enligt villkor i SKB:s tillstånd för utbyggnad och fortsatt drift av SFR ska SKB årligen ha möten med Östhammars kommun för att avhandla lokala miljöfrågor. Årets möte hölls den 22 augusti. Från Östhammars kommun deltog ledamöter från Slutförvarsgruppen och från Kommunstyrelsens arbetsutskott samt tjänstepersoner från Slutförvarsorganisationen.

Konsekvensanalys av förlängd drifttid för kärnkraftverk samt förslag på kärnavfallsavgifter

Kärnkraftsindustrin är, enligt svensk lagstiftning, ansvarig för att ta hand om det radioaktiva avfall som uppkommer vid kärnkraftverken samt för att säkerställa finansieringen för omhändertagandet. Industrin lämnar kostnadsberäkning för återstående kostnader till Riksgälden som tar fram förslag på avgifter som sedan beslutas av regeringen.

Riksgälden har, på uppdrag av regeringen, genomfört en konsekvensanalys av hur förlängd drifttid från 50 år till 60 år påverkar finansieringen av kärnavfallshanteringen. Analysen innehåller även förslag på kärnavfallsavgifter, finansierings- och kompletteringsbelopp för 2025-2026. Konsekvensanalysen samt mer information finns på **Riksgäldens hemsida**.

Östhammars kommun har fått analysen samt förslag på avgifter på remiss. Svar ska lämnas senast den 20 september.

Internationell workshop om förtroende och deltagande i slutförvarsfrågan

Den 23-24 september bjuder Strålsäkerhetsmyndigheten in till en internationell workshop inom ramen för **Forum on Stakeholder Confidence (FSC)**. FSC är en internationell arbetsgrupp under OECD:s kärnenergiorgan NEA (Nuclear Energy Agency) som arbetar med frågor om deltagande.

Workshopen syftar till att diskutera och utveckla strategier för att upprätthålla och öka allmänhetens förtroende under fasen när slutförvaret ska byggas. Första dagen anordnas workshopen på Strålsäkerhetskontorets kontor i Solna och andra dagen på Kulturhuset Storbrunn i Östhammar. Allmänheten har möjlighet att delta i workshopen men det är begränsat antal platser och föranmälan krävs. Mer information om workshopen finns på **NEA:s hemsida**.

Ytterligare bergupplag i Forsmark

SKB skickade i juli ut ett samrådsunderlag inför kommande ansökan om tillstånd för ytterligare bergupplag i Forsmarksområdet. Syftet med avgränsningssamrådet är att diskutera omfattningen och avgränsningen av den miljökonsekvensbeskrivning som SKB ska ta fram och lämna in tillsammans med ansökan. Kommunen och länsstyrelsen är inbjudna till ett samrådsmöte under vecka 40. Skriftliga synpunkter ska lämnas senast den 18 oktober.

I samrådsunderlaget framför SKB att behovet av ytterligare lagringsytor, det vill säga utöver de som planeras i direkt anslutning till kärnbränsleförvaret och SFR, är en ändrad masshanteringsstrategi. SKB har antagit en färdplan för hållbart byggande och drift och bergupplagen ingår som en del i bolagets arbete med att begränsa klimatpåverkan och skapa förutsättningar för cirkulära flöden.

Bakgrundsinformation om SKB:s slutförvarsansökningar

Den 16 mars 2011 lämnade SKB in ansökan enligt miljöbalken och kärntekniklagen om att få bygga och driva ett slutförvar för använt kärnbränsle i Forsmark till Mark- och miljödomstolen i Nacka respektive Strålsäkerhetsmyndigheten.

Den 19 december 2014 lämnade SKB in ansökan enligt miljöbalken och kärntekniklagen om att bygga ut slutförvaret för låg- och medelaktivt driftavfall, SFR.

Ansökningshandlingarna finns på **SKB:s hemsida**. Alla handlingar i ärendena, förutom de som är belagda med sekretess som till exempel det fysiska skyddet runt anläggningen, är offentliga.

Östhammars kommuns slutförvarswebb, podcast och nyhetsbrev

På kommunens slutförvarswebb www.slutforvarforsmark.se hittar du information om de slutförvar som är eller kan bli aktuella i Östhammars kommun. På hemsidan hittar du även **webbsändningar** av Referensgruppens möten och en **dokumentbank** med bland annat kommunens yttrande i prövningarna.

I podcasten **Bergrummet – en podd om slutförvarsfrågorna i Östhammars kommun** kan du höra om vad som är aktuellt i slutförvarsfrågorna. Om du har önskemål på något ämne som du vill att vi tar upp finns det ett formulär för det längst ner på sidan där podden finns.