

## 2 – Yrkanden

Mål nr M 7062-14, Svensk Kärnbränslehantering AB

Ansökan om tillstånd enligt miljöbalken (1998:808) till nuvarande och framtida verksamhet vid SFR

Huvudförhandling och syn  
September–oktober 2019

## SKB:s yrkanden 1(4)

A. Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB) yrkar att mark- och miljödomstolen lämnar SKB tillstånd enligt miljöbalken:

1. att vid anläggningen för slutförvaring av låg- och medelaktivt avfall i Forsmark, Östhammars kommun, Uppsala län (SFR) slutförvara maximalt 180 000<sup>1</sup> m<sup>3</sup> låg- och medelaktivt avfall, allt avfall härrörande från kärnteknisk verksamhet och annan verksamhet med strålning i Sverige (innefattande en utökning av den tillståndsgivna slutförvaringsvolymen med 117 000 m<sup>3</sup>);
2. [yrkandet återkallat i inlagan den 25 oktober 2017]
3. att för länshållning av SFR:s befintliga och tillkommande underjordsdelar leda bort inläckande grundvatten;

1) Volymen angiven i inlagan den 25 oktober 2017 (aktbil 85)

## SKB:s yrkanden 2(4)

4. att vidta de bygg- och anläggningsåtgärder som behövs för verksamheten enligt ovan och som närmare beskrivits i ansökan; därvid ska de befintliga anläggningarna för grundvattenbortledningen förklaras vara av laglig beskaffenhet;

5. att för tillskapande av verksamhetsytor fylla igen ett ca 65 000 m<sup>2</sup> stort vattenområde vid Stora Asphällan; och

6. att ovan jord inom angivet område vid Stora Asphällan behandla, lagra och krossa uttaget bergmaterial från SKB:s anläggningsarbeten i Forsmarksområdet samt tillverka betong för anläggningsarbeten;

allt i enlighet med vad som närmare angetts i ansökan med bilagor.

## SKB:s yrkanden 3(4)

B. SKB yrkar att domstolen – för det fall sådant tillstånd krävs – lämnar tillstånd enligt 7 kap. 28a § miljöbalken att bedriva den i punkten A. ovan angivna verksamheten med den påverkan på närliggande Natura 2000-områden som beskrivs i ansökan;

C. SKB yrkar att domstolen lämnar dispens enligt 15 § artskyddsförordningen för att inom fastigheten Forsmark 6:8 vid ianspråktagande av ytor för uppförande och drift av den utbyggda anläggningen *gräva upp eller på annat sätt ta bort* exemplar av grönvit nattviol, korallrot, nattviol, nästrot, skogsknipprot, skogsnycklar och tvåblad (8 § artskyddsförordningen).

SKB yrkar vidare att domstolen – för det fall sådan dispens krävs – lämnar SKB dispens enligt 15 § artskyddsförordningen (2007:805) för att inom fastigheten Forsmark 6:8, vid ianspråktagandet av ytor för uppförandet och driften av den utbyggda anläggningen, *även i övrigt skada* exemplar av grönvit nattviol, korallrot, nattviol, nästrot, skogsknipprot, skogsnycklar och tvåblad (8 § artskyddsförordningen);

## SKB:s yrkanden 4(4)

D. SKB yrkar att domstolen förordnar:

- a) att den miljöfarliga verksamheten i tillkommande anläggningar ska ha satts igång senast tio år efter lagakraftvunnen tillståndsdom (igångsättningstid);
- b) att arbetena för den tillkommande vattenverksamheten ska vara utförda senast tio år efter lagakraftvunnen tillståndsdom (arbetstid);
- c) att tiden för anmälan av anspråk på ersättning för oförutsedd skada från vattenverksamheten bestäms till fem år efter utgången av den arbetstid som anges ovan; och
- d) att den för prövningen upprättade miljökonsekvensbeskrivningen godkänns.