

Carl Berglöf  
Energisystem  
0701 64 44 46  
carl.berglöf@energiforetagen.se

Regeringskansliet  
Miljödepartementet  
Dnr: M2018/00217/Me  
[m.remissvar@regeringskansliet.se](mailto:m.remissvar@regeringskansliet.se)  
cc: [lina.osterberg@regeringskansliet.se](mailto:lina.osterberg@regeringskansliet.se)

## **Remissvar avseende Svensk kärnbränslehantering AB:s kompletterande yttrande i ärende om tillåtlighetsprövning enligt 17 kap. miljöbalken av anläggningar i ett sammanhängande system för slutförvaring av använt kärnbränsle och kärnavfall**

*Energiföretagen Sverige samlar och ger röst åt omkring 400 företag som producerar, distribuerar, säljer och lagrar energi. Vårt mål är att utifrån kunskap, en helhetssyn på energisystemet och i samverkan med vår omgivning, utveckla energibranschen – till nytta för alla.*

Energiföretagen Sverige har tagit del av rubricerat ärende utsänt av Miljödepartementet och tackar för möjligheten att inkomma med remissvar.

### **Ärendet**

I januari 2018 lämnade Mark- och miljödomstolen sitt yttrande till regeringen avseende Svensk kärnbränslehantering AB:s (SKB) ansökan om tillstånd för ett slutförvar för använt kärnbränsle. Mark- och miljödomstolen konstaterade att verksamheten är tillätlig givet vissa villkor. Ett av villkoren var att Mark- och miljödomstolen rekommenderade kompletterande information från den sökande rörande kapselns långsiktiga skyddsförmåga. SKB har under våren 2019 lämnat in sådan kompletterande information vilken nu remitteras.

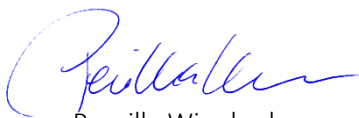
## Yttrande

Energiföretagen Sverige vill med detta understryka ärendets betydelse för den svenska elförsörjningen. Kärnkraftens står idag för ca 40 procent av Sveriges elproduktion och utgör en mycket viktig komponent för den höga leveranssäkerheten i det nordeuropeiska kraftsystemet. En ansvarsfull och fungerande avfallshantering är en grundförutsättning för att produktionen ska fungera störningsfritt vid kärnkraftverken. Efter att bränsle laddats ur reaktorerna kyls det av under några år inne på kraftverken i bränslebassängerna. Därefter transporteras det använda bränslet till mellanlagret CLAB i Simpevarp utanför Oskarshamn. I CLAB ansamlas således bränsle i väntan på att ett slutförvar kan tas i drift. CLAB har dock begränsad kapacitet och kan således hantera en viss mängd använt kärnbränsle. I händelse att ett tillstånd för ett slutförvar drar ut på tiden finns risk att avfallskedjan stoppas upp vilket i förlängningen påverkar reaktorernas förmåga att producera el och därmed Sveriges försörjningstrygghet.

Energiföretagen Sverige vill därför framföra vikten av att detta ärende prioriteras i enlighet med dess betydelse för landets elförsörjning. Det är även önskvärt att detta ärende i vilket den nordiska kärnkraftsindustrin ägnat decennier av forskning får ett snart avslut. Energiföretagen Sverige har i dagsläget inga skäl att misstänka att ärendet skulle prioriteras på annat sätt, men vill likväl lyfta dess betydelse.

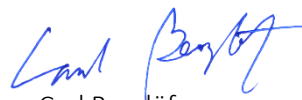
Energiföretagen Sverige konstaterar att enligt SKB:s redovisning är det avsedda slutförvaret enligt KBS3-metoden långsiktig säkert och uppfyller mycket högt ställda krav enligt miljöbalken, kärntekniklagen och Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter.

Energiföretagen Sverige



Pernilla Winnhed

Vd Energiföretagen



Carl Berglöf

Ansvarig Kärnkraft