

2021-10-01

Informationsklass: Intern

Effekter för svensk kärnkraft av beslut om mellanlagring och slutförvar

Inledning

Näringsutskottet önskar information om vilka effekter beslut om utökad mellanlagring och kommande beslut om slutförvar av kärnavfall har för driften av kärnkraften. Vidare önskar utskottet få belyst hur beslut om slutförvar kan påverka framtida teknik inom kärnkraften. De frågeställningar utskottet önskar diskutera redogörs för nedan. För att diskutera dessa frågeställningar bjuder näringsutskottet in dels företrädare för myndigheter, företag och organisationer, dels företrädare för regeringen. Informationen kommer att lämnas under ett utskottssammanträde (som är slutet). Näringsutskottet avser dock att bjuda in ledamöter i försvarsutskottet för att ta del av informationen.

Frågeställning

Utskottets planerade informationstillfällen syftar till att besvara frågeställningar följande frågeställningar.

1. Utökad mellanlagring

Bakgrund: Regeringen anser att en uppdelad ansökan har bäst chans (jämfört med att gå vidare med såväl mellanlager som inkapsling och slutförvar) att nå i mål utan att det ska uppstå problem för kärnkraftens drift från 2024 och framåt. Samtidigt har Vattenfall i ett marknadsmeddelande (UMM) varnat för att driften för Forsmark 2 (och andra reaktorer senare) inte är säkrad efter 2024.

- 1a. Vad innebär regeringens beslut att bryta ut frågan om utökad mellanlagring från frågan om slutförvar för driften av kärnkraften?
- 1b. Vilken är regeringens grund/bedömning för att drift av kärnkraft säkras efter 2024?
- 1c. Vad är grunden för att Vattenfall lämnat ett marknadsmeddelande (UMM)?

2. Slutförvar av kärnavfall

Bakgrund: Regeringen har sänt ut en PM på remiss för kompletteringar. Inga datum mm. är satt för beslut. Vissa intressenter anser att beslut bör kunna tas omgående, medan andra anser att kompletteringar behöver ske.

Johan Fransson
Kanslichef

2a. När bedömer ni att ett beslut om slutförvar behöver tas för att det inte ska påverka driften av kärnkraften?

2b. Vilka kompletteringar behöver ske för att ett regeringsbeslut ska kunna tas?
Är de frågor som berörs i remitterad promemoria det som anses saknas eller finns fler områden?

2c. Hur ser tidsplanen ut för ett beslut i regeringen om slutförvar? Kommer beslut under hösten? Kommer beslut före valet 2022?

3. Framtida teknik och påverkan på slutförvar

Bakgrund: I debatten om slutförvar lyfts ibland fram andra modeller för slutförvar än den av SKB valda metoden KBS2. Därtill finns diskussion och initiativ om såväl små modulära reaktorer (SMR) som fjärde generationens kärnkraft.

3a. Hur påverkar teknikutveckling inom slutförvar den nu aktuella metoden?

3b. Hur påverkar framtida teknik inom kärnkraft såsom fjärde generationens kärnkraft eller eventuell annan teknik det svenska slutförvaret av kärnavfall?

Genomförande

Information från företrädare för företag, myndigheter, organisationer m.m. (90 min.)

- Inledning av utskottets ordförande
- Företrädare för Svensk kärnbränslehantering AB (SKB), 5 min.
- Företrädare för Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM), 5 min.
- Företrädare för Oskarshamns kommun, 5 min.
- Företrädare för Kärnavfallsrådet, 5 min.
- Företrädare för Miljöorganisationernas kärnavfallsgranskning (MKG), 5 min.
- Företrädare för Vattenfall AB, 5 min.
- Företrädare för Energimyndigheten, 5 min.
- Frågor från utskottets ledamöter, 45 min.

Information från företrädare för regeringen (45 min.)

- Inledning av utskottets ordförande
- Statsrådet Per Bolund, Miljödepartementet, och/eller statsrådet Anders Ygeman, Infrastrukturdepartementet, 15 min
- Frågor från utskottets ledamöter, 30 min