

## Protokoll från Kärnavfallsrådets rådsmöte nr 2/2010

**Tid:** Den 11 mars 2010

**Plats:** Best Western hotell Sturup

*Närvarande:*

Ledamöter	Torsten Carlsson, ordf. Willis Forsling ( från kl 11.10) Lennart Johansson Clas-Otto Wene Mats Harms-Ringdahl Anna Jarstad Karin Högdahl Ingvar Persson (sakkunnig)
Kanslichef	Eva Simic
Sekreterare	Holmfridur Bjarnadottir
Biträdande sek.	Karolina Brogan

### 1. Mötets öppnande, val av justeringsperson samt föredragningslista

**Beslut:** Ordföranden förklarade mötet öppnat och föredragningslistan godkändes.

### 2. Yttrandet över SKB:s preliminära MKB

Holmfridur Bjarnadottir berättade om Kärnavfallsrådets yttrande över SKB:s preliminära MKB. I yttrandet ingick rådets övergripande synpunkter, men en detaljerad bedömning ger rådet när den slutliga MKB:n presenteras och lämnas in till Strålsäkerhetsmyndigheten och miljödomstolen för granskning.

Rådets synpunkter rörde följande områden:

- **Underlag för bedömning av miljöeffekter med avseende på den långsiktiga säkerheten och val av plats.** Rådet anser att säkerhetsredovisning bör ingå som del av MKB:n eftersom det är svårt att bedöma anläggningens miljöeffekter när säkerhetsanalysen inte ingår i MKB:n.
- **Redogörelse och bedömning av alternativa metoder i miljökonsekvensbeskrivningen samt noll-alternativet.** Kärnavfallsrådet anser att SKB bör presentera en samlad och klaggörande redogörelse kring alternativa metoder där SKB jämför de olika miljöeffekter som alternativa slutförvaringsmetoder redovisas. Eventuella förseningar i processen som kan leda till att noll-alternativet blir aktuell bör även beskrivas och bedömas.
- **Avgränsning av verksamheten avseende byggskede, driftsskede och avvecklingsskede.** Hela systemet bör beskrivas i MKB:n och dess påverkan på miljön under all dessa skeden. Därmed bör avveckling och rivning av CLAB och inkapslingsanläggningen ingå i den slutliga MKB:n.

Holmfridur informerade om att Strålsäkerhetsmyndigheten har begärt uppskov för sitt yttrande för att förankra yttrandet i en referensgrupp, bl.a. med representanter från Östhammars och Oskarshamns kommuner.

### **3. Planering inför det öppna rådsmötet den 15 april**

Ledamot Willis Forsling har kontaktat Lars Malmgren som är expert i bergteknik och bergbyggnad från LKAB. Malmgren ska redogöra för erfarenheter från gruvdrift. Ledamot Karin Högdahl håller en introduktion om den svenska berggrunden. Representanter från SSM och SKB kommer också att hålla varsitt anförande. Rådsmötet och seminariet kommer att hållas på Näringslivets hus i Stockholm.

### **4. Planering av seminariet i höst om framtidens omhändertagande av kärnavfallet med hänsyn till ny teknikutveckling och eventuell utbyggnad av kärnkraft.**

Eva Simic föreslår efter ett möte med Claudio Pescatore från NEA, att rådet bör fokusera på begreppen säkerhet och risk. Ledamot Mats Harms-Ringdahl föreslår en jämförelse mellan olika avfallsproblem som tema för seminariet; hur har man exempelvis valt att slutförvara kvicksilveravfall? Ledamot Harms-Ringdahl menar också att man kan fördjupa sig i livscykelprocessen, från uranbrytning till slutförvaring.

Efter diskussion nås enighet i att temat för höstens seminarium kommer att vara begreppet *säkerhet* och de kemiska riskerna med slutförvaring av använt kärnbränsle. Onsdagen den 10 november är preliminärt datum för detta seminarium. Kansliet och arbetsgruppen bestående av Clas-Otto Wene, Mats Harms-Ringdahl och Lennart Johansson får i uppdrag att arbeta vidare med temat. Ett seminarium med temat teknikutveckling kommer istället att tas upp under 2011.

### **5. Planering av studiebesöket till Luxemburg då vi besöker representanter från EU-kommissionen och gör studiebesök till forskningscentret i Mol, Belgien (för mer info , se <http://www.sckcen.be>)**

Eva Simic poängterar att rådet måste formulera ett syfte med studieresan till Luxemburg. Vad vill rådet veta? Ledamot Harms-Ringdahl föreslår att man kan diskutera rivning av kärnkraftverk. Ordföranden menar att det kan vara intressant att få veta mer om den lobbygrupp som arbetar för att Sverige ska ta hand om europeiskt avfall. En annan fråga är hur EU-samarbetet kring omhändertagande av kärnavfall ser ut. Karolina ska undersöka olika resealternativ till rådsmöte 3/2010.

### **6. Information om ABG-mötet den 20-21 maj**

NEA:s arbetsgrupp ABG ( Advisory Bodies to Government) sammanträder i år i Stockholm. Kärnavfallsrådet är, tillsammans med NEA, värd för sammanträdet. Mötet kommer att hållas på Hilton hotell vid slussen. Det är främst ordföranden för respektive organisation som kommer att delta och eventuellt en ledamot och någon från organisationens sekretariat. Temat för mötet kommer att vara hur man som rådgivare till regeringar kan förbättra arbetsprocessen. Representanter från England, Frankrike, USA och Schweiz kommer att delta.

### **7. Hemsidan**

Ordföranden tycker att rådet bör ha med någon information om Kärnavfallsfonden på rådets hemsida.

## 8. Övrigt

Rådets sammanträde avslutades med ett studiebesök på Clay Technology AB, ett konsultföretag inom berg och lera. Clay Technology AB är främst konsulter åt SKB. Medarbetarna på Clay Technology berättade om verksamheten och de bentonitförsök som görs. Därefter genomförde rådet ett studiebesök på Barsebäck kärnkraftverk, där rådet fick information om planeringen av rivningen av Barsebäck. För mer information om studiebesöken se Kärnavfallsrådets kommande Nyhetsblad nr1 /2010.

Vid protokollet:

Justeras:

Karolina Brogan

Carl-Reinhold Bråkenhielm

Torsten Carlsson

Ordförande