

Protokoll från Kärnavfallsrådets rådsmöte nr 4/2016

Datum: Tisdag 6 september 2016
Tid: 09.00–16.30
Plats: Kadetten, våning 8, Karlavägen 100, Stockholm

Ledamöter: Carl Reinhold Bråkenhielm (**CRB**), ordförande
Lena Andersson-Skog (**LAS**)
Mats Harms-Ringdahl (**MHR**)
Lennart Johansson (**LJ**)
Thomas Kaiserfeld (**TK**)
Ingmar Persson (**ImP**)

Sakkunniga: Hannu Hänninen (**HH**)
Ingvar Persson (**IvP**)

Kanslichef: Peter Andersson (**PA**)

Sekreterare: Johanna Swedin (**JS**)
Evis Bergenlöv (**EB**)

1. Mötets öppnande, föredragningslista

Beslut: Föredragningslistan fastställdes och **CRB** förklarade mötet öppnat.

2. Reflektioner från ledamöter

CRB välkomnade Evis Bergenlöv (**EB**) som nu är biträdande sekreterare åt Kärnavfallsrådet. **EB** arbetar 60 % och finns tillgänglig måndagar, tisdagar och onsdagar.

HH har varit med att granska kapslarna i Kanadas slutförvaringskoncept för använt kärnbränsle. Kapslarna har ett tunnare lager av koppar än i KBS-3 konceptet och **HH** har framför allt undersökt korrosionsfrågor. Rapporten beräknas bli klar om två veckor.

Ledamöterna diskuterade kompetensförsörjningsproblem för kärnkemi och strålningsforskning och att mer grundforskning behövs inom områdena. Mer pengar borde läggas på omhändertagandet av kärnavfallet och inte bara på forskning kring nya reaktorer.

3. Kärnavfallsrådets framtida roll – revidering av direktiv

Utkast till reviderat direktiv diskuterades. Frågan hanteras vidare av departementet.

4. Klr 2017

Ledamöterna beskrev sina utkast till innehåll.

HH presenterade Kanadas slutförvarskoncept och jämförde deras kapsel med den enligt KBS-3-konceptet.

Tidigare ledamoten **Clas-Otto Wene** är konsult och höll en presentation om sitt förslag till kapitel: "Organisation för ett sekel av utmaningar".

På rådsmötet den 19 oktober ska förslag på texter presenteras. På decembermötet bestäms de slutliga texterna.

Målgruppen är inte minst politiker eftersom ansökan om använt kärnbränsle är kungjord och i sakgranskningsfasen. Det är viktigt att texterna är tydligt skrivna och att de har en enkel sammanfattning.

5. Utbyggnad av Slutförvaret för kortlivat radioaktivt avfall (SFR)

Rådets viktigaste synpunkt i sitt föregående remissvar till Mark- och miljödomstolen vid Nacka tingsrätt angående SFR var att ansökan ska hanteras som en ny anläggning och inte bara en utbyggnad. Regeringen har nu meddelat att ansökan ska prövas enligt 17 kap 3§ miljöbalken vilket innebär att regeringen tar beslut om tillåtlighet och att kommunerna har veto-rätt.¹

Kansliet har kontakt med **IvP** och **LJ** angående remissvar som ska lämnas senast den 30 september 2016.

6. Studieresa, Schweiz, 19–21 oktober 2016

Presentation av agendan.

7. Verksamhetsplan 2017

Verksamhetsplanen diskuterades och kommer att beslutas på nästa möte i oktober.

8. SKB presenterade sitt kommande Fud-program

Anders Ström, Sara Björklund och Fredrik De la Gardie presenterade SKB:s forskningsprogram som publiceras senast 30 september 2016.

¹ http://www.mkg.se/uploads/Nacka_TR_M_7062-14_Aktbil_48_Beslut_om_provning_enligt_17_kap_MB_160504_28458485.pdf

9. Övrigt

Rundabordssamtal

Ett förslag är att diskutera problem med mellanlagring och bjuda in bland annat SSM, SKB och kärnkraftskommunerna. KSO är kärnkraftskommunernas samarbetsorgan sedan 1977. Följande kommuner är medlemmar: Kävlinge, Nyköping, Varberg, Oskarshamn och Östhammar.

Rådets verksamhet 2016

Rådsmöten 2016

Rådsmöte 5	19–21 oktober
Rådsmöte 6	6 december

Konferenser

21–24 nov: Konferens om avveckling och rivning, Tyskland

<http://www.icond.de/index.php/home-426.html>

21–25 nov: IAEA avfallskonferens november International Conference on the Safety of Radioactive Waste Management

<http://www-pub.iaea.org/iaeameetings/50807/International-Conference-on-the-Safety-of-Radioactive-Waste-Management>

6–9 dec: ICRG, International Conference on Geological Repositories, PARIS

<http://www.oecd-nea.org/rwm/workshops/icgr2016/>

5–9 mars 2017, WM2017 Building Global Trust in Decommissioning & Radioactive Waste Management

24–27 sep 2017 The Clay Conference in Davos, Switzerland

Protokolljusterare

Carl Reinhold Bråkenhielm

Ordförande

Protokoll

Johanna Swedin

Sekreterare