

PROGRAM

KÄRNAVFALL

– kostnader och finansiering

Ett KASAM-seminarium

Gimo Herrgård, Östhammars kommun
Onsdagen den 16 februari 2005
Kl. 08.30-16.30

OBS! Tisdagen den 15 februari inbjuder KASAM till **buffé** från klockan 18.00 och en **kulturell aktivitet** senare under kvällen.

KASAM
STATENS RÅD FÖR
KÄRNAVFALLSFRÅGOR
Swedish National Council for Nuclear Waste

- 08.30 **Välkomstanförande**
Kristina Glimelius, ordförande i KASAM
- 08.40 **Det svenska systemet för finansiering av framtida kostnader för hantering och slutförvaring av använt kärnbränsle och rivning av kärnkraftverken**
Magnus Westerlind, chef för kärnavfallsavdelningen, Statens kärnkraftinspektion
- 09.10 **I skuggan av kärnkraftsdebatten kring 1980 – tankar kring tillkomsten av dagens finansieringssystem.**
Olof Söderberg, ordförande i Kärnavfallsfondens styrelse
- 09.40 **Aktuella förslag om förändringar i finansieringssystemet**
Per Anders Bergendahl, särskild utredare, Finansieringsutredningen (M 2003:01)
- 10.10 Paus
- 10.35 **Vem ska betala, vad och när? Uttalade och outtalade värderingar bakom finansieringssystemet**
Carl Reinhold Bråkenhielm, ledamot i KASAM
- 11.05 **Jämförelser mellan planerade och verkliga kostnader för andra stora projekt**
Esbjörn Segelod, professor i företagsekonomi, Mälardalens högskola
- 11.30 **Svensk Kärnbränslehantering AB:s erfarenheter av kostnadsberäkningar och verkliga kostnader**
Tommy Hedman, avdelningschef vid SKB
- 11.50 Lunch
- 12.55 **Hur finansieras ”kärnavfallsprojekt” i andra länder?**
Torsten Eng, OECD/NEA, Paris

13.25 **Förtjänster och svagheter i finansieringssystemet**

Gruppdiskussioner kring följande teman eller andra teman som seminariedeltagarna har föreslagit inför seminariet:

1. Variationer i förutsättningarna för kostnadsberäkningarna

Hur stora är osäkerheterna i beräkningarna av de framtida kostnaderna? Hur hanteras dessa osäkerheter? Hur hanterar finansieringssystemet den osäkerhet i beräkningarna som följer av att det bland annat inte finns någon fastställd tidpunkt för avställning av de svenska kärnkraftreaktorerna?

2. Inflödet av medel till Kärnavfallsfonden

Kommer tillräckliga medel att betalas in till Kärnavfallsfonden och vad görs för att säkerställa detta?

3. Förvaltningen av medel som har betalats in till Kärnavfallsfonden

Vilka är osäkerheterna vid förvaltningen av medlen i Kärnavfallsfonden? Är förvaltningen tillräckligt säker? Vad görs för att förvaltningen av Kärnavfallsfonden skall ge den avkastning som förutsätts i samband med avgiftsberäkningarna? Vad görs för att Kärnavfallsfonden skall ha medel tillgängliga när de behövs för avsedda ändamål?

4. Etiska värderingar

Vilka etiska värderingar finns eller bör finnas bakom finansieringssystemet?

15.15 **Gruppernas redovisningar**

Korta presentationer av resultatet av gruppdiskussionerna

15.35 **Kan vi ha förtroende för finansieringssystemet?**

Gemensam diskussion

16.25 **Avslutning**

Kristina Glimelius, ordförande i KASAM

16.30 Slut

Bakgrund

Det svenska finansieringssystemet för hantering och slutförvaring av använt kärnbränsle och rivning av kärnkraftreaktorerna har skapats för att säkerställa att nödvändiga finansiella resurser skall finnas tillgängliga när de behövs längre fram i tiden. Tanken är att dagens produktion av kärnkraftsel skall bära den fulla kostnaden för avfallshantering och avveckling. Ett finansieringssystem som uppfattas som både trovärdigt och rättvist bidrar till förtroende för hela ”kärnavfallsprojektet”.

Syftet med seminariet är att

- ge en bild av hur finansieringssystemet är uppbyggt och vilka förändringar som föreslås av Finansieringsutredningen (M 2003:01),
- ge insikter om de underliggande värderingarna i systemet och hur dessa värderingar återspeglas i systemets utformning,
- analysera och diskutera vilka förtjänster och svagheter som är inbyggda i systemet för beräkning av kostnader, avgifter och säkerheter samt hur man hanterar osäkerheterna i detta system,
- ge översiktlig information om motsvarande finansieringssystem i andra länder.

Deltagarlista/gruppindelning för seminarium

KÄRNAVFALL – kostnader och finansiering

Tid: Onsdagen den 16 februari 2005 kl. 08.30-16.30

Plats: Gimo Herrgård, Östhammars kommun

Ageskog, Lars	Svensk Kärnbränslehantering
Ahlbom, Kaj	Svensk Kärnbränslehantering
Ahlin, Elisabet	Miljörelsens kärnavfallssektariat
Alm, Bertil	Östhammars kommun
Andersson, Anders	Föreningen Energi för Östhammar, EFÖ
Andersson-Skog, Lena	KASAM
Andersson Öhrn, Barbro	Östhammars kommun
Angéus, Kurt	Östhammars kommun
Bergendahl, Per-Anders	Finansieringsutredningen
Berglund, Göran	Hultsfreds kommun
Bergström, Sivert	Hultsfreds kommun
Brandt, Maria	Miljöorganisationernas kärnavfallsgranskning
Brewitz, Erica	Statens Strålskyddsinstitut
Brorson, Christer	Oskarshamns kommun
Bråkenhielm, Carl Reinhold	KASAM
Brännström, Björn	Kärnavfallsfondens styrelse
Bäckström, Anders	Östhammars kommun
Carlsson, Sören	Östhammars kommun
Davidsson, Roland	Hultsfreds kommun
Drougge, Eskil	Kärnavfallsfondens styrelse
Ejnarsson, Tommy	Hultsfreds kommun
Eng, Torsten	OECD/NEA, Paris
Englund, Bo S	Tierps kommun
Ericstätter, Matts	Kärnavfallsfondens styrelse
Forsling, Willis	KASAM
Gerhardsson, Ansi	Miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet
Glimelius, Kristina	KASAM
Gunnarsson, Kenneth	Opinionsgruppen för säker slutförvaring, Oss
Hedman, Tommy	Svensk Kärnbränslehantering
Holmberg, Per-Arne	Svensk Kärnbränslehantering
Hofvergård, Edgar	Hultsfreds kommun
Huhta, Sten	Östhammars kommun
Hultén, Charly	Miljörelsens kärnavfallssektariat
Hägg, Leif	Östhammars kommun
Hänninen, Hannu	KASAM
Jivander, Hans	Östhammars kommun
Johansson, Bengt	Östhammars kommun
Johansson, Hanna-Sofia	Göteborgs universitet
Kahanpää, Britta	Miljörelsens kärnavfallssektariat
Karlsson, Eva-Britt	Östhammars Naturskyddsförening
Kjellqvist, Bo	Ringhals

Kuylenstierna, Maria	Miljörelsens kärnavfallssektariat
Knutsson, Gert	KASAM
Larsson, Christina	Opinionsgruppen för säker slutförvaring, Oss
Leim, Clarrie	Älvkarleby kommun
Lindfors, Virpi	Östhammars kommun
Lindberg, Gunnar	Östhammars kommun
Lindblad, Inga-Britt	KASAM
Lindblom, Siri	Tierps kommun
Lindman, Mats	KASAM
Lindskog, Staffan	Statens kärnkraftinspektion
Lundberg, Håkan	ÅF Process (konsult)
Lundh, Ylva	Östhammars kommun
Löfgren, Tomas	Statens Strålskyddsinstitut
Mattsson, Sören	KASAM
Milton, Siv	KASAM
Muttalib, Abdul	Östhammars kommun
Nilsson, Kaj	Oskarshamns kommun
Nilsson, Rune	Östhammars kommun
Nisser, Marie	KASAM
Nordlöf, Sven	OKG
Norén, Birger	Östhammars kommun
Norrby, Sören	KASAM
Nässén, Carl Johan	Östhammars kommun
Olofsson, Annika	Vetenskapsjournalisterna
Ordéus, Sven	Forsmarks Kraftgrupp
Persson, Lars	Miljövänner för kärnkraft
Sabur, Mohammad A	Östhammars kommun
Sandström, Rolf	KASAM
Segelod, Esbjörn	Mälardalens högskola
Sjöblom, Rolf	Tekedo (konsult)
Stenhagen, Eva	Uppsala universitet
Stångberg, Olle	Civilekonom (konsult)
Sunnerholm, Lennart	Östhammars kommun
Swahn, Johan	Chalmers Tekniska Högskola
Svensson, Christer	OKG
Svensson, Jonas	Östhammars kommun
Söderberg, Olof	KASAM
Thuring, Lars	Sydskraft Kärnkraft
Toverud, Övind	Statens kärnkraftinspektion
Ulvelius, George	Kärnavfallsfondens styrelse
Unge, Arno	Östhammars kommun
Vogeler, Zelwi	Östhammars kommun
Wahlgren-Rennerskog, Annika	FöreningsSparbanken
Wahlund, Fritz	Tierps kommun
Westerlind, Magnus	Statens kärnkraftinspektion
Westerlind, Ulla	Älvkarleby kommun
Widén-Berggren, Margareta	Östhammars kommun
Viksten, Ove	Östhammars kommun
Wingren, Håkan	Sydskraft Kärnkraft
Öhlen, Elisabeth	Statens strålskyddsinstitut