

Plats och tid	Kommunkontoret, Östhammar, 17.00-20.50
Beslutande	Margareta Widén Berggren (S), ordförande Örjan Mattsson (S), ledamot Ingrid Gustafsson (S), ledamot Bertil Alm (C), ledamot Gunnel Wahlgren (C), ledmot Lennart Owenius (M), vice ordförande Anna-Lena Söderblom (M), ledamot 18.00-20.50 Lars-Peter Hållstrand (S), ledamot Lotta Carlberg (C), ledamot Anita Skallus (C), tjänstgörande ersättare Arno Unge (MP), tjänstgörande ersättare Lars-Olov Färnstrand (S), tjänstgörande ersättare
Övriga deltagande	Niclas Metzén, säkerhetschef, FKA Thomas Smed, specialist teknisk avdelning, FKA Claes Inge Andersson, presschef, FKA Anna Porelius, kommunikationschef, SKB Jessica Palmqvist, säkerhetschef, SKB Magnus Söderblom, länsstyrelsen Johan Anderberg, strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) Klas Idehaag, strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) Caroline Falkengren, strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) Jan Johansson, strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) Anna-Maria Blixt Buhr, strålsäkerhetsmyndigheten, SSM Sten Huhta, sekreterare
Utses att justera	Gunnel Wahlgren (C)
Justeringens plats och tid	
Underskrifter Sekreterare	 ..... Sten Huhta
Ordförande	 ..... Margareta Widén Berggren (S)
Justerande	 ..... Gunnel Wahlgren (C)

Paragrafer 1-10



**ANSLAG/BEVIS**

Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Organ

Lokala säkerhetsnämnden

Sammanträdesdatum

2017-05-18

Datum för  
anslags uppsättande

anslags nedtagande

Förvaringsplats  
för protokollet

Lednings- och verksamhetsstöd, Östhammars kommun

Underskrift

.....  
Sten Huhta



§ 1

Mötets öppnande

---

Ordföranden förklarar det interna mötet öppnat kl.17.00 och hälsar allmänheten välkommen till det öppna mötet kl 18.00.

§ 2

Val av justerare

---

Nämnden har utsett justerare.

**Beslut**

Gunnel Wahlgren (C) utses att tillsammans med ordföranden justera protokollet.

---

§ 3

Fastställande av ärendelista

---

Föreligger förslag till ärendelista till dagens sammanträde.

**Beslut**

Ärendelistan fastställs enligt följande:

1. Mötets öppnande
  2. Val av justerare
  3. Fastställande av ärendelista
  4. Information från Forsmarks Kraftgrupp AB (FKA)
  5. Information från Svensk kärnbränslehantering AB (SKB)
  6. Information från Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM)
  7. Information från Länsstyrelsen
  8. Svar på skrivelse om "Förvaring av kärnbränsleavfall"
  9. Övriga ärenden/frågor
  10. Avslutning
-

§ 4

Information från Forsmarks Kraftgrupp AB (FKA)

---

Niclas Metzén, säkerhetschef FKA, informerar om följande (bilaga 1): Aktuella drift- och säkerhetsfrågor för FKA sedan årsskiftet. Presentationen inleddes med en återblick på produktionsåret 2016 med kommentaren att Forsmark 1 hade ett år med få störningar och mycket hög tillgänglighet. Forsmark 2 hade en förlängd revisionsavställning, vilken framförallt berodde på hanteringen av ett otillåtet stort läckage i mellanbjälklagstätningen i reaktorinneslutningen. Forsmark 3 hade avställning på grund av bränsleskada och problem med lagerolja till turbinanläggningen. Under inledningen av 2017 har det varit lugn drift på samtliga reaktorer. Undantaget är Forsmark 3 som i slutet av mars ställde av anläggningen för åtgärdande av en bränsleskada.

Metzén informerar vidare att ytterligare en bränsleskada har identifierats och ett stopp planeras till slutet av maj. En fördjupad genomgång av hur bränsleskador uppstår och vad som blir konsekvensen genomfördes.

Metzen informerar vidare om att en analys av mätdata från reaktorerna visat på att alla reaktorer har kört med marginellt för hög termisk effekt under vissa tidpunkter senaste åren. Säkerhetsmässig konsekvens av detta är mycket liten eftersom säkerhetsanalyserna innehåller en marginal för sådana överskridanden.

Metzen presenterade även resultaten från en utvärdering av organisationens funktion efter genomförd omorganisation hösten 2015.

Thomas Smed, specialist Teknikavdelningen, informerar om hur tillförsel och utförsel av el på kraftnätet fungerar och regleras (bilaga 1). Regleringen av frekvenser på kraftnätet utmanas av ökad andel värden beroende produktionskapacitet. Elnät i Norden sitter ihop med kontinenten och baltiska länderna och vi kan mäta oss till att störningar i överföringsledningarna ger svängningar även vid Forsmark. Utmaningen i ett framtida elkraftsystem är inom följande områden:

- Balansering
- Överföringsförmåga
- Störningstålighet
- Samverkan

Ett stort antal frågor besvaras av representanterna från FKA.

**Beslut**

Nämnden tackar för föredragningarna.

---





§ 5

Information från Svensk kärnbränslehantering AB (SKB)

---

Anna Porelius, kommunikationschef, SKB, informerar om

- Nya Vd:n Eva Halldén,
- Lokala säkerhetsnämndens möte 30 juni på SKB:s fartyg Sigrid,
- SKB:s opinionsmätning Östhammar våren 2017 (bilaga 2).

Jessica Palmqvist, säkerhetschef SKB, informerar om SKB:s analysgrupp för ledarskap och interna åtgärder SKB (bilaga 2).

Under föredragningarna ställer ledamöter och allmänhet ett antal frågor vilka besvaras av de föredragande.

**Beslut**

Nämnden tackar för föredragningarna.

---

§ 6

Information från Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM)

---

Vid dagens sammanträde deltar följande personer från SSM:

Johan Anderberg, avdelningschef, Klas Idehaag, inspektör och anläggningssamordnare, Jan Johansson, myndighetsspecialist, Anna Maria Blixt Buhr, utredare, Caroline Falkengren, kommunikationsstrateg.

Klas Idehaag informerar om den samlade strålsäkerhetsvärderingen 2017.

Jan Johansson och Anna Maria Blixt Buhr informerar om projektet med nya beredskapszoner.

Johan Anderberg kommenterar SKB:s verksamhetsberättelse och signaler om bristande öppenhet och säkerhetskultur och vad som görs framöver.

Efter ett antal frågor från ledamöter och allmänhet vilka besvaras av SSM:s representanter, beslutar nämnden att tacka för föredragningarna.

---



§ 7

Information från Länsstyrelsen

---

Magnus Söderblom, enheten för samhällsskydd och beredskap, informerar om

- Saneringsövningen 27 april
- Utrymningsövningen Gräsö som avslutades igår
- Nya zonindelningen

**Beslut**

Nämnden tackar för föredragningen.

---

§ 8

Svar på skrivelse om "Förvaring av kärnbränsleavfall"

---

Lage Winö ställer ett antal frågor till Östhammars kommun om förvaring av kärnbränsleavfall.

Föreligger förslag till svar (bilaga 3).

**Beslut**

Frågorna besvaras enligt föreliggande skrivelse.

---

§ 9

Övriga ärenden

---

- a) Lokala säkerhetsnämnden sammanträde 1 juni.

Föreligger förslag att flytta sammanträdet till 30 juni att vara på SKB:s fartyg Sigrid i Hargshamn.

**Beslut**

Nämnden beslutar att juni sammanträdet blir 30 juni kl 09.00 på Sigrid i Hargshamn.



- b) Studieresa till Tyskland 29 augusti – 1 september 2017 (bilaga 4).

### Beslut

Studieresan anordnas enligt föreliggande förslag och ordinarie ledamöter som avser att delta skall anmäla detta till sekreteraren senast 1 juni.

---

§ 10

### Avslutning

---

Ordföranden tackar ledamöter och allmänhet för deltagandet och förklarar mötet avslutat kl 20.50.

---