

Plats och tid Östhammar, SKB:s kontor Norra Tullportsgatan 3, kl. 09.00-11.20

Beslutande
Margareta Widén Berggren (S), ordföranden
Lennart Norén (M), ledamot
Bertil Alm (C), ledamot
Gunnel Wahlgren (C), ledamot
Lennart Owenius (M), ledamot
Anna-Lena Söderblom (M), ledamot
Erik Helén, (KD), ledamot
Lotta Carlberg (C), ledamot
Christina Eriksson (C), tjänstgörande ersättare
Jacob Spangenberg, (C), tjänstgörande ersättare
Anders Bäckström, (M), tjänstgörande ersättare
Krister Lindgren (SD), tjänstgörande ersättare
Lars-Olof Färnström (S), tjänstgörande ersättare

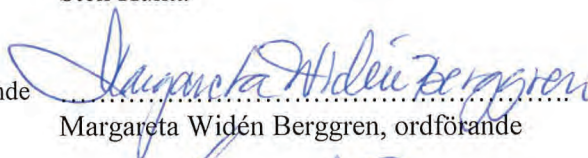
Övriga deltagande
Rune Nilsson, (L), ej tjänstgörande ersättare
Niclas Metzén, säkerhetschef, FKA
Josef Nylén, presschef, FKA
Anna Porelius, kommunikationschef, SKB
Jan Stangeby, samordnare för beredskap, länsstyrelsen
Sten Huhta, sekreterare

Utses att justera Lennart Owenius (M)

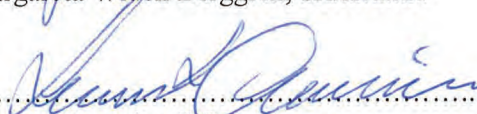
Justeringens
plats och tid

Underskrifter Sekreterare 
Sten Huhta Paragrafer 1-12

Ordförande


Margareta Widén Berggren, ordförande

Justerande


Lennart Owenius (M)

ANSLAG/BEVIS

Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Organ Lokala säkerhetsnämnden

Sammanträdesdatum 2019-02-07

Datum för
anslags uppsättande anslags nedtagande

Förvaringsplats
för protokollet Lednings- och verksamhetsstöd, Östhammars kommun

Underskrift
Sten Huhta

§ 1

Mötets öppnande

Ordförande hälsar deltagarna välkomna och förklarar mötet öppnat.

§ 2

Val av justerare

Lennart Owenius (M) 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 Länsstyrelsen
 7. Utbildning av lokala säkerhetsnämnderna i Varberg
 8. Verksamhetsberättelse och årsredovisning
 9. Yttrande över SSM:s remiss om nya beredskapszoner m.m
 10. Yttrande över Riksarkivets förelägganden för lokala säkerhetsnämnden vid de kärntekniska anläggningarna i Forsmark
 11. Övriga ärenden/frågor
 12. Avslutning
-

§ 4

Information från Forsmarks Kraftgrupp AB (FKA)

Niclas Metzén informerar om aktuella drift- och säkerhetsfrågor (bilaga 1).

Ledamöterna ställer ett antal frågor om bland annat bränsleproblem, bränsleskador, kutsarna, åtgärdsplan mot skadorna m.m. Metzén besvarar frågorna.

Josef Nylén, ny presschef på FKA, informerar om resultatet från förtroendemätningen december 2018 (bilaga 2).

Under föredragningen ställer ledamöterna ett antal frågor vilka besvaras av Nylén.

Ordföranden tackar för föredragningarna.

§ 5

Information från Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB)

Anna Porelius, kommunikationschef, ger en lägesrapport från SKB (bilaga 3).

Föredragningen handlar om SKB:s uppdrag, ägandet av bränslet och slutförvaret, fortsatta processer, rekrytering av personal m.m.

Ledamöterna ställer ett antal frågor vilka besvaras av Anna Porelius.

Ordföranden tackar för föredragningen.

§ 6

Information från Länsstyrelsen

Jan Stangebye, samordnare statlig räddningstjänst & LSO, informerar om länsstyrelsens arbete med beredskapszoner, övningar m.m. (bilaga 4).

Parterna är överens om att länsstyrelsen skall informera boende i övningsområdena lite mer så att det vet vad som pågår.

Ordföranden tackar för föredragningen.

§ 7

Utbildning av lokala säkerhetsnämnderna i Varberg

Utbildning för lokala säkerhetsnämnderna planeras till 27-29 mars 2019 i Varberg (bilaga 5).

Åtta av de närvarande anmäler sitt deltagande till utbildningen i Varberg.

Nämnden informeras att sista anmälningssdag till utbildningen är 15 februari.

§ 8

Verksamhetsberättelse och årsredovisning

Föreligger förslag till verksamhetsberättelse och årsredovisning (bilaga 6).

Beslut

Nämnden antar förslag till verksamhetsberättelse 2018 och årsredovisning 2018.

§ 9

Yttrande över SSM:s remiss om nya beredskapszoner m.m.

Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) har remiterat rubricerande ärende till Östhammars kommun och till lokala säkerhetsnämnden.

Föreligger kommunstyrelsens yttrande i ärendet. Margareta Widén Berggren föredrar ärendet.

Beslut

Nämnden antar Östhammars kommuns yttrande som sitt eget och överlämnar detta till Strålsäkerhetsmyndigheten, (bilaga 7).

§ 10

Yttrande över Riksarkivets förelägganden för lokala säkerhetsnämnden vid de kärntekniska anläggningarna i Forsmark

Efter brevledes inspektion av arkivvården vid lokala säkerhetsnämnden vid de kärntekniska anläggningarna i Forsmark har Riksarkivet gett nämnden följande förelägganden.

- Besluta om tillämpning av RA-FS 1997:6 om gallring av handlingar av tillfällig eller ringa betydelse
- Upprätta arkivbeskrivning enligt RA-FS 2008:4, 6 kap och däri redogöra för arkivverksamhetens organisation, i enlighet med RA-FS 2008:4, 6 kap 5-6 §§
- Avsluta arkivförteckning enligt allmänna arkivschema, i enlighet med övergångsbestämmelserna i RA-FS 2008:4, punkt 2
- Upprätta och fastställa klassificeringsstruktur enligt RA-FS 2008:4, kap 6, 7§
- Upprätta en processbeskrivning med verksamhetens handlingar, grafiskt eller i text i enlighet med RA-FS 2008:4, 6 kap. 15 §
- Upprätta en redovisning av handlingsslag och handlingstyper i enlighet med RA-FS 2008:4, 6 kap 16 §
- Upprätta dokumentation rörande funktionskontroller och utarbeta interna rutiner och regler för bruket av arkivlokal enligt RA-FS 2013:4, 10 kap. 2-3 §§

Föreligger förslag till yttrande (bilaga 8).



Beslut

Nämnden antar föreliggande förslag till yttrande (bilaga 8).

§ 11

Övriga ärenden

Föreligger inga övriga ärenden.

§ 12

Avslutning

Ordföranden tackar för deltagandet och förklarar sammanträdet avslutat.



Lokala Säkerhetsnämnden

Information från Forsmarks Kraftgrupp AB

Niclas Metzén och Josef Nylén

2018-12-06

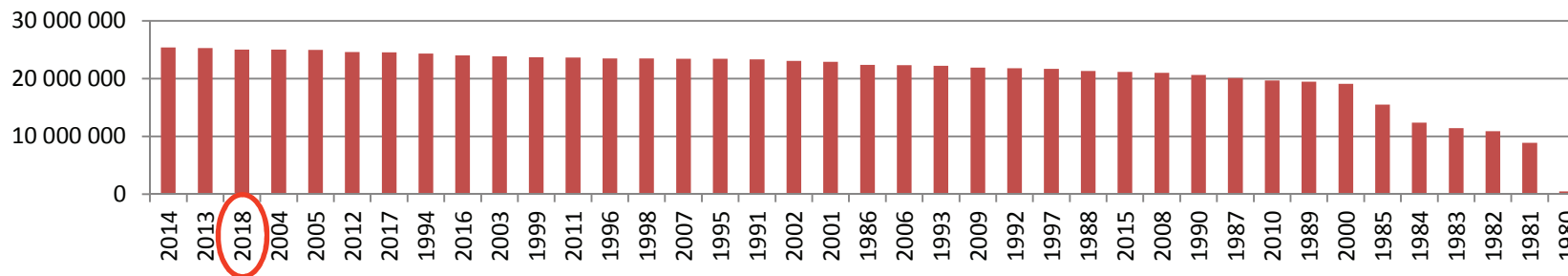


Agenda

- Aktuella drift- och säkerhetsfrågor
 - Summering av 2018
 - Händelse vid inspektion av tidigare skadat bränsle
- Resultat från förtroendemätningen december 2018

2018 – Ett bra produktionsår för FKA

NETTOPRODUKTION FKA 25,01 TWh



Rangordning av produktionsåret 2018

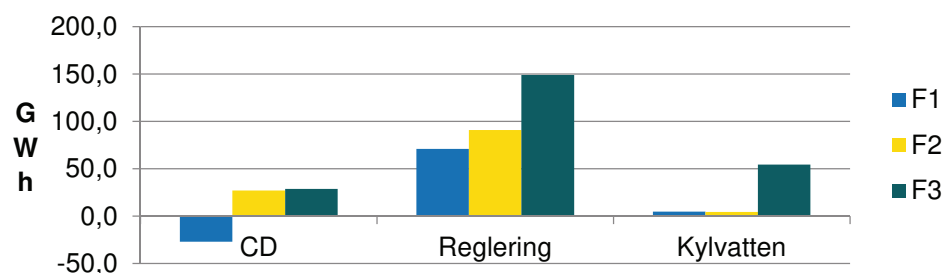
Blockvis
årsproduktion
F1: 2:a bästa
F2: 4:e bästa
F3: 22:a

Blockvis
Tillgänglighet
F1: 94,8% - 5:e
F2: 88,4% - 24:e
F3: 82,1% - 31:a

- Samtliga block > 8 TWh (endast en gång tidigare)
- Över åren har FKA producerat 811 233 GWh
 - F1: 266 402
 - F2: 260 776
 - F3: 284 054

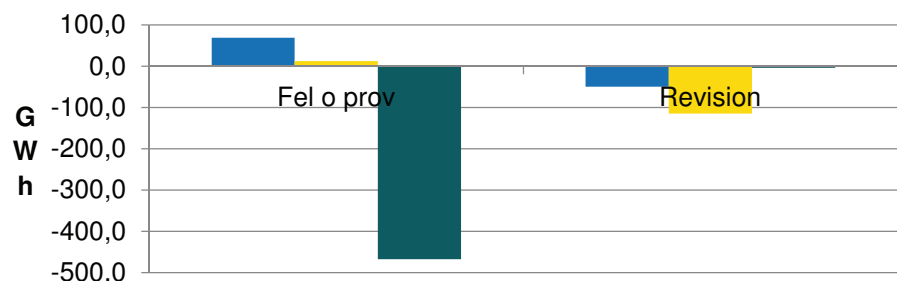
Bortfall skillnad mot plan 2018

Differens mot plan



- Ingen nedreglering under året
- Lägre kylvattenförlust än plan (F3)

Differens mot plan



Forsmark 3:

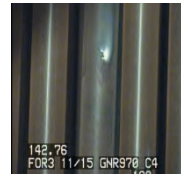
- Jan: Turbinavställning, utlöst gasvakt i transformator
- Apr-Maj: Tidig avställning för STF-prov och revision
- Jul: Avställning. Fel i styrventil till ångskalventil
- Sep: Avställning. Fel i skalventil samt bränsleskada,



Forsmark 3 – Händelse vid inspektion av tidigare skadat bränsle

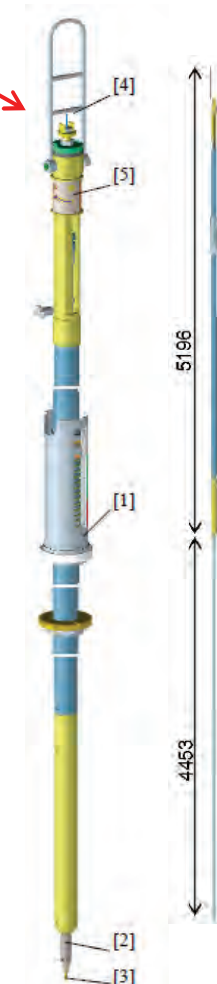
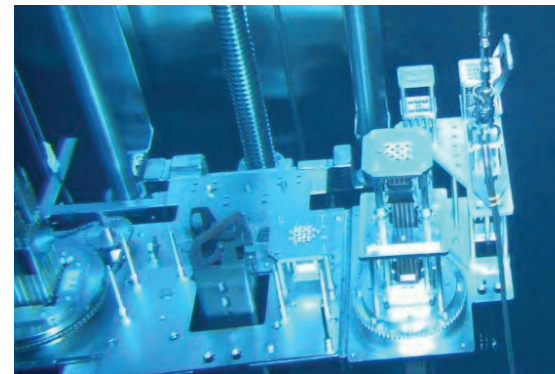
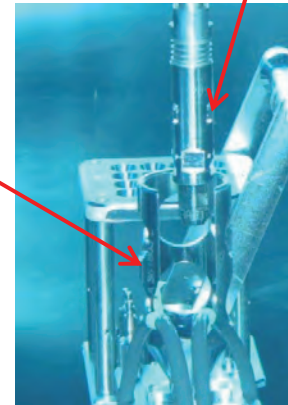
Bakgrund

- Vid inspektion av läckande bränslestav C5 i bränslepatron 30666 brast staven i två delar.
- Den undre delen föll ner i ett fångströr medan den övre delen av staven stannade kvar i stavhanteringsverktyget.
- Vid sänkning av bränsleserviceriggens svängarm för att frigöra stavhanteringsverktyget föll kutsar ur den övre delen av den brustna staven.



EC-mätutrustning

Stavhanteringsverktyg



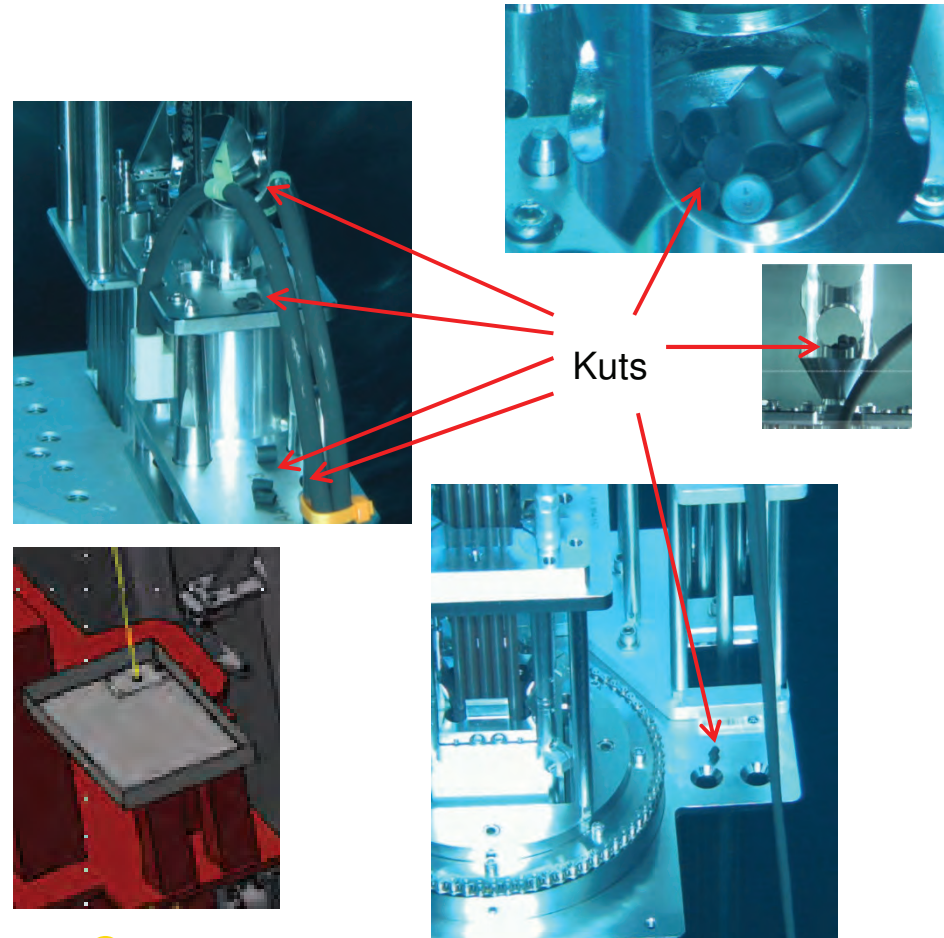
Åtgärd

- Plocka upp lösa kutsar som fallit ur på verktyget eller ner på botten av F-bassängen. Placeras i avsedd behållare under vatten.
- Frigöra brusten bränslestav från stavhanteringsverktyget. Placeras i avsedd behållare under vatten.
- Aktivitetsmätning och kontroll av tappade kutsar under arbetets gång.
- Verifiering av att inga bränslestavs- eller kutsrester kvarstår.
- Sanering av F-bassäng utförs efter avslutad reparationskampanj

Arbetet genomfördes under vecka 5.

2019-02-18
F-0099402 - Sekretessklass - Företagsintern

VATTENFALL 



Rapport

Attityder till kärnkraften Forsmark

Vattenfall

2018-12-21

Bakgrund och syfte

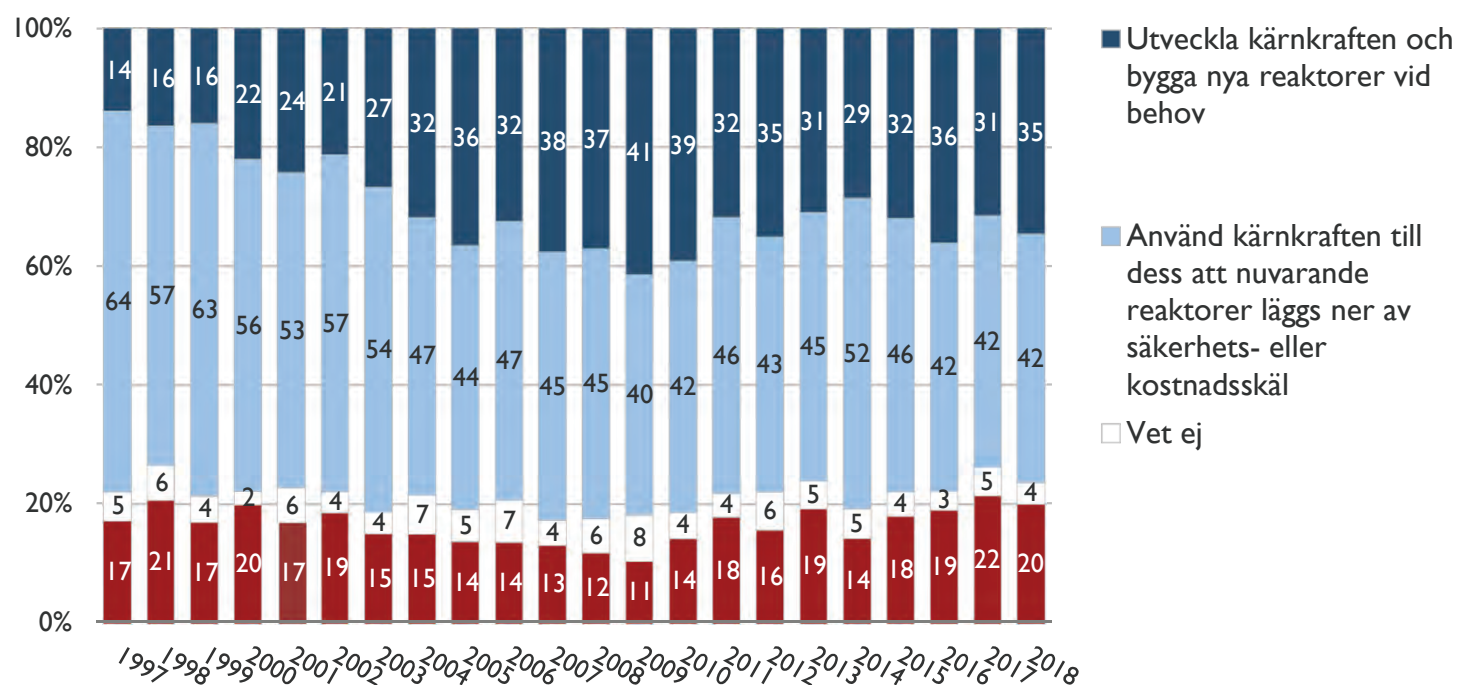
- På uppdrag av Vattenfall har Demoskop genomfört en undersökning för att mäta allmänhetens förtroende för Forsmarks kärnkraftverk. Undersökningen berör också den allmänna inställningen till användningen av kärnkraft, oro för olycksrisker och miljöpåverkan. Motsvarande mätning har genomförts årligen sedan 1983 och av Demoskop från och med 1990. En motsvarande undersökning genomförs parallellt av Ringhals kärnkraftverk.
- Årets resultat baserar sig på 647 telefonintervjuer med ett representativt urval av befolkningen i åldern 18 år och äldre i följande områden:
 - ‘Norduppland’
 - 260 intervjuer i kommunerna Tierp, Älvkarleby och Östhammar.
 - ‘Uppland- och Gävleområdet’
 - 387 intervjuer i kommunerna Uppsala, Heby, Gävle, Sandviken och Norrtälje
- Intervjuerna genomfördes den 22 november – 16 december 2018.
- Ansvarig för projektet på Vattenfall var Claes-Inge Andersson. Demoskops projektledare var Anders Lindholm.

Områdesindelning



Fler vill utveckla kärnkraften jämfört med förra året

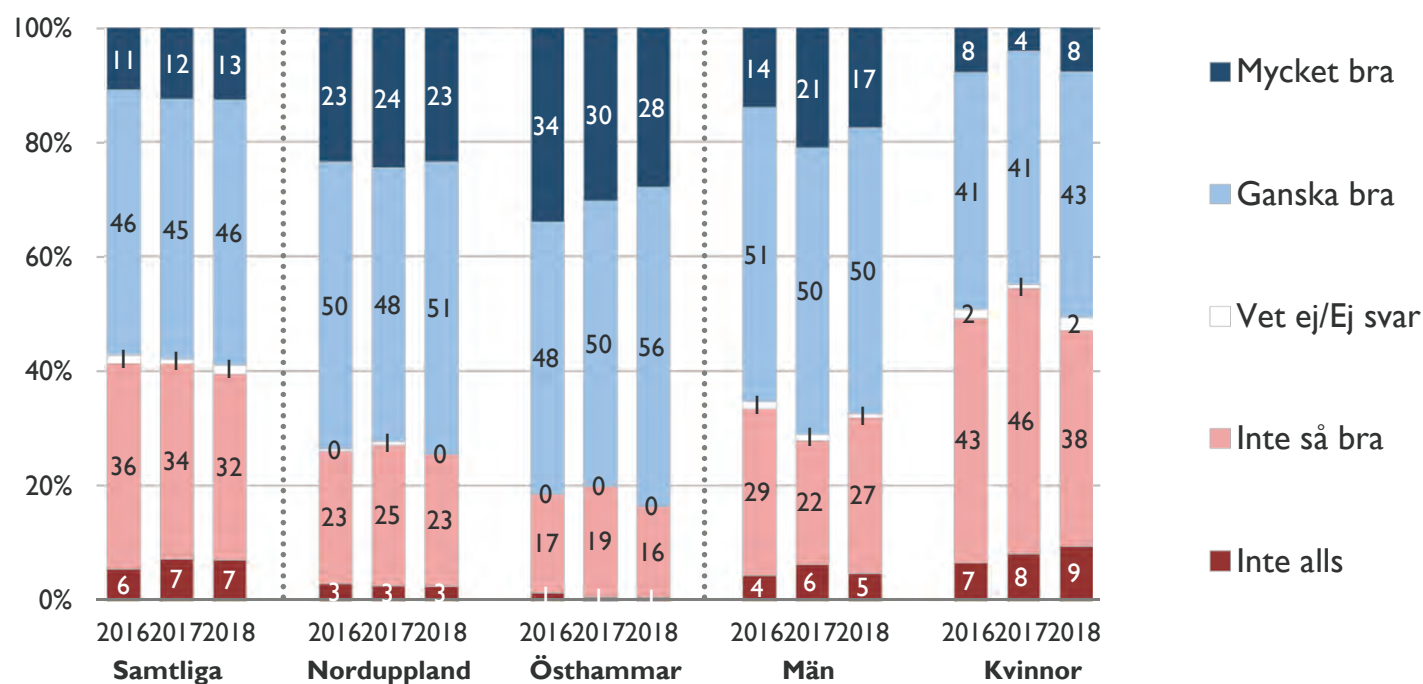
Vilken är din personliga åsikt om kärnkraftens användning i Sverige? Ska vi ...?



Bas: Samtliga 2018, 647 intervjuer

Stabil kunskapsnivå de senaste åren

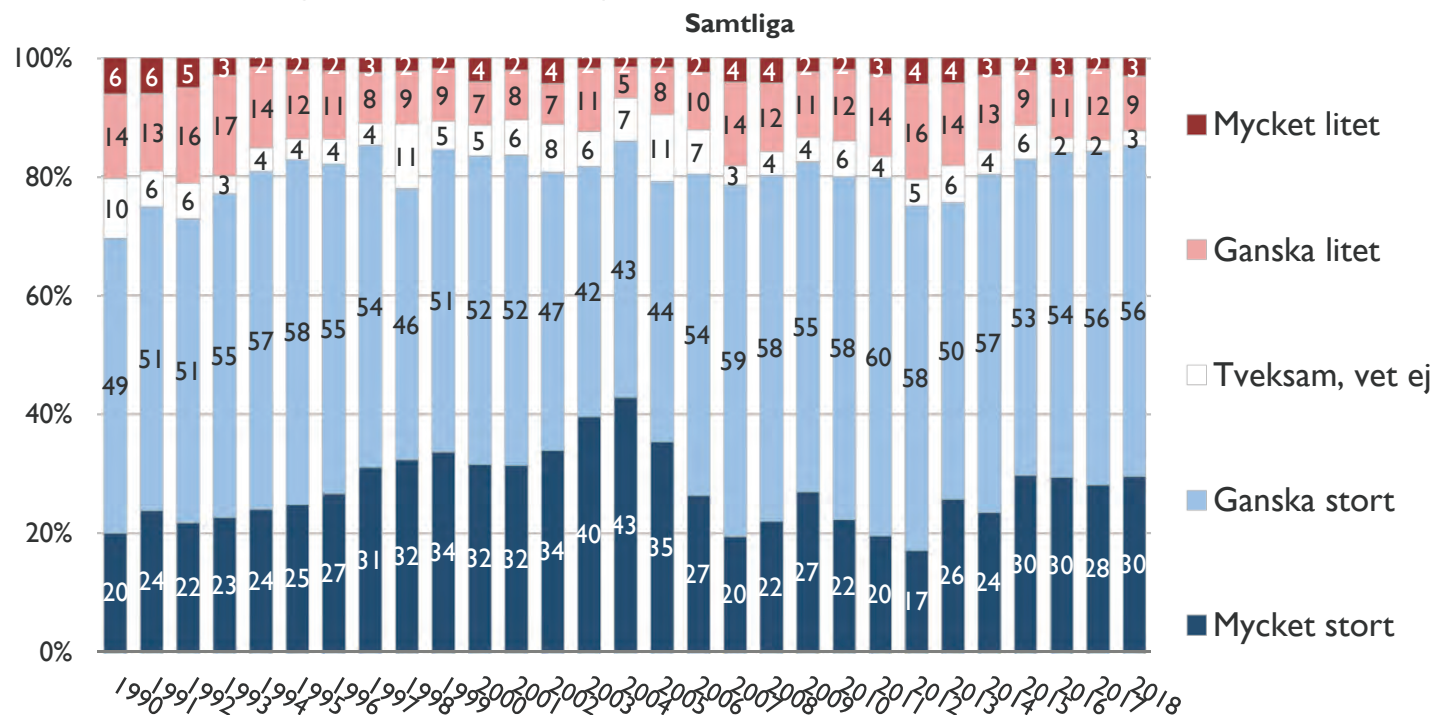
Hur väl känner du till Forsmarks kärnkraftverk och deras verksamhet?



Bas: Samtliga 2018, 647 intervjuer

Förtroendet stabilt

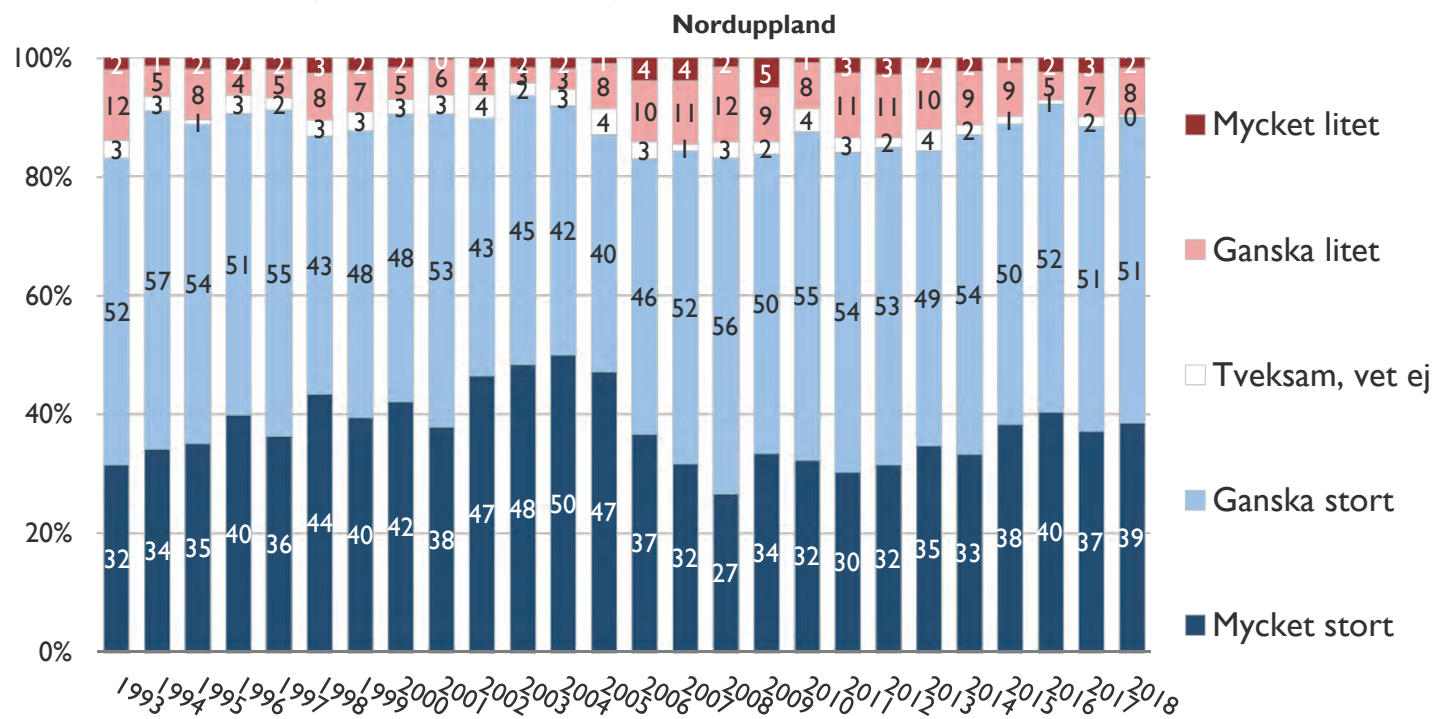
Om du skulle ge en helhetsbedömning, hur stort förtroende har du för Forsmarks kärnkraftverk?



Bas: Samtliga 2018, 647 intervjuer

Något större förtroende i Norduppland

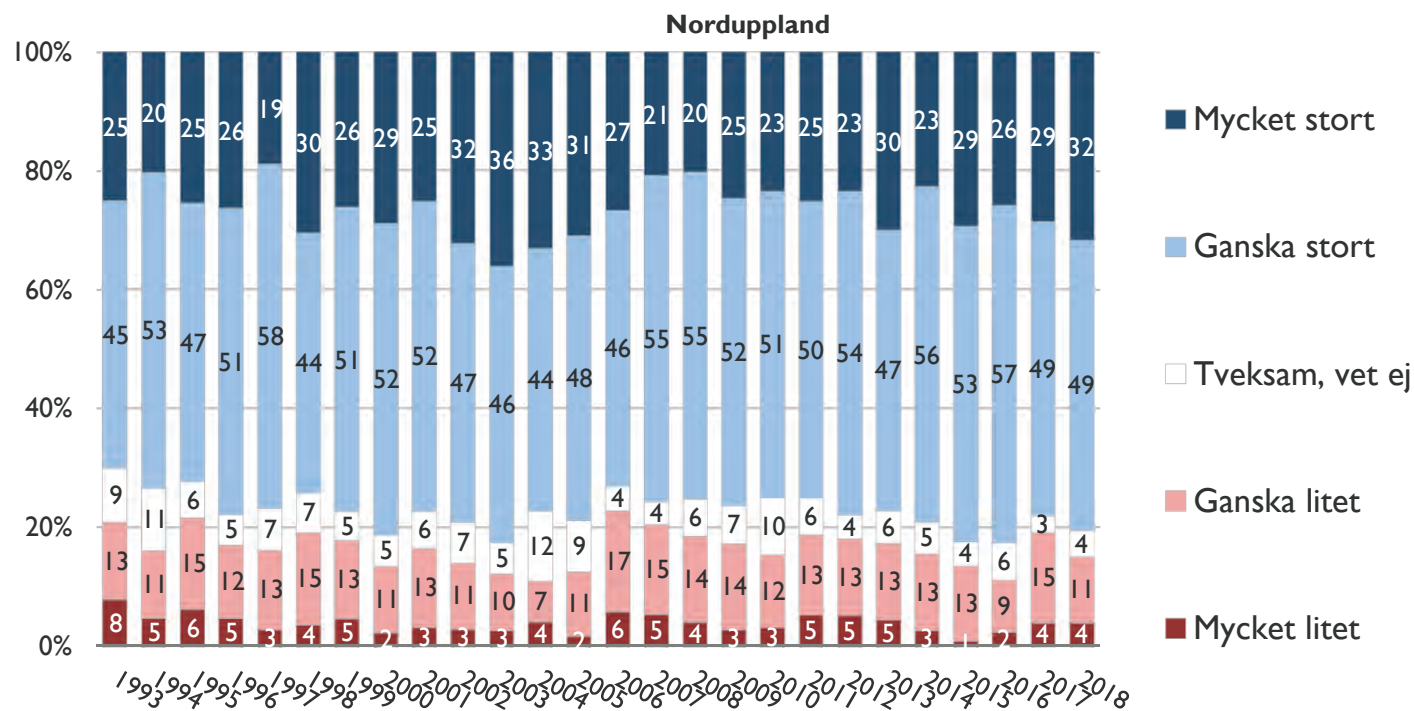
Om du skulle ge en helhetsbedömning, hur stort förtroende har du för Forsmarks kärnkraftverk?



Bas: Norduppland 2018, 260 intervjuer

Något ökande förtroende för informationen i Norduppland

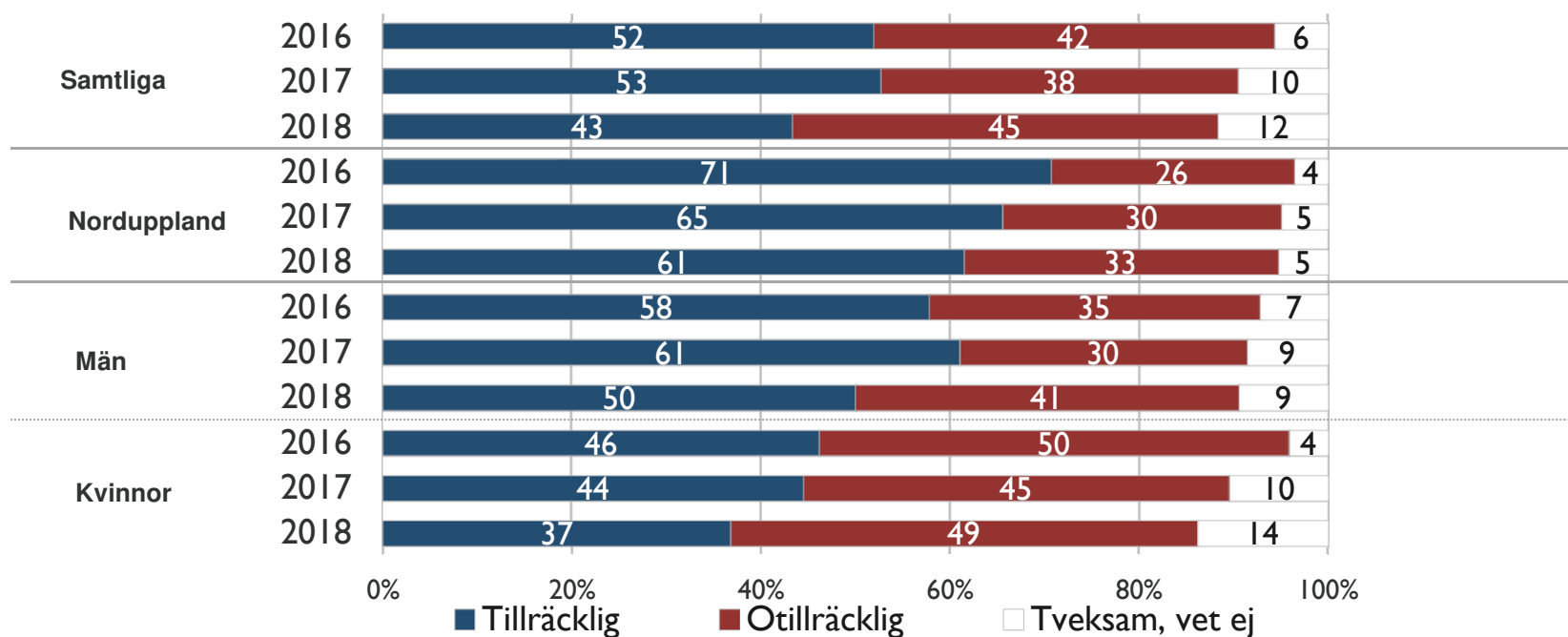
Hur stort förtroende har du för den information som lämnas om driften vid Forsmarks kärnkraftverk?



Bas: Norduppland 2018, 260 intervjuer

Hälften anser att informationen om miljöfrågor är tillräcklig

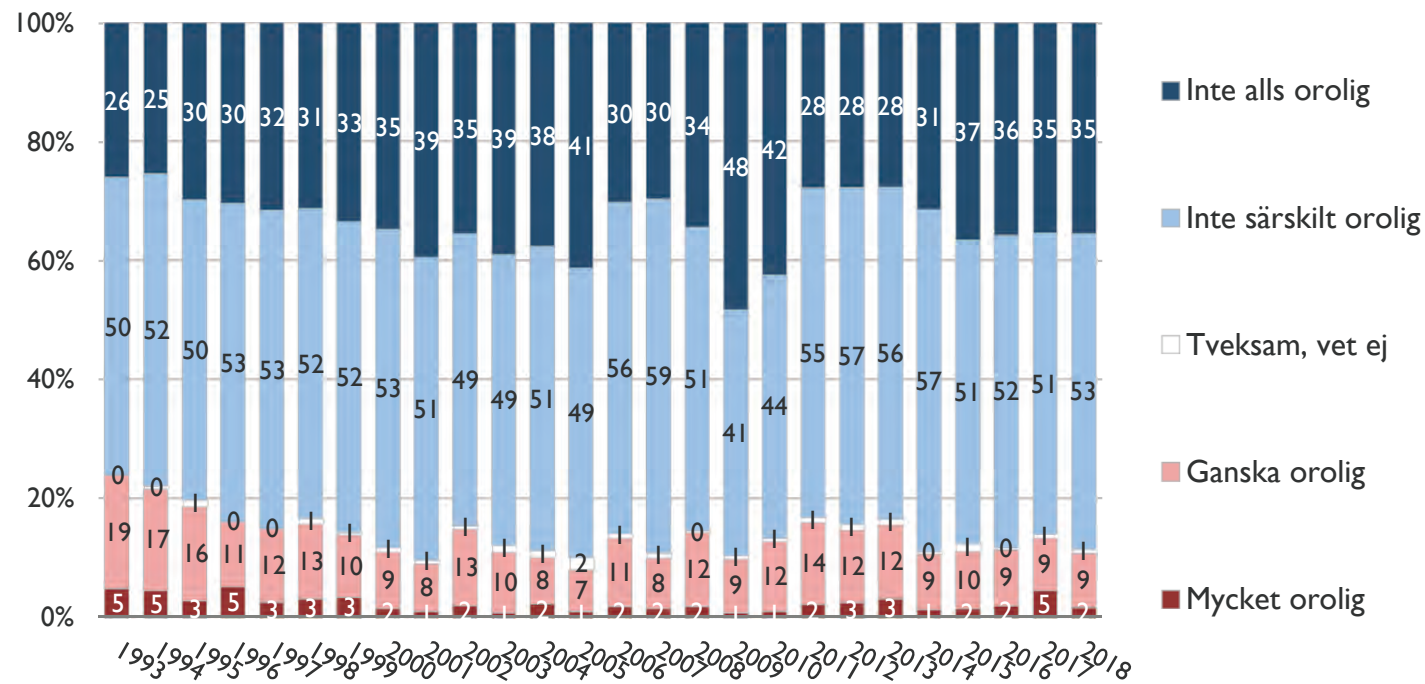
Tycker du att du får tillräcklig eller otillräcklig information om Forsmark hantering av sina miljöfrågor?



Bas: Samtliga 2018, 647 intervjuer

Något minskad oro

Hur orolig är du för olycksrisker i Forsmark/Forsmark kärnkraftverk?



Bas: Samtliga 2018, 647 intervjuer

Tack för Er uppmärksamhet!

Frågor?



Välkomna
till
SKB

Erica A Wallin
Erik Setzman
Jörgen Lönnies

BIL 3

SKB:s uppdrag



Oavsett inställning till kärnkraft, finns det radioaktivt avfall som måste tas om hand.

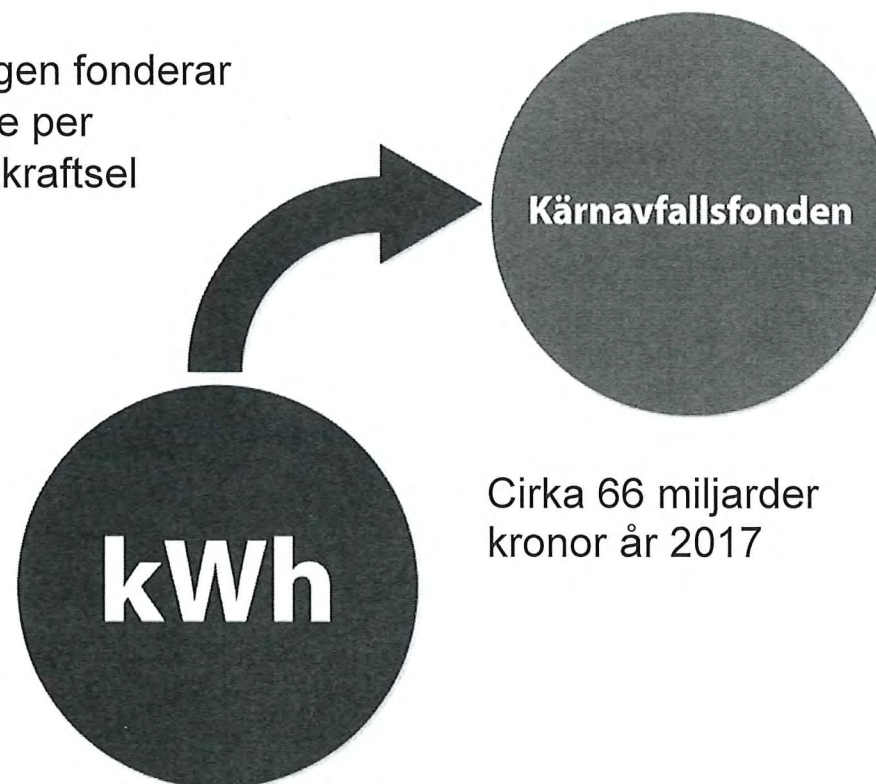
Vårt uppdrag är att ta hand om allt radioaktivt avfall och använt kärnbränsle från de svenska kärnkraftverken. Det ska göras på ett säkert sätt för både människor och miljö.



Tydligt ansvar och god finansiering



Ägarbolagen fonderar
cirka 5 öre per
kWh kärnkraftsel



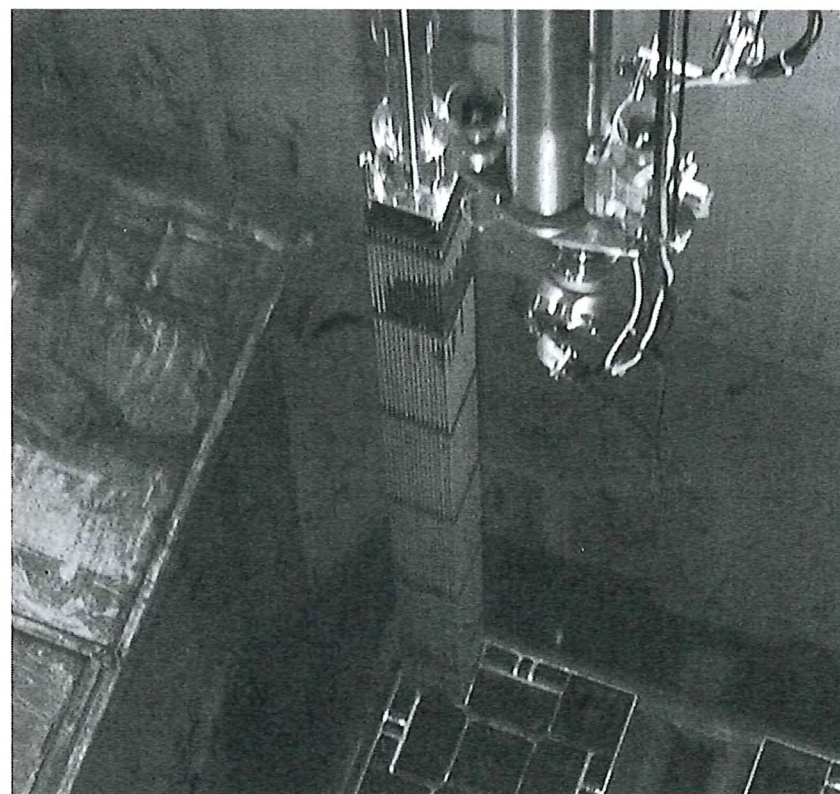
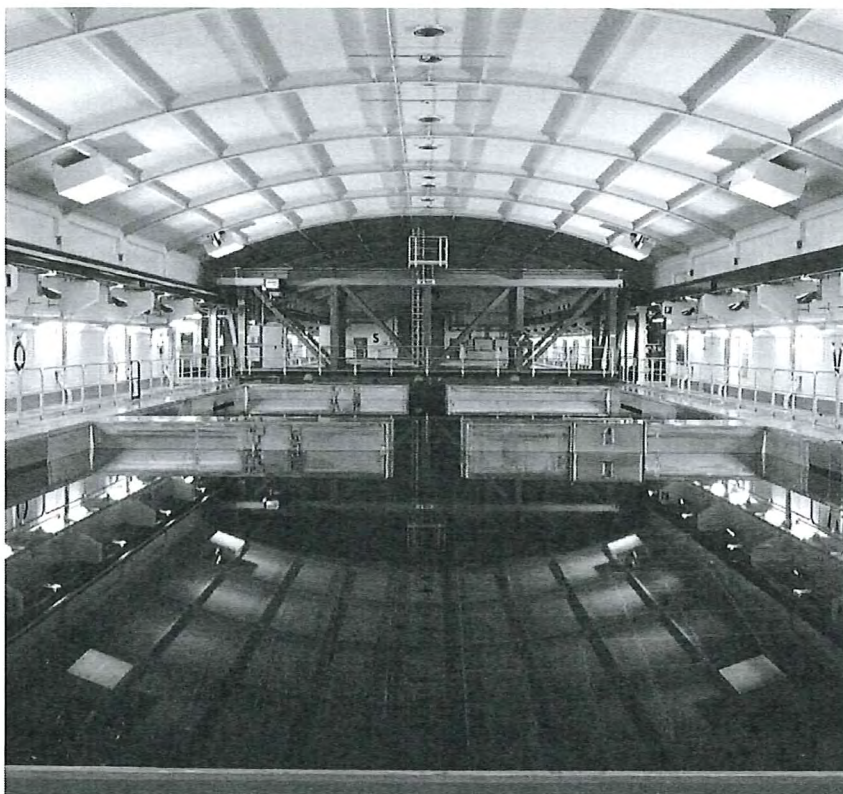
Cirka 66 miljarder
kronor år 2017

*Sydkraft Nuclear Power AB ingår i Uniperkoncernen och är fd. E.ON Kärnkraft Sverige AB

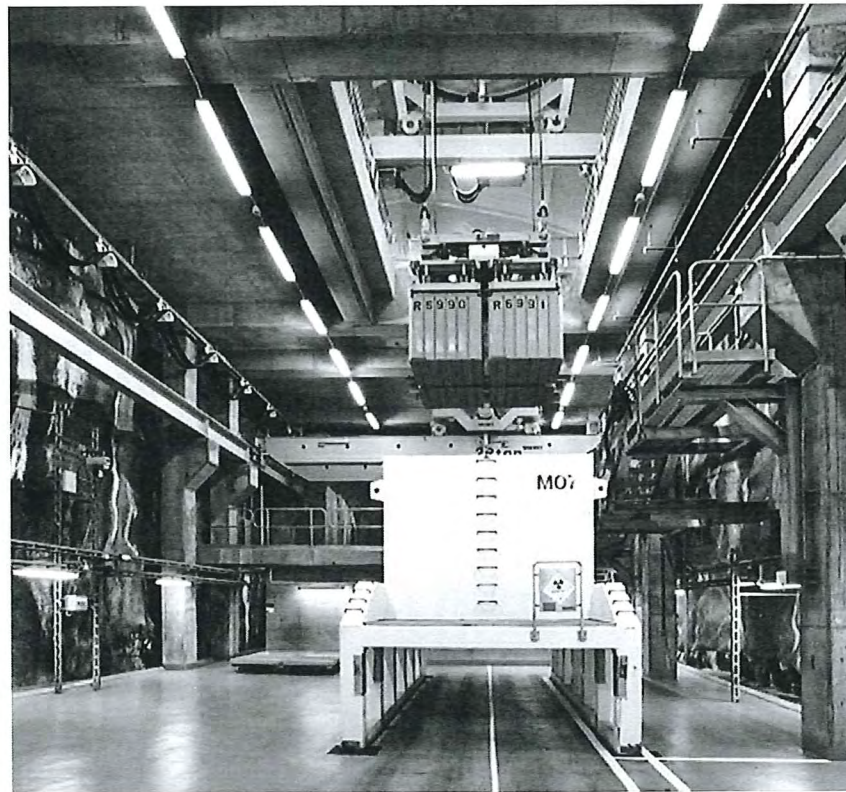
Det svenska systemet



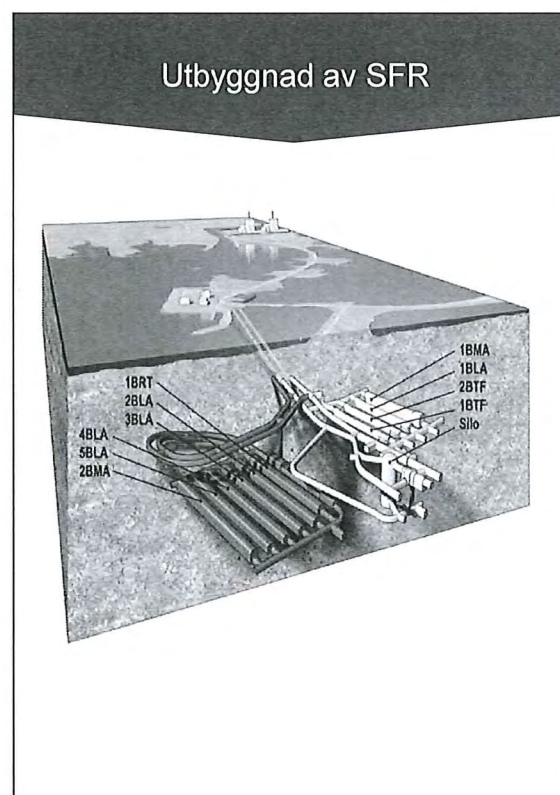
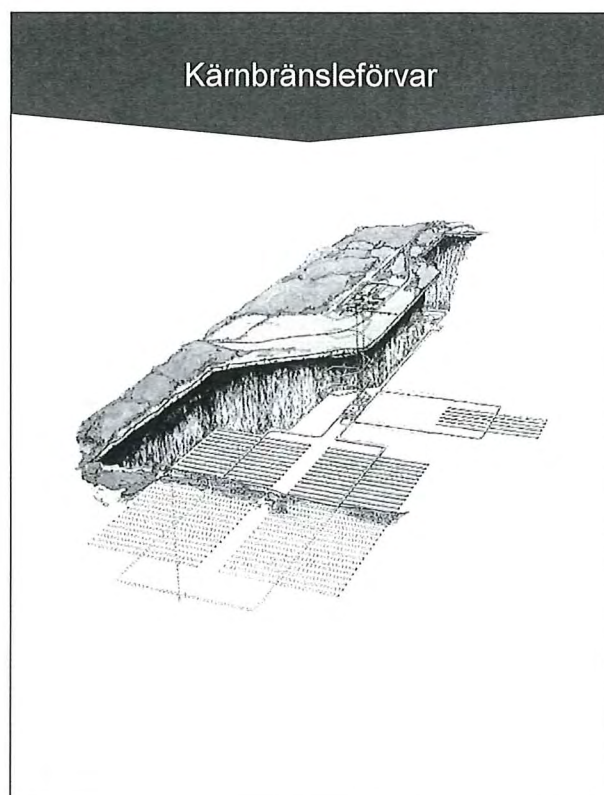
Centralt mellanlager för använt kärnbränsle, Clab



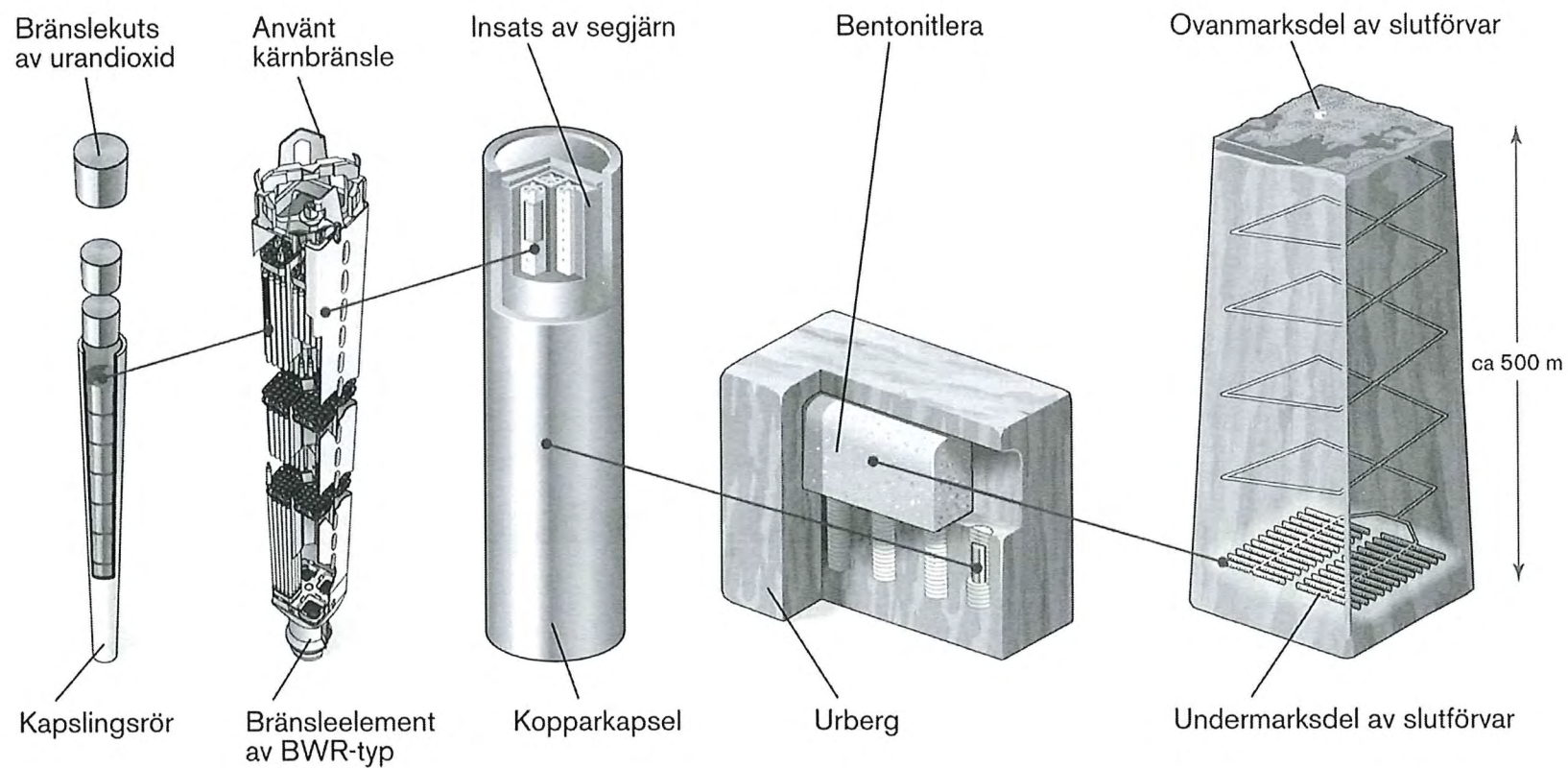
Slutförvar för kortlivat radioaktivt avfall, SFR



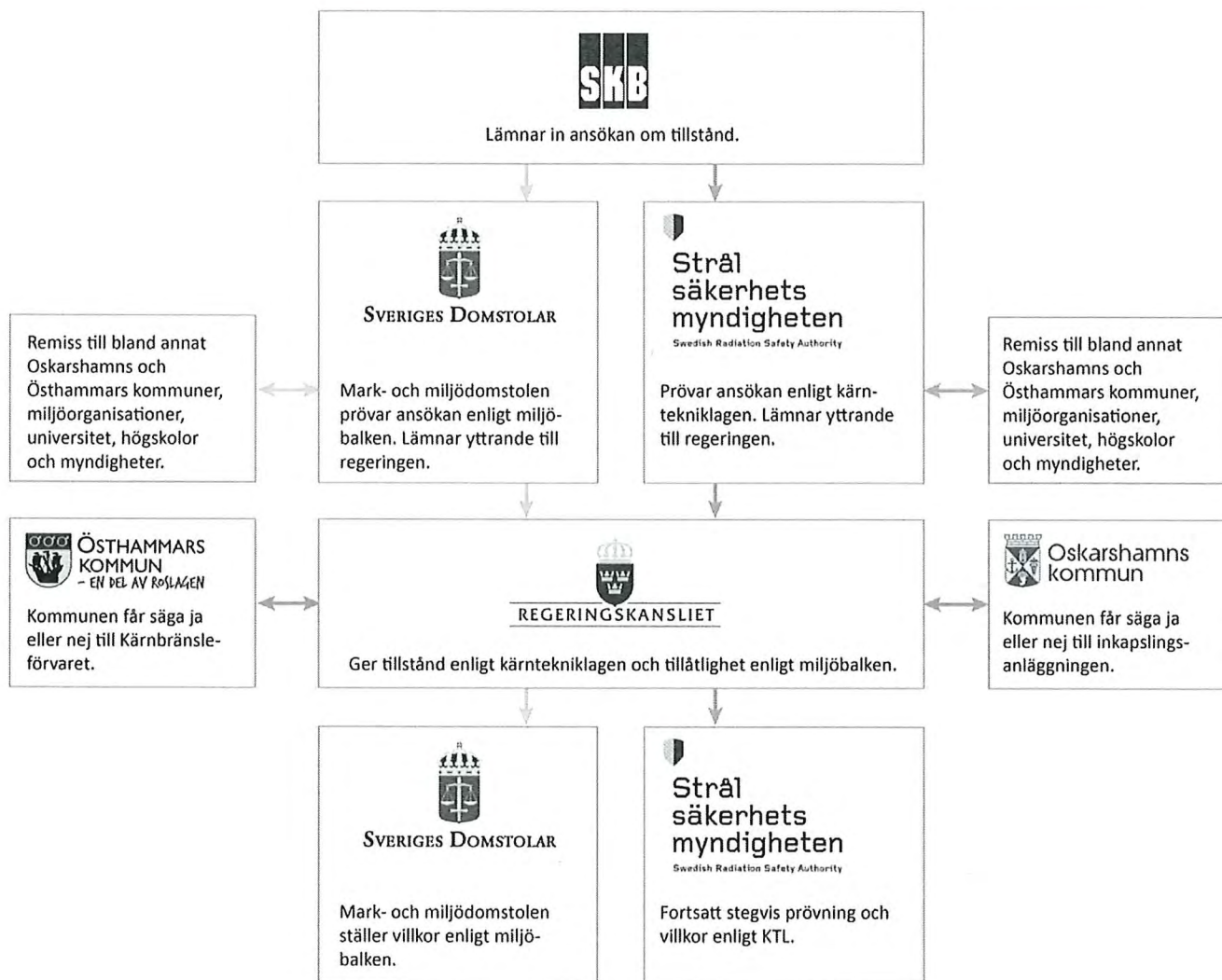
Planerade anläggningar i Forsmark



SKB:s metod



Ansökan och Prövningsprocessen

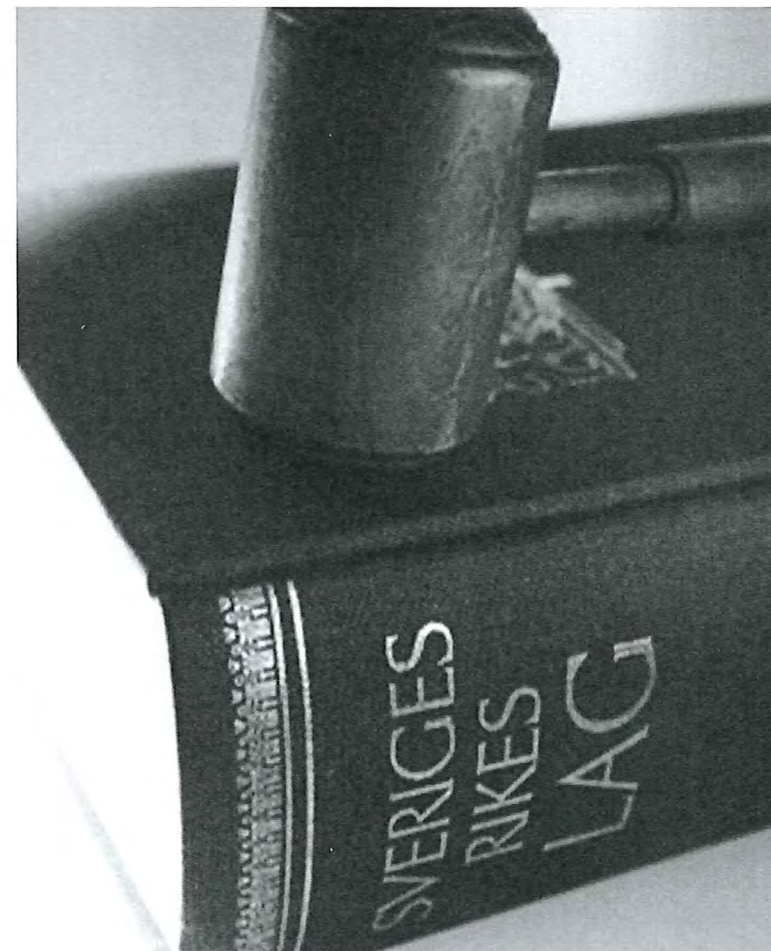
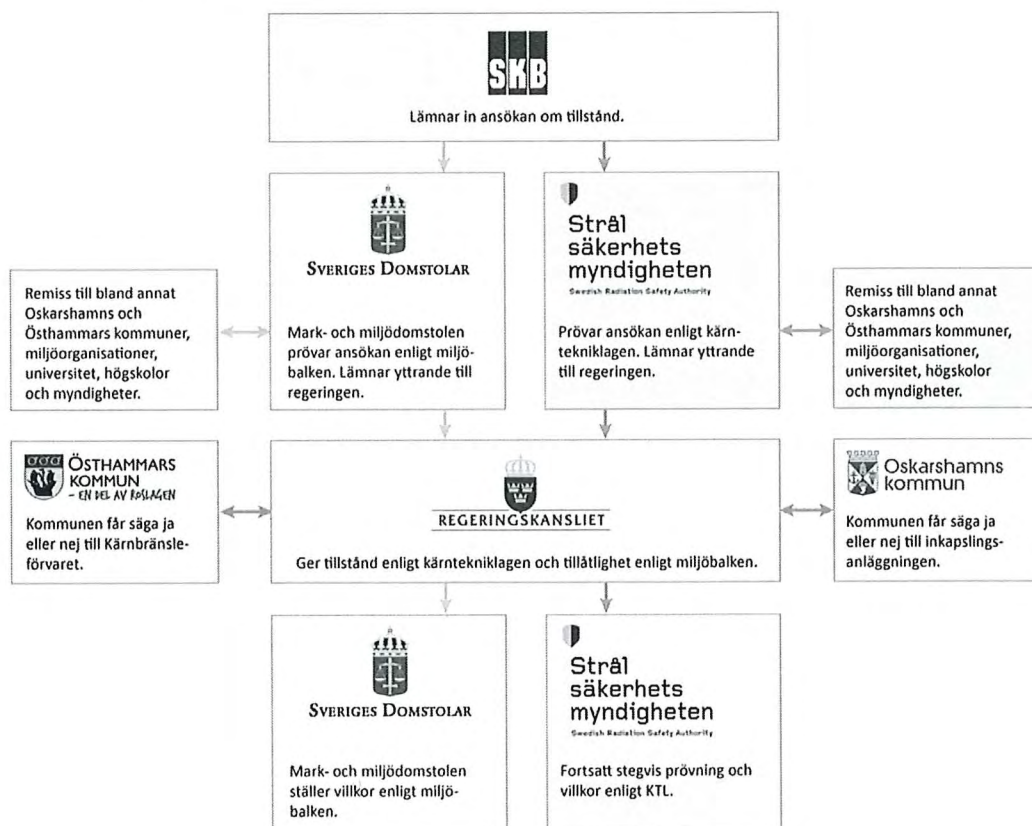


Lägesrapport från pågående tillståndsprövningar

Erik Setzman, miljösamordnare SQ



Prövningsprocessen



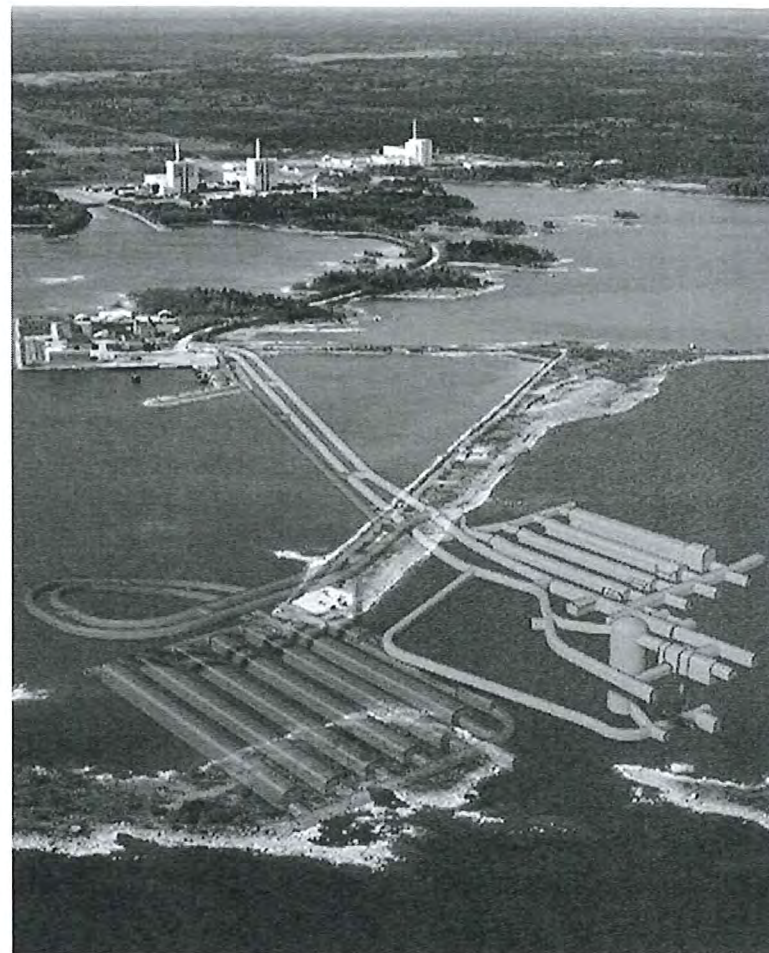
Pågående tillståndsprövningar enligt MB & KTL – Vad har SKB ansökt om tillstånd för?

KBS-3 systemet för slutligt omhändertagande av använt kärnbränsle

- Att lagra 11 000 ton använt kärnbränsle i det befintliga centrala mellanlagret (Clab) i Oskarshamn
- Att bygga och driva en inkapslingsanläggning för använt kärnbränsle (Clink) integrerat med Clab
- Att bygga och driva ett slutförvar för använt kärnbränsle i Forsmark i Östhammars kommun
- Användning av KBS-3-metoden med vertikal deponering av kapslarna med använt kärnbränsle (KBS-3V)

Slutförvaring av kortlivat låg- och medelaktivt radioaktivt avfall (separat projekt och tillståndsprövningar)

- Att bygga ut det befintliga slutförvaret för driftavfall, SFR i Forsmark, och få tillstånd även för rivningsavfall (se illustration)



Huvudförhandlingen för KBS-3-systemet i Mark- och miljödomstolen under september – oktober 2017



Välkända deltagare

SKB som sökande

Myndigheter och kommuner

- Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM)
- Kommunerna Östhammar och Oskarshamn
- Länsstyrelserna i Uppsala och Kalmar län
- Naturvårdsverket, Havs- och vattenmyndigheten m fl

Miljöorganisationer – lokala grupper och kärnkraftsmotståndare m fl

- MKG, OSS och Naturskyddsföreningen
- Milkas
- SERO

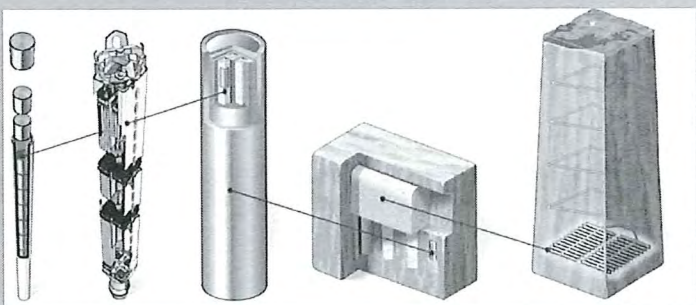
*Kärnavfallsrådet och diverse experter och forskare från högskolor, universitet och forskningsinstitutioner deltog eller var också närvarande
Relativt få deltagare från allmänheten, från media och från andra länder
följde huvudförhandlingen*



En unik förhandling: Omfattande och komplex

Nacka v 1 & 2

- KBS-3-metoden
- Andra metoder, särskilt djupa borrhål
- Säkerhet och ansvar efter förslutning
- Kopparkorrosion
- Platsval
- Miljökonsekvensbeskrivning (MKB)
- Samråd
- Parallella tilltåndsprövningar



Oskarshamn v 3

- Inkapsling
- Miljökonsekvenser
- Utökad kapacitet i Clab
- Plats- och anläggningsbesök



Östhammar v 4

- Slutförvaret
- Platsmodellen
- Ref. utformning
- Vattenverksamhet
- Transporter
- Miljökonsekvenser
- Artskydd
- Natura 2000
- Platsbesök



Nacka v 5

- Domstolens frågor
- Kopparkorrosion
- Slutanföranden



Frågor som fick stor uppmärksamhet

- Den parallella prövningen enligt miljöbalken och kärntekniklagen – avgränsningar & samordning m m
- KBS-3-metoden och andra metoder – särskilt djupa borrhål
- Lokaliseringsprocessen och valet av Forsmark för slutförvaret
- Kopparkapslarna – argumentation om valet av koppar och ev korrosion i syrefritt vatten m m
 - Det vetenskapliga stödet för en sådan korrosion är mycket svagt och den motsägs av noggranna försök
 - Ev konsekvenser dessutom begränsade och hotar inte kapseln eller säkerheten för KBS-3-metoden
- Bentonitens funktion som buffert m a p den s k saunaeffekten
- Jordbävningsrisker och andra geologiska frågeställningar
- Strålskydd och säkerhet efter förslutning generellt
- Miljökonsekvenser – utsläpp, buller, naturvärden och hotade arter
- Återtag, uppföljning, övervakning och ansvar efter förslutning



SSM:s och Mark- och miljödomstolens yttranden

SKB:s ansökningar	SSM	MMD
Clab 11 000 ton	✓	✓
Platsval Clink	✓	✓
Uppförande och drift av Clink	✓	✓
Slutförvarsutformning	✓	✓
Val av plats slutförvar	✓	✓
Uppförande och drift slutförvar	✓	✓
Berget som barriär	✓	✓
Bufferten som barriär	✓	✓
Kapseln som barriär	✓	Kompl
Miljökonsekvensbeskrivning	✓	✓

Reflektioner från SKB

Förhandlingen väl förberedd och genomförd

Våra presentationer togs emot bra och visade vår kunskap i de frågor som behandlades

Kommunerna och myndigheterna framförde frågor och invändningar men alla tillstyrkte tydligt tillåtligheten

Domstolen ledde förhandlingen mycket bra och var noga med att lyssna och ge alla parter utrymme

En ansträngning och ett stort lagarbete för SKB med ca 100 medverkande från alla avdelningar och platser som tillsammans presenterade 400 + 400 bilder



Vad hände sedan och vad förväntas ske framöver

KBS-3 – Slutförvaring av använt kärnbränsle

- I januari 2018 överlämnade domstolen ärendet till regeringen – Ja förutsatt att tillfredställande kompletteringar och klarlägganden sker beträffande kopparkorrosion, osäkerheter, säkerhet och ansvar efter förslutning samt några andra frågor
- Folkomröstningen i Östhammar ställdes in
- SKB kommer att presentera kompletterande underlag, klarlägganden och argument för regeringen i april 2019
- Regeringsbeslut tidigast 2020, tillstånd med villkor och byggstart tidigast 2022

SFR-utbyggnad – kortlivat låg- och medelaktivt drift- och rivningsavfall

- Huvudförhandling i mark- och miljödomstolen planerad september-oktober 2019

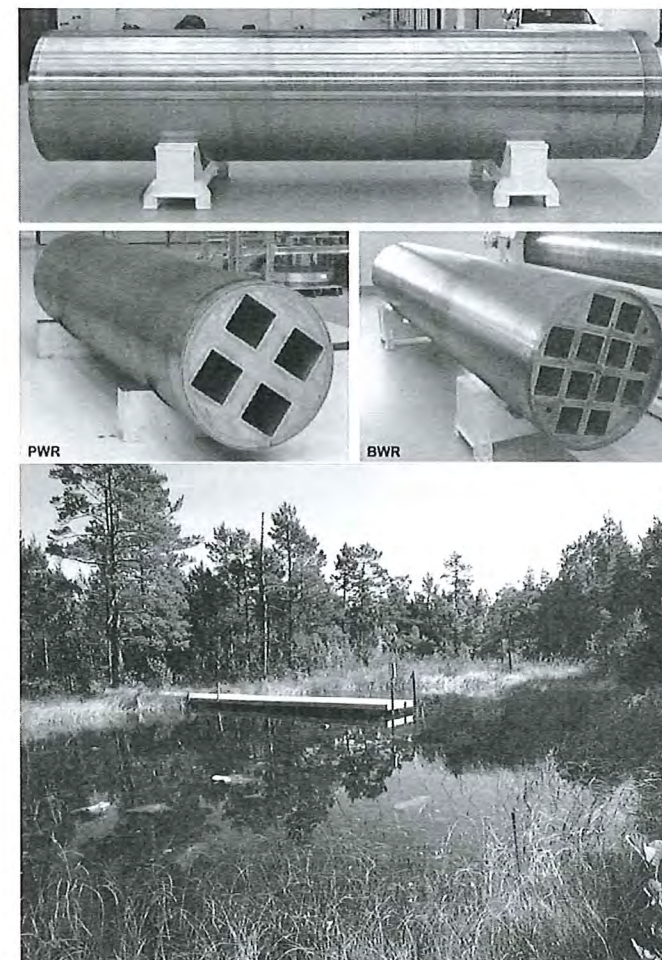


Pågående arbete – KBS-3

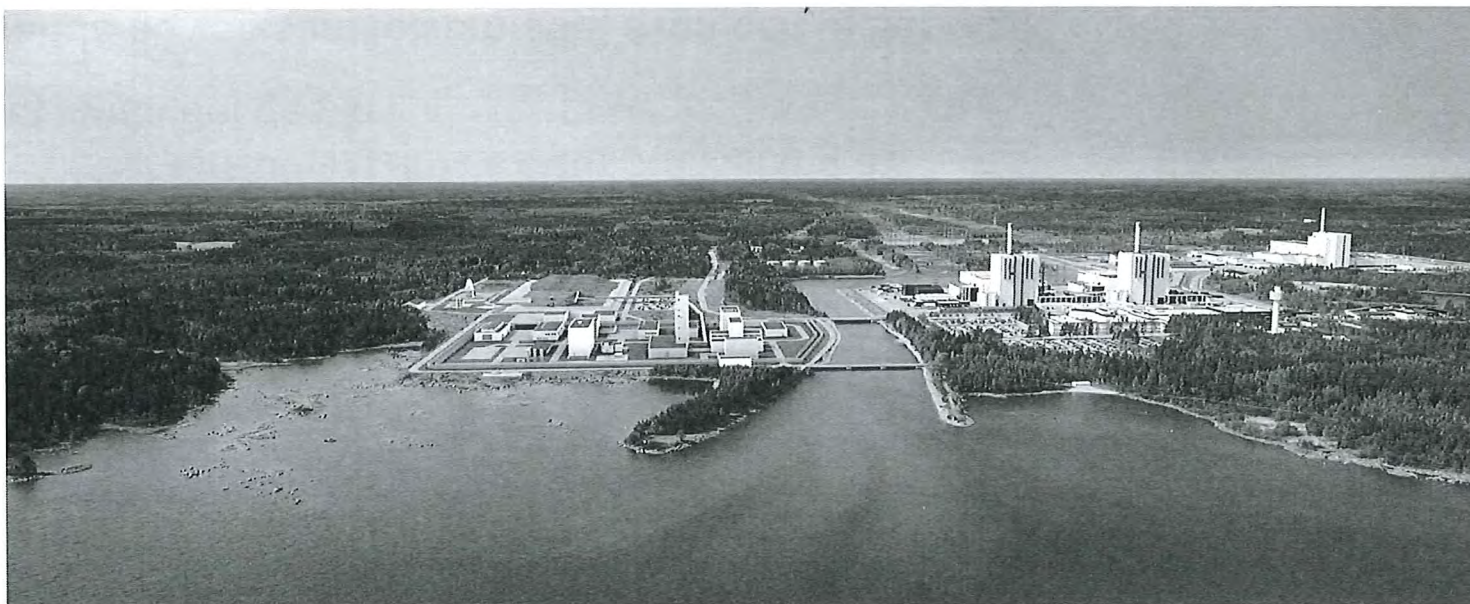
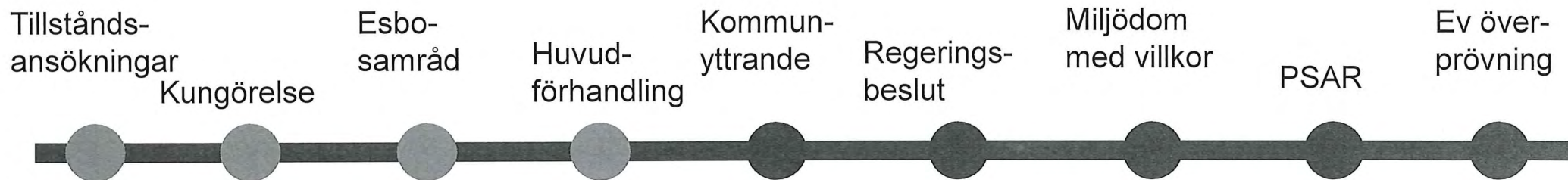
SKB:s komplettering till regeringen i april 2019

- Kompletteringar i kopparkorrosionsfrågan för att styrka säkerheten efter förslutning inkl extern granskning av underlaget innan det ges in
- Tydliggörande av verksamhetsområdet ovan och under mark för Kärnbränsleförvaret
- Villkorsförslag och kommentarer till Miljödepartementet med anledning av frågor från MMD och SSM samt skrivelser från andra aktörer – två paket, ett enligt MB och ett enligt KTL
- Vidareutveckling av förslag på naturvårds- och kompensationsåtgärder i Forsmark

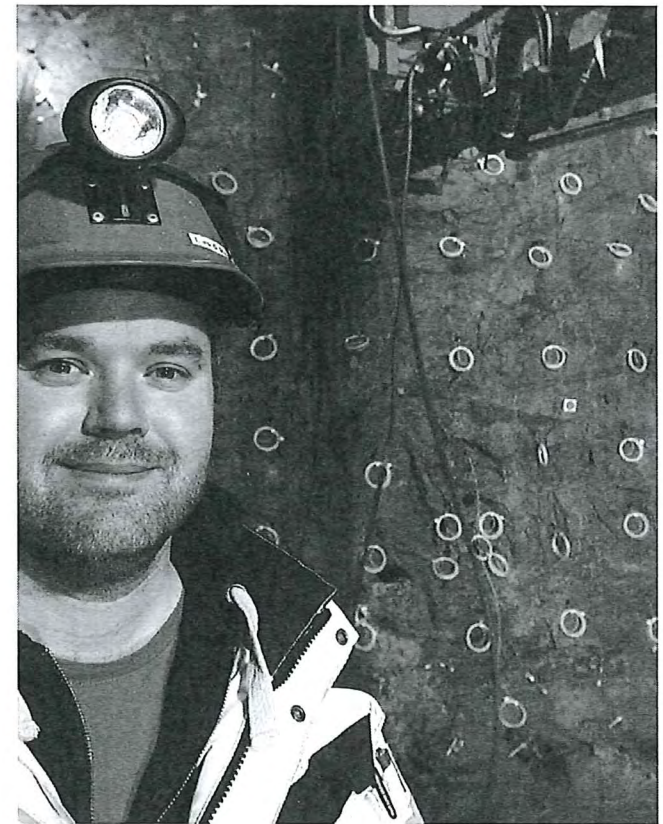
Statlig utredning om ansvaret efter förslutning



Den stegvisa processen fram till tillstånd och genomförande



Tack för uppmärksamheten



Lokala Säkerhetsnämnden

2019-02-07

Jan Stangebye

Samordnare statlig räddningstjänst & LSO
Projektledare/Övningsledare "Havsörn 2019"

Vad händer hos länsstyrelsen?

- Svarar på SSM:s rapport om "översyn av beredskapszoner". Klart 1/3.
- Riksrevisionen granskar.
- Inleder dialog med försvarsmakten om samarbete kring beredskapen för att hantera en kärnteknisk olycka.
- Johan von Knorring ny t.f. försvarsdirektör (rekrytering pågår)
- Pirjo Nordqvist, biträdande försvarsdirektör
- I slutfasen med två nyrekryteringar av handläggare
- Intensivt utvecklingsskede, KBO (L1-L10, möta nygamla behov)
- Ser över samarbetet med frivilligorganisationerna

Planering framåt

- 38 deltagande organisationer (36h), 23-24/10
- Boende Gräsö och andra frivilliga markörer.
- 29-31/10 Mät-och indikeringsövning (lantbruk och vattentäkter)
- 7-8 maj, 2019, Workshop kring "Host Nation Support"
- Norge, Finland, Danmark & Island stödjer.
- 3/12 Seminarieövning "Post nedfall". Fokus livsmedel, sanering och lokala/regionala konsekvenser.



Tack för visat intresse!

Jan Stangebye

Samordnare statlig räddningstjänst & LSO

Projektledare/Övningsledare "Havsörn 2019"

jan.stangebye@lansstyrelsen.se

Utbildning av ledamöter och ersättare i de lokala säkerhetsnämnderna **Varberg 27–29 mars 2019**



Välkomna



Nyköping



**Oskarshamns
kommun**



Varberg



**ÖSTHAMMARS
KOMMUN**
— EN DEL AV ROSLAGEN

Utbildningen anordnas av kärnkraftskommunernas samarbetsorgan (KSO) i samarbete med Ringhals kärnkraftverk.

Inbjudan till utbildning av ledamöter och ersättare i de lokala säkerhetsnämnderna, Varberg 27-29 mars 2019

Välkommen i mars 2019 till en utbildning för ledamöter och ersättare i de lokala säkerhetsnämnderna. Kärnkraftskommunernas samarbetsorgan (KSO) anordnar som tidigare en gemensam utbildning i början av en ny mandatperiod.

Program

Onsdag 27 mars

Plats: Varbergs teater

- | | |
|-------|---|
| 13.00 | Välkommen till Varberg! – Ann-Charlotte Stenkil, Varbergs kommun och Peter Wretlund, KSO |
| 13.15 | Den lokala säkerhetsnämnden och samarbetet mellan kärnkraftskommuner nationellt och internationellt – Ted Lindquist |
| 14.00 | Energi- och miljödepartementet om slutförvarsprocessen – Björn Dufwa |
| 14.45 | Kaffe |
| 15.15 | Strålsäkerhetsmyndigheten om förslaget rörande nya beredskapszoner vid de kärntekniska anläggningarna – Jan Johansson |
| 16.00 | Länsstyrelsens roll och ansvar |
| 16.30 | Avslutning |

Torsdag 28 mars

Plats: Ringhals Infocenter

OBS! Medtag fotolegitimation

- | | |
|-------|---|
| 08.15 | Avresa med buss från Varberg till Ringhals |
| 09.00 | Välkommen till Ringhals! – Ulf Karlsson, vice VD |
| 09.30 | Introduktion till kärnkraft – Johan Pettersson, informatör Ringhals |
| 10.00 | Kaffe och hembakt |

- 10.30 Reaktorsäkerhet och djupförsvar – Andreas Ahagen, avdelningschef kvalité, säkerhet och miljö
- 11.00 Strålning och strålskydd – Dan Aronsson, specialist radiofysik
- 11.45 Kort bensträckare
- 12.00 Det svenska systemet för omhändertagande av radioaktivt avfall
– Karin Swanson, enhetschef kommunikationsavdelningen
- 12.30 Lunch i Ringhals Infocenter
- 13.30 Strålskydd i praktiken. Rundvandring mellan 13.30 – 15.30. Samling i Infocenter
- 13.30 Styrelsemöte KSO - endast för ledamöter och ersättare i KSO
- 18.30 Middag – Varbergs Stadshotell

Fredag 29 mars

Plats: Ringhals Infocenter

- 08.00 Avresa med buss från Varberg till Ringhals
- 08.45 Ringhals haveriberedskap – Linda Andersson, enhetschef beredskap
- 09.15 Kärnkraft i ett livscykelperspektiv – Karin Lundmark, miljöanalytiker på Vattenfalls miljöstab
- 10.00 Kort bensträckare
- 10.10 Kärnkraft, myter, fördomar och sanningar – Mattias Lantz, Analysgruppen
- 11.15 Besök i Ringhals 2 simulatör och kaffe/utställningen i Infocenter
- 12.15 Sammanfattning och avslutning i Ringhals Infocenter
- 12.30 Lunch Infocenter och därefter avresa från Ringhals

Praktisk information

Transporter till och från Varberg anordnas av respektive säkerhetsnämnd.

Logi är förhandsbokat på hotell i Varbergs centrum. Rummen bokas vid anmälan.

Ringhals Infocenter ligger cirka 2,5 mil norr om Varbergs centrum.

Den slutliga kostnaden för utbildningen faktureras respektive nämnd.

Anmälan

Namn, e-postadress, personnummer och önskemål om särskild kost uppges vid anmälan. Anmälan görs till respektive nämnds sekreterare.

Anmälan ska vara lokala säkerhetsnämnden vid Ringhals tillhanda senast 15 februari 2019.

Vid frågor kontakta Marcus Andersson, mobil 0702-91 71 02,
e-post: marcus.andersson@varberg.se

Välkommen till Varberg 27-29 mars 2019!

Bil 6

Verksamhetsberättelse 2018

för lokala säkerhetsnämnden vid de kärntekniska anläggningarna i Forsmark

Den lokala säkerhetsnämndens uppgifter framgår av kärntekniklagen (SFS 1984:3) §§ 19 - 21 och instruktionen för lokala säkerhetsnämnder (SFS 2007:1054). Nämnden skall följa säkerhets- och strålskyddsarbetet och inhämta information om planerat eller utfört säkerhets- och strålskyddsarbete vid de kärntekniska anläggningarna i Forsmark, inhämta information om planeringen av beredskapen mot kärnenergiolyckor vid anläggningarna samt sammanställa materialet och informera allmänheten om det.

Företagen som har kärntekniska anläggningar i Forsmark är Forsmarks kraftgrupp AB (FKA) och Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB).

Ledamöter

Ersättare

Östhammar

Margareta Widén-Berggren (S) ordf
Jonas Lennström (S)
Örjan Mattsson (S)
Ingrid Gustafsson (S)
Bertil Alm (C)
Maj-Britt Nilsson (C)
Gunnel Wahlgren (C)
Lennart Owenius (M) vice ordf
Anna-Lena Söderblom (M)
Peter Brandt (SD)

Lisbeth Persson (S)
Håkan Högström (S)
Lennart Norén (S)
Lisa Landberg (C)
Jakob Spangenberg (C)
Anita Skallus (C)
Arno Unge (MP)
Rune Nilsson (L)
Reinhold Delwall (M)
Sune Berglund (BOA)

Tierp

Lars-Peter Hållstrand (S)
Monica Norén (S)
Lotta Carlberg (C)

Lars-Olov Färnström (S)
Oliver Klett (MP)
Anna Ahlin (C)

Sten Huhta har varit nämndens sekreterare. Lednings- och verksamhetsstöd har biträtt med administratör.

Lokala säkerhetsnämnden har följt den plan som upprättades inför verksamhetsåret.

54

Årets viktigaste händelser

Lokala säkerhetsnämnden har under året haft sammanträden i februari, april, juni, september och december. Sammanträdena i april och september var också öppna för allmänheten.

Under året har Forsmarks Kraftgrupp AB (FKA) informerat om följande:

Februari

Aktuella säkerhetsfrågor december 2017 till januari 2018

Senaste förtroendemätningen

Radiologisk omgivningskontroll

April

Drift och säkerhet januari-april 2018

Årets revisionsavställningar

Genomförd PSR (periodic safety review)

Juni

Drift och säkerhet

Kontaminationshändelse under F3 revisionsavställning

Nano Follow upp

Årets revisionsavställningar

Skogsbranden utanför Almunge och dess påverkan på kraftledningarna

September

Aktuella drift- och säkerhetsfrågor

Erfarenhet från sommarens varma väderlek

Information om ny rekryteringskampanj

Brandskydd

December

Aktuella drift- och säkerhetsfrågor

FKA:s produktion

Personalomsättning

Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB) har informerat om följande:

Februari

Mark- och miljödomstolens yttrande till regeringen i KBS-3 ärendet

SSM:s granskningsrapport efter den tredje redovisningen av det pågående förbättringsarbetet

April

FUD

Prövningsprocessen

Utbyggt SFR

Ny anläggningschef SFR

Sommaraktiviteter

Juni

Tillståndsprövning KBS-3 och utbyggnad av SFR
SIGRID skyddsobjekt

Opinionsundersökning 2018

Aktuella driftläget på SFR

Projekt/investeringar på SFR 2018

Rekrytering

Förelägganden

September

Ledning och styrning av kärnteknisk verksamhet

Förberedelseprogrammet

Tillståndsprövning KBS-3 och SFR

December

Säker drift

Organisationsanpassning på SKB

Tillståndsprövning (KBS-3 och utbyggt SFR)

SKB i omvärlden

Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) har informerat om följande:Februari

SSM:s och Mark- och miljödomstolens yttrande om slutförvaret

Myndighetens omlokalisering till Katrineholm

April

Resultaten i tillståndshavarenkäten

Myndighetens föreskriftsarbete

Samlad strålsäkerhetsvärdering

September

Regeringsuppdraget "Grunden för långsiktig kompetensförsörjning inom strålsäkerhetsområdet"

Länsstyrelsen har informerat om följande:Februari

Länsstyrelsens åtaganden när det gäller bemanning och övningar inom säkerhet och utrymning

Juni

Nya beredskapszoner

Övning "Havsörn"

Länsstyrelsens reviderade krisberedskapsorganisation

September

Sommarens bränder

Stabsarbete – trafikomläggning

Totalförsvarsplan

Övningen "Havsörn"

Studiebesök

Lokala säkerhetsnämnden har gjort studiebesök i Euraåminne kommun i Finland under tiden 8-9 november 2018.

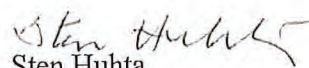
Övrigt

Representanter för lokala säkerhetsnämnden har deltagit på samtliga KSO och GMF-möten.

Resultaträkning mkr	2016	2017	2018
Intäkter	0,400	0,400	0,400
Kostnader	-0,371	-0,391	-0,449
varav personalkostnader	-0,248	-0,191	-0,276
varav lokalkostnader	-0,014	-0,015	-0,017
Nettokostnader	0,029	0,009	-0,049
Årsbudget	0,000	0,000	0,000
Årets resultat	0,029	0,009	-0,049

Lokala säkerhetsnämnden


Margareta Widén-Berggren
Ordförande


Sten Huhta
Sekreterare

Östhammars kommuns synpunkter

För att boende i Östhammars kommun ska känna sig trygga är det viktigt att det finns en god beredskap för åtgärder vid en eventuell olycka vid Forsmarks kärnkraftverk. Det är av yttersta vikt att den beredskap som finns är anpassad efter förhållandena vid varje kärnkraftverk och att avstånden är anpassade efter detta.

Östhammars kommun är och vill även fortsatt vara en viktig del i arbetet med beredskapen runt kärnkraftverket i vår kommun. För att detta arbete ska kunna genomföras på bästa sätt är det dock av yttersta vikt att kommunernas ansvar och kostnader är klarlagda samt att det finns finansiering för kommunernas eventuella ökade kostnader.

Ekonomiska konsekvenser

De föreslagna nya beredskapszonerna innefattar ett större geografiskt område än nuvarande beredskapszoner. Kommunerna har en skyldighet att biträda länsstyrelsen dels med beredskapsplanering och dels genom att ställa personal och egendom till förfogande. I rapporten skriver SSM att de utökade zonerna innebär en skärpning av nuvarande krav på kommunerna eftersom fler kommuner än idag kommer att beröras. Östhammars kommun bedömer det troligt att förslaget även innebär ett skärpt krav för de kommuner som får ett större geografiskt område inom beredskapszonerna.

I rapporten finns beräkningar för vilka ekonomiska konsekvenser förslaget på nya beredskapszoner beräknas ha. I dessa beräkningar ingår endast kostnader relaterade till den statliga räddningstjänsten. Östhammars kommun saknar en redovisning av möjliga ökade kostnader för kommunerna och hur dessa eventuella kostnader ska finansieras.

I rapporten står det vidare att en stor del av kostnaderna är beroende av antalet hushåll som berörs av beredskapszoner och planeringsavstånd. Inom det berörda området i Östhammars kommun finns ett stort antal fritidsboende men vid beräkning av kostnader har inte dessa hushåll inkluderats. Östhammars kommuns uppfattning är att dessa hushåll bör ingå i planeringen och då även i kostnadsberäkningarna.

Gällande kostnader för instrument för strålningsmätningar vill Östhammars kommun trycka på vikten av att, på samma sätt som för RDS-mottagare, se över nya tekniska möjligheter. Inom planeringsavståndet ska berörda kommuner biträda länsstyrelsen med bland annat strålningsmätning. Mätningar kan bli aktuella över stora områden och med lämplig teknik kan arbetet underlättas avsevärt både gällande arbetsinsats och gällande säkerhet för den personal som utför mätningarna.

Jodtabletter och information till nyinflyttade

Boende inom beredskapszonerna ska ha tillgång till förhandsutdelade jodtabletter och information om åtgärder vid larm från kärnkraftverken samt strålskydd vid kärnkraftsolyckor. Såväl tabletter som informationsbroschyrer ska delas ut vart femte år men det är i rapporten oklart vem som är ansvarig för att se till att detta blir tillgängligt för nyinflyttade.



Utsträckning av beredskapszoner och planeringsavstånd

Beräkningarna för inom vilka avstånd skyddsåtgärder bör vidtas skiljer sig något mellan de tre kärnkraftverken (se bilaga 3). SSM anser dock att det inte är motiverat att föreslå olika utsträckningar kring de tre kärnkraftverken med hänvisning till att osäkerheterna i beräkningarna är av minst samma storleksordning som skillnaderna mellan kärnkraftverken. Östhammars kommun noterar dock att de beräknade avstånden för Forsmark ofta ligger över medelvärdet för de tre kärnkraftverken.

I rapporten jämför SSM sina beräkningar med uppskattningar från kärnkraftsolyckorna i Tjernobyl och Fukushima Daiichi (bilaga 3, tabell 5). Östhammars kommun noterar att de uppskattade värdena från dessa båda olyckor, framförallt från Tjernobyl, genomgående är högre än SSM:s beräkningar.

Östhammars kommun önskar ett utökat resonemang gällande de bedömningar som gjorts för att motivera de föreslagna utsträckningarna för beredskapszoner och planeringsavstånd kopplat till skillnaderna mellan kärnkraftverken och i förhållande till de uppskattade värdena från Tjernobyl och Fukushima Daiichi.

Spridning över havet kan, enligt SSM:s rapport, ge högre stråldoser på motsvarande avstånd jämfört med spridning inåt fastlandet. Med anledning av detta föreslår SSM att den yttre beredskapszonen kring Oskarshamns kärnkraftverk får en ungefärlig utsträckning på 30 km när det gäller avgränsningen på norra Öland. Östhammars kommun önskar ett förtydligande gällande lämplig avgränsning för såväl den inre som den yttre beredskapszonen i kustområdet utanför Forsmarks kärnkraftverk med anledning av ovannämnd skillnad i spridning över hav och land.

Östhammars kommun noterar att Åland hamnar inom planeringsavståndet för Forsmarks kärnkraftverk. Det är i rapporten oklart om och i så fall hur Åland omfattas av den planering som föreslås för planeringsavståndet.

Inomhusvistelse

Inom beredskapszonerna runt Forsmark är den huvudsakliga boendeformen småhus. SSM har antagit att inomhusvistelse i småhus minskar stråldoserna till hälften medan vistelse i lokaler med bättre skydd (t ex källarplan i ett småhus eller flerbostadshus med filtrerad ventilation) kan minska stråldosen till en tionedel. Inomhusvistelse är därför särskilt fördelaktigt i lokaler som erbjuder bättre skydd än småhus och kan då antas förordas vid inomhusvistelse. Östhammars kommun önskar få ett klargörande gällande ansvar för planering och underhåll av dessa lokaler.

Verksamheter inom beredskapszonerna

Inom den yttre beredskapszonen finns, förutom de samhällsviktiga verksamheter som nämns i rapporten, andra större verksamheter för vilka det kan behövas särskild planering. Ett sådant exempel för Sandvik Coromant i Gimo. Östhammars kommun önskar ett resonemang om hur denna typ av verksamheter ska hanteras gällande både utrymning av personal och eventuella säkerhetsåtgärder som behöver vidtas för verksamheten.



Andra verksamheter med joniserande strålning

I Östhammars kommun finns och planeras det även för andra verksamheter med joniserande strålning än Forsmarks kärnkraftverk. Det befintliga slutförvaret för låg- och medelaktivt avfall i Forsmark (SFR), med eventuell utbyggnad, samt ett eventuellt framtida slutförvar för använt kärnbränsle är beläget inom inre beredskapszon för kärnkraftverket i Forsmark. På motsvarande sätt som för Clab och Äspölaboratoriet bör det finnas krav på särskilda planer för dessa verksamheter så att viss verksamhet ska fortgå vid beslut om förebyggande utrymning.

Gällande fartyget M/S Sigrid, som transporterar radioaktivt avfall (inklusive kärnavfall) inom bland annat Östhammars kommun, vill Östhammars kommun trycka på vikten av att se brett för att reducera risker och öka beredskapen. Transportsträckan för M/S Sigrid är längs hela kusten och rapporten säger på sid 16 att man behöver se över beredskapen i berörda kommuner. Fartyget passerar många kommuner.

Fartyget har idag ett gott skydd via regelverket i kärntekniklagen vilket bland annat beskrevs i SOU 2018:26 som belyser "Några frågor i skyddslagstiftningen" där det fördes ett resonemang gällande om fartyget skulle betraktas som ett civilt skyddsobjekt eller inte. Ett civilt skyddsobjekt ger möjligheten till utökat skydd under resans gång.

Östhammars kommun har i yttrande till försvarsdepartementet 2018-08-29 över SOU 2018:26 "Några frågor i skyddslagstiftningen" lämnat synpunkter på utredningens förslag gällande transporter av kärnavfall. Särskilt tryckte Östhammars kommun på att transporterna ofta sker "*inomskärs och ryms då inom kommunens geografiska områdesansvar. Det är angeläget för kommunen att dessa transporter kan ske på ett säkert sätt*".

Det är kommunens uppfattning att det är lämpligt att fundera på vilken beredskap (skydd) som är bäst för att uppnå högsta möjliga säkerhet och minsta risk för människors hälsa och miljö samt ha relevant beredskapsnivå. Om risken för utsläpp via sabotage i samband med sjötransport minskas via att låta dessa transporter vara civilt skyddsobjekt är det önskvärt att beslut om detta fattas. Om det å andra sidan inte anses nödvändigt behöver kommunerna längs med transportleder för kärnavfall förse med andra verktyg för att hantera beredskapsfrågor.



ARKIVBESKRIVNING

Lokala säkerhetsnämnden vid Forsmarks kärntekniska anläggning

Historia – allmänt

Den 1 februari 1981 inrättades lokala säkerhetsnämnder i Sverige, i och med att Lagen (1980:1123) om offentlig insyn i säkerhetsarbetet vid kärnkraftverken började gälla. Säkerhetsnämnderna var tänkta att fungera som lokala organ för insyn och informations spridning om det säkerhets- och strålskyddsarbete som bedrevs vid kärnkraftverken. Säkerhetsnämndernas organisation och verksamhet beskrevs närmare i en särskild förordning: Förordningen (1981:10) med instruktion för lokala säkerhetsnämnder vid kärntekniska anläggningar. Den 1 februari 1984 ersattes Lagen om offentlig insyn i säkerhetsarbetet vid kärnkraftverken av Lagen (1984:3) om kärnteknisk verksamhet. Den nya lagen vidgade säkerhetsnämndernas uppdrag till att omfatta fler kärntekniska anläggningar än enbart kärnkraftverk. Nya förordningar utfärdades sedan genom åren för att komplettera lagen och reglera säkerhetsnämndernas organisation och verksamhet. Den nu gällande förordningen heter Förordning (2007:1054) med instruktion för lokala säkerhetsnämnder vid kärntekniska anläggningar.

Idag finns lokala säkerhetsnämnder vid kärntekniska anläggningar i fem kommuner. Utöver i Forsmark i Östhammars kommun finns lokala säkerhetsnämnder i Oskarshamn i Oskarshamns kommun, Ringhals i Varbergs kommun, Barsebäck i Kävlinge kommun och Studsvik i Nyköpings kommun.

Organisation och verksamhet – allmänt

Under de årtionden som säkerhetsnämnderna har funnits har de grundläggande bestämmelserna om organisation och verksamhet varit desamma. De lokala säkerhetsnämnderna utgör statliga så kallade nämndmyndigheter. Nämnderna består av tretton ledamöter varav en är ordförande. Utöver ledamöterna finns en sekreterare. Tio av ledamöterna utses av regeringen efter förslag av kommunstyrelsen i de kommuner där säkerhetsnämnderna verkar. Övriga tre ledamöter utses av regeringen efter förslag av andra kommuner som till någon del omfattas av den inre beredskapszon för anläggningen. Ledamöterna utses för en period på högst fyra år. De bör vara bosatta i den kommun som föreslagit dem som ledamöter. (Förordningen 2007:1054; 5, 6, 9, 10 §§)

Säkerhetsnämndernas uppdrag består i att skaffa sig insyn i säkerhets- och strålskyddsfrågor vid den kärntekniska anläggning där den verkar samt att informera allmänheten om detta. Det framgår av Lagen (1984:3) om kärnteknisk verksamhet. (20 §). Lagen ger tillståndsinnehavaren (företrädare) för den kärntekniska anläggningen ett stort upplysningsansvar. Denna ska löpande förse säkerhetsnämnden med relevant information samt möjliggöra för inspektion och kontroll.

De ärenden som säkerhetsnämnderna hanterar i anslutning till sitt informationsarbete ska avgöras efter föredragning vid sammanträden. I mån av tillgång på medel får säkerhetsnämnderna även företa utredningar, om det är nödvändigt för att nämnden ska kunna bedöma betydelsen av vidtagna eller planerade kärntekniska säkerhets- och strålskyddsåtgärder. (Förordning 2007:1054; 3, 8, 12 §)



Senast den 1 mars varje år ska säkerhetsnämnderna lämna en verksamhetsberättelse för det senaste budgetåret till regeringen. (Förordningen 2007:1054; 4 §)

Den lokala säkerhetsnämnden vid Forsmarks kärntekniska anläggning

Säkerhetsnämnden vid Forsmarks kärntekniska anläggning inrättades den 1 februari 1981. Organisation och verksamhet har följt gällande förordningar. Säkerhetsnämnderna har bestått av tretton ledamöter, varav en har varit ordförande. Tio av ledamöterna har utsetts av regeringen efter förslag av kommunstyrelsen i Östhammar. Återstående tre ledamöter har utsetts av regeringen efter förslag av kommunstyrelsen i Tierp, då beredskapszonen för Forsmarks kärntekniska anläggning även omfattar Tierps kommun. Ledamöterna har varit kommunpolitiker.

Då posterna i säkerhetsnämnden har besatts av kommunpolitiker är stödjande processer, som HR-processer och ekonomiprocesser, integrerade i Östhammars och Tierps kommuners HR- och ekonomiprocesser. Arvoderingen av ledamöterna och löneutbetalningar till ordföranden och sekreterare har exempelvis skett i Östhammars kommun regelrätta processer för utbetalningar av arvoden och löner.

Registrering av handlingar har också skett inom ramen för Östhammars kommuns gängse rutiner för diarieföring. Viktiga handlingar rörande säkerhetsnämndens verksamhet går således att återsöka via Östhammars kommuns diaries; de diarieförda handlingarna har dock arkiverats separat i säkerhetsnämndens arkiv.

Säkerhetsnämnden har genom åren huvudsakligen ägnat sig åt grunduppdraget, nämligen att skaffa sig insyn i säkerhets- och strålskyddsfrågor vid de kärntekniska anläggningarna i Forsmark och att informera allmänheten om detta. Kärnprocesserna i verksamheten har således bestått i att samla in information från berörda myndigheter och aktörer på det kärntekniska området, bearbeta informationen, och att vidarebefordra information till allmänheten och berörda parter i närområdet. De styrande processerna i verksamheten har i huvudsak handlat om att fatta beslut kring informationsverksamhet samt planera och följa upp verksamheten.

Säkerhetsnämnden har normalt sammanträtt fem gånger per år. Vanligtvis har tre sammankomster hållits som slutna möten och två sammankomster som öppna möten. Kallelser till de öppna mötena har regelmässigt gått ut i tidningar och annonsblad, för att informera allmänheten om säkerhetsnämndens verksamhet och ge intresserade möjlighet att delta. Kallelseförfarandet till de slutna mötena har varit mer begränsat.

De kärntekniska anläggningarna i Forsmark

Säkerhetsnämnden i Forsmark förhåller sig till kärnkraftverket. Detta drivs idag (år 2019) av Forsmarks Kraftgrupp AB (FKA). Nuvarande ägare är Vattenfall, Mellansvensk Kraftgrupp och E.ON Kärnkraft Sverige. Men säkerhetsnämnden i Forsmark förhåller sig också till Svensk Kärnbränslehantering AB (SKB). Huvudkontoret ligger i Stockholm men SKB har också anläggningar i Forsmark och Oskarshamn. SKB har ansvar för slutförvar av låg- och medelaktivt kärnavfall i Sverige. SKB har också i uppdrag att planera för slutförvaret för använt kärnbränsle i Forsmarksområdet.

Vid Säkerhetsnämndens sammanträden deltar idag Forsmarks Kraftgrupp AB och Svensk Kärnbränslehantering AB och lämnar då aktuell information om säkerhetsarbetet vid anläggningarna,

verksamheten vid anläggningarna i allmänhet och annan information som kan vara av värde för säkerhetsnämnden.

Säkerhetsnämndens arkiv

Säkerhetsnämndens arkiv lyder under alla de statliga regelverk och föreskrifter som gäller på arkivområdet, då lokala säkerhetsnämnden är en statlig myndighet. Riksarkivet är tillsynsmyndighet. Lokala Säkerhetsnämndens i Forsmark arkiv vårdas och förvaras av Östhammars kommun.

Arkivet omfattar handlingar från begynnelseåret 1981 och framåt. Den mest centrala handlingen i arkivet – protokollen från nämndsammankomsterna – bildar således en obruten serie från detta år och fram till idag. Arkivet är indelat i två delar. Det äldre arkivet, med handlingar från perioden 1981-2012, är förtecknat enligt det allmänna arkivschemat. Det yngre arkivet, med handlingar från 2013 och framåt, är förtecknat i en verksamhetsbaserad arkivredovisning.

Som sökmedel till arkivet tjänar denna arkivbeskrivning samt de två arkivförteckningarna. Även Östhammars kommun diarier kan tjäna som sökmedel.

Det finns inga handlingar i arkivet som omfattas av sekretess.

I arkivbeståndet från 2013 och framåt har gallring skett enligt gallringsbeslut fattande av säkerhetsnämnden utifrån Riksarkivets föreskrifter om gallring av handlingar av tillfällig eller ringa betydelse (RA-FS 1997:6). Handlingar som gallrats har således varit av detta slag och utgjorts av exempelvis rutinkorrespondens i e-post, för kännedom-meddelanden via ordinarie post och program för studiebesök.



Gallringsbeslut

Lokala säkerhetsnämnden i Forsmark fattar härmed beslut om att gallra nedan angivna handlingar med stöd av Riksarkivets föreskrifter (RA-FS) 1997:6, med nedan angivna gallringsfrister:

E-post, av följande slag:

- E-post som rymmer framställningar, förfrågningar och meddelanden av tillfällig betydelse eller rutinmässig karaktär
- E-post som inkommit för kännedom och ej föranlett någon åtgärd
- Kopior av e-post, som saknar funktion då det finns arkivexemplar hos myndigheten med samma innehåll (alltså kopior av e-post som diarieförts).

Gallringsfrist: Vid inaktualitet

Inkommande och utgående handlingar (ordinarie post), av följande slag:

- Handlingar som rymmer framställningar, förfrågningar och meddelanden av tillfällig betydelse eller rutinmässig karaktär
- Handlingar som sänd för kännedom och ej föranleder åtgärd

Gallringsfrist: Vid inaktualitet

Program, för studiebesök

Gallringsfrist: 2 år

Annons, av följande slag:

- Annons för att informera allmänheten om nämndens öppna möten

Gallringsfrist: 2 år

Gallringsbeslutet gäller handlingar tillkomna från 1 januari 2013 och tills vidare.



Klassificeringsstruktur med processbeskrivning för Lokala säkerhetsnämnden
vid Forsmarks kärnkraftverk

1. Styrande verksamhet

1.1 Styra, planera och följa upp verksamheten

- 1.1.1 Hantera nämndadministration
- 1.1.2 Planera verksamheten
- 1.1.3 Följa upp verksamheten

2. Stödjande verksamhet

2.1 Förvalta information

- 2.1.1 Hantera post och diarium
- 2.1.2 Redovisa och hantera arkiv

2.2 Administrera ekonomi

- 2.2.1 Redovisa ekonomi

3. Kärnverksamhet

3.1 Bedriva insyn i Forsmarks kärntekniska säkerhets- och strålskyddsarbete

- 3.1.1 Bedriva insyn
- 3.1.2 Genomföra informationsinsatser
- 3.1.3 Tillhandahålla utbildning för ledamöter
- 3.1.4 Genomföra studiebesök

Dokumentets ursprung	<i>Godkännande och fastställande</i>
2019-02-04	<i>Datum</i>
Version 1.0	<i>Version xx</i>
Sten Huhta sekreterare	<i>Namn, roll</i>



<i>Punktnotation</i>	<i>Verksamhetsområde Processgrupp Process</i>	<i>Processbeskrivning samt tillhörande handlingar</i>
1.	<i>Styrande verksamhet</i>	
1.1	<i>Styra, planera och följa upp verksamheten</i>	
1.1.1	Hantera nämnd-administration	Varje kärnkraftkommun har en lokal säkerhetsnämnd så att allmänheten får insyn i kärnteknisk säkerhets- och strålskyddsarbete. Lokala säkerhetsnämnden vid Forsmarks kärnkraftverk består av 26 ledamöter (13 ordinarie, 13 ersättare) som representerar kommunerna Östhammar och Tierp. Kommunerna nominerar ledamöter samt ersättare, därefter beslutar Miljö- och energidepartementet om nämndens sammansättning. Nämnden sammanträder normalt cirka fem gånger per år. Handlingsslag i berörd process: Protokoll <i>Handlingstyp</i> • Kallelser • Sammanträdesprotokoll med bilagor
1.1.2	Planera verksamheten	Inför varje verksamhetsår upprättar nämnden en verksamhetsplan som diarieförs. Handlingsslag i berörd process: Planeringshandlingar <i>Handlingstyp</i> • Verksamhetsplan
1.1.3	Följa upp verksamheten	Efter respektive genomfört år skriver nämnden en verksamhetsberättelse som diarieförs. Handlingsslag i berörd process: Uppföljningshandlingar <i>Handlingstyp</i> • Verksamhetsberättelse
2.	<i>Stödjande verksamhet</i>	
2.1	<i>Förvalta information</i>	
2.1.1	Hantera post och diarium	Allmänna handlingar som är inkommande till eller upprättade av Lokala säkerhetsnämnden diarieförs i kommunens dokument- och ärendehanteringssystem EDP Vision. Handlingsslag i berörd process: Diarieföringshandlingar <i>Handlingstyp</i> • Diarieförda handlingar • Diarielista

		• Diariekort
2.1.2	Redovisa och hantera arkiv	Nämnden är arkivansvarig och ansvarar för att efter arkivlagen (1990:782) § 3 se till att dess arkiv bevaras och vårdas. I Östhammars kommun är kommunstyrelsen arkivmyndighet och Lokala säkerhetsnämnden samråder med kommunarkivet i arkivfrågor. Arkivförteckningen revideras kontinuerligt i Visual Arkiv. Handlingsslag i berörd process: Arkivredovisning <i>Handlingstyp</i> • Arkivbeskrivning • Arkivförteckning
2.2	<i>Administrera ekonomi</i>	
2.2.1	Redovisa ekonomi	Nämndens ekonomiadministration ter sig i form av fakturahantering och utbetalningar av arvode till ledamöter. Fakturahantering sker vid t.ex. annonsering, resor, hotellkostnader, lokalhyra och utbetalningar kan gälla sammanträdesersättningar till ledamöter. Handlingarna förvaras i kommunens ekonomi- och lönesystem och gallras tillsammans med kommunens övriga ekonomi- och lönehandlingar. Handlingsslag i berörd process: Ekonomiadministration <i>Handlingstyp</i> • Fakturor • Utbetalning av arvode och sammanträdesersättningar
3.	<i>Kärnverksamhet</i>	
3.1	<i>Bedriva insyn i Forsmarks kärntekniska säkerhets- och strålskyddsarbete</i>	
3.1.1	Bedriva insyn	Nämnden sammanträder cirka fem gånger per år. Vid varje sammanträde lämnar företrädare för Forsmarks Kraftgrupp AB (FKA) aktuell information om verksamheten, säkerhetsarbetet och annan närliggande information som kan vara av värde för nämnden. FKA presenterar en rapport rörande drift, eventuella incidenter m.m. som förs till nämndens protokoll. Vid behov kan nämnden svara på remisser från t.ex. Strålsäkerhetsmyndigheten eller andra parter gällande beredskap och Forsmarks kärnkraftverk. Remisser diarieförs. Handlingsslag i berörd process: Rapportering <i>Handlingstyp</i>

		• Rapporter • Remisser
3.1.2	Anordna informationsinsatser	Två av nämndens sammanträden fungerar också som informationsmöten för allmänheten. Det genomförs i samverkan med Forsmark Kraftgrupp AB (FKA), Svensk Kärnbränslehantering (SKB), Länsstyrelsen eller statliga myndigheter och annonseras ut till allmänheten. Annons gallras. Generell upplysning, såsom informationsblad om Forsmark, till allmänheten förekommer också. Informationsblad diarieförs och bevaras. Informationsmöten sker även med kommunfullmäktige. Handlingsslag i berörd process: Informationsmaterial <i>Handlingstyp</i> • Annons • Informationsblad rörande Forsmark och beredskap m.m.
3.1.3	Tillhandahålla utbildning för ledamöter	I samband med ny mandatperiod tillhandahålls en utbildning i Varberg för ledamöter i landets samtliga lokala säkerhetsnämnder. Utbildningen anordnas av Kärnkraftkommunernas samarbetsorgan (KSO) där ledamöterna lär sig det grundläggande om kärnteknik- och strålskyddsområdet. Programmet läggs som bilaga till protokollet. Handlingsslag i berörd process: Utbildningsmaterial <i>Handlingstyp</i> • Program
3.1.4	Genomföra studiebesök	Nämnden genomför studiebesök på Forsmark och andra kärntekniska anläggningar i och utanför Sverige. Vissa studiebesök samordnas med andra lokala säkerhetsnämnder. Studiebesök följer ett program som gallras medan genomgång och intryck redovisas i en rapport som läggs som bilaga till protokollen. Handlingsslag i berörd process: Omvärldsanalys <i>Handlingstyp</i> • Program inför studiebesök • Reserapport