

Lokala säkerhetsnämnden  
vid  
Oskarshamns kärnkraftverk

# Verksamhetsberättelse 2008



Mars 2009

2009-03-01

Miljödepartementet  
103 33 STOCKHOLM

**LOKALA SÄKERHETSNÄMNDENS VID OSKARSHAMNS KÄRNKRAFTVERK  
BERÄTTELSE ÖVER VERKSAMHETEN BUDGETÅRET 2008-01-01--2008-12-31**

Verksamhetsberättelse i enlighet med förordningen med instruktion för lokala säkerhetsnämnder vid kärntekniska anläggningar (SFS 1981:10, 1988:810).

Lokala säkerhetsnämnden har haft följande sammansättning:

***Ledamöter***

Peter Wretlund, ordförande  
Rigmor Eklind  
Lars Blomberg, vice ordförande  
Elisabeth Englund  
Christer Brorson  
Ingmar Hjalmarsson  
Svetlana Andelova

***Ersättare***

Ing-Britt Krantz  
Sven-Åke Johansson  
Göte Pettersson  
Klaus Leidecker  
Ingvar Mellblom  
Margareta Grimsen  
Kerstin Eriksson

Informationschef Ted Lindquist, Oskarshamns kommun, har varit sekreterare i säkerhetsnämnden.

## Sammanträden

Säkerhetsnämnden har haft fyra protokollförda sammanträden under perioden. Protokollen bifogas verksamhetsberättelsen.

## OKG-information

Det budgeterade produktionsresultatet 2008 uppgår till 17,1 Twh. Utfallet pekar mot ett resultat på 15,3 Twh.

Säkerhetsnämnden har fått information om att regeringen har givit tillstånd till att det så kallade BFA-bergummet (Bergrum för avfall) från och med 2011 även ska ta emot hårdkomponenter från övriga svenska kärnkraftverk för torr mellanlagring. Tillståndet sträcker sig till 2045 då slutförvaret för långlivat låg- och medelaktivt avfall beräknas vara i drift.

OKG- personal har informerat säkerhetsnämnden om uran och uranbrytningen samt anrikning av uran i världen.

Nämnden har fått information med anledning av en sprängmedelsincident vid företaget. Händelsen inträffade den 21 maj vid slumpmässig sprängmedelsdetektion genom strykprovtagning. Tre provtagningar gjordes varvid konstaterades explosivt material över gränsvärdet. Enligt rutinerna tillkallades polis. Polisen spärrade av ett område på 300 kvm runt centralvakten som rutinmässig åtgärd. Likaså tillkallades polisens bombgrupp från Malmö. När det gäller den utrustning som används så har Statens Kriminaltekniska Laboratorium, SKL, validerat densamma och konstaterat att OKG:s utrustning är O K. Företaget anser också att man följt de rutiner som finns och vidtagit de åtgärder som krävs. OKG AB är inte nöjda med hur kontrollfrågan har skötts. Detta har lett till att personer som registerkontrolleras nu också kommer att kontrolleras en andra gång. Vidare vill kraftindustrin att regeringen ändrar lagstiftningen och Registernämndens möjligheter att även granska integritetsfrågorna ur belastningssynpunkt.

OKG har rapporterat kring icke analyserat driftfall på O 3. I samband med Forsmarks-händelsen häromåret och efter genomförda säkerhetsanalyser har konstaterats driftfall med koppling till det yttre kraftnätet. Långsam sänkt spänning i kombination med fel på generatorbrytare kan uppstå färre gånger än en på femtusen år. Påföljande sekvens och dess påverkan har inte analyserats tidigare. Detta kommer att göras i samband med kommande revision av O 3.

Säkerhetsnämnden har löpande fått information om projekten: effekthöjning O 3 (PULS), modernisering O 2 (PLEX) och tillskapande av ett fysiskt skydd som säkrar anläggningens drift genom fysiska barriärer (NYANS).

Säkerhetsnämnden har genomfört ett studiebesök vid den nya fordons- och inpasseringskontrollen. Inpasseringskontrollen finns i en tillfällig byggnad. I lokalen finns såväl person- som bombdetektorer. Securitas-personal finns på plats 24 timmar om dygnet.

## **Myndighetsinformation**

Representant från Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) har informerat om den nya tillsynsmyndigheten och uppgifterna.

## **Kärnkraftkommunernas Samarbetsorgan (KSO) och internationellt samarbete**

Styrelsesammanträden med Kärnkraftkommunernas Samarbetsorgan (KSO) genomfördes i Stockholm i januari och Oskarshamn i oktober 2008, varvid KSO-ledamöterna även genomförde ett studiebesök vid Äspölaboratoriet.

Representanter från Oskarshamn deltog i en gemensam studieresa till Sellafield i England i juni 2008. Studieresan innehöll bl a besök vid kärnbränslefabriken Springfields och Sellafieldanläggningen. Möten med lokala företrädare samt representanter för brittisk kraftindustri och myndigheter ingick också i programmet. Besöket sammanföll i tiden med att den engelska regeringen redovisade sina planer på utbyggd kärnkraft och hur kärnavfallsfrågan ska hanteras.

GMF (Group of Municipalities with Nuclear Facilities) är ett nätverk för Europas kärnkraftskommuner. Representanter från Oskarshamn deltog i årsmöte med generalförsamlingen för GMF. Årsmötet genomfördes i Barcelona i oktober 2008. EU-kommissionen deltog vid årsmötet/seminariet.

## **Revision**

Säkerhetsnämndens ekonomiska redovisning granskas av Oskarshamns kommuns auktoriserade revisorer Öhrlings Pricewaterhouse Coopers.

## **Övrigt**

KSO har tagit fram ett förslag till arbetsordning som har förelagts de lokala säkerhetsnämnderna för ställningstagande i respektive nämnd. Lokala säkerhetsnämnden i Oskarshamn har antagit arbetsordningen den 19 mars. Något motsvarande har inte funnits tidigare.

Säkerhetsnämnden har avgivit yttrande över SKB AB:s forsknings-, utvecklings- och demonstrationsprogram, FUD 2007.

Säkerhetsnämnderna har i skrivelse till regeringen uppmärksammat frågan om samordning av fysiskt skydd vid de kärntekniska anläggningarna. Vidare påtalas att det övergripande ansvaret för att uppnå ett fysiskt skydd vilar på samordning mellan olika samhällsorgan och myndigheter. Säkerhetsnämnderna förutsätter att Statsmakterna tillser att erforderliga resurser finns till detta.

Sekreteraren har, som kärnkraftkommunernas representant, deltagit i arbetet med att ta fram rapporten "Den svenska beredskapen för radiologiska och nukleära olyckor 2015". Uppdragsgivare har varit Kärnenergidelegationen vid Statens Räddningsverk.

Säkerhetsnämnden har tillsammans med det lokala kärnavfallsprojektet genomfört en studieresa till Greifswald i Tyskland den 8/10-11/10. Studieresan omfattade bland annat ett besök vid det nedlagda kärnkraftverket i Greifswald (kommunen Lubmin). Detta är världens största rivningsprojekt när det gäller ett kärnkraftverk. Intressant var att höra hur detta vackra kust- och glesbygdsområde nu utvecklas. Turismen är ett område som regionen och kommunerna satsar på. Mycket har blivit möjligt genom EU-bidrag. I området planeras nu ett nytt kolkraftverk och ett gaskombiverk. Naturgasledningen från Ryssland landar i hamnen vid det före detta kärnkraftverket. Studieresan innehöll även ett studiebesök vid fusionsforskningsanläggningen vid Max Planck Institutet.

Representanter för nämnden har deltagit i Kärnavfallsrådets demokratiseminarium i kärnavfallsfrågan. Seminariet genomfördes i Stockholm den 3 december 2008.

### **Information**

En särskild informationsbroschyr om säkerhetsnämndens verksamhet finns framtagen. Information om nämndens verksamhet och kärnenergiberedskapen finns på Oskarshamns kommuns hemsida. Information om säkerhetsnämnden lämnas i närradion och kommundidningen.

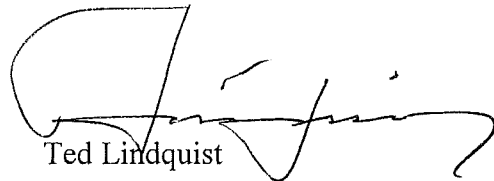
När det inträffar händelser vid Oskarshamnsverket informerar säkerhetsnämnden media om de uppgifter som lämnats till nämnden. Lokalpressen, lokalradion och närradion bevakar verksamheten vid kärnkraftverket och informerar allmänheten.

OKG AB redovisar i tidningsannonser och i närradion inträffade driftstörningar, planerade åtgärder, produktionsresultat med mera.

LOKALA SÄKERHETS NÄMNDEN VID OSKARSHAMNS KÄRNKRAFTVERK



Peter Wretlund  
ordförande



Ted Lindquist  
sekreterare