

LÄKARE MOT KÄRNVAPEN

Nr 128 maj 2012

UTGIVEN SEDAN 1981

www.slmk.org

I DETTA
NUMMER

SÄKERHET OCH GENUS

Från traditionell
säkerhet till mänsklig
säkerhet -
genusperspektivet
utgör länken

ICAN SVERIGE

SVENSKA BANKER INVESTERAR
I KÄRNVAPENTILLVERKARE

KÄRNKRAFTEN IDAG
OCH IMORGON

VERKSAMHETSBERÄTTELSE



SVENSKA LÄKARE
MOT KÄRNVAPEN
Nobels fredspris 1985

Kvinnligt häxeri, manligt våld

En israelisk major berättade för mig att han hade kommenderats att stridsutbilda en enhet av kvinnliga soldater. "Det gick inte att få dom att lyda order. Dom låtsades göra som jag sa, men så snart dom fick tillfälle började dom diskutera med sina väninnor och ifrågasätta ordern. Dom begrep inte att en order måste åtlydas, även om den kanske är felaktig, annars kan förbandet inte strida överhuvudtaget".

Att pojkar/män är mer benägna än kvinnor att acceptera hierarkier finns det många exempel på. Lydnad är en manlig dygd.

Att dö för sitt land är manligt. Att döda för sitt land är också manligt och ärorikt. Ära blev en eftertraktad manlig tillhörighet. Män måste döda för att försvara kvinnor och barn. Barnen och de fertila kvinnorna är stammens/landets framtid. Det behövs inte så många män.

Det är inte alls så konstigt att mod, beslutsamhet, stridslust och offervilja kommit att anses som värdefulla manliga egenskaper. Kvinnor däremot behöver samarbete för barnens säkerhet, kompromissvilja, eftertänksamhet, "kvinnlig list" (som tycks anses vara mindre värd än manlig dådkraft).

Dessa föreställningar om manliga och kvinnliga egenskaper har samlats i våra kulturer, kanske också i generna. Det där med gener är ett känsligt ämne, men frågan är inte avgörande: både pojkar och flickor är i hög grad formbara. Willy Brandt använde sina kvinnliga egenskaper i sin "Ost-Politik", Margaret Thatcher sina manliga när hon krävde "I want my nuclear submarines in the Falklands war".

Jag skriver detta i ett land, Gambia, där presidenten personligen bedriver häxutdrivning i byarna. Han har fått spådomen att en häxa kommer att döda honom. För bara en generation sedan

trodde man ofta i byarna i Gambia att när ett barn var sjukt och tynade bort berodde det på att häxor åt upp barnet och dess organ inifrån. Barnen varnade för att hälsa på i gårdar där sådana kvinnor ansågs finnas. Föreställningen är inte helt utrotad.

Även i min barndom på den norrländska landsbygden fanns rester kvar av häxtro. Där fanns enstaka gamla kvinnor som vi var rädda för, och som kunde skada oss på avstånd. Längre tillbaka fruktade man förhäxning och det Onda Ögat. I allmänhet var det kvinnor som hade dessa skrämmande förmågor. Kvinnan var den starka onda kraften.

När det däremot gäller onda krafter som uttrycks genom våld handlar det mest om män. I Ann Heberleins bok "En liten bok om ondska" finns ett kapitel om Män och ondska. Man blir övertygad om och förvånad över hur många situationer av våld det finns där män nästan alltid är förövare. Våld mot kvinnor och barn, våld mot män, sexuellt våld men naturligtvis också krigets våldsexcesser utförs av män. Mannen är det onda våldets kraft.

Emma Bjertén tar i sin artikel upp problemen med att vi som ledare för länder ofta väljer eller accepterar män med starka manliga egenskaper, dominerande, handlingskraftiga, benägna att ta till våld snarare än att förhandla. Så är det både i demokratier och diktaturer. Den pågående amerikanska valkampanjen bekräftar tendensen, t ex i diskussionen om "Iranproblemet". I Ryssland idag är Stalin långt mer populär än Gorbatsjov. Kvinnor stöder också ofta sådana starka ledare. Föreställningen om ett yttre hot, ofta framkallad av propagandan, ökar vårt behov av Den Starke Ledaren. Är samma våldsbägenhet som vi tar avstånd ifrån i mellanmänskliga relationer en förtjänst hos Ledaren? Men i många länder, särskilt små länder, förefaller man kunna acceptera ledare som visar klokhet i stället för styrka, överläggningar i stället för hot, eftertänksamhet i stället för snabb handling.

Vi tror inte på häxor längre. Kan vi också göra oss av med föreställningen om Den Starke Ledaren, som ger landet trygghet genom att hota andra länder?



Gunnar Westberg
gunnar@slmk.org

I DETTA NUMMER

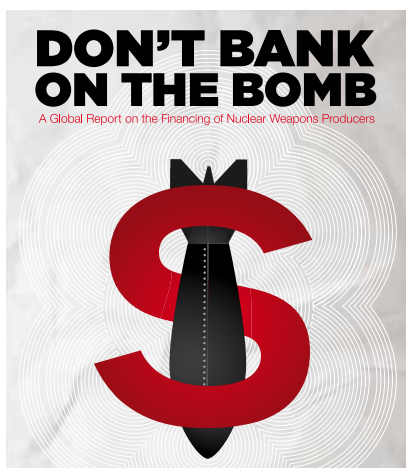
I detta nummer av LMK diskuterar freds- och konfliktvetaren Emma Bjertén genusaspekter på krig och kärnvapen. Hon visar hur maskulinitet genomsyrar kärnvapendiskursen och hur kärnvapen ständigt kopplas till manlighet och makt. En del av våra läsare kanske inte är så väl insatta i genusforskning, och vi har därför tagit med en förteckning över litteratur inom området.

Även om SLMK inte tar ställning i frågan om kärnkraftens vara eller icke-vara bör vi hålla oss något så uppdaterade inom området. Vi är därför glada att kunna presentera en översikt över modern kärnkraftsteknik av Stefan Björnson från Forskare och Ingenjörer mot Kärnvapen. Stefans slutsats är att den senaste generationen av kärnkraftsreaktorer inte är lösningen på problemet med kärnvapenspridning.

International Campaign to Abolish Nuclear Weapons, Ican, är ett nätverk som har som sitt syfte att få till stånd ett internationellt förbud mot kärnvapen. Ett nordiskt Ican-nätverk har nu etablerats, vilket manifesterades vid ett gemensamt möte i Oslo i mars, med representanter från flera nordiska länder. Läs om mötet och om kommande Ican-aktiviteter i Sverige på sid 4.

Till slut, missa inte Claes Andreassons intervju med David Krieger från Nuclear Age Peace Foundation, som kritiserar USA:s planer på ett strategiskt missilförsvarssystem i Europa.

Jan Larsson, Ulf König



INNEHÅLL

ICAN NORDEN GÖR GEMENSAM SAK 4

SVENSKA BANKER INVESTERAR I KÄRNVAPENTILLVERKARE 6

SÄKERHETSPOLITIK UR ETT GENUSPERSPEKTIV 8

ÅTERUPPSTÅNDEN KÄRNKRAFT - FRÄLSARE ELLER VÅLNAD? 14

12 LÄSTIPS OM GENUSFRÅGOR

18 INTERNATIONELL UTBLICK

20 KRÖNIKA 'KÄRNVAPEN FRÅN EN AMERIKANSK HORISONT'

21 NOTISER

22 SLMK VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2010-2011

33 MEDLEMSSIDORNA

Läkare mot Kärnvapen nr 128, maj 2012
ISSN: 1400-2256 Upplaga: ca 5 000 ex

Läkare mot Kärnvapen är en kvartalstidskrift som ges ut av föreningen **Svenska Läkare mot Kärnvapen** i samarbete med **Danska Läkare mot Kärnvapen**, **Forskare och Ingenjörer mot Kärnvapen** och **Svenska Tandläkare mot Kärnvapen**.

Ansvarig utgivare: Jan Larsson | Linnég. 2 H, 753 32 UPPSALA
Tel 073-072 25 88 | E-post: jan.larsson@slmk.org

Red för detta nr: Jan Larsson, Ulf König, Josefin Lind, Pernilla Lundmark

Tryckeri: AM-tryck & reklam i Hässleholm | 0451-38 49 50

Layout: Gabriel Holmbom, egdesign.gabriel@gmail.com

Manus till nästa nr skickas till: Jan Larsson (adress ovan)
Prenumerationsärenden handläggs av kansliet i Perstorp, adr se sid 33.
Tryckt på miljögodkänt papper.

OMSLAGET:

"Mourning mother Canada"
Statyn ingår i ett monument över kanadensiska soldater som dog under första världskriget och finns i Vimy i nordvästra Frankrike.
Foto: Margaret I. Wallace

UTGIVNINGSPLAN

Nr	Manusstopp	Distribution
129	1/5 -12	juni
130	20/9 -12	okt/nov
131	1/12 -12	januari

ICAN – KAMPANJEN FÖR ATT AVSKAFFA AV KÄRNVAPEN

av Pernilla Lundmark

På initiativ av SLMK lanseras nu i Sverige International Campaign to Abolish Nuclear Weapons, ICAN. Kampanjens syfte är att väcka allmän opinion och politiskt stöd för en rättsligt bindande kärnvapenkonvention. En sådan konvention skulle slutgiltigt förbjuda tillverkning, provning, innehav och användning av kärnvapen.

I samarbete med ICAN -kampanjer i andra länder kommer ICAN Sverige att utveckla och sprida material för att inspirera och förklara behovet av en kärnvapenkonvention till en rad målgrupper, ur olika åldersgrupper, över ett spektrum av politiska intressen. ICAN angriper kärnvapenproblemet inte enbart ur medicinskt perspektiv utan även genom hänvisning till humanitära skäl, mänskliga rättigheter, fred och miljö. Samtidigt kommer det att finnas flera olika sätt för individer och organisationer att engagera sig i kampanjen, med det gemensamma målet att få utrikesministern att ta initiativ till internationella förhandlingar om en kärnvapenkonvention.

Redan 2007 lanserades ICAN i ett dussin länder och presenterade vid ett möte mellan parterna i icke-spridningsavtalet (NPT) i Wien en uppdaterad modell för en kärnvapenkonvention inför företrädare för mer än 180 länder. Sedan starten har ICAN utvecklat strategier och vidgat nedrustningsrörelsen genom att utgöra ett starkt nätverk mellan nationella och internationella aktivister. IPPNW var med och grundade kampanjen, som idag samlar mer än 200 organisationer i 60 länder.



FOTO: ANNE MARTE SUNDNES SKALAND

ICAN Norden gör gemensam sak

av Josefin Lind,
Pernilla Lundmark
och Erik Wareborn

Den 3-4 mars träffades ett femtontal ICAN-kampanjare från Norge, Sverige och Danmark i Oslo för att hitta gemensamma aktiviteter och strategier för att förmå de nordiska regeringarna att jobba för ett förbud mot kärnvapen. ICAN Norge och ICAN Sverige hade tillsammans planerat konferensen, som inleddes med en genomgång av det aktuella nedrustningsläget i respektive land. Det var mycket intressant att höra om hur Norges regering har uttalat sitt stöd för ett förbud mot kärnvapen och att Danmarks regeringsförklaring innehåller stöd för en kärnvapenfri zon i Arktis samt att Socialistisk Folkeparti även uttryckt stöd för en kärnvapenkonvention. Det var också intressant att höra de andra deltagarnas frågor och reflektioner kring den allt tystare svenska nedrustningsrörelsen.

En stor del av konferensen gick ut på deltagarnas aktiva deltagande och vi hade många spännande diskussioner om hur vi kan göra gemensam sak och stötta varandra. Internationella Kvinnoförbundet för Fred och Frihet hade skickat två delegater till konferensen och vi ser fram emot fortsatt gott sam-

bete inom ramen för ICAN.

Vi uttryckte under konferensen gemensamt intresse för att lokalisera unga och engagerade personer för en kampanj i både Danmark och Finland, att bygga starkare nätverk kring ICAN Sverige och att nyttja de resurser och den erfarenhet som finns i Norge. Söndagen ägnades åt aktionsverkstad där vi fick en introduktion till aktivism genom sociala medier. ICAN Norge hade förberett en webbplats, www.icanact.org/SE, med kort information, en kort video samt tre länkar till Twitter, Facebook och e-mail. Genom dessa länkar kan man direkt twittra till sin respektive utrikesminister med ett färdigt budskap som i Sveriges fall lyder "Stöder du ett förbud mot kärnvapen, Carl Bildt?". Kampanjen kommer att vara aktiv ett tag framöver så gå in och bekanta dig med Twitter och prova på hur nedrustningsaktivism kan flyttas från gator och torg till vardagsrummet!

Det var med många idéer och goda minnen vi lämnade denna inspirerande och engagerande konferens. Nästa gång kanske det är ICAN Sverige som står värd?



Kansliet får förstärkning

Nu finns även Pernilla Lundmark på kansliet, anställd för att arbeta särskilt med kampanjarbete och medlemsutveckling.



ICAN SVERIGE I STARTGROPARNA

Jag kommer främst att arbeta med att planera och driva det svenska arbetet med den internationella kampanjen ICAN, med målet att få till stånd ett internationellt förbud mot kärnvapen. Kampanjen riktar sig lika mycket till allmänheten som till beslutsfattare, därför har både politisk lobbying och utåtriktad opinionsbildning en självklar plats inom kampanjen, som ska nå sin kulmen i samband med valet 2014. Även om Svenska Läkare mot Kärnvapen redan i tidigare sammanhang lyft fram ICAN i Sverige så kommer kampanjen nu att göras känd på bredare

front, lansera nytt material och etablera samarbeten med andra aktörer.

DU ÄR DEN VIKTIGASTE RESURSEN

Utöver ICAN kommer jag även att arbeta med medlemsutvecklingen inom Svenska Läkare mot Kärnvapen. Med rötterna inom ideellt gräsrotsarbete hör jag till dem som anser att medlemmarna är en förenings viktigaste resurs. Det betyder inte bara att vi hörs bättre när vi är riktigt många till antalet som höjer vår röst för en sak. Varje enskild medlem ska också erbjudas varierade och tillgängliga sätt att praktisera och fördjupa sitt personliga engagemang. Så skapas ett meningsfullt medlemskap, både för individen och för rörelsen i stort. Medlemskapet är ett utmärkt sätt att stödja arbetet för en kärnvapenfri värld, men det ger också tillgång till en uppsjö av möjligheter att utveckla sin delaktighet. Att du läser den här tidningen är ett sätt. Ett ytterligare sätt är att ge den vidare till en kollega.

MEDLEMSKAP MED MÖJLIGHETER

Svenska Läkare mot Kärnvapen är en vass och specialiserad förändringskraft i samhället, faktiskt unik i sitt slag då det är den enda förening i Sverige som har som sin huvuduppgift att förhindra kärnvapenkrig. Det häftiga med

föreningslivet är att sådan auktoritet och spetskompetens uppstår just när många människor samlas kring en gemensam intressefråga. Människor som på andra sätt kan vara väldigt olika. Det senare gör att vi samtidigt lyckas vara en bred rörelse. Nytt för i år är att SLMK även samlar sjuksköterskor, forskare och ingenjörer. Oavsett om du är student eller pensionär, om du vill blogga på slmk.org eller delta i en internationell konferens, dela en länk på facebook eller dela ut informationsblad i Almedalen så är det här din organisation. Den bärs fram av ideella medlemmar och jag är både stolt och entusiastisk över att få vara en del i arbetslaget.

Att denna tjänst, som jag nu tillträtt, möjliggjorts genom ett generöst arv från en medlem innebär för mig ett stort ansvar och förtroende som ska förvaltas väl. Tjänsten, som ger kapacitet att både ta kampanjen ICAN till Sverige samt ny kraft åt medlemsutvecklingen, organisationens livsnerv, är en gåva av betydelse inte bara för SLMK utan för hela den framtid vi skapar genom att handla idag.

Kontakta Pernilla om du har tankar kring medlemsutveckling eller ICAN pernilla.lundmark@slmk.org

De fyra svenska storbankerna

NORDEA, SE-BANKEN, SVENSKA HANDELSBANKEN OCH SWEDBANK *investerar i företag som tillverkar kärnvapen.*



– Vi önskar att de fyra svenska storbankerna drar tillbaka sina investeringar i dessa företag. Avyttring av investeringar i kärnvapenrelaterade företag är ett effektivt sätt för banker att bidra till att vi tar ett steg i riktning mot en kärnvapenfri värld, säger Jan Larsson, ordförande i Svenska Läkare mot Kärnvapen.

Ett kärnvapen kan döda flera hundra tusen människor inom loppet av några sekunder. Internationella domstolen fastslog 1996 att användning av eller hot om användning av kärnvapen generellt sett strider mot folkrätten. Trots detta fortsätter bankerna att investera i dessa företag.

Kärnvapenproducenter i USA, Frankrike och Storbritannien delfinansieras av svenska storbanker. Detta framkommer i en rapport som ICAN (International Campaign to Abolish Nuclear Weapons) släppte i början av mars. Rapporten namnger 20 företag som producerar kärnvapen och fler än 300 banker, försäkringsbolag, pensionsfonder och kapitalförvaltare i 30 länder som placerar pengar i dessa företag. Genom att låna ut pengar till och köpa aktier och obligationer i denna typ av företag underlättar man indirekt upprustning och modernisering av kärnvapenarsenalerna. Därigenom ökar risken för att detta massförstörelsevapen används igen, med katastrofala humanitära och klimatmässiga konsekvenser.

I oktober 2011 beslutade Nordea efter påtryckningar av Röda Korsets ungdomsförbund i Norge att avveckla sina investeringar i kärnvapenproducerande företag. Däremot ligger fortfarande det lån kvar som man gav Rolls Royce i oktober 2011. Rolls Royce är genom olika investeringar och samarbeten involverade i förnyelsen av de brittiska kärnvapenbestyckade Tridentubåtarna.

Alla de fyra svenska bankerna har policys för ansvarsfulla och etiska investeringar och flera banker tar tydligt avstånd från investeringar i klustervapen och landminor, vilka har förbjudits

genom internationella konventioner. Någon motsvarande konvention som förbjuder kärnvapen finns ännu inte. Läkare mot Kärnvapen och ICAN arbetar sedan flera år för att världens stater ska avtala fram ett förbud mot kärnvapen. Den svenska regeringen har, till skillnad från Norge och Schweiz, inte visat något stöd för detta arbete, vilket är beklagansvärt och svårt att begripa. Detta är ett utdrag ur det pressmeddelande som Läkare mot Kärnvapen skickade ut i samband med att ICAN:s rapport "Don't bank on the bomb" släpptes i början av mars. Göteborgs Posten, Fria Tidningen och Miljömagasinet, Norrtelje tidning, Latinamerikagrupperna samt S-kvinnor har lyft frågan sedan dess. Vi har även skickat brev till de fyra bankerna och bett om ett möte för att diskutera frågan. Ni som är kunder i någon av dessa banker kan ta kontakt med ert lokala bankkontor och diskutera frågan och se till att era pengar inte investeras i kärnvapenproduktion!

Vi kommer att följa upp detta ämne i en serie artiklar i framtida nummer av Läkare mot Kärnvapen.

Du kan läsa hela rapporten här:
www.dontbankonthebomb.com

För mer information, kontakta Josefin Lind, josefin.lind@slmk.org, 08-4000 20 483, 0760-24 51 58

DON'T BANK ON THE BOMB

INTRODUCTION

	ALLIANT TECHSYSTEMS	BABCOCK & WILCOX	BABCOCK INTERNATIONAL	BAE SYSTEMS	BECHTEL	BOEING	EADS	FINMECCANICA	GENCORP	GENERAL DYNAMICS	HONEYWELL INTERNATIONAL	JACOBS ENGINEERING	LARSEN & TOUBRO	LOCKHEED MARTIN	NORTHROP GRUMMAN	REDHALL GROUP	ROLLS-ROYCE	SAFRAN	SERCO GROUP	THALES		
JORDAN																						
Arab Bank					L	L																
KUWAIT																						
Kuwait Investment Authority			S																			
National Bank of Kuwait					L																	
LIBYA																						
Libyan Investment Authority								S														
NETHERLANDS																						
AEGON	B	S	B		B		B			B												
ING					Bi L	L				B						S				S		
Unilever Pensioenfonds Progress										B						L						
NORWAY																						
DnB																						
Government Pension Fund Global	S	S								L												
RUSSIA																						
Vnesheconombank							S															
SAUDI ARABIA																						
Riyad Bank					L	L			L				L								L	
SINGAPORE																						
DBS																						
United Overseas Bank	L				L	L				L			L			L						
SPAIN																						
Banco Santander						Bi L	L	Bi L		L	L											
BBVA	L			L	Bi L	Bi L	Si Bi L	S		Bi L	Bi L					Bi L	L			Bi L		
Grupo Entrecanales																					L	
SWEDEN																						
Nordea Bank																						
Skandinaviska Enskilda Banken					L		L									L						
Svenska Handelsbanken																						
Swedbank										L												

Besök www.dontbankonthebomb.com för en utförlig beskrivning om hur svenska och utländska banker investerar i kärnvapen.

SÄKERHET OCH GENUS

Från traditionell säkerhet
till mänsklig säkerhet
- genusperspektivet
utgör länken

av Emma Bjertén



W e need another profound transition in thinking – from nuclear security to human security. Detta konstaterar UNDP¹ i sin rapport från 1994 och bekräftade därmed den forskning som pekat på nödvändigheten av att omdefiniera den traditionella synen på säkerhet.

Den bredare förståelsen för säkerhet har utmanat den traditionella synen, där fokus främst legat på försvaret av nationella gränser, och man har istället uppmärksammat nya sätt att se på hot. Sedan 1994 har mänsklig säkerhet blivit ett alltmer centralt begrepp i den in-

så blir det tydligt att det är fullt möjligt för världens länder att tillsammans uppnå millenniemålen till 2015 – det vill säga om prioriteringarna förändras. Och talar vi om terrorism så har rädslan för att kärnvapen ska hamna i händerna på terrorister i många fall snarare blivit ett argument för kärnvapnens avskaffande. Det blev inte minst tydligt i de artiklar som publicerades i Washington Post 2007 och 2008, där fyra inflytelserika herrar, George Shultz, William Perry, Henry Kissinger och Sam Nunn, även kallade "the four horsemen"², krävde kärnvapnens avskaffande.

Mot denna bakgrund kan vi konstatera att kärnvapen snarare är kontraproduktiva då det gäller att möta dagens säkerhetshot. Så varför håller kärnvapenstaterna fast vid sina kärnvapen och bromsar nedrustningsförhandlingarna, om kärnvapen nu är kostsamma, riskerar att hamna i händerna på terrorister och skulle ha förödande konsekvenser för klimatet?

Ofta kan förklaringen till kärnvap-

är det farligt att uppfattas som mjuk och svag då politisk styrka likställs med styrka mätt i vapen och en stark militär. Vilket vapen passar då bäst för att demonstrera en stats styrka och dominans om inte kärnvapen? Att vara en stark stat ses därför ofta som synonymt med att ha kärnvapen. Denna problematik illustrerades inte minst då den hindunationalistiska ledaren Balasaheb Thackerys efter provsprängningarna av kärnvapnen i Indien år 1998 sa att det var för att visa att de inte var eunucker. Att kärnvapen som fallossymbol skulle vara en motiverande kraft i uppbyggnaden av kärnvapenarsenalen är något som intresserat den amerikanska forskaren Carol Cohn. Utifrån ett genusperspektiv fokuserar Cohn på språkets betydelse för att legitimera kärnvapen. Språket som Cohn kallar "technostrategic" är abstrakt och ger aldrig några associerande bilder till ett krig. Cohn beskriver hur språket ger kontroll, en känsla av att människan kan härska över en teknologi som

"OFTA KAN FÖRKLARINGEN TILL KÄRNVAPNENS FORTSATTA EXISTENS BOTTNA I FÖRESTÄLLNINGAR OM MASKULINITET OCH MAKT"

ternationella säkerhetsdebatten, vilket har lett till att nya hot som terrorism, fattigdom, sjukdomar, klimatförändringar och andra miljörelaterade hot har prioriterats. Mot denna bakgrund kan man fråga sig vilken funktion kärnvapnen fyller i förhållande till dagens säkerhetshot?

Den senaste tidens forskning målar upp en dystert bild av miljökonsekvenserna av ett eventuellt kärnvapenkrig. Även ett lokalt kärnvapenkrig, där man använder bara en bråkdel av dagens kapacitet, skulle påverka den globala temperaturen och leda till missväxt och global svält. Vidare, för att uppnå FN:s millenniemål att bland annat halvera jordens fattigdom och hunger fram till år 2015 behövs det 450 miljarder kronor per år. Om man sätter det i relation till de siffror som visar att enbart USA, Storbritannien och Frankrike tillsammans använde motsvarande 407 miljarder kronor på kärnvapen under år 2008,

nens fortsatta existens bottna i föreställningar om maskulinitet och makt, vilka så ofta vagnar in oss i falska föreställningar om säkerhet. På samma sätt som kulturella associationer till maskulinitet och femininitet gör det "naturligt" att män sitter på makten, har kärnvapen fått en självklar roll inom säkerhetspolitiken och anses som en naturlig del av säkerheten. En kärnvapenfri värld ses som en utopi och att förbjuda kärnvapen som något orealistiskt. Men hur hamnade vi här?

Föreställningar om maskulinitet har länge dominerat politiken vad gäller upprustning och nedrustning eftersom våld och militära strategier är starkt kopplade till en maskulin identitet. Detta ser vi ofta exempel på i pressbilder eller vid ceremonier när politiska ledare poserar i uniformer eller framför stridsflygplan för att medvetet framställas som "manliga" och på så sätt visa sin politiska styrka. I dessa sammanhang

i slutändan är utom kontroll, bortom mänskligt förnuft. Språket innefattar endast användarens perspektiv på kärnvapen och utesluter därmed att det skulle finnas några offer. Genom att använda expertens språk flyr man från föreställningen om att själv vara ett offer för kärnvapen. Utifrån sina fältstudier berättar Cohn hur hon själv upplevt att ju bättre hon blev på att använda språket inom denna diskurs, desto sämre blev hon på att uttrycka sina egna värderingar och tankar. Cohn konstaterar att det inte finns något sätt att tala om mänsklig död eller det mänskliga samhället i ett språk som är designat för att tala om vapen. Genom att erbjuda ord som "collateral damage" i stället för "död och förödelse" om kärnvapnens effekter, gör språket det möjligt att tala om kärnvapen utan att tänka på människorna som faller offer för dem. Cohn menar att denna språkkultur är avsiktlig och nödvändig för att kontrollera "femi-

nina” karaktärsdrag som rädsla. I studien *The Relevance of Gender for Eliminating Weapons of Mass Destruction*, gjord för *The Weapons of Mass Destruction Commission*, beskrivs en situation där en fysiker i ett möte med sina kollegor lyckades ändra i konstruktionen av kärnvapen så att vapnet skulle döda 30 miljoner människor i stället för 36 miljoner. Då fysikern insåg att de var nöjda för att vapnet ”bara” skulle döda 30 miljoner människor utbrast han plötsligt i en kommentar om det absurda i situationen. Reaktionen från hans kollegor blev tystnad. Fysikern som berättade om händelsen sa att han hade känt sig som en kvinna, att det var hemskt och att han aldrig mer skulle yttra något liknande igen. Rapporten beskriver hur fysikern blev och kände sig femininiserad. För det första berodde det på att han brydde sig om människan på ett sätt man inte gör inom den strategiska diskursen. För det andra yttrade han sig på ett okontrollerat sätt vilket visade att han var känslosam och upprörd. Precis som karaktärsdrag förknippade med femininitet värdesätts lägre, så sjönk även fysikerns status då han agerade på ett ”feminint” sätt inför sina kollegor. På samma sätt som kvinnor många gånger ignoreras då det gäller säkerhetsfrågor, ignorerades fysikern av sina kollegor. Bara det faktum att fysikern uttrycker att han kände sig som en kvinna och att det var hemskt visar hur han själv är medveten om kvinnans lägre status och inflytande, men utan att ifrågasätta den rådande maktrelationen mellan könen. Den kulturella meningen vi ger de biologiska könen har gjort att fysikern upplever kvinnans lägre status som naturlig.

Trots att det finns en maktordning mellan könen där kvinnor värderas lägre än män är det en vanlig missuppfattning att könet skulle vara avgörande för hur vi ser på kärnvapen. Det handlar snarare om vilka ideal vi präglas av. Margaret Thatcher utgör ett skolexempel på hur maskulina ideal om säkerhet kan vara oberoende av kön. Kanske var hon som kvinna dock tvungen att framhäva de maskulina idealen ännu tydligare för att bli accepterad i en

FOTO: GABRIEL HOLMBOM



mansdominerad kontext.

Uppfattningen om genus begränsar den politiska diskursen kring kärnvapen, och språkets makt upprätthåller det rådande systemet där kärnvapen uppfattas som en naturlig del av vår världsordning. Detta legitimerar att stater investerar enorma summor i dem. För att ändra den rådande inställningen till kärnvapen måste därför strukturerna och dessas språk förändras.

I *Weapons of Terror, Freeing the World of Nuclear, Biological and Chemical Arms*, utgiven av *The Weapons of Mass Destruction Commission* år 2006, framgår det att en frigörelse från det traditionella perspektivet kan hjälpa till att få bort några av hindren på vägen till nedrustning och icke-spridning. Den bild av krig som är förknippad med hjältemodig maskulinitet är beroende av att femininiserar och devalvera fred som realistiskt och i vissa fall inte önskvärdt. Att krig och vapen är förknippat med aktivitet och maskulinitet medan diplomati kopplas till passivitet och femininitet, gör att genusperspektivet kan belysa viktiga aspekter av säkerhetspolitik. Nedrustning av kärnvapen förutsätter därför nedrustning av de maskulina ideal som idag upprätthåller den traditionella synen på säkerhet – ideal som genusperspektivet hjälper oss att genomskåda. På så sätt kan vi förändra uppfattningen om säkerhet från nuclear security till human security. ❖

Fotnoter

1. UNDP: United Nations Development Programme
2. *The four horsemen*: apokalypsens fyra ryttare (Uppenbarelseboken, sjätte kapitlet)

INTERVJU MED EMMA BJERTÉN

VAD GÖR DU?

Just nu jobbar jag med kompetensutveckling och jämställdhetsarbete inom statsförvaltningen. Annars sitter jag i styrelsen för svenska sektionen av Internationella kvinnoförbundet för fred och frihet (IKFF).

VILKEN ÄR DIN UTBILDNING?

Jag har en bakgrund i freds- och konfliktstudier från Uppsala universitet och har kompletterat mina studier med att läsa fristående kurser med inriktning genuskunskap.

PÅ VILKA SÄTT KAN MAN SOM PRIVATPERSON ENGAGERA SIG FÖR KÄRNVAPENNEDRUSTNING?

För att förverkliga kärnvapennedrustning krävs starkare redskap än ickespridningsavtalet. Därför tror jag att en kärnvapenkonvention är ett bra alternativ. Jag tycker att ICAN utgör en bra ram för hur man kan engagera sig för kärnvapennedrustning. Som situationen ser ut idag anser jag det viktigt att visa våra politiker att vi faktiskt bryr oss om frågan och kräver att de agerar. Jag tror att informationsspridning och utbildning är en viktig del för att göra människor medvetna om problemet. Ställ frågor till dina politiker. Även om de inte kan svara på dem måste de ta reda på svaren i efterhand. Fråga din bank om de investerar i kärnvapen.

Genom att gå med i en organisation som jobbar aktivt med kärnvapen-nedrustning kan man mobilisera sig med andra engagerade och få verktyg till hur man kan påverka. Det är viktigt att känna att man inte arbetar ensam med att förändra tröga strukturer utan att man har stöd från andra och att man är många.

VARFÖR ÄR ETT GENUSPERSPEKTIV RELEVANT FÖR LÄKARE MOT KÄRNVAPEN, HUR KAN VI ANVÄNDA DETTA PERSPEKTIV?

SLMK har en bred kompetens där ni sitter på expertkunskap gällande de humanitära konsekvenserna men även jobbar med att omdefiniera det traditionella säkerhetsbegreppet till att omfatta en mer mänsklig syn på säkerhet. Det är egentligen det den feministiska kritiken går ut på, att omdefiniera säkerhetsbegreppet till att innefatta säkerhet för alla människor oavsett kön. Uppfattningen om kön är starkt sammanvävd med den politiska diskursen som formar aspekterna av hur krig och massförstörelsevapen anses vara nödvändiga. För att skapa en effektiv nedrustning av kärnvapen krävs en djupare förståelse för hur uppfattningen av kön påverkar så väl spridning av kärnvapen som dess självklara ställning i den rådande världsordningen. Så fortsätt att ifrågasätt de rådande normerna inom säkerhetsdiskursen!

VILKET ÄR DITT STARKASTE NEDRUSTNINGSMINNE?

Mitt starkaste nedrustningsminne måste nog vara när jag satt och chattade med Emma Rosengren från IKFF under översynskonferensen av ickespridningsavtalet 2010. Medan jag satt i generalförsamlingen under konferensens sista dag satt Emma hemma i Sverige på fredagsnatten, åt popcorn och följde händelserna live via facebookchatten. En riktig thriller. Till slut blev det slutgiltiga dokumentet antaget trots att det stundtals såg osäkert ut. Att en eventuell kärnvapenkonvention nämndes kändes stort.

FRAMSTÅENDE SVENSKA FREDSKVINNOR

Sverige har en historia av internationellt erkända, starka och framgångsrika nedrustningspersonligheter av vilka flera har varit kvinnor. Alva Myrdal, Inga Thorsson och Maj Britt Theorin har drivit igenom avtal, resolutioner och visat omvärlden att Sverige var en nation som stod upp för fred, säkerhet och nedrustning. De hade alla tre olika metoder och knep, att vara kvinna i nedrustningssammanhang visade sig inte vara helt självklart. Alva Myrdal hade en närmast intrigerande stil och skapade allianser och stöd för förslag vilka hon sedan drev igenom. Inga Thorsson å sin sida hade en mer hårdnackad stil: hon konfronterade dem som stod emot progressiva nedrustningsinitiativ och härigenom kunde hon driva igenom många förslag och initiativ. Maj Britt Theorin verkade under en ganska annorlunda tid jämfört med Alva Myrdal och Inga Thorsson; det kalla kriget försvårade nedrustningen och Sveriges profil som nedrustningsnation började bli allt mer otydlig. Hon anlätades ofta som expert till kommissioner och kallades till ledande poster inom internationell nedrustningsverksamhet.

När Sveriges avslutade sitt atombombprogram hade man tillskansat sig en enorm kunskapsbank som gjorde det svårt för andra att ifrågasätta Sveriges förslag och initiativ. Alva Myrdal använde detta effektivt och presenterade ofta avancerade tekniska förslag till lösningar av kontroll- och inspektionsfrågor. Hennes metod var att, som hon själv uttryckte det i riksdagen, "pressa de båda supermakterna genom att avkläda dem deras falska tekniska argument"¹. Bland annat invigde Alva Myrdal 1968 Hagforslaboratoriet, ett seismologiskt observatorium med syfte att övervaka kärnprovsprängningar. Detta stod sedan som modell för uppbyggandet av den stora organisationen CTBTO som idag har till uppgift att kontrollera att det fullständiga provstoppsavtalet efterlevs, när det väl träder i kraft.



FOTO: GABRIEL HOLMBOM

Maj Britt Theorin erhöll 2010 Svenska Läkare mot Kärnvapens Anti-atombombsdiplom.

Inga Thorsson profilerade sig som atomvapenmotståndare genom att under det svenska atombombsprogrammet driva motrörelsen mot svenska atomvapen, främst genom Socialdemokraternas kvinnoförbund. Som ordförande för översynskonferensen av icke-spridningsavtalet 1975 lyckades hon med fast hand och stor kompetens driva igenom ett kompromissförslag till slutdokument och vända ett fiasko till succé.

Maj Britt Theorin verkade genom bland annat Canberrakommissionen och som ordförande för FN:s expertkommission om kärnvapen, förutom att hon ledde den svenska nedrustningskommissionen i Genève under 1980-talet. Hon såg även till att Sveriges riksdag antog en resolution som förpliktigade Sverige att ställa sig bakom ett starkt uttalande till den internationella domstolen i Haag om kärnvapnens illegalitet. Theorin har framgångsrikt kombinerat sitt politiska arbete med en fot i fredsörelsen och fick Svenska Läkare mot Kärnvapens Anti-atombombsdiplom för sitt arbete 2010.

Det mesta framkom i en intervju som Josefin Lind genomförde med Maj Britt Theorin juni 2011.

¹ www.riksarkivet.se/Sve/Dokumentarkiv/Filer/alva_myrdal.pdf

Lästips om genusfrågor

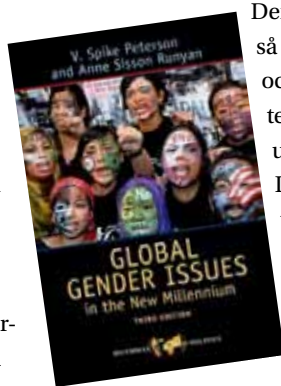
sammanställt av Josefin Lind

BÖCKER OCH SKRIFTER

Global Gender Issues in the New Millennium

av V. Spike Peterson, Anne Sisson Runyan, V. Spike Peterson. Westview Press Inc. 2009.

Denna bok kopplar ihop ojämlikhet mellan och inom gruppen kvinnor och män med världspolitiken genom att titta på bland annat globala regimer, säkerhet, politisk ekonomi och ekologi. Genom



historiska, teoretiska och empiriska analyser visar författarna genusstrukturens påverkan på makt, våld, arbetskraft och resurser. Genom en feministisk approach till internationella relationer och genom transnationell feministisk forskning ger författarna läsaren en intersektionell analys av globala regimer, militarisering, världsekonomin och klimatförändringen. Författarna utforskar hur kriser i representation, säkerhet och hållbarhet har fördjupats, särskilt sedan 11 september, medan det samtidigt har skett en ökning av genuskänsliga policyskapande processer.

Kärnvapen och genus, utgiven av Internationella Kvinnoförbundet för Fred och Frihet. www.ikff.se. 2010.

Denna skrift ger läsaren grundläggande information om kärnvapen och deras konsekvenser samt politiska och juridiska aspekter ur ett genusperspektiv. Du kan även hitta en hel del litteraturtips.

The Relevance of Gender for Eliminating Weapons of Mass Destruction

av Carol Cohn tillsammans med Felicity Hill och Sara Ruddick.

Studien gjord för The Weapons of Mass Destruction Commission. www.blixassociates.com. 2005.

Denna rapport presenterades för den så kallade Blixkommissionen 2005

och är nummer 38 i serien rapporter och studier som presenterades under kommissionens arbete.

Dr. Carol Cohn är en av de mest tongivande rösterna när det gäller genusaspekter på kärnvapenedrustning och här presenteras hennes främsta argument tillsammans med kompletteringar av Felicity Hill och Sara Ruddick.

Om genus av Raewyn Connell. Bokförlaget Daidalos. 2009

Denna bok ger genom Raewyn Connell en översikt över och introduktion till genusforskningens centrala frågeställningar. Den utgår från att genus är en nyckeldimension i vårt privatliv, våra sociala relationer och vår kultur. I denna livsdimension ställs vi inför svåra praktiska problem som berör vår identitet, våra möjligheter till en rättvis behandling och till och med vår överlevnad. Boken presenterar viktiga exempel från genusforskningen, beskriver de huvudsakliga resultaten av olika forskningsprojekt och lägger fram en karta över debatter och åsikter. Samtidigt försöker den skissera ett analytiskt ramverk för genusstudier.



ARTIKLAR

A Feminist Ethical Perspective on Weapons of Mass Destruction

av Carol Cohn och Sara Ruddick. Boston Consortium on Gender, Security and Human Rights, Working Paper No. 104. 2004. <http://genderandsecurity.umb.edu/cohnruddick.pdf>

Detta är en introduktion till en feministisk tradition som Carol Cohn och Sara Ruddick kallar anti-war feminism (antikrigsfeminism). Denna artikel fokuserar särskilt på att formulera en hållning gentemot massförstörelsevapen. Syftet är att lyfta dels de diskurser som har format den allmänna debatten om massförstörelsevapen och dels den komplexitet som ligger i relationen mellan de som innehar och de som är mål för dessa vapen.

Slick 'Ems, Glick 'Ems, Christmas Trees, and Cookie Cutters: Nuclear Language and How We Learned to Pat the Bomb

av Carol Cohn. Bulletin of Atomic Scientists, volume 43. 1987. <http://www.build-freedom.com/tl/tl07aa.shtml>

Detta är en av de tidigare artiklarna av Carol Cohn och beskriver hennes första kontakter med kärnvapen- och nedrustningsfrågan och hur hennes intresse för genusaspekter på detta ämne uppkom. Artikelnen innehåller en hel del anekdoter och handlar huvudsakligen om språkets betydelse.

LÄR OM KÄRNVAPEN

Lär om Kärnvapen är en webbaserad kunskapsdatabas framtagen av Svenska Läkare mot Kärnvapen i samarbete med Svenska Freds- och skiljedomsföreningen samt Norske Leger mot Atomvapen. Materialet djupdyker i kärnvapenfrågan och är uppdelat tematiskt såsom historia, geografi, juridik, klimat och miljö. Texten finns i dagsläget på svenska, engelska och norska med en sammanfattning på ryska. Vi reviderar kontinuerligt materialet tillsammans med Norske Leger mot Atomvapen och Forskare och Ingenjörer mot Kärnvapen. Lär om Kärnvapen är uppdelat i ett basavsnitt och ett fördjupningsavsnitt för den som vill veta ännu mer.

I denna tidning kommer vi från och med nästa nummer att presentera varje tema kortfattat för att göra er läsare mer bekanta med Lär om Kärnvapen och hur det kan användas.

www.läromkärnvapen.se

ÅTERUPPSTÅNDE KÄRNKRAFT - FRÄLSARE ELLER VÅLNAD?

Från teknikoptimism till probleminsikt

Av Stefan Björnson, civilingenjör i teknisk fysik (KTH) och tidigare yrkesverksam inom kärnkraftsindustrin.

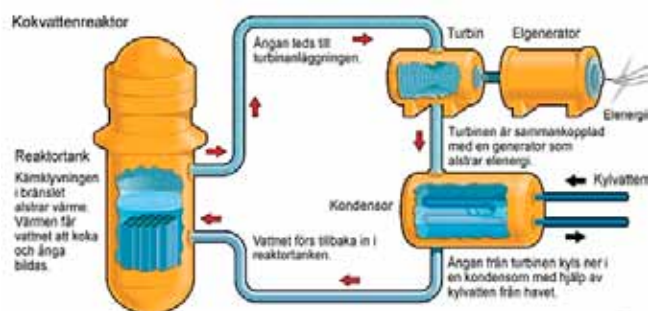


HUR FUNGERAR ETT KÄRNKRAFTVERK?

En kärnreaktor är egentligen bara en vattenkokare. Ångan från reaktorn leds till en turbin som driver en generator som levererar elkraft. Bilden nedan visar detta på ett förenklat sätt.

Effekten från reaktorn styrs dels med styrstavar som dämpar reaktiviteten genom att skärma av neutronflödet, dels genom att reglera tillflödet av matarvatten. Vid lägre flöde minskar reaktiviteten genom att det bildas ångbubblor i vattnet.

Reaktorn stängs av genom att styrstavarna förs helt och hållet in i reaktorn. Den stoppas dock inte helt genom detta, utan det kvarstår en avsevärd resteffekt som måste kylas bort. Vid bortfall av kylningen kan härden smälta och spridas till omgivningen. Haverierna i Tjernobyl och Fukushima är exempel på detta.



Likhet med flera av er som läser detta kommer jag ihåg den teknikutusiasm och framtidsoptimism som rådde under 1950- och 60-talen när kärnkraften projekterades: en outsinlig energikälla, så billig att det inte skulle vara värt att ta betalt för strömmen och dessutom fri från föroreningar – och för Sveriges del med möjligheter till självförsörjning med bränsle.

Det fanns planer på fler reaktorer än de 12 som kom att byggas i Sverige. Som vi nu vet blev det många driftstopp och avfallsfrågan är ännu inte löst på ett tillfredsställande sätt. Dessutom hänger hotet om ett jättehaveri som ett Damoklessvärd¹ över alla kärnkraftsländer. Nu höjs röster om att det är dags att ta nya tag med en ny och säkrare typ av reaktorer. Skiljer sig den nya generationen kärnkraftsreaktorer från befintliga reaktorer på ett så avgörande sätt att risken för haverier respektive miljöhotet från avfallet kan anses ha eliminerats? Kan risken för spridning av material till kärnvapen hållas under tillfredsställande kontroll?

I en artikel på DN Debatt den 14 februari förordar Johan Hallén, VD Westinghouse Sverige, och Janne Wallenius, professor i reaktorfysik på KTH, bygge av en ny kärnreaktor i Oskarshamn. Denna reaktor skulle vara av en helt ny typ – generation 4 – som enligt författarna har väsentligt förbättrade säkerhetsförutsättningar. Det handlar om ökad driftsäkerhet, minskad produktion av högaktivt avfall och förbättrad bränsleekonomi. Det som föreslås är byggande av en försöksreaktor, där härden kyls med flytande bly, samt anläggningar för återvinning och tillverkning av bränsle.

Kostnaden beräknas till en miljard och kommunstyrelsen i Oskarshamn sägs vara positivt inställd.

Artikelförfattarna motiverar sitt förslag med att kärnkraften kommer att vara nödvändig för att det globala samhällets energibalans ska gå ihop i framtiden. Den kraftiga ökningen av energibehovet som kan förutses täcks inte enbart genom fossil energi (där det skulle förutsättas att problemet med koldioxiden kan lösas), besparingar och alternativa energislager. Om man nu accepterar hypotesen att kärnkraften oundvikligen behövs som framtida energikälla är det intressant att närmare studera tekniken och alternativa lösningar med avseende på hur dessa skulle påverka risken för kärnvapenspridning och radiologiska olyckor.



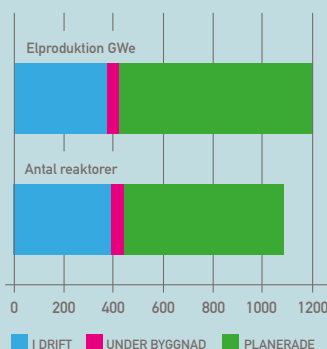
Forsmark är en av Sveriges största elproducenter som kan försörja hela Storstockholm med el tre gånger om.

FAKTARUTA KÄRNKRAFTSSTATISTIK

Följande sammanställning gäller år 2010

Antal kärnkraftverk i världen	ca 450
Andel av global elförbrukning	16%
Andel av global energiförbrukning	2%
Uranet tar slut ²	2090 – 2110
Antal kärnvapen i världen (2009)	ca 23400
Första atombomben sprängdes	1945
Första kärnkraftsverket togs i drift	1954

Global elproduktion (Gigawatt effekt, GWe) från kärnkraft samt antal kärnreaktorer i världen



Faktarutan med kärnkraftsstatistik visar att kärnkraftens andel av jordens energiförsörjning är försvinnande liten. Det behövs kanske 20-30 gånger fler kärnkraftverk för att komma upp i de energibidrag som behövs för världens framtida energiförsörjning. Den visar även relationerna mellan det som finns idag respektive planeras för de närmaste decennierna. Den slutsats man kan dra är att kärnkraften för att kunna bidra med mer än bara några procent av världens energiförsörjning behöver byggas ut med minst 10 000 nya anläggningar på 30-50 års sikt. Om det nya 3:e generations kärnkraftverket i Olkiluoto, Finland, vilket kostar runt 70 miljarder SEK att bygga, tas som referens kommer en sådan mass-investering i ny kärnkraft att röra

sig om 1000 miljarder kronor (1 biljon = 1 miljon miljarder). Världens samlade militäretgifter år 2011 uppgår till 11 miljarder kronor. Om man som ett tankeexperiment antar att motsvarande belopp kan avsättas för investeringar i ny kärnkraft skulle det ta mer än 80 år att bygga ut en kapacitet motsvarande 10 000 nya anläggningar. Realismen i detta är förstas en ekonomisk och politisk fråga; om bristen på energi och på möjliga alternativa energikällor blir tillräckligt stor, så är det möjligt att de nödvändiga satsningarna kommer till stånd.

1. Damoklessvärd: bevingat ord för överhängande fara.
2. Med nuvarande teknik och förbrukning samt antaganden om kommande uranfyndigheter

KÄRNKRAFTSGENEALOGI

Det talas i dessa sammanhang en hel del om olika "generationer" av reaktorer. Sammanfattningsvis kan begreppet beskrivas så här:

Generation Beskrivning

1

Grafitmodererade reaktorer med effekt 50-200 MW. Uppbyggnadsperiod 1955 - 1965. Exempel: Shippingport, Storbritannien

2

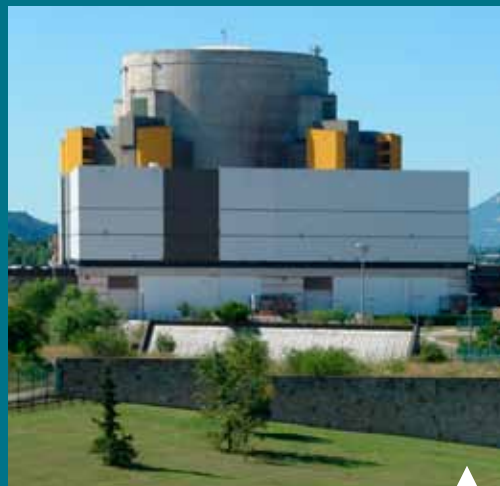
Lättvattenreaktorer av kokar- eller tryckvattentyp med effekt 400-1400 MW. Uppbyggnadsperiod 1965-1995. Exempel: Forsmark, Sverige

3

Lättvattenreaktorer med förhöjd säkerhet. Uppbyggnadsperiod 1995- Exempel: Olkiluoto, Finland

4

Bly- eller natriumkylda breederreaktorer för kommersiell drift med effekt ca 600 MW. Uppbyggnadsperiod för ny gen-4 kärnkraft 2020- ?



Franska Superphénix är ett exempel på en reaktor av gen4-typ. Likt andra tidiga prototyper har den efter en tids problemfylld drift lagts ned.

GENERATION 4 REAKTORTYPER

I en reaktor som kyls med flytande metall uppnås förbättrad neutronekonomi som kan utnyttjas för högre grad av utbränning samt för framställning av nytt reaktorbränsle.

Bild1 här intill visar schematiskt hur en natriumkyld gen-4 reaktor är uppbyggd. Den flytande metallen kylvärmer härden och värmer i sin tur en sekundärkrets med vatten som förångas och driver en turbin. Syftet med att använda flytande metall som kylmedium är att få ett överskott av snabba neutroner som i högre grad kan omvandla U-238 i bränslet till plutonium som sedan kan uppgrävas och användas för produktion av nytt bränsle (MOX). Detta ger dels högre grad av utbränning av bränslet, dels är det en förutsättning för förlängning av kärnkrafts-epoken till all överskådlig framtid (säg 5000 år).

En variant av gen-4 reaktorer är en så kallad högttemperaturreaktor, som dock inte är av breeder-typ. Den visas schematiskt i bild2. Användningsområdet är generering av vätgas och syrgas genom spaltning av vatten, något som ju kommer att vara mycket intressant i en framtid då oljan tagit slut.

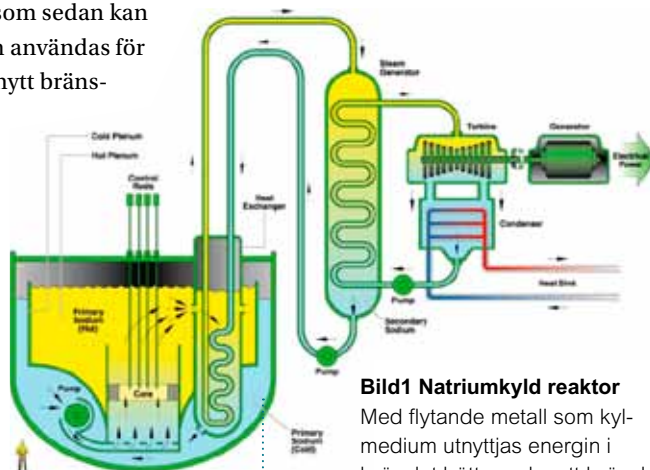


Bild1 Natriumkyld reaktor

Med flytande metall som kylmedium utnyttjas energin i bränslet bättre och nytt bränsle kan tillverkas i reaktorn.

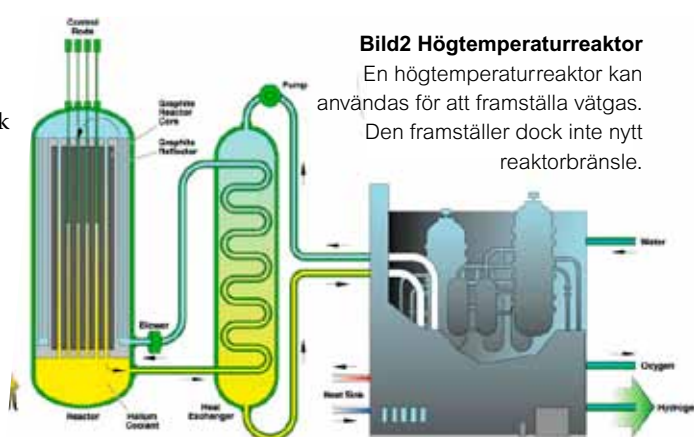


Bild2 Högtemperaturreaktor

En högttemperaturreaktor kan användas för att framställa vätgas. Den framställer dock inte nytt reaktorbränsle.

ALTERNATIVA TYPER AV KÄRNBRÄNSLE

Två andra reaktortyper ingår i avancerade projekt för framtida kärnkraft: toriumreaktorer och fusionsreaktorer. Det har knutits stora förhoppningar till att sådana konstruktioner ska ge rena och outsinliga energikällor. Som vanligt finns det dock avsevärda tekniska och fysikaliska problem med att få fram kommersiellt fungerande lösningar. Gemensamt för dessa två alternativa bränsletyper är att tillfört bränsle - torium respektive litium - i sig själva inte ingår i den energialstrande processen, utan att de omvandlas, transmutteras, i själva bränslecykeln till det material - uran-233 respektive tritium - som fissioneras respektive fusioneras.

Torium

Torium är betydligt mer rikligt förekommande än uran. Det finns till exempel i strandsand på indiska subkontinenten och i slagghögar från gruvdrift. Torium är inte klyvbart i sig, men kan omvandlas till uran 233 genom neutronbestrålning. Detta U-233 avger i sin tur energi när villkoren för en kedjereaktion är uppfyllda. Uran 233 har liknande egenskaper som U-235. Det medför också att U-233 kan användas i en fissionsbomb.

I idealfallet skulle en toriumreaktor kunna drivas i kontinuerlig drift med flytande härd. Det finns dock avsevärda tekniska och fysikaliska utmaningar för att realisera en sådan lösning på energi-problemet.

En framtidsvision är att kunna sätta upp en självständig Th-232→U-233 kärnprocess där neutronflödet är tillräckligt för att underhålla konvertering av torium i en kontinuerlig process, till exempel med en flytande härd av smält toriumsalt.

Fördelar	Nackdelar
God tillgång på torium	Producerar kärnvapenmaterial (U-233)
Mindre problem med avfallet	Radiologiska risker (plutonium, U-232)
Mindre risk för stora haverier	Ny och oöversedd teknik

Fusionskraft

Det har pågått försöksverksamhet med fusionskraft i mer än 50 år utan att något genombrott har kunnat konstateras. De tekniska och fysikaliska utmaningarna är mycket stora. För det första måste ett plasma av vätekärnor (deuterium-tritium) med en temperatur om över 150 miljoner grader hållas stabilt så att en fusionsreaktion kan underhållas. För det andra måste fusionsreaktionen kunna generera sitt eget bränsle från råmaterialet litium så att väteisotopen tritium bildas i tillräcklig omfattning för att hålla processen igång.

Fördelar	Nackdelar
Outsinlig energikälla	Mycket komplicerad konstruktion
Ingen risk för stora haverier	Höga kostnader för anläggningar
Inget farligt avfall	Klarar kanske inte egen bränsleförsörjning

Avancerad avfallshantering – transmutation

Det är välkänt att högaktivt avfall från kärnkraft måste lagras i flera hundra tusen år innan strålningen klingat av. De mest långlivade strålningskällorna är de tunga ämnen som bildas vid kärnreaktionen, transuraner. Ett sätt att minska den nödvändiga lagringstiden är att i en efterföljande process splittra transuranerna till mer kortlivade strålningskällor. Detta kan göras med så kallad spallation där bly bombarderas med snabba protoner så att det avger neutroner vilka i sin tur splittrar transuranerna. På så sätt kan lagringstiden minskas ned till några hundra år. Efter den tiden har klyvningsprodukternas radioaktivitet minskat ned till att vara i paritet med den naturliga bakgrundsstrålningen på jordytan.

Genom så kallad transmutation kan det mest långlivade högaktiva avfallet omvandlas till mer kortlivade radioaktiva klyvningsprodukter.

Detta är en mycket kostsam process och kräver därför politisk vilja och stabilitet att motivera och understödja det höga elpris processen skulle medföra.

Fördelar	Nackdelar
Mindre avfall	30-50% högre elpris
Kortare lagringstid	Oöversedd teknik
Minskad spridningsrisk	Lång inkörningstid

SAMMANFATTANDE SLUTSATSER

Motivet för att satsa på vidareutveckling av fjärde generationens kärnkraft sägs vara att den behövs för att den globala energibalansen ska gå ihop på sikt. En sådan lösning skulle kräva mer än en 50-faldig utbyggnad av kärnkraften för att den skulle kunna tillgodose de framtida globala energibehoven. Även om utbyggnaden stannar vid en 20-faldig

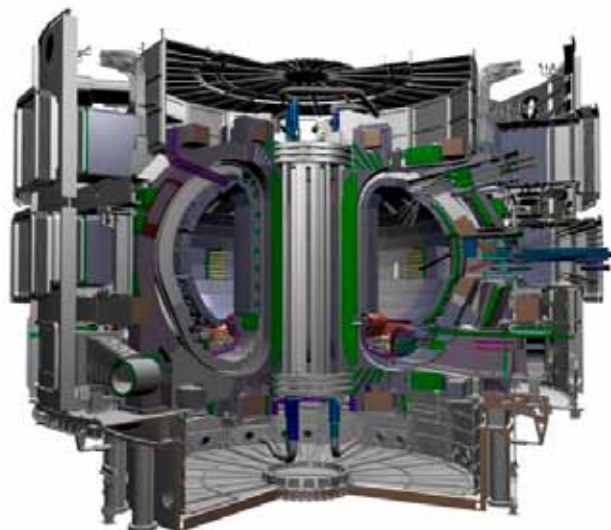


Bild3 visar den Tokamak-toroid, ITER, som för närvarande är under uppbyggnad för att tjäna som prototyp för kommande fusionsreaktorer. ITER planeras komma i drift ca år 2020.

ökning blir investeringskostnaderna av samma storleksordning som hela världens militärutgifter under åttio år.

Om man lyckas införa ny reaktorteknik och avancerad avfallshantering skulle bränsleförsörjningen vara säkrad för all överskådlig framtid och erforderlig lagringstid för avfallet kunna kortas ned till i storleksordningen 800 år. Detta skulle dock medföra en ökning av elpriset med upp till femtio procent och kräva avancerade installationer med avsevärda radiologiska risker.

Risken för kärnvapenspridning skulle öka. Anledningen till detta är att hanteringen av klyvbart material som plutonium-239 och uran-233 (vid en toriumprocess) skulle bli väsentligen mer omfattande. Även de anläggningar som kan komma att användas för omvandling av högaktivt avfall skulle kunna användas för att framställa plutonium. Min slutsats är således att satsning på kärnkraft som framtida energikälla skulle kräva en global politisk stabilitet av en grad som vi tyvärr inte verkar vara i närheten av. Vi som vill verka för en kärnvapenfri värld kommer att fortsätta att med intresse följa utvecklingen av eventuell framtida kärnkraft och delta i en dialog om detta. ❖

INTERNATIONELL UTBLICK

av Inge Axelsson inge.axelsson@slmk.org

DOMEDAGSKLOCKAN 1 MINUT NÄRMARE MIDNATT

Den 10 januari 2012 flyttades domedagsklockan på Bulletin of the Atomic Scientists (BAS) en minut närmare midnatt, till 5 minuter i tolv. Ändringen motiveras av internationell passivitet både i nedrustning av kärnvapen och åtgärder mot klimathotet. Det officiella uttalandet från BAS lyder såhär: "It is five minutes to midnight. Two years ago, it appeared that world leaders might address the truly global threats that we face. In many cases, that trend has not continued or been reversed. For that reason, the Bulletin of the Atomic Scientists is moving the clock hand one minute closer to midnight, back to its time in 2007."

Bulletin of the Atomic Scientists (BAS) 10 januari 2012

HUR ETT KRIG MED IRAN KAN UNDVIKAS

Ordkriget är uppskruvat mellan å ena sidan Iran, å andra sidan Israel och USA. Samtidigt försöker USA gjuta olja på vågorna genom att öppna Israel för att angripa Iran militärt.

Joshua Pollack, rådgivare åt den amerikanska regeringen, diskuterar i BAS hur ett krig mellan Iran och Israel kan undvikas. Riskerna är stora att kriget bryter ut under 2012, kanske redan i vår. Israels försvarsminister Ehud Barak, som tillhör regeringens hökar, har i vinter uttalat att Israel måste slå till mot Iran nu, inom några månader, sedan är det för sent att stoppa kärnvapenproduktionen. Det som oroar Barak verkar vara att den förmodade produktionen av kärnvapen håller på att flyttas till en underjordisk fabrik i Qom. Men enligt Pollack övervakas den anläggning nästan ständigt

av internationella vapeninspektörer och den är inte så djupt nedgrävd att den är oåtkomlig för konventionella vapen. USA:s försvarsdepartement tycker inte heller att det brådskar med angrepp. Den amerikanska regeringen vill arbeta med sanktioner.

De tre parterna har nu, var och en för sig, möjlighet att åstadkomma en katastrof. Iran kan försöka stänga Hormuzsundet vilket skulle innebära en allvarlig konflikt med USA. Israel kan fortsätta terrorräderna mot kärnfysiker i Iran eller militärt angripa Iran vilket leder till krig och kärnvapenkapplöpning i Mellanöstern. USA kan underskatta diplomatins möjligheter i Iran. Iran måste avstå från anrikning av uran utöver kravet på reaktorbränsle och från tungvattenreaktorer. USA måste erbjuda dem någon form av påtaglig kompensation.

Joshua Pollack. How to prevent war with Iran. Bulletin of the Atomic Scientists 27 januari 2012

'NEW START' FYLLER ETT ÅR

I april 2010 enades förhandlare från Ryssland och USA om New Strategic Arms Reductions Treaty (New START). Efter långdragna bråk i senaten i USA trädde avtalet i kraft 5 februari 2011. Avtalet innebär följande maximala antal kärnvapen i vart och ett av de båda länderna:

- 1550 utplacerade strategiska strids-spetsar
- 700 utplacerade bärare av strids-spetsar (interkontinentala missiler och bombflygplan)
- 800 strategiska utskjutningsanordningar (missiltuber på ubåtar, missilsilos och bombflygplan)

Under året som gått har Ryssland och USA vardera gjort 18 inspektions-resor till kärnvapen i det andra landet. De amerikanska experterna har bl.a.



fått se Rysslands nya MIRV ballistiska missil. MIRV, multiple independently targetable reentry vehicle, innebär att en ballistisk missil som närmar sig sina mål splittras i flera missiler som kan styras mot olika mål.

Rysslands arsenal är redan mindre än avtalets gränsvärden och den amerikanska regeringen diskuterar också att av ekonomiska skäl minska arsenalerna mer än vad som står i avtalet.

I en blogg på IPPNW:s hemsida 16/2 kritiserar John Loretz New START för att bara anpassa avtalen till nedrustning som redan är beslutad av ekonomiska skäl men gläds åt AP-telegram om att Obama-administrationen överväger 80-procentiga nedskärningar av kärnvapenstyrkorna. Är telegrammet en försöksballong för att pejla vart vinden blåser? Högerdebattörer har redan ilsknat till.

Kingston Reif, Bulletin of the Atomic Scientists 2 februari 2012
John Loretz IPPNW, <http://peaceandhealthblog.com/2012/02/16/down-payment/>

KÄRNFYSIKER DÖDADE I IRAN

Enligt pressuppgifter har sedan 2007 fyra namngivna kärnfysiker dödats och en skadats vid attentat i Iran. Att attentaten ägt rum bekräftas av experter som antar att attentaten är köpta av någon som vill sabotera Irans kärnvapenprogram.

William Tobey, Bulletin of the Atomic Scientists 12 januari 2012

IPPNW AGERAR FÖR DIPLOMATI MED IRAN, I STÄLLET FÖR BOMBER MOT IRAN

Den 8 februari publicerade IPPNW ett uttalande för diplomatiska kontakter med Iran för att diskutera frågan om kärnvapen i Mellanöstern och mot militära angrepp mot Iran. IPPNW anser att en kärnvapenkonvention som förbjuder kärnvapen i alla länder är den enda framkomliga vägen för att förhindra kärnvapenkrig: "International Physicians for the Prevention of Nuclear War (IPPNW) opposes all military action against Iran's nuclear program. Attacking Iranian facilities will cause widespread devastation, increase the risk of nuclear proliferation, and halt

the chances for peace in the region. IPPNW urges all nations, and Israel and the United States in particular, to refrain from launching military strikes against Iran, and to work with the international community to resolve, through the many diplomatic and non-violent pathways that remain open, the legitimate concerns that Iran may be developing a nuclear weapons capability... There is no military solution to the problem of nuclear weapons proliferation anywhere in the World... The only way to ensure that nuclear weapons will never be used again, however, is to negotiate and complete a Nuclear Weapons Convention that will eliminate all existing nuclear weapons and prevent all states from acquiring or reacquiring them in the future."

<http://www.ippnw.org/>
www.medact.org

KLIMATFÖRÄNDRINGEN MEDFÖR INGEN KRIGSFARA?

The Peace Research Institute Oslo (PRIO) utger flera tidskrifter, bl.a. Journal of Peace Research. Januariumret ägnas helt åt risken att klimathotet leder till krig. De flesta av artiklarna kommer fram till att risken för krig är överdriven, åtminstone enligt nuvarande kunskap. Risken för krig om vattenresurserna förefaller t.ex. vara nära noll. Den internationella klimatpanelen (Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC) kommer år 2013 för första gången publicera en översikt över risken att klimatförändringar utlöser krig.

Journal of Peace Research 2012;49 (1)

MASKEN STUXNET

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) gav 2011 ut "Nationell riskidentifiering". Krig tas inte upp i skriften men som exempel på cyberattacker nämns masken Stuxnet som år 2010 troligen användes för att störa Irans kärnvapenprogram.

www.msb.se

REGIONALT KÄRNVAPENKRIG GER GLOBAL MASSVÄLT

Ett kärnvapenkrig var som helst i världen, med "endast" 100 kärnvapen, skulle störa det globala klimatet och jordbruksproduktionen så att mer än en miljard människoliv riskeras. Ira Helfand, från IPPNW:s affiliate i USA har arbetat tillsammans med forskare och experter inom jordbruk och näringslära och släppte den 24 april en omfattande



rapport med titeln Nuclear Famine – A Billion People at Risk. Rapporten bygger på data från forskare som studerat klimateffekter av ett hypotetiskt kärnvapenkrig mellan Indien och Pakistan.

De har bland annat funnit att majsproduktionen i USA skulle sjunka med 10% under ett helt decennium och risproduktionen i Kina skulle under de fyra första åren sjunka med 21%. För de 925 miljoner människor som redan är kroniskt undernärda skulle en tioprocentig minskning i matkonsumtion innebära hög risk för svält.

– De faror som påpekas i rapporten kräver att själva grundvalen i vår inställning till kärnvapen förändras, säger Ira Helfand. Vi måste väga in att det inte enbart är stormakternas kärnvapenarsenaler som hotar mänskligheten, även de mindre arsenalerna hos till exempel Indien och Pakistan utgör ett globalt hot, fortsätter han.

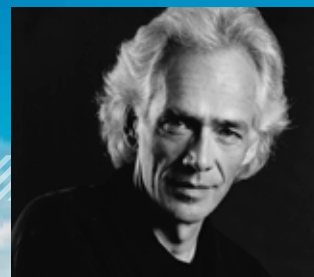
Mikhail Gorbatsjov kommenterar rapporten med att han är övertygad om att kärnvapnen måste avskaffas.

– Att använda kärnvapen militärt är otänkbart, och för att uppnå politiska mål omoraliskt, säger den före detta Sovjetpresidenten. Han fortsätter med att peka på hur denna rapport visar att vi måste komma ifrån de Kallakriget-liknande planerna på hur de kan användas och röra oss mot en total eliminering av världens arsenaler.

Rapporten kan laddas ner på www.slmk.org.

KÄRNVAPEN FRÅN EN AMERIKANSK HORISONT

av Claes Andreasson claes@swedishpublicradio.com



Claes Andreasson är fristående radioproducent i Los Angeles.

Ryskt missilförsvar i Kanada?

"Föreställ dig att Ryssland byggde ett missilförsvar på gränsen mellan Kanada och USA. Och när amerikanerna protesterade, svarade de 'oroa er inte, det är inte avsett för att skjuta ned era missiler, utan för att försvara oss mot ett anfall från Latinamerika.' Jag tror inte den amerikanska administrationen skulle uppskatta det!"

Det är inte svårt att se det absurda i David Kriegers scenario. "Ändå beskriver det precis vad USA och Nato gör med sitt europeiska missilförsvarsprogram. Samtidigt som de helt avfärdar den ryska oron," säger han.

David Krieger leder fredsorganisationen Nuclear Age Peace Foundation i den kaliforniska kuststaden Santa Barbara, en av de organisationer som nyligen skickade ett öppet brev till presidenterna Obama och Medvedev för att varna för riskerna med ett europeiskt missilförsvarssystem med bland annat landbaserade robotar i Rumänien. Det öppna brevet har undertecknats av ett drygt hundratal organisationer och privatpersoner, inklusive IPPNW och Sveriges Fredsråd.

Trots att det europeiska missilförsvarets huvuduppgift sägs vara att fungera som ett försvar mot eventuella framtida iranska robotattacker, har amerikanska forskare påpekat att det också ger USA möjlighet att spåra och slå ut ryska missiler. "Ett system som är avsett som ett skydd mot en iransk attack, skulle i själva verket fungera bättre om det placerades innanför den ryska gränsen. Ett samarbete med ryssarna skulle dessutom undanröja de farhågor som Dmitrij Medvedev uttryckt under de senaste åren," säger David Krieger.

I ett tal i november förra året hotade den ryske presidenten med att Ryssland skulle placera ut moderna, offensiva vapensystem i de västra och södra delarna av landet, för att ha möjlighet att slå ut ett missilförsvar i Europa. Medvedev varnade också för att Ryssland skulle dra sig ur det nya START-avtalet om ytterligare begränsningar av strategiska kärnvapen, om det europeiska missilförsvarsprogrammet genomförs. "Jag tror inte att Ryssland vill dra sig ur avtalet. De försöker bara understryka vikten av sin kritik, liksom att de inte känner sig bundna av ytterligare begränsningar i sin kärnvapenarsenal, när de samtidigt känner sig hotade."

I det öppna brevet påpekar undertecknarna att ett ryskt tillbakadragande från det nya START-avtalet inte bara skulle kunna leda till förnyad kapprustning utan också kunna få förödande effekter för samarbetet inom Ickespridningsavtalet NPT. "Jag tror att om både Ryssland och USA backade från de överenskommelser som trädde i kraft för ett år sedan, skulle NPT-länder som inte har kärnvapen känna sig både oroade och störda," säger David Krieger.

Det öppna brevet avslutas med en uppmaning om att frysa planerna på ett europeiskt missilförsvar, till dess USA och Ryssland i öppna och gemensamma förhandlingar kunnat bedöma det hot som systemet är avsett att vara ett skydd mot. "Meningsskiljaktigheter om missilförsvaret kan inte tillåtas kullkasta de framsteg mot en kärnvapenfri värld

som gjorts, eller än värre – vända utvecklingen i motsatt riktning och väcka till liv det förhållningssätt som rådde under det kalla kriget."

"Det förefaller inte som om Obama-administrationen förstär konsekvenserna av att placera ut ett missilförsvarssystem i Europa," säger David Krieger. "Eller hur stark oron är i Moskva."

David Krieger har också svårt att förstå hur administrationen i Washington tänker. "Obama har begärt en översyn av konsekvenserna om den amerikanska kärnvapenarsenalen minskade till antingen 1000-1100, 700-800 eller 300-400 missiler. Det är naturligtvis ett hoppfullt tecken om den amerikanska administrationen kan tänka sig att minska sin arsenal till 300-400 missiler. Men jag kan inte tänka mig att det skulle vara möjligt så länge konflikten om det europeiska missilförsvaret fortsätter."

Moskva upplever inte att den ryska oron tas på allvar. I ett uttalande en vecka före det ryska presidentvalet påpekade premiärminister Vladimir Putin att Washington "sagt till sina kolleger inom NATO-blocket: 'Låt Ryssland påta på. Vi bryr oss inte, de har i alla fall inget annat kvar än rost.' Det är inte sant. Idag, är det definitivt inte sant."

För att understryka sitt missnöje och göra sin oro tydlig kanske den ryska ledningen ändå skulle fundera på ett missilförsvar i Kanada?

Det öppna brevet till presidenterna Obama och Medvedev finns att läsa på: www.wagingpeace.org/articles/db_article.php?article_id=313

CITATET

Historically and cross-culturally there is a relationship between the militarization of society and the increase in gender-based violence. Military interventions and the militarization of society inevitably have a negative impact on women and gender relations. One reason this is the case, is because the militarization of society leads to the glorification of certain forms of masculinities, that is, militarized, authoritarian, patriarchal masculinities. Also, militarization leads to greater political authoritarianism and hierarchies.

Nadje Al-Ali, Professor of gender studies, University of London

NYHETSBRIV

SLMK:s nyhetsbrev är ett mejlutskick som innehåller aktuell information om intressanta händelser på kärnvapenfronten i kortfattad form. Nyhetsbrevet skickas ut ungefär en gång varannan månad. Skicka ett mejl till leonore.wide@slmk.org om du vill vara med på utskickslistan.

SVD-ARTIKEL

Den 14 april skrev Gunnar Westberg, Svenska Läkare mot kärnvapen och Kirsti Kolthoff, Internationella Kvinnoförbundet för Fred och Frihet tillsammans på Svenska Dagbladets nättidning: "Fler än Iran bör nedrusta". Läs hela artikeln: www.svd.se/opinion/brannpunkt/fler-an-iran-bor-nedrusta_7004515.svd

AUTOGIRO

Du vet väl om att du kan betala din medlemsavgift och skänka en regelbunden gåva via autogiro? Gå in på www.slmk.org/bli-medlem/ och ladda ner en anmälningsblankett. Du kan även anmäla dig via din internetbank eller ringa oss på 08-400 20 483 så skickar vi en blankett! Med autogiro vet du att din medlemsavgift/gåva inkommer regelbundet och utgör grundpelaren för organisationens



verksamhet. Genom 90-kontot är vi kontrollerade av Svensk insamlingskontroll och Frivilligorganisationernas insamlingsråd, det garanterar att din gåva används på ett korrekt och etiskt sätt!

NUCLEAR ABOLITION DAY 2 JUNI

I Stockholm uppmärksammas Nuclear Abolition Day med arrangemanget Fest för fred, en afton med konserter, stand up och poetry slam i Vintervikens trädgård. Självklart utgör kärnvapen den röda tråden genom denna fullspäckade sommarkväll. Ta gärna med en picknickkorg att dela i gräset! Testa dina kunskaper i kvällens kärnvapenquiz. Plats: Vintervikens trädgård. Tid: kl 16-23. Fritt inträde.

NOTISER

Militarisering av våra liv och samhällen

FEMINISM SOM MOTSTÅND

Sommarkurs på Kvinnofolkhögskolan 23 juli-16 augusti 2012
(tre veckor på distans och sista veckan på skolan)

www.kvinnofolkhogskolan.se

VERKSAMHETSBERÄTTELSE

VERKSAMHETSÅRET 2010-09-01 – 2011-08-31

Sammanställd av Meit Krakau

MEDLEMSKAP

SLMK organiserar läkare och medicine studerande samt lärare vid medicinsk fakultet. Vid utgången av år 2010 hade föreningen 2 859 betalande medlemmar. Medlemsavgiften är 290 kr per år. För studentmedlemmar är avgiften 100 kr per år. Av medlemmarna är 54 % män och 46 % kvinnor.

ASSOCIERAT MEDLEMSKAP

Under våren 2011 har två yrkesföreningar mot kärnvapen valt att lägga ner sina respektive föreningar. De är Forskare och Ingenjörer mot kärnvapen, FIMK, och Sjuksköterskor, sjukgymnaster och analytiker mot kärnvapen, SSAMK. SLMK:s styrelse beslutade i januari 2011 att erbjuda medlemmarna i dessa föreningar att bli 'associerade medlemmar' i SLMK med specificerade rättigheter inom föreningen. De kan då fortsätta sitt engagemang mot kärnvapen inom SLMK:s ram. Medlemsavgiften sattes till 200 kr per år.

STYRELSEN

Vid årsmötet i januari 2011 omvaldes Jan Larsson till ordförande. Leonore Wide och Martin Tondel omvaldes till vice ordförande. Den nyvalda styrelse som tillträdde i januari 2011 hade 11 ordinarie ledamöter varav 1 studentrepresentant och 11 suppleanter varav 1 studentsuppleant.

Till medlemmar i valberedningen utsågs Carin Odhner, sammankallande, Karin Stenstedt och Karin Svensson. En presentation av styrelsens medlemmar har lagts ut på SLMKs webbplats.

Verkställande utskottet, VU, utgörs av sex styrelsemedlemmar: ordföranden, de två vice ordförandena, sekreteraren, studentrepresentanten samt Gunnar Westberg. Föreningens kanslichef/kassör Klas Lundius och föreningens informationsansvariga Josefin Lind är

båda ständigt adjungerade medlemmar i VU. VU håller månatliga sammanträden som alltsedan januari 2011 skett via skype-samtal.

Styrelsen har haft 7 sammanträden under verksamhetsåret. Det första hölls i slutet av september 2010, det andra i november 2010. I januari 2011 hölls ett kort styrelsemöte före årsmötet, ett konstituerande styrelsemöte direkt efter årsmötet och därefter ett vanligt styrelsemöte. Följande styrelsemöten hölls i slutet av mars och i slutet av augusti 2011. Septembermötet ägde rum på ön Ven på inbjudan av Klas Lundius och Christina Vigre Lundius. Övriga möten hölls i Stockholm.

KANSLI OCH PERSONAL

Efter att Josefin Lind tillträtt en nyrättad tjänst som informationsansvarig den 1 september 2009, initialt på deltid och alltsedan den 1 september 2010 på heltid, har det mesta av föreningens löpande verksamhet koncentrerats till det nyrättade SLMK-kontoret på Norrtullsgatan 45 i Stockholm. Föreningens mångåriga kassör och kanslichef Klas Lundius, som arbetar på SLMK:s kontor i Perstorp, har successivt överfört många arbetsuppgifter till Josefin Lind och därigenom kunnat minska sin arbetstid till ca 20 %. Han har behållit ansvaret för kassaförvaltningen och föreningens övergripande ekonomiska angelägenheter. På Perstörpskontoret arbetar också Margareta Gustafsson som är sekreterare på kort deltid. I Stockholm finns sedan tidigare en kanslist på Svenska Läkarförbundet anställd på kort deltid.

EKONOMI

SLMK har en stabil ekonomisk situation. Medlemsavgifter, gåvor från medlemmar och stödpersoner samt bidraget från Banco Humanfonden och Banco Hjälpfonden (internt genererade medel) utgjorde 86 % av föreningens inkomster. SLMK har haft förmånen att mottaga en stor donation på 674 399 kr genom testamente från en avlidne medlem. De flesta av våra medlemmar skänker extra gåvor till våra projekt, och föreningen har också omkring 400 stödpersoner och givare som regelbundet skänker pengar. Det ideella fondsparandet i Banco Fonder (numera ägt av Swedbank) är betydelsefullt. Utdelningen därifrån i februari 2011 var ca 430 000 kr. Totalt

under åren alltsedan 1994 har detta fondsparande tillfört föreningen drygt 8 miljoner kr. Övriga inkomster utgörs till största delen av anslag från Folke Bernadotteakademien.

Från Folke Bernadotteakademien beviljades i januari 2011 dels ett verksamhetsstöd på 200 000 kr, dels ett projektbidrag till den nordiska IPPNW-konferensen i Uppsala i maj 2011 med 115 750 kr vilket var precis den sökta summan. I juni 2011 beviljades ett projektbidrag på 89 500 kr för SLMK-arbete riktat till riksdagen för att etablera kärnvapenfrågan där. Josefin Lind hade författat de framgångsrika projektansökningarna.

Bokslutet vid räkenskapsårets slut den 31 augusti 2011 visade ett resultat på 637 360 kr. Detta stora plusresultat beror helt på donationen. Utan den skulle det ha blivit ett minus på ca 37 000 kr. Balansräkningen omsluter drygt 5 miljoner kr. SLMK har en tillfredsställande buffert av sparad kapital.

Med hjälp av den stora donationen har föreningen kunnat planera för att förstärka arbetet med en kampanjarbetare på en treårig projektanställning. Ernst Michaeli var idégivare till projektet med ett brev till styrelsen efter den nordiska konferensen i maj 2011. Planeringsarbetet för kampanjen som vi kallar **ICAN Sverige 2014** påbörjades under sommaren 2011. Den nya kampanjarbetaren kommer att börja sin tjänst i januari 2012, till en början på halvtid. Eventuell utökning av arbetstiden kan så småningom ske med projektmedel.

SLMK har ett 90-konto varför den ekonomiska



redovisningen kontrolleras enligt SFI:s (Svensk Insamlingskontroll) föreskrifter som stipulerar att minst 75 % av insamlade medel skall användas till föreningens ändamål. SLMK har klarat den gränsen med god marginal. SLMK har som policy att inte placera i fonder eller bolag som har anknytning till kärnvapenindustri. Föreningen är även ansluten till FRII, Frivilligorganisationernas Insamlingsråd. SLMK:s styrelse följer FRII:s krav och arbetar aktivt med FRII:s kvalitetskod. Genom FRII deltar SLMK alltsedan 2008 i kampanjen Aktiegåvan.

FRIVILLIGARBETE, LÖNER OCH UTGIFTER

Föreningsarbetet vilar till största delen på ideellt arbete som utförs utan ersättning. Många medlemmar bidrar

med stora och små arbetsinsatser. För det gångna verksamhetsåret har 46 personer rapporterat mellan 1 och 115 arbetsdagar, totalt ca 844 arbetsdagar med ideellt utfört arbete. SLMK har en sparsam policy beträffande ersättningar till medlemmar. Vid styrelsemöten erhåller styrelsemedlemmarna kostnadstäckning för resa och övernattning. Inför konferenser och andra möten tas beslut från gång till gång. Full kostnadstäckning ges i regel bara till studenter och anställda samt ibland till personer som har specifika uppdrag för föreningens räkning. I övriga fall ersätts endast konferensavgiften eller ges resebidrag motsvarande billigaste resa.

INFORMATIONSBLADET LÄKARE MOT KÄRNVAPEN, LMK

Denna medlemstidskrift utkommer med fyra nummer per år. Under verksamhetsåret utgavs:

Nr 122 okt/nov 2010.

Nr 123 dec 2010 var ett temanummer "Inga kärnvapen alls – det enda alternativet!"

Svensk översättning av skriften Zero is the only option utgiven av IPPNW med ekonomiskt stöd från SLMK.

Nr 124 jan/feb 2011

Nr 125 juni/juli 2011.

Tidningens upplaga är på drygt 5000 ex.

Det är den enda regelbundet

utkommande tidskrift i Sverige som bevakar området kärnvapennedrustning. Jan Larsson och Ulf König har sedan ett tiotal år varit redaktörer för tidningen.

Under vinjetten Internationell utblick medverkar Inge Axelsson i varje nummer med aktuella och intressanta notiser, referat och kommentarer från många internationella tidskrifter och databaser. Journalisten Claes Andreasson som är baserad i Los Angeles medverkar med artiklar från amerikansk horisont. Tidningen är också medlemsblad för Forskare och Ingenjörer mot Kärnvapen, FIMK, samt vår danska systerförening Danske laeger mod kernevåben. På utskickslistan står även medlemmarna i föreningen Svenska Tandläkare mot Kärnvapen, STMK. Medlemmar i dessa föreningar bidrar med artiklar. Tidningen distribueras till många bibliotek och institutioner samt till personer verksamma inom politik och förvaltning.

FORTBILDNING OCH UTVECKLING

En ständig fortbildning inom verksamhetsområdet



sker för medlemmarnas del genom tidningen Läkare mot Kärnvapen och medlemsutskick per brev. För den intresserade finns rikligt med information via föreningens webbplats. Styrelsens medlemmar har en gemensam e-postlista där aktuell information skickas ut. Medlemmarna erbjuds att prenumerera på ett elektroniskt nyhetsbrev som Leonore Wide och Meit Krakau ansvarar för.

Oftast ingår ett utbildningsinslag vid våra styrelsemöten. På morgonen före styrelsemötet i november 2010 ordnade Armémuseum en specialvisning för ett drygt tiotal SLMK-medlemmar av utställningen 'No More Wars' som handlade om atombombningen av Hiroshima. Under detta styrelsemöte ledde Johannes Norberg en workshop enligt 'de Bonos 6-hattarsmetoden' med fokus på medlemsrekrytering. Vid årsmötet i januari 2011 hade vi besök av professor Töres Theorell som föreläste under rubriken 'Ledarskap och arbetsmiljö i atombranschen – aspekter på säkerhet i kärnenergi- och kärnvapenproduktion'. Vid styrelsemötet i mars 2011 inledde Gunnar Westberg en gemensam diskussion med en översikt över världsläget beträffande kärnvapen och de aktuella händelserna i Japan. Vid styrelsemötet i augusti 2011 hade vi besök av Henrik Salander som talade om NPT PrepCom 2012. Några styrelsemedlemmar har varit på kurser och seminarier om styrelsearbete i ideella föreningar.

MEDLEMSBREV OCH INSAMLINGAR

Förutom informationsbladet får föreningens medlemmar vanligtvis tre medlemsbrev per år med aktuell information om arbetet med kärnvapenedrustning och föreningens verksamhet. Den som missat att betala sin medlemsavgift erhåller flera påminnelsebrev med aktuell information. I samband med medlemsutskicket i november 2010 bad vi om en extra gåva till föreningens utåtriktade arbete med fokus på att arbeta i ICAN:s anda och verka för ett förbud av kärnvapen. Vårutskicket i april 2011 innehöll en förfrågan om bidrag till studenternas aktion under Almedalsveckan i Visby och övriga SLMK-verksamheter. I Hiroshimadagsutskicket i augusti 2011 bad vi om bidrag till SLMK:s planerade satsningar för att åter sätta Sverige på nedrustningskartan. Medlemmarnas gensvar i form av ekonomiska bidrag är en mycket värdefull tillgång för föreningens arbete. Tack vare detta stöd kan vi mestadels mobilisera ekonomiska resurser till att genomföra önskvärda projekt.

SLMK PÅ NÄTET

SLMK:s webbplats www.slmk.org sköts av Josefin Lind

och uppdatering sker ofta. En nyhetsspalt "Kärnvapen i media" förmedlar dagsfärska nyheter från många svenska och utländska tidningar och nyhetsbyråer. Det är en tjänst som vi köper från företaget Meltwater. Bloggen innehåller många bidrag från medlemmarna. SLMK är medlem i Globalportalen vars webbplats www.globalportalen.org har en länk till SLMKs webbplats. Josefin Lind och Johannes Eldblom har ansvarat för uppdatering av materialet där. SLMK finns på Facebook alltsedan våren 2010.



"LÄR OM KÄRNVAPEN" OCH "LEARN ABOUT NUCLEAR WEAPONS"

Ett omfattande, nätbaserat studiematerial om kärnvapenproblematiken finns sedan flera år på SLMK:s webbplats. Det kan klickas fram från hemsidan eller www.laromkarnvapen.se. Där finns också en engelskspråkig version www.learnaboutnukes.org och en norskspråkig version på www.atomvapen.no. Studiematerialet är i första hand avsett för studerande på alla nivåer men bör vara av värde också för journalister och alla andra intresserade. En arbetsgrupp inom styrelsen ansvarar för uppdatering av materialet. Under verksamhetsåret har Henrik Pettersson anlitats för att lägga över materialet i ett wordpress-format, som förenklar den fortsatta hanteringen.

LÄR OM KÄRNVAPEN FÖR LÄRARE: "LÄR OM NEDRUSTNING"

Studiematerialet kompletterades 2009 med ett pedagogiskt utformat material för skolundervisning, riktat till gymnasiet, årskurs 8-9 och folkhögskolor. Det innehåller en lärarhandledning för undervisning om nedrustning med ett flertal lektionsförslag och övningar. En arbetsgrupp inom föreningen Lärare för Fred samt Leonore Wide och Gunnar Westberg från SLMK utarbetade materialet som till stora delar är baserat på Learn abolition på ICAN:s webbplats. Det nås via en klickbar flik på Lär om Kärnvapens webbplats eller på <http://laromkarnvapen.slmk.org/forlarare.html>. Ett antal pappersexemplar trycktes upp hösten 2010 på SLMKs bekostnad och kan beställas från josefin.lind@slmk.org

KLIMATKOM-PENSATION

Vid årsmötet i januari 2009 beslutades att SLMK ska vara koldioxid neutralt

genom att klimatkompensera för alla flygresor som görs i SLMK:s regi. För det gångna verksamhetsåret



VI SKOGEN
Hjälp som växer så det knakar

registrerades 29 resor (varav flertalet var tur-och-retur-resor) med en sammanlagd flygsträcka på 28 023 person-km, ett beräknat utsläpp på 7,6 ton CO₂-ekvivalenter och en klimatkompensationskostnad på 1 820 kr. Detta belopp har SLMK skickat till VI-skogen. Flygsträckan blev bara en femtedel jämfört med förra årets flygsträcka. Det året gjordes flera interkontinentala flygturer, medan vi under det senaste året hållit oss inom Europa. Uträkningarna har gjorts med flygkalkylatorn på www.triconagreen.com

GRAFISK PROFIL

En arbetsgrupp inom SLMK bestående av Josefin Lind, Johannes Norberg och Andreas Tolf, i konsultation med Gabriel Holmbom som arbetar professionellt med grafisk design, utarbetade en ny grafisk profil till SLMK:s brevpapper, dokumentmallar och visitkort. Den nya grafiska profilen antogs av styrelsemötet i augusti 2011. Loggan har fått en liten förändring: lagerkransen, tänkt som en symbol för Nobels Fredspris, har tagits bort, vilket motiveras med att bilden blir enklare och tydligare så.



VETENSKAPLIGA RÅDET

SLMK:s vetenskapliga råd har varit vilande i flera år. Jan Larsson och Martin Tondel har under det senaste året arbetat med att återuppväcka rådet.

INTERNATIONELLT ARBETE

SLMK:s arbete är i stor utsträckning internationellt inriktat och sker i nära kontakt med den internationella läkarrörelsen mot kärnvapen.

IPPNW, INTERNATIONAL PHYSICIANS FOR THE PREVENTION OF NUCLEAR WAR www.ippnw.org

IPPNW är en världsfederation med föreningar i drygt 50 länder spridda över hela världen. Huvudkontoret finns i USA. SLMK håller kontakt med såväl IPPNW:s huvudkontor som systerföreningar i ett flertal länder. Det övergripande målet för SLMK liksom för IPPNW är ett totalt avskaffande av kärnvapnen. En prioriterad fråga är arbetet för en konvention mot kärnvapen. Gunnar Westberg var tidigare co-president i IPPNW och har därefter varit medlem i IPPNW:s styrelse fram till senaste kongressen 2010. Den svenska medicinstudenten Wenjing Tao invaldes vid kongressen i IPPNW:s styrelse. Hon valdes sedan till

vice ordförande i IPPNW:s styrelse och deltar i EC- (Executive Committee) möten. SLMK har därigenom nära till information om arbetet inom IPPNW. Gunnar Westberg är en av skribenterna på IPPNWs blog, <http://peaceandhealthblog.com> SLMK ger årligen ett bidrag till centrala IPPNW med US\$4 per medlem och år, alltså ca US\$12.000. SLMK stödde ett afrikanskt IPPNW-möte i Zambia i juli 2011 med US\$1000. Där lanserades ICAN-Afrika i staden Livingstone under medverkan av medarbetare från det nyinrättade ICAN-kontoret i Genève.

ICAN, INTERNATIONAL CAMPAIGN TO ABOLISH NUCLEAR WEAPONS www.icanw.org

Denna kampanj lanserades 2007 för att driva på kärnvapenedrustningen. Inom ICAN ligger väsentliga delar av det kärnvapeninriktade arbete inom IPPNW som SLMK särskilt stöder. Josefin Lind utsågs i september 2010 till SLMK:s representant och blev därefter invald i ICAN:s "International Working Group". ICAN har från starten vuxit

internationellt och ICAN-kontor har upprättats i flera länder. I Oslo inrättades hösten 2010 ett nytt ICAN-kontor som kallar sig ICAN Norge. Jan Larsson och Josefin Lind deltog i en uppstartskonferens i Oslo i oktober 2010. Josefin Lind deltog även i ett ICAN-möte i Oslo i mars 2011. SLMK har fortsatt hålla nära kontakt med detta kontor och dess medarbetare. Ett ICAN-kontor finns nu även i Genève med inriktning mot Europa, Mellanöstern och Afrika.

John Loretz som är IPPNW:s projektkoordinator har fått finansiellt stöd från SLMK för arbete med ICAN-projektet motsvarande en dags arbete per vecka nästan kontinuerligt alltsedan december 2007. Stödet har förlängts etappvis med aktuella redovisningar av hans verksamhet som underlag. Enligt SLMK:s senaste beslut i frågan ska stödet fortsätta på samma vis t.o.m. mars månad 2012. Styrelsen har uttryckt stor uppskattning av hans arbete och har varit nöjd med hans rapporter. Kostnaden för SLMK har legat på ca 7000 kr per månad.

DIALOGSEMINARIER, DIALOGUES AND SEMINARS WITH DECISIONMAKERS PROGRAMME

Möten och seminarier med beslutsfattare särskilt i kärnvapenhuvudstäderna utgör sedan många år en viktig del av den internationella verksamheten.

SLMK, främst Hans Levander, initierade och drev programmet de första åren. Huvudansvaret för projektet överlämnades sedan till IPPNW. Programmet har fått fortsatt stöd och deltagande från SLMK.

INTERNATIONELLT STUDENTARBETE

Medicinstudenterna inom IPPNW har program i många länder, se www.ippnw-students.org. Vid IPPNW:s världskongresser väljs två medicinstudenter till International Student Representatives (ISR) för de närmaste två åren och de samordnar studentarbetet över hela världen. Ett europeiskt IPPNW-studentmöte hölls i Tallinn i april 2011, där fyra SLMK-studenter deltog. Se vidare under studentgruppens rapport.

NUCLEAR WEAPONS INHERITANCE PROJECT, NWIP

www.ippnw-students.org/NWIP

Projektet startades ifrån Sverige 2001 och den svenska studentgruppen var från första början bland de drivande i projektet. Delegationer av aktiva IPPNW-studenter träffar studenter i kärnvapenhuvudstäderna vid dialogmöten, seminarier och workshops där de informerar om kärnvapen. Senaste åren har ingen SLMK-student varit koordinatör men SLMK har fortsatt att stödja NWIP-koordinatörerna. Senast i oktober 2010 beslutade SLMK ge dem ett bidrag med 1000 Euro.

TYSKLAND

Den mycket livaktiga tyska IPPNW-föreningen anordnade i början av april 2011 en kongress i Berlin till 25-årsminnet av Tjernobyl-katastrofen. Gunnar Westberg, Martina Grosch, Klas Lundius och Josefin Lind deltog. I samband med kongressen hölls också ett europeiskt IPPNW-möte.

NATO

Gunnar Westberg deltog i april 2011 i ett möte i Helsingfors där man diskuterade Natos kärnvapen. Mötet anordnades av den finska föreningen Peace Union tillsammans med BASIC (British American Security Information Council) m. fl. föreningar. Se rapport i LMK nr 125.

RYSSLAND

SLMK har sedan många år hållit regelbunden kontakt med den ryska IPPNW-föreningen. De har ett kontor i Moskva.

IRAN

Föreningen "Iranian Physicians for Social Responsibility", godkändes som medlem i IPPNW vid världskongressen i Basel i slutet av augusti 2010. Gunnar Westberg deltog i juni 2011 i en internationell

konferens i Teheran om kärnvapnens avskaffande.

NORDKOREA, DPRK

Alltsedan vårt första besök där år 2005 har SLMK hållit kontakt med den nordkoreanska IPPNW-läkarföreningen. Ett uppföljande besök gjordes i juni 2007, och året efter kom två läkare från Nordkorea på besök till Sverige. Martin Tondel har sedan uppehållit kontakterna med denna förening vilket tidvis varit svårt. Under verksamhetsåret planerades för ett nytt besök i Nordkorea under hösten 2011 med en IPPNW-delegation.

SEMIPALATINSK, KAZAKSTAN

Nelli Jonasson-Filippova deltog som SLMKs representant i en konferens den 27 augusti 2011 på det medicinska universitetet i Semej, som orten numera kallas. Konferensen uppmärksammade att det var 20 år sedan som atomprovsprängningarna avslutades och provområdet stängdes. Nelli Jonasson-Filippova skrev en rapport från konferensen i LMK nr 126.

INRIKES AKTIVITETER

ANNONSER

SLMK har infört annonser i tidskriften Språket och i Expressens tidningsbilaga "Bidra till en bättre värld" som kom strax före jul 2010.

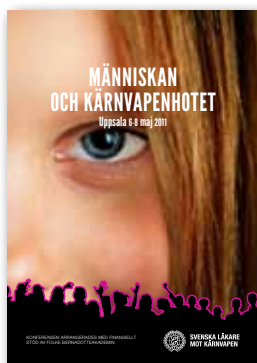
BREV OCH UPPROP

I oktober 2010 skickade SLMK ett brev till utrikesminister Carl Bildt, undertecknat av Jan Larsson och Gunnar Westberg. Vi uttryckte där vår förvåning över Sveriges ditintills uteblivna stöd för en kärnvapenkonvention, i kontrast mot det engagerade tal med krav på olagligförklaring av kärnvapnen som hölls av Schweiz utrikesminister vid IPPNW:s världskongress i Basel i augusti 2010.

"Appeal for a total Ban on Nuclear Weapons" var rubriken på en appell som utgick från den japanska föreningen "Council against A&H -Bombs". Jan Larsson undertecknade appellen för SLMKs räkning i mars 2011.

NORDISK KONFERENS "MÄNNISKAN OCH KÄRNVAPENHOTET" I UPPSALA 6-8 MAJ 2011

Denna konferens som samlade ett 50-tal deltagare från Sverige, Norge, Finland och Estland blev mycket lyckad. På programmet fanns många föredrag, panelsamtal och workshops med omväxlande innehåll. En arbetsgrupp bestående av Jan Larsson, Josefin



Lind, Leonore Wide, Åsa Lindström och Meit Krakau hade arbetat med planeringen i ett halvår. Konferensen genomfördes med stöd av ett projektbidrag från Folke Bernadotteakademien. En koncentrerad och lättillgänglig rapport från konferensen författades av journalisten Hanna

Nilsson, med layout av Gabriel Holmbom. Rapporten infördes i LMK nr 125 och finns även som särtryck, som kan beställas från josefin.lind@slmk.org eller laddas ner från <http://slmk.org/kategori/publikationer>.

NUCLEAR ABOLITION DAY DEN 18 JUNI 2011

SLMK deltog tillsammans med IKFF i en aktionsdag mot kärnvapnen, utlyst av ICAN, som genomfördes på många platser över hela världen. En grupp aktivister från båda föreningarna stod i centrala Stockholm och delade ut informationsmaterial och pratade med förbipasserande. Inför aktionen tryckte SLMK upp väderbeständiga klistermärken med texten "VARKEN KÄRNVAPEN ELLER REKLAM men gärna samhällsinformation, tack!" som fungerar bra att sätta på brevlådan. De kan beställas från josefin.lind@slmk.org

Almedalsveckan i juli 2011. SLMK-studenter gjorde en Target X-aktion på Donners plats i Visby. Se under studentgruppens rapport. Josefin Lind fanns även närvarande under större delen av Almedalsveckan och representerade föreningen vid seminarier och nätverksskapande träffar.

SLMK:S ANTI-ATOMBOMBSDIPLOM

Prismotiveringen lyder: "Svenska Läkare mot Kärnvapens utmärkelse för betydande insatser i arbetet för en kärnvapenfri värld". Idégivare var studentgruppen, främst Thomas Silfverberg och Johannes Norberg. Pristagaren utses av SLMK:s styrelse. Priset utdelades för tredje gången på Hiroshimadagen den 6 augusti 2011 och gick då till Jan Prawitz. Tidigare pristagare har varit Inger Holmlund och Maj Britt Theorin.



HIROSHIMAMINNESDAGEN DEN 6 AUGUSTI 2011

Denna dag högtidligt hålls minnet av atombombernas offer i Hiroshima och Nagasaki i augusti 1945. SLMK anordnade eller medverkade i manifestationer på följande orter. (Se även lokalföreningarnas rapporter.)

Göteborg

Manifestation i Vasaparken. Ulf Bjereld huvudtalare. Gunnar Westberg mötesledare. Mötet antog en resolution som sändes till utrikesministern. Arr: Yrkesgrupper mot kärnvapen och för fred, IKFF samt övriga i Fredsam anslutna grupper. Se utförligt reportage i LMK nr 126.

Lund

Utställning i Lunds Domkyrka under helgen. Klas Lundius och Albert Vel.

Stockholm

1. Target X-aktion på Mynttorget. Andreas Tolf, Wenjing Tao, Åsa Lindström, Leonore Wide. Arr: SLMK-studentgruppen.
2. Manifestation för fred och nedrustning i Storkyrkan. Tal av ärkebiskop Anders Wejryd och Wenjing Tao, SLMK. Utdelning av SLMK:s anti-atombombsdiplom till Jan Prawitz. Arr: SLMK och Stockholms Domkyrkoförsamling. Initiativtagare och organisatör: Leonore Wide.
3. Manifestation på Sergels torg (övre planet). Meit Krakau medverkade som talare. Samarrangemang av sex föreningar på initiativ av Kvinnor för Fred.

Uppsala

Manifestation "För en kärnvapenfri värld". Program på Forumtorget med en tipspromenad, skapad av Hans Levander. På kvällen lyktnedläggning i Fyrisån. Hans Levander medverkade som talare. Arr: Fredsam i Uppsala.

Örebro

Traditionell Hiroshimaceremoni med lyktnedläggning. Arr: Fredsorganisationerna i Örebro.

MEDIAGENOMSLAG I SAMBAND MED HIROSHIMA-MINNESDAGEN 2011

Vendela Englund Burnett och Josefin Lind sammanställde i förväg texter som insändarskribenterna kunde använda som underlag. Vi fick följande insändare och debattartiklar införda:

- 3/8 DN. Insändare. Kärnvapen viktigare än kvinnors liv. Meit Krakau
- 5/8 Sydsvenskan. Debattartikel på sida Opinion. Kärnvapen verkligt hot. Gunnar Westberg
- 6/8 Göteborgs-Posten. Debattartikel. Nödvändigt

att avskaffa kärnvapen. Jan Larsson och Gunnar Westberg.
 6/8 Norra Skåne. Insändare. Förbjud alla kärnvapen. Klas Lundius.
 6/8 Västerbottens-Kuriren. Insändare. Kräv en avveckling av alla kärnvapen i världen. Anneli Schmauch
 8/8 Dala-Demokraten. Insändare. Kärnvapenfrågan utanför EU. Thomas Silfverberg
 11/8 Helsingborgs Dagblad. Insändare. Förbjud alla kärnvapen. Klas Lundius
 19/8 Miljömagasinet. Mayors for Peace. Ett globalt nätverk av städer för kärnvapenedrustning. Meit Krakau

ANNONSER

3/8 DN och SvD. Annonser om manifestationen i Storkyrkan 6/8.
 5/8 Upsala Nya tidning. Annonser (i färg) om programmet med Lyktnedsättning i Fyrisån 6/8.
 5/8 Miljömagasinet. Pägång-spalt: manifestationer i Stockholm, Göteborg, Laholm, Växjö, Nässjö.

PRESSMEDDELANDEN

Pressmeddelande den 6 maj 2011: Nordiska läkare kräver förbud mot kärnvapen! Nordiska läkare samlas i Uppsala i helgen och kräver tillsammans att Nordens regeringar arbetar för omedelbara förhandlingar om ett kärnvapenförbud.

Pressmeddelande den 17 juni 2011: Förbjud kärnvapen! Manifestation i Stockholm den 18 juni för en kärnvapenfri värld, som led i en internationell aktionskampanj mot kärnvapen. Samarrangemang SLMK och IKFF. (Inför 'Nuclear Abolition Day')

Pressmeddelande den 4 augusti 2011: Manifestation för fred och nedrustning med ärkebiskop Anders Wejryd – Hiroshimadagen lördagen den 6 augusti kl 18 i Storkyrkan, Stockholm.

SLMK 30 ÅR



I augusti 2011 var det 30 år sedan som SLMK bildades. Detta firades med en fest som började på Svartensgatan 20, Stockholm, inne på gården. Det var på denna plats som SLMK hade sitt första möte. Se reportage med bilder i LMK nr 126. Gösta Alfvén hade tagit initiativet och hållit i alla

förberedelser för festen.

Till 30-årsjubileet utkom skriften "Så föddes mitt engagemang för en kärnvapenfri värld" där tio personer som är eller har varit aktiva inom föreningen medverkade med sina minnen och reflexioner. De flesta artiklarna hade tidigare varit införda i LMK men ett par var helt nyskrivna, bl.a. en intervju med Ann Marie Janson Lang, skriven av Ami Lönnroth. Gösta Alfvén hade sammanställt och redigerat skriften samt skrivit inledningskapitlet.

RIKSDAGSARBETET

SLMK har beslutat att fokusera på arbete riktat till riksdagen. Arbetet drivs framförallt av Josefin Lind och Leonore Wide. De har etablerat kontakt med flera riksdagsledamöter som aktivt stödjer arbetet för kärnvapenedrustning. Den 2 februari 2011 hölls ett möte i riksdagen med Hans Blix som huvudtalare, där ett tjugotal riksdags-ledamöter och -tjänstemän deltog. Det var fyra föreningar som gemensamt arrangerade mötet: SLMK, IKFF, Svenska Freds och Svenska FN-förbundet.

KÄRNKRAFT OCH KÄRNVAPEN. URAN-BRYTNING.

Sambandet mellan kärnkraft och kärnvapen har tillhört SLMKs intresseområde fastän föreningen inte har kärnkraftsfrågan på sin agenda. På styrelsemötet i mars 2011, mot bakgrund av händelserna i japanska kärnkraftverk, tog föreningen upp en diskussion om att eventuellt engagera sig i kärnkraftsfrågan. I det följande numret av Läkare mot Kärnvapen publicerades två inlägg, ett med argument för att föreningen skulle utvidga sitt engagemang till att ta ställning och arbeta mot kärnkraft, och ett med argument för att bibehålla föreningens hittillsvarande syfte att enbart arbeta mot kärnvapen. Medlemmarnas reaktioner inväntades. Men få medlemmar hörde av sig, och det fanns ingen respons för att utvidga föreningens engagemang. Frågan om hälsoeffekter av uranbrytning har föreningen dock bedömt ligga inom SLMK:s intresseområde att bevaka.

UTARMAT URAN (DEPLETED URANIUM, DU)

Efter en genomgång av det medicinska kunskapsläget gjorde SLMK vid styrelsemötet i januari 2010 ett tydligt ställningstagande beträffande utarmat uran. Till protokollet antecknades: "SLMK anser att försiktighetsprincipen skall gälla vid bedömningen av utarmat uran som vapen och ansluter sig därmed till slutsatsen i ett uttalande av IPPNW", vars uttalande citerades. SLMK:s ordförande konkluderade att SLMK följer kunskapsläget beträffande vapenuran och har

bildat sig en åsikt i frågan men föreningen har valt att inte arbeta med denna fråga.

Vid årsmötet i januari 2011 behandlades en motion som krävde att SLMK skulle ta ställning mot användning av utarmat och upparbetat uran (DU) i vapen. Efter diskussion avslogs motionen.

NÄTVERKET FÖR KÄRNVAPEN- NEDRUSTNING

www.nucleardisarmament.se

Inom detta nätverk samarbetar ett 15-tal svenska



ideella föreningar och organisationer för fred och nedrustning. Deras representanter i nätverket träffas regelbundet i Stockholm. Den gemensamma plattformen är arbetet för en kärnvapenfri värld. Leonore Wide är SLMK:s representant och har fungerat som ordförande i Nätverket sedan ett tiotal år. Vid en informationskväll kallad Humanismens dag på Historiska museet i Stockholm den 21 november 2010, anordnad av Nätverket för Kärnvapennedrustning och Historiska museet, medverkade Meit Krakau med tal. SLMK hade ett bokbord i museets entréhall. Leonore Wide och Meit Krakau deltog aktivt i planering och genomförande av Nätverkets ”strategiseminarium” den 12 februari 2011. Nätverket tillsammans med IPB (International Peace Bureau) anordnade ett möte den 12 juni 2011 med Douglas Roche från Kanada och Alyn Ware från Nya Zeeland. Leonore Wide deltog i mötet.

SVERIGES UTRIKESDEPARTEMENT

Vid ett informationsmöte för föreningarna på UD-NIS (Utrikesdepartementets avdelning för nedrustning och icke-spridning) den 23 september 2010 inför Första Utskottet i FN deltog Gösta Alfvén och skrev sedan en rapport till SLMK:s styrelse. Sedan inbjöd UD-NIS till ett uppföljningsmöte den 26 november 2010 där Leonore Wide och Gösta Alfvén deltog. Leonore Wide skrev en rapport till SLMK:s styrelse.

LIFE-LINK FRIENDSHIP-SCHOOLS PROGRAM www.life-link.org

Detta program för fredsundervisning i skolor har skapats och leds av Hans Levander som också är aktiv styrelsemedlem inom SLMK sedan många år. I ett stort antal skolor i många länder världen över har elever deltagit i fredsaktioner där även kärnvapenfrågan lyfts fram. SLMK har rekommenderat att detta pedagogiska material används i arbete riktat till barn och ungdomar.

ÖVRIGA KONFERENSER, KURSER OCH MÖTEN

Josefin Lind, SLMK, och Emma Rosengren, IKFF, höll en workshop om kärnvapen på Palmedagen den 16 oktober 2010 med ett 15-tal deltagare. De har även bidragit till att en motion författades som antogs av SSU Norrbotten. Motionen har sedan har cirkulerat inom den europeiska socialdemokratiska ungdomsgruppen, antagits av SSU:s riksstämman, och cirkulerar inom Socialdemokraterna inför riksstämman 2013. Motionens syfte är att lyfta Socialdemokraternas arbete för kärnvapennedrustning och att ett förbud mot kärnvapen ska vara en del av detta.

En temakväll arrangerades av Artister för Fred tillsammans med SLMK den 6 december 2010 med rubriken ”En kärnvapenfri värld – vision eller hägring? Gunnar Westberg medverkade som talare tillsammans med Henrik Salander och Stefan Björnson. Ett 30-tal personer deltog. Därutöver har enskilda SLMK-medlemmar och stödpersoner deltagit i möten och seminarier i olika sammanhang och informerat om kärnvapenfrågor.

SVENSKA LÄKARESÄLLSKAPET

SLMK är associerad medlem. Leonore Wide har som SLMK:s representant deltagit i fullmäktigemöten. På Medicinska Riksstämman har SLMK haft en monter i många år, dock inte på Riksstämman 2009 och 2010. Men till 2011 års Riksstämman har föreningen bokat en monter.

Danderyd i december 2011
Meit Krakau
Sekreterare

VERKSAMHETSBERÄTTELSE STUDENTARBETET

2010-09-01 – 2011-08-31

Läkarstudenterna i SLMK är en integrerad del av föreningen och dess verksamhet, vilket är unikt inom internationella läkarrörelsen mot kärnvapen. Både i styrelse och verkställande utskott är studenter representerade och verksamma.

I november arrangerade studenterna i Umeå en helg med workshops, som utmynnade i en studiecirkel under våren utifrån informationsmaterialet på laromkarnvapen.se. Vid den årliga musikhögtiden i Umeå stads kyrka i december 2010 talade Andreas Tolf. På det nationella IFMSA-mötet (International Federation of Medical Students' Associations,

i Sverige tidigare kallat SweMSIC) i Uppsala i februari 2011 höll Alexander Unge en workshop för intresserade läkarstudenter. Studenterna i Umeå var även engagerade i den filmfestival som arrangerades av Umeågruppen i februari.

Vid den europeiska studentkongressen i Tallinn i april 2010 deltog Erik Wareborn, Alexander, Viktor Åkerlund och Andreas Tolf. De höll där en workshop om grundläggande kärnvapenkunskap och den mänskliga faktorn. I maj deltog flera studenter vid det nordiska mötet i Uppsala, och Andreas höll tillsammans med Gunnar Westberg en presentation om den mänskliga faktorn. Under Almedalsveckan anordnade bland andra Åsa Lindström och Andreas en manifestation på Donners plats tillsammans med Josefin Lind och deltagare från IKFF, Target Visby. På Hiroshimadagen den 6 augusti gjordes en liknande manifestation på Mynttorget i Stockholm, före utdelandet av Anti-Atombombsdiplomet i Storkyrkan.

Andreas Tolf

ÅRSRAPPORTER FRÅN LOKALFÖRENINGAR OCH LOKALGRUPPER

Skåne

I Skåne har vi haft insändare till Hiroshimadagen, och vi hade i Lunds Domkyrka en utställning som sattes upp av Klas Lundius och Albert Vel (medlem i FIMK, stödperson i SLMK). Dessutom var vi värdar för SLMKs styrelsemöte på Ven, där vi fick hålla till i konstnären Célestes ateljé. Céleste har själv varit engagerad mot kärnvapen och deltagit i ett antal aktioner på olika håll i Europa.

Klas Lundius

Göteborg

Vid Bok- och Biblioteksmässan i september 2010 hade YMK (Yrkesgrupper mot kärnvapen) en monter som stöddes ekonomiskt av SLMK med 6000 kr. Gunnar Westberg medverkade i montern.

I början av november stod SLMK för programmet vid ett möte på Göteborgs Läkaresällskap med ett 40-tal åhörare. Rubriken var "Att avskaffa kärnvapen – en läkaruppgift". Gunnar Westberg, Frida Sundberg, Martin Tondel och Johannes Eldblom medverkade som talare.

I januari 2011 föreläste Frida Sundberg om kärnvapnens effekter på hälsa och miljö för ett femtontal medlemmar i Grön Ungdom. Gunnar Westberg

informerade om SLMK på infektionskliniken vid Sahlgrenska sjukhuset i mars.

På Hiroshimadagen samlades Yrkesgrupper mot kärnvapen i Vasaparken. Ungefär 50 personer var där. Jazzmusiker för Fred och vissångarna Nova och Mats i gruppen Pärbandet gav en fin stämning. Ulf Bjereld, professor i statskunskap i Göteborg, höll ett intressant tal om att kriget inte är oundvikligt, inte en nödvändig följd av människans natur, och något som vi alla bör kämpa emot. Bjereld påminde om att vi år 2014 skall fira 200 år av fred i Sverige. Det bör vi göra något av. Även för oss i antikärnvapengrupperna finns en plats här när vi skall kräva att Sverige åter skall bli aktivt i arbetet för en kärnvapenfri värld. Bjerelds tal finns på Youtube. Mötet antog en resolution att sändas till utrikesministern, i huvudsak byggd på min och Jan Larssons artikel i GP.

Gunnar Westberg

VERKSAMHETSBERÄTTELSE FÖR SLMK STOCKHOLMSFÖRENINGEN 2010-09-01 – 2011-08-31

(Återges här något förkortad.)

Arbetsmöten har hållits sex gånger under verksamhetsåret, två gånger under höstterminen 2010 och fyra gånger under vårterminen 2011. Möteslokalen har oftast varit på Läkarförbundet. Vid de två sista arbetsmötena under vårterminen var vi hemma hos Karin och Björn Wrangsjö respektive hemma hos Leonore Wide. Antalet deltagande medlemmar har varierat mellan 3 och 6 (i medeltal 4,5). På arbetsmötena har vi ofta kommenterat och diskuterat aktuella händelser beträffande kärnvapensituationen i världen, förutom att vi behandlat löpande ärenden.

Årsmöte hölls den 26 oktober 2010 i närvaro av 9 föreningsmedlemmar. Kassören Karin Wrangsjö redogjorde för kassarapporten. Bokslutet visade en kassabehållning om 30 578 kr. Carin Odhner framlade valberedningens förslag till styrelse för den kommande perioden fram till nästa årsmöte. Årsmötet valde följande styrelse, revisorer och revisorsuppleanter:

Ordförande	Leonore Wide (omval)
Vice ordförande	Gösta Alfvén (omval)
Sekreterare	alternerande, minnesanteckningar förs av någon av de närvarande*
Kassör	Karin Wrangsjö (omval)
Revisor	Bengt-Erik Ginsburg (omval)
Revisor	Monika Palmgren (nyval)
Revisorssuppleant	Anne- Marie Snellman (omval)
Revisorssuppleant	Thomas Silfverberg (nyval)
Studentrepresentant	vakant

Till ny valberedning omvaldes Carin Odhner, sammankallande, Eva Olivecrona samt Karin Stenstedt.

– Efter att årsmötet avslutats hade vi besök av två medlemmar i IKFF (Internationella Kvinnoförbundet för Fred och Frihet) som presenterade en ny skrift, *Kärnvapen & genus*.

* Protokollen har skrivits av Meit Krakau, Karin Stenstedt och Karin Wrangsjö.

I informationsbladet **LÄKARE MOT KÄRNVAPEN** hade följande medlemmar i Stockholm medverkat med artiklar:

Nr 122 okt/nov 2010

Leonore Wide: Manifestation för fred och nedrustning i Storkyrkan

Meit Krakau: Vadstena – Budkavlen för en kärnvapenfri värld

Meit Krakau: Mayors for Peace på IPPNW-kongressen

Meit Krakau: Vad kostar kärnvapnen? Referat från en workshop på IPPNW-kongressen

Gösta Alfvén: Återhållsam insats av utrikesminister Carl Bildt vid NPT Review Conference maj 2010

Meit Krakau: SLMK klimatkompenserar för flygresor

Nr 124 jan/feb 2011

Gösta Alfvén: Världens våld ifrågasätter vårt förnuft

Leonore Wide och Meit Krakau har sedan flera år svarat för ett elektroniskt nyhetsbrev från SLMK. Nyhetsbrevet går ut 6 ggr per år till ett 70-tal adressater.

Leonore Wide har varit aktiv i arbetet med att kontakta riksdagsledamöter och lyfta kärnvapenfrågorna i Riksdagen. SLMK riksföreningen var medarrangör vid ett **seminarium i Riksdagen** den 2 febr 2011 med Hans Blix som talare.

Leonore Wide och Meit Krakau har deltagit i planeringen av SLMK riksföreningens **nordiska möte "Människan och kärnvapenhotet"** som hölls i Uppsala i början av maj 2011. Meit medverkade under mötet med en kort presentation under rubriken Vad kostar kärnvapnen?

På **Hiroshimadagen** den 6 augusti 2010 hölls en **Manifestation för fred och nedrustning** i Stockholms Storkyrka. Ärkebiskop Anders Wejryd medverkade som talare. Från SLMK talade Wenjing Tao. SLMK:s **Anti-atombombsdiplom år 2011** tilldelades Jan Prawitz. Arrangörer var SLMK tillsammans med Stockholms domkyrkoförsamling. Leonore Wide hade liksom de föregående åren hållit i alla förberedelser.

SLMK fyllde 30 år i augusti 2011. Detta firades med

en fest som började Svartensgatan 20 inne på gården, samma plats som där SLMK hade sitt första möte. Därefter följde en god måltid under trivsamma former i Katarina kyrkas församlingshem. Gösta Alfvén hade tagit initiativet och hållit i alla förberedelser till festen.

Till 30-årsjubileet utkom skriften **"Så föddes mitt engagemang för en kärnvapenfri värld"** där tio personer som är eller har varit aktiva inom föreningen medverkade med sina minnen och reflexioner. Gösta Alfvén hade sammanställt, redigerat samt skrivit inledningskapitlet.

Ett projekt med en **fredsstaty** i Stockholm initierades av Gösta Alfvén år 2009. Statyn är tänkt att hedra de svenska fredskvinnorna Alva Myrdal och Inga Thorsson. Under verksamhetsåret har kontakt tagits med skulptören Peter Linde, Saltsjöbaden, som även besöktes av deltagarna i arbetsmötet i Saltsjöbaden i slutet av maj. Han har sedan skapat ett vackert förslag till staty. Gösta Alfvén och Leonore Wide har fortsatt att driva projektet.

Gösta Alfvén har också arbetat med ett **tältprojekt** – ett tält placerat på en central plats i Stockholm där SLMK (och gärna andra föreningar med liknande syfte) kunde nå ut till allmänheten med information om kärnvapen. En del kontakter togs. Projektet är f.n.vilande.

Efter att SLMKs systerförening **SSAMK**, Sjuksköterskor, sjukgymnaster och analytiker mot kärnvapen, tyvärr måst läggas ner i våras har föreningens medlemmar inbjudits att fortsätta vara aktiva som associerade medlemmar i SLMK. SLMK Stockholmsföreningen har haft glädjen att välkomna två av dess medlemmar till deltagande i våra arbetsmöten och projektarbeten.

Stockholmsföreningen har varit aktiv inom **Nätverket för kärnvapenedrustning** och medverkat i flertalet av Nätverkets aktiviteter. Leonore Wide har verkat som Nätverkets ordförande sedan ett tiotal år.

En **global aktionsdag (Nuclear Abolition Day)** utlystes av ICAN i juni 2011. I Stockholm anordnades en manifestation centralt i Stockholm den 18 juni, där SLMK-are medverkade tillsammans med IKFF med bl.a. utdelning av informationsmaterial.

Nätverket **Mayors for Peace** har långsamt vunnit ökad anslutning av svenska kommuner. Meit Krakau är sedan hösten 2010 dess svenska kontaktperson och har arbetat med att sprida det till fler kommuner.

Leonore Wide
Ordförande

Meit Krakau
Sekreterare

ÖREBRO

På anmodan av Hembygdsföreningen i Axberg-Hovsta utanför Örebro medverkade undertecknad vid en samling på Gammalgården i Axberg på FN-dagen 2010. Vi tände tillsammans 65 marschaller och lyssnade till ett anförande om de mänskliga rättigheterna. Jag berättade om vår internationella förenings (IPPNW) historia, lite om den nationella och den lokala samt de aktiviteter som nu genomförs av studenterna i kärnvapenländerna. Jag påminde om att det denna dag, den 24 oktober 2010, var 25 år sedan Tage Danielsson begravdes, och läste hans brev till handelsminister Hadar Cars om vapenindustrin, publicerat i Dagens Nyheter lördagen den 13 januari 1979. Därefter fick medlemmarna lära sig att vika japanska lyktor. Stugan var full med människor, uppskattningsvis ett 50-tal. Hembygdsföreningens styrelse kommer att medverka vid Hiroshimadagen i fortsättningen och förs upp på vår kallelselista.

HIROSHIMACEREMONIN I ÖREBRO 2011

I år ordnade fredsföreningarna i Örebro för sjuttonde gången en lyktceremoni för offren för atombomberna i Japan i augusti 1945. I år fick vi anledning att även tänka på alla människor i Japan som åter drabbats av radioaktiv strålning med okänd styrka och okänd varaktighet och dessvärre fortfarande pågående. Vår vän från Hiroshima Bun Hashizume har sänt ut ett brev till alla folk i världen, där hon önskar att all atomkraft ska avskaffas. Hon är nu 80 år gammal. Hon har besökt oss i Örebro vid två tillfällen och sände nu e-post till Ebba Neander Bondestam. Årets talare Michael Horvath sade bl. a.: "Jag vill se fred som ett dynamiskt tillstånd av utbyte mellan människor och kulturer. – När vi sätter våra lyktor i vattnet är det en ödmjuk ceremoni mot bakgrund av en fruktansvärd historia. Låt den aldrig upprepas. Vi skapar under en kort stund ett monument över den värld vi vill leva i, en värld i fred." Våra lyktor sattes ut från kanot med folkviseton från dragspel och fiol från stranden. Vi var ett 70-tal personer som lyssnade och såg.

För fredsorganisationerna i Örebro
Ingrid Brånvall

UPPSALA

Uppsala arbetar fortsatt med ett informellt nätverk mot kärnvapen, vilket inkluderar läkare, forskare, psykologer och sjuksköterskor. Kontakter finns med Dag Hammarskjölds Minnesfond, Institutionen för freds- och konfliktforskning vid Uppsala Universitet, Fredens Hus (tidigare Uppsala Fredsmuseum) samt IKFF och Kvinnor för Fred. Skolprogrammet Life-Links internationella kontor tjänar i Uppsala som koordinerande kontor för dessa kontakter och program.

Under 2011 medverkade SLMK genom Hans Levander vid ett samrådsmöte vid Fredens Hus i april och vid Hiroshima programmet den 6 augusti. Inför IPPNW kongressen i Hiroshima i augusti 2012 har vi tagit kontakt med programkommittén där för att diskutera hur ungdomsrepresentation vid kongressen kan planeras.

Frågan om massförstörelsevapen i förhållande till FN:s årtionde 2005-2014 för utbildning för hållbar utveckling under Unescos ledning, Education for Sustainable Development (ESD), och årtiondet 2005-2015 kring vatten, Water for Life, bevakas i Uppsala av Hans Levander och Carl Lindberg, ESD-expert inom svenska Unescorådet. Kärnvapen bör tydligt beskrivas som en angelägen fråga när det gäller pedagogiken för dessa två årtionden.

SLMK-medlemmar från Uppsala deltar aktivt i riksföreningens styrelse, möten och program.

Hans Levander, Styrelsemedlem SLMK

SKELLEFTEÅ

Johannes Norberg samarbetade med KFF (Kvinnor för fred) och Svenska Kyrkan om en informationsaktivitet efter högmässan i anslutning till ICAN-dagen i juni. Under Trästocksfestivalen i juli – en av Sveriges största gratismusikfestvaler – var samma grupp aktiv med att bjuda på te och samtala under parollen nuclear weapon free – my cup of tea.

Johannes Norberg

UMEÅ

Lokalföreningen i Västerbotten planerade och förberedde under hösten 2010 för filmfestivalen i februari 2011. Vid den traditionsenliga musikhögtiden i Umeå Stads Kyrka lördagen före tredje Advent talade Fausta Marianovic om kriget på Balkan och Umeå Studentkör sjöng. Andreas Tolf berättade om SLMK:s arbete.

Filmfestivalen "Kärnvapenhotet – en oavslutad historia" hölls 19-20 februari 2011 i samarbete med Folkets Bio, IKFF och Nätverket Nej till uranbrytning. Gunnar Westberg, SLMK, Emma Bjertén, IKFF och Jan Lindholm, Naturskyddsföreningen, medverkade i panelsamtal. En av filmerna var "Into eternity" och den visade vi också den 7 april på Folkets Bio. Den handlar om Finlands slutförvar av kärnavfall.

Inför Hiroshimadagen skrev Anneli Schmauch en insändare, där hon krävde avveckling av kärnvapnen. Den var införd i Västerbottens-Kuriren den 6 augusti. Vi har fortsatt att verka för att Umeå kommun ska ansluta sig till Mayors for Peace, ännu utan avsett resultat.

Birgitta Konradsson

SLMK:S STYRELSE OCH LEDNING

Ordförande:

Jan Larsson, Uppsala0730-722 588, jan.larsson@slmk.org

Vice ordförande:

Ann Marie Janson Lang, Stockholm..0706-655 651, annmarie.janson-lang@slmk.org
Leonore Wide, Saltsjöbaden0706-920 319, leonore.wide@slmk.org

Sekreterare:

Meit Krakau, Danderyd0709-608 084, meit.krakau@slmk.org

Kontakter med IPPNW:

Gunnar Westberg, Göteborg0727-443 023, gunnar.westberg@slmk.org

Ledamöter:

Vendela Englund-Burnett, Karlstad...0705-829 270, vendela.englund.burnett@slmk.org
Hans Levander, Uppsala0707-306 323, hans.levander@slmk.org
Åsa Lindström, Eskilstuna0736-631 140, asa.lindstrom@slmk.org
Frida Sundberg, Göteborg0702-305 865, frida.sundberg@slmk.org
Martin Tondel, Mölndal0705-435 640, martin.tondel@slmk.org
Andreas Tolf, Gävle.....0706-363 834, andreas.tolf@slmk.org

Studentrepresentant:

Erik Wareborn, Malmö0709-757 161, erik.wareborn@slmk.org

Suppleanter:

Gösta Alfvén, Stockholm0739-660 835, gosta.alfven@slmk.org
Johannes Eldblom, Göteborg.....0734-233 100, johannes.eldblom@slmk.org
Martina Grosch, Malmö.....0762-482 846, martina.grosch@slmk.org
Madeleine Johansson, Örebro0702-412 281, madeleinejohansson@ymail.com
Nelli Jonasson-Filippova, Skövde0762-300 634, nelli.jonasson-filippova@slmk.org
Johannes Norberg, Skellefteå0702-754 222, johannes.norberg@slmk.org
Monika Palmgren, Solna.....0709-519 067, monika.palmgren@slmk.org
Anneli Schmauch, Umeå.....090-191 48, anneli.schmauch@slmk.org
Thomas Silfverberg, Falun0735-817 134, thomas.silfverberg@slmk.org
Wenjing Tao, Södertälje.....0737-641 952, wenjing.tao@slmk.org
Christina Vigre Lundius, Perstorp.....0738-525 553, christina.vigre.lundius@slmk.org

Studentsuppleant:

Nils Mårten Hauffman, Stockholm0702-134 950, ljuvligt@gmail.com

Revision:

Auktoriserad revisor

Jan Anders Nilsson, Helsingborg.....042-377 200, jan-anders.nilsson@se.pwc.com

Auktoriserad revisor, suppleant:

Jonas Grahn, Stockholm08-555 330 00, jonas.grahn@se.pwc.com

Föreningsrevisor:

Bengt Lindell, Kalmar0706-472 347, bengt.lindell@slmk.org
Föreningsrevisorn fyller även föreningens "whistle-blower"-funktion och kan kontaktas via whistleblower@slmk.org

Föreningsrevisor, suppleant:

Kristina Olofsson, Hudiksvall0650-102 56, kristina.olofsson@slmk.org

Valberedning:

Carin Odhner, Stocksund08-755 50 29, carin.odhner@slmk.org
Karin Stenstedt, Bromma08-255 638, karin.stenstedt@slmk.org
Student/ung läkarrepresentant: vakant.

KANSLI

Information och kommunikation

Josefin Lind
Norrtullsgatan 45
113 45 Stockholm
Tel: 08-400 20 483, 0760-24 51 58
E-post: josefin.lind@slmk.org

ICAN Sverige

Pernilla Lundmark
Norrtullsgatan 45
113 45 Stockholm
Tel: 08-400 20 483
E-post: pernilla.lundmark@slmk.org

Medlemsregister och prenumerationsärenden Kassör och kanslichef

Klas Lundius
Svenska Läkare mot Kärnvapen
Håkantorsmölle
281 91 Perstorp
Tel 0435-353 27
E-post: klas.lundius@slmk.org

ORGANISATIONER MOT KÄRNVAPEN

SVENSKA LÄKARE MOT KÄRNVAPEN - SLMK

Svenska Läkare mot Kärnvapen har nästan 3000 läkare och medicinstudenter som medlemmar. SLMK har även associerade medlemmar från yrkesgrupperna forskare och ingenjörer samt sjuksköterskor, sjukgymnaster och biomedicinska analytiker. Föreningen är den svenska grenen av International Physicians for the Prevention of Nuclear War (IPPNW) med ca 150 000 läkare i ett femtiotal länder som medlemmar. IPPNW tilldelades Nobels fredspris 1985. SLMK och IPPNW är politiskt och religiöst obundna organisationer med målet att avskaffa kärnvapnen genom att sprida saklig information om kärnvapnens medicinska effekter.

Medlemsavgift 2012, 290 kr resp 100 kr (stud), sätts in på bg 901 – 0901 eller pg 90 10 90 – 1.

Prenumeration på Läkare mot Kärnvapen ingår.

Läkarfonden för Förebyggande av Kärnvapenkrig, bg 901 – 0901 eller pg 90 10 90 – 1.

International Campaign to Abolish Nuclear Weapons (ICAN) initierades av IPPNW 2007 och har nu kontor och aktivistgrupper runt hela världen.

SVENSKA TANDLÄKARE MOT KÄRNVAPEN - STMK

Svenska Tandläkare mot Kärnvapen, som bildades för tjugofem år sedan, verkar för en kärnvapenfri värld genom att informera om kärnvapen och dess verkningar, i samband med föredrag, symposier och utställningar mm. Mer information finns på föreningens hemsida: www.stmk.se. Medlemsavgiften per år är för fullbetalande är 175 kr, för stödjande medlem 125 kr, för familjemedlem 75 kr och för tandläkarstuderande 0 kr. I avgiften ingår prenumeration på tidningen Läkare mot Kärnvapen, där man kan följa och delta i debatt och kampanjer. STMK:s pg är 4825354-6.

FORSKARE OCH INGENJÖRER MOT KÄRNVAPEN - FIMK

Forskare och ingenjörer mot kärnvapen, FIMK, är nu associerade medlemmar i SLMK. Som sådana får de prenumeration på SLMK:s tidning och elektroniska nyhetsbrev, inbjudan till programaktiviteter, såsom föredrag i samband med möten, samt adjungering till SLMK:s styrelse vid behov enligt styrelsens beslut. De FIMK-medlemmar som väljer att gå in som associerade medlemmar i SLMK betalar en årsavgift om 200 kr år 2012. Avgiften för efterföljande år bestäms i sedvanlig ordning inom SLMK.

SSAMK:

Tidigare medlemmar i Sjuksköterskor, Sjukgymnaster och Analytiker mot Kärnvapen erbjuds associerat medlemskap i SLMK på samma villkor som beskrivs ovan.

DANSKE LÆGER MOD KERNEVÅBEN - DLMK

DLMK styres foreløbig af en kollektiv ledelse, med fordeling af opgaverne som følger: Niels Dahm kasserer, Anton Aggernæs revisor sammen med Bent Petersen, Cæcilie Buhmann som international councillor i samarbejde med Alexandra Schou, Klaus Arnung kontaktperson til Nyhedsbrevet og udarbejdelse af årsberetning, Alexandra Schou studenterkontakt og hjemmeside, Povl Revsbech sekretariat og hjemmeside.

DLMK:s bestyrelse

Povl Revsbech, Brabrand, 86 26 47 17, revsbech@dadlnet.dk

Anton Aggernæs, Frederiksberg, 38 34 35 07, aggernaes.a@dadlnet.dk

Klaus Arnung, Vedbæk, 45 66 11 81, k.arnung@dadlnet.dk

Niels Dahm, Fåborg, 62 61 83 61, dahm@avernak.dk

Cæcilie Bøck Buhmann, København N, 26 18 95 06, cbuhmann2002@yahoo.com

Alexandra Schou, København N, 27 21 81 15, alixschou@hotmail.com

DLMK:s sekretariat:

c/o Povl Revsbech, 86 26 47 17
revsbech@dadlnet.dk

Medlemskab opnås ved indbetaling af årskontingent på Giro 8 03 91 00
300 Dkr for læger og pensionister
100 Dkr for studenter
200 Dkr for støttemedlemmer
DLMK:s hjemmeside: www.dlmk.dk

www.soppsky.org

SOPPSKY



Varför finns det fortfarande över 20.000 kärnvapen i världen? Den nya bloggen Soppsky, norska för svampmoln, söker svar på denna fråga. Och framförallt letas det efter lösningar på hur vi kan bli av med dem en gång för alla.

Bloggens skribenter har koppling till kampanjen ICAN i Norge. Men även du kan bidra med tankar och synpunkter. "Oavsett om du stödjer oss, tvivlar eller ärvår tuffaste kritiker, välkomnar vi dig till debatt!"



peaceandhealthblog.com

IPPNW BLOGGAR OM FRED OCH HÄLSA

IPPNWs blogg Peace and Health är en community för internationella läkare, läkarstudenter och politiska experter som skriver om de medicinska konsekvenserna av ett kärnvapenkrig, avskaffandet av kärnvapen, de mänskliga dimensionerna av väpnat våld samt om fred, hälsa och säkerhet ur et globalt perspektiv.

På bloggen kan du enkelt hitta artiklar av särskilda författare och följa relevant nyhetsrapportering från olika länder. Du kan även botanisera bland litteraturtips och en gedigen länklista till relaterade bloggar och nätsajter.

Åsikterna och reflektionerna som skribenterna delar på bloggen är deras egna och återspeglar inte nödvändigtvis IPPNW:s position som organisation.

ICAN PÅ NÄTET

www.icanw.org

www.icanact.org TWITTRA CARL BILDT!

ICAN startar Twitteraktion i samband med FN-konferens om icke-spridning. Du kan delta hemifrån genom att surfa in på siden icanact.org. Med en enkel knapptryckning skickas ett färdigformulerat meddelande till utrikesministern från ditt twitterkonto. Ju fler vi är desto bättre hörs vi! Om du saknar twitterkonto kan du snabbt skapa dig ett på twitter.com eller sprida länken till sidan till dina twittrande vänner.

www.nuclearabolition.org **AKTIONSTIPS INFÖR NUCLEAR ABOLITION DAY 2012**

Inför den årliga aktionsdag mot kärnvapen, Nuclear Abolition Day, som utropats av ICAN presenteras tips på saker du kan göra för att denna dag vara med och sätta extra tryck på beslutsfattare samt sprida information om kärnvapenfrågan.

Utöver instruktioner för flera kreativa aktioner finns här färdiga affischer och flygblad för nedladdning (engelsk text). Du hittar även ett utförligt mediakit som underlättar både om du blir intervjuad eller vill författa en insändare.

ICAN - International Campaign to Abolish Nuclear Weapons - är en global gräsrotsrörelse för ett totalt avskaffande av kärnvapen genom en rättsligt bindande, verifierbar kärnvapenkonvention. Med mer än 200 partnerorganisationer i 60 länder ger vi röst åt den överväldigande majoriteten av människor i världen som stödjer ett snabbt avskaffande av kärnvapen.



POSTTIDNING B 03

Avsändare:
SLMK, c/o Lundius
Håkantorpsmölla
284 91 PERSTORP
Sweden

Begränsad
eftersändning

Vid definitiv eftersändning
återsänds försändelsen med
nya adressen på baksidan

amtryck.se

DON'T BANK ON THE BOMB

A Global Report on the Financing of Nuclear Weapons Producers



I mars släppte ICAN (International Campaign to Abolish Nuclear Weapons) rapporten "Don't bank on the bomb" där 20 företag som producerar kärnvapen namnges tillsammans med drygt 300 banker, försäkringsbolag, pensionsfonder och kapitalförvaltare i 30 länder som placerar pengar i dessa företag. Bland dessa 300 finns fyra svenska banker: Swedbank, Nordea, Svenska Handelsbanken och SE-banken.

Läs hela rapporten på www.dontbankonthebomb.com

Där finns information om hur investeringarna i kärnvapen ser ut och hur urvalet har skett, en presentation av de kärnvapenproducerande företagen samt vad du som kund kan göra.