



STOCKHOLM INTERNATIONAL
PEACE RESEARCH INSTITUTE

Pressmeddelande
Embargo till 14 juni 2021, 00.01 AM CET

Kontakt: Alexandra Manolache
Communications Officer
Mobil: +46 76 628 61 33
Epost: alexandra.manolache@sipri.org

KÄRNVAPNEN BLIR FLER GENOM FORTSATT MODERNISERING – SIPRIS NYA ÅRSBOK

(Stockholm 14 juni 2021) Stockholms internationella fredsforskningsinstitut (SIPRI) publicerar idag *SIPRI Yearbook 2021*, som redogör för det aktuella tillståndet för rustning, nedrustning och internationell säkerhet. En av de huvudsakliga slutsatserna är att fler kärnstridsspetsar utplacerats i operativa förband, trots en generell minskning av antalet stridsspetsar 2020.

Tecken på att minskningen av kärnvapenarsenalerna har avstannat

De nio kärnvapenstaternas (USA, Ryssland, Storbritannien, Frankrike, Kina, Indien, Pakistan, Israel och Nordkorea), innehav av kärnvapen beräknades i början av 2021 uppgå till sammanlagt **13 080**. Det innebar en minskning från de 13 400 kärnvapen som SIPRI beräknade ländernas innehav till i början av 2020 (se tabellen nedan).

Trots den generella minskningen ökade det beräknade antalet kärnstridsspetsar utplacerade i operativa förband till **3825**, från 3720 förra året. Omkring 2000 av dessa, vilka till största delen var ryska eller amerikanska, hölls i högsta beredskap.

Trots att **USA** och **Ryssland** fortsatte att minska sina kärnvapenstyrkor under 2020 genom avveckling av gamla stridsspetsar beräknades båda länderna ha ungefär 50 fler kärnstridsspetsar utplacerade i operativa förband i början av 2021 än ett år tidigare. Ryssland ökade också sina totala militära kärnvapenlager med ungefär 180 stridsspetsar, främst genom utplacering av landbaserade interkontinentala ballistiska missiler (ICBMs) och ubåtsbaserade ballistiska missiler (SLBMs) med flera stridsspetsar. Båda ländernas utplacerade strategiska kärnvapenstyrkor låg fortsatt under taket föreskrivet i 2010 års Fördrag om åtgärder för vidare nedskärningar och begränsningar av strategiska offensiva vapen (Nya START), även om fördraget inte begränsar totala lager av kärnstridsspetsar.

”Det totala antalet stridsspetsar i världens militära lager verkar nu öka, vilket är ett oroande tecken på att den nedåtgående trenden som karaktäriserat kärnvapenarsenalerna sedan slutet av det kalla kriget har hejrats”, säger Hans M. Kristensen, forskare vid SIPRI:s program för nukleär nedrustning, rustningskontroll och icke-spridning samt direktör för *Nuclear Information Project* vid *Federation of American Scientists (FAS)*. ”Förlängningen av Nya START som gjordes i sista minuten i februari 2021 betydde en lättnad, men utsikterna för ytterligare bilateral nukleär vapenbegränsning mellan stormakterna är fortsatt dåliga”.

Ryssland och USA innehar tillsammans över 90 procent av världens kärnvapen. Båda länderna har pågående omfattande och dyra program för att byta ut och modernisera sina kärnstridsspetsar, missiler och flygplan med förmåga att bära kärnvapen samt produktionsanläggningar.

”Både Ryssland och USA verkar öka betydelsen av kärnvapen i sina nationella säkerhetsstrategier”, säger Kristensen.

Övriga kärnvapenstater investerar i framtida kapacitet

Även alla övriga sju kärnvapenstater utvecklar eller placerar ut nya vapensystem eller har meddelat sin avsikt att göra det. **Storbritannien** publicerade i början av 2021 en översyn av sin säkerhets-, försvars-, utvecklings- och utrikespolitik (*Integrated Review of Security, Defence, Development and Foreign Policy*), vilket ändrade den tidigare policyn att minska landets kärnvapenarsenal och höjde det planerade taket för kärnvapen från 180 till 260.



STOCKHOLM INTERNATIONAL
PEACE RESEARCH INSTITUTE

Pressmeddelande
Embargo till 14 juni 2021, 00.01 AM CET

Kontakt: Alexandra Manolache
Communications Officer
Mobil: +46 76 628 61 33
Epost: alexandra.manolache@sipri.org

Kina är mitt inne i en betydande modernisering och utökning av sina kärnvapenlager, och Indien och **Pakistan** verkar också utöka sina kärnvapenarsenaler.

Nordkorea fortsätter att utveckla sitt militära kärnvapenprogram som ett centralt inslag i sin nationella säkerhetsstrategi. Landet utförde inga kärnvapentest eller tester med långdistansrobotar under 2020, men fortsatte sin produktion av klyvbart material och utveckling av kort- och långdistansrobotar.

”Konventionen om förbud för kärnvapens ikraftträdande i början av 2021 tydliggjorde den växande sprickan mellan kärnvapenstaterna, som alla investerar långsiktigt i sina kärnvapenstyrkor, och övriga länder som otåligt väntar på framsteg i den kärnvapenedrustning som stipuleras i Icke-spridningsfördraget”, säger Matt Korda, forskare vid SIPRI:s program för nukleär nedrustning, rustningskontroll och icke-spridning samt *FAS Nuclear Information Project*.

Världens kärnvapenarsenaler januari 2021

Land	Utplacerade stridsspetsar*	Övriga stridsspetsar**	Totalt 2021	Totalt 2020
USA	1 800	3 750	5 550	5 800
Ryssland	1 625	4 630	6 255	6 375
Storbritannien** *	120	105	225	215
Frankrike	280	10	290	290
Kina		350	350	320
Indien		156	156	150
Pakistan		165	165	160
Israel		90	90	90
Nordkorea****	..	[40–50]	[40–50]	[30–40]
Totalt	3 825	9 255	13 080	13 400

Källa: *SIPRI Yearbook 2021*

* "Utplacerad" betyder stridsspetsar placerade på missiler eller på baser med operativa enheter. **"Övriga stridsspetsar" betyder stridsspetsar i reserv och lager samt de stridsspetsar som är avsedda att demonteras. *** Den brittiska regeringen deklarerade 2010 att dess kärnvapenlager inte skulle överstiga 225 stridsspetsar. SIPRI beräknar att lagret i januari 2021 fortsatt var på denna nivå. Det reviderar tidigare SIPRI-beräkningar baserat på ny information. En planerad minskning till 180 stridsspetsar till mitten av 2020 avslutades genom regeringens granskning publicerad i början av 2021. Granskningen införde ett nytt tak på 260 stridsspetsar. ****Siffrorna för Nordkorea är SIPRI:s beräkningar för antalet stridsspetsar landet skulle kunna tillverka av det klyvbara material som producerats. Det finns inga allmänt tillgängliga bevis på att Nordkorea tillverkat en operativ kärnstridsspets för en interkontinental ballistisk missil, men landet kan ha ett mindre antal stridsspetsar för missiler med medellång räckvidd. Siffrorna för Nordkorea är högst osäkra och är inte inkluderade i totalen. Not: Alla beräkningar är ungefärliga. SIPRI reviderar sina siffror över kärnvapenarsenaler varje år baserat på ny information och uppdateringar av tidigare beräkningar. Siffrorna för Ryssland och USA överensstämmer nödvändigtvis inte med de som angivits i deklARATIONERNA till 2010 års Nya START-fördrag, p g a fördragets beräkningsregler. Totalen är avrundade till närmsta 5 stridsspetsar.

Sammanfattning utsikt för global säkerhet och stabilitet

Den 52:a upplagan av *SIPRI Yearbook* redogör för en både negativ och till viss del hoppfull utveckling under 2020.

”Trots konfliktutbrott, ökade militärutgifter och naturligtvis det första året av en förödande pandemi, försämrades inte den övergripande globala mänskliga säkerheten under 2020. Bland årets positiva tecken fanns en betydande minskning av antalet döda i väpnade konflikter runt om i världen. Till skillnad mot föregående år ökade inte den internationella vapenhandeln och FN:s klimattoppmöte gjorde några noterbara, om än otillräckliga, framsteg vad gäller klimatmålen”, säger SIPRI:s direktör Dan Smith.

Förutom den detaljerade rapporteringen om kärnvapenbegränsning och icke-spridningsfrågor innehåller den senaste upplagan av SIPRI:s årsbok information om utvecklingen av konventionell rustningskontroll under 2020, regionala översikter av



**STOCKHOLM INTERNATIONAL
PEACE RESEARCH INSTITUTE**

**Pressmeddelande
Embargo till 14 juni 2021, 00.01 AM CET**

Kontakt: Alexandra Manolache
Communications Officer
Mobil: +46 76 628 61 33
Epost: alexandra.manolache@sipri.org

väpnade konflikter och konflikthantering, fördjupad data och diskussion om militärutgifter, internationella vapenöverföringar och vapenproduktion samt omfattande rapportering om arbetet för att möta de kemiska och biologiska säkerhetshoten.

För redaktionen

SIPRI Yearbook är en sammanställning av information och analyser av utvecklingen inom ämnena upprustning, nedrustning och internationell säkerhet. Fyra förhandslanseringar av data från årsboken har gjorts tidigare under 2020–21: vapenförsäljningen för de 25 största vapenproducerande företagen (december 2020), internationell vapenhandelsstatistik (mars 2021), siffror över världens militärutgifter (april 2021) samt multilaterala fredsoperationer (maj 2021). För tidigare datalanseringar se: www.sipri.org/media/pressreleases. SIPRI Yearbook publiceras av Oxford University Press. Mer information finns här: www.sipriyearbook.org.

För ytterligare information och intervjuförfrågningar kontakta Alexandra Manolache (alexandra.manolache@sipri.org, +46 76 628 61 33) eller Stephanie Blenckner (blenckner@sipri.org, +46 8 655 97 47).

STOCKHOLM INTERNATIONAL PEACE RESEARCH INSTITUTE

Stockholms internationella fredsforskningsinstitut, SIPRI, grundades 1966 som ett oberoende forskningsinstitut med uppgift att studera väpnade konflikter, militärutgifter och vapenhandel samt nedrustning och rustningskontroll. SIPRI tillhandahåller fakta, analyser och rekommendationer, baserade på öppna källor, till beslutsfattare, forskare, media och den intresserade allmänheten.

www.sipri.org