



# Senaste nytt från FOI



Nyhetsbrev nr 13.

## Ny rapport om talibanrörelsens uppkomst och drivkrafter

Ann Wilkens, tidigare ambassadör i Pakistan, har på uppdrag av FOI genomfört en studie som bland annat beskriver talibanernas växande styrka och hur de utvidgat sitt operationsområde till att omfatta nästan hela Afghanistan. Wilkens menar att korruptionen, som genomsyrar landets alla institutioner, spelar talibanerna i händerna och möjliggör för dem att fortsatt göra sig gällande som politisk maktfaktor. [Läs mer »](#)



Ann Wilkens

## Vad händer nu i Nordafrika?

En ny rapport från FOI analyserar den säkerhetspolitiska utvecklingen under den arabiska våren med start i slutet av 2010. Rapporten fokuserar på händelseförloppet i Algeriet, Egypten, Libyen, Marocko och Tunisien. Här finns svar på vilka som var, och är, de viktigaste aktörerna och avgörande faktorerna för den arabiska våren. Rapporten *Perils Accompanying the Moment of Promise – Security Challenges in North Africa following the Arab Spring* är skriven av forskaren Mikael Eriksson. [Läs mer »](#)



## Utbildningar

### Kurs i elektronisk säkerhet

För att kunna hantera och bedöma frågor som rör säkerhet i elektroniska system krävs en omfattande kunskap för systemen och de hot de är utsatta för. Den här kursen erbjuder en bred genomgång av dagens elektroniska system, både vad gäller normal funktion och säkerhetsproblematik.

Kurs i elektronisk säkerhet är planerad till:  
den 23-27 januari 2012  
[Läs mer »](#)

## Aktuellt

### FOI deltar på mässan Samhällssäkerhet 2011

Tidpunkt: 16-17 november 2011  
Plats: Kistamässan  
Mötesplatsen för alla som arbetar med samhällssäkerhet, beredskap och krishantering.

FOI arrangerar tillsammans med bland andra Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB), Sveriges kommuner och landsting (SKL), Säkerhets- och försvarsföretagen, Swedish association of civil security (SACS). [Läs mer här »](#)

## Turism i rymden snart möjlig

Inom 20 år kan det bli möjligt för europeiska bolag att erbjuda rymdturism. FOI deltar i utvecklingsarbetet som också kan ge mycket snabba transporter över jorden. Rymdturismprojektet Fast 20XX finansieras av EU:s sjunde ramprogram. I första hand handlar det om att ta fram tekniker för en farkost som ska kunna ta ett mindre antal passagerare och en pilot ut i rymden. Turisterna får uppleva en tyngdlöshet, se jorden på avstånd, och känna hur svart rymden är. Forskarna i projektet studerar också en möjlighet att med rymdfärja för 50 personer ta sig mellan Europa och Australien på 90 minuter. [Läs mer »](#)



---

## USA gör Natos missilförsvar starkare

Svenska beslutsfattare behöver vara insatta i missilförsvarets utveckling. Det framgår av rapporten USAs bidrag till Natos missilförsvar av Anders Lennartsson och Fredrik Lindvall vid FOI. De har gjort beräkningar av den amerikanska förmågan att bekämpa missiler, och beskriver vilka militära och säkerhetspolitiska konsekvenser USAs missilförsvarsplaner har för Europa. Missilförsvaret har stor betydelse för Sverige. [Läs mer »](#)



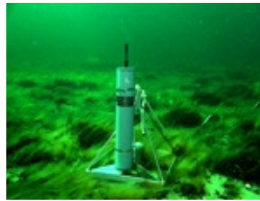
## Piratverksamheten växer i Östra Afrika

Under 2010 betalades hundratals miljoner dollar i lösensummor till pirater i Östra Afrika, och piratverksamheten har spridit sig från Adenviken och Somalias kust till större delar av indiska oceanen. Det skriver forskaren Karl Sörenson i rapporten Wrong hands on deck? Combating Piracy & Building Security in Eastern Africa. I rapporten beskrivs också åtgärder från olika aktörer för att bekämpa piraternas verksamhet. [Läs mer »](#)



## FOI mäter ljudnivån vid Nord Streams arbete

I början av nästa år gör FOI:s forskare akustiska mätningar i havet vid Norra Midsjöbankarna. Fyra hydrofonsystem placeras ut där Nord Stream drar sina gasledningsrör. Syftet är att se om ljud från gasledningsarbetet påverkar havsmiljön och ökar ljudnivån mer än det naturliga bakgrundsljudet och fartygstrafiken. Uppdraget kommer från Naturvårdsverket och Nord Stream. [Läs mer »](#)



Batteridrivna hydrofon.

## Simulator skapar realistisk förarmiljö

Hur mycket information kan en helikopterpilot eller stridsvagnsförare ta till sig i en svår situation? FOI har byggt en plattform som simulerar en realistisk omvärld med rörelser och krafter för förare och fordonsbesättningar. Genom vindrutor kan föraren se en skapad omvärld projekterad på väggytor. Här kan forskarna studera hur olika former av information påverkar operatörer i en viss situation och till vilket sinne informationen borde ges. [Läs mer »](#)

## Senaste nytt från FOI

Det här är ett återkommande nyhetsbrev med ett urval av information från FOI, Totalförsvarets forskningsinstitut, 164 90 Stockholm, Tel: 08-555 030 00. Redaktör: Gunilla Kruse, [gunilla.kruse@foi.se](mailto:gunilla.kruse@foi.se)  
[Läs mer om nyhetsbrevet här »](#)

[För att avbeställa nyhetsbrevet, klicka här.](#)

Detta mail skickas med **IdRelay**