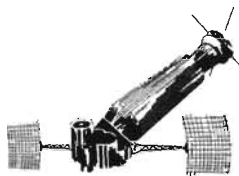


☆☆ Signalskydd — berör det DIG? Självklart gör det så! Rubriken har tillkommit för att fånga Din uppmärksamhet. Sedan är det en annan fråga om signalskydd kan anses angå Dig eller inte. Då är vi inne på personliga värderingar. ☆ Du som sysslar med flygsäkerhet, tror Du att flygsäkerhet och signalskydd går att förena? Radiokommunikation gäller ju förlopp som snabbt är överspelade. Det kan väl inte en främmande makt utnyttja? — Jo, men visst!

☆☆☆



Signalskydd

... rör det DIG?

Vår omvärld strävar efter all tänkbar information om vår krigsmakt, vårt flygvapen. Alla länder som vill bevara sitt oberoende har ju ett försvar. De flesta länder har också en signalspanningsorganisation, större eller mindre. Det är denna främmande signalspanning som lyssnar på Din kommunikation. Den sammanställer, utvärderar.

Det är i fred signalspanning kan vara mest effektiv. Din uppgift är att i görligaste mån se till att den främmande signalspanaren får ut så litet som möjligt av givande information genom Din trafik. Det är därför viktigt att Du är medveten om att han lyssnar, och att Du rättar Din trafik därefter. Därmed rubbar Du kanske signalspanarnas cirklar och gör matchen jämnare.

Här följer några hårt beskurna utdrag ur tidningar och andra öppna källor. Jag föreslår att Du omsätter innehållet ifrån Dina egna utgångspunkter. Mycket av det som citeras är redan känt av FLYGVapen-NYTTS läsare. I det här vällovliga syftet finns dock anledning återge denna bakgrund.

De påståenden och slutledningar som görs i återgivna artiklar är givetvis respektive tidnings egna formuleringar.

PUSSELBITAR SAMMANFOGAS . . .

"Flygplanet flög in till en position ca 80 km från kusten medan radiospecialisterna i samarbete med tolkar började avlyssna olika sändningar. Intressanta sändningar fångades in och bandupptagningar startades. Mycket av informationen visade sig förmodligen vara av ringa värde när den senare analyserades.

Men när materialet senare sammanställdes med några uppgifter som plockats upp på en tillställning i samt med fotografier från en spanings satellit och rapporter från en agent gav det hela besked om att man på drygt ett år mer än fördubblat antalet baser för luftvärnsrobotar inom aktuellt område.

Spaningsuppdrag kommer i fortsättningen att försöka lokalisera dessa baser, bedöma deras kapacitet m.m. Vid ett eventuellt utbrott av fientligheter anses kännedom om dessa baser och möjligheterna att oskadliggöra dem få avgörande betydelse".

SPANINGSSATELLITER

För signalspanning används även speciella rymdsatelliter. De innehåller elektronisk

spaningsapparat som kan uppfånga de allra svagaste radio- och radarsignaler, kan avlyssna exempelvis telefoni över radiolänksystem på mikrovågsbandet och uppfånga styrsignaler till robotar.

Vi får heller inte glömma de specialutrustade fartyg för signalspanning som ger möjlighet att avlyssna såväl radio- som radiolänktrafik.

"Fartyget är utrustat med toppmodern elektronisk spaningsmateriel. Det ligger på internationellt vatten och kränker således ej territorialvattengränsen. Genom den strategiska placeringen kan fartyget följa pågående övningar."

SIGNALSKYDDSMEDVETANDE!

Vad kan man nu dra för slutsatser av detta material? Ett allmänt konstaterande är att i vår omvärld bedrivs en omfattande signalspanning, vilken uppenbarligen tillmätts stort värde som underrättelsemedel.

Om vi vet detta — låter vi då vetenskapen därom genomsyra de övningar vi planerar, den trafik vi utför? Tar vi fram de bestämmelser och hjälpmedel vi har? "Efterlever" vi dessa bestämmelser m.m. för att eventuellt kunna "överleva" framdeles?

Det gäller att väcka Din uppmärksamhet. Mer utbildning och upplysning behövs som ger förståelse för de här speciella problemen och som gör personalen mer signalskyddsmedveten. Man måste koppla ihop signalspanning och signalskydd, måla en bakgrund för att göra signalskyddsåtgärder meningsfulla.

Upprepning och påminnelse fordras, inte bara vid större övningar, vid prov och försök med ny materiel utan också till vardags. Det är inte fråga om ett överdrivet signalskydd som gör övrig verksamhet ineffektiv utan smärre att få fram ett jämviktligt läge.

Till sist en särskild kommentar som berör fjärrskrift.

Det påstås enl en tidskrift att: "Klartexttelegram ägnas även ett systematiskt studium med ofta givande resultat. Ett konstaterande som på intet sätt överraskar dem som reflekterar litet i denna fråga".

Utgå från att Dina öppna meddelanden kan läsas även utanför landets gränser. Förmedling sker ofta på radiofjärrskrift. Ägna formuleringen av texten en extra tanke. Är Du tveksam om innehållet — huruvida det ska bedömas som öppet eller hemligt — se till att det blir krypterat.

St