



## ORIENTERING I TELETJÄNSTEN

**Delgivning:** Stripersonal

Särskild utsändningslista: Nr 6, 7, 9, 10, 19, 21, 22, 23, 31,  
63, 65, 67 utsändes ej.

Teletjänsterna under FVÖ/59

Under FVÖ/59 insattes från A-sidan störning i begränsad omfattning mot radarstationer och kommunikation mark-luft. Insatsen motsvarade beträffande omfattning eller effekt på intet sätt vad som under krigsförhållanden är att förvänta, varför de uppnådda resultaten icke får läggas till grund för operativa bedömanden.

### Störning av striradioförbindelser:

Den flygburna störningen, vilken åstadkoms med hjälp av till den ordinarie fpl-radion anslutna störmodulationstillsatser, hade mycket god verkan och tvingade i 50-75 % fall jaktstridsledningen att övergå till C-metod vid ordergivningen. Genom att samtidigt använda riktantennerna till RK-01 kunde stridsledningens order genomtränga stördimman. Även pejling av de störande flygplanen kom till utförande och underlättade insatsen av de försvarande jaktförbanden.

Den markbaserade störningen, vilken utfördes av en transportabel RK-01, kom genom olämplig placering av stationen icke att spela den roll, som hade förutsetts. Genom påpasslig inpejling kunde läget snabbt fastställas och stationen med besättning "greps" av statspoliserna.

Allmänt har det intrycket erhållits att de under senare år genomförda förbandsövningarna, varvid striförbindelserna varit utsatta för störning, givit stripersonalen en avsevärt ökad säkerhet i sitt handlande vid störinsats. Det "panikhandlande", som tidigare i viss mån kunde iakttagas när strikanalerna utstördes, har ersatts av målmedvetna och ändamålsenliga åtgärder för att komma tillrätta med problemen.

Tillkomsten av Fmr-10, övergång till styrradio samt automatisering av pejlkedjorna kommer att i framtiden avsevärt förbättra möjligheterna för strippersonalen att även under störda förhållanden leda jaktförbanden.

#### Störning av radarstationer.

Störapparat av experimentkaraktär var installerad i två st Tp 83 och störningarna inriktades mot inom sektorerna befintliga stationer av typ PS-08 och PJ-21. För att om möjligt kunna "täcka" mer än en station i taget under en och samma inflygning hade apparaturen försetts med antenner med stor störlobvinkel, vilket medförde en avsevärt minskad störeffekt per MHz.

Under ett tjugotal anfallsföretag "understöddes" A-sidans anflygningar av störflygplanen. Verkan av störningarna bedömdes av B-sidan som icke särskilt besvärande. B motåtgärder mot A-sidans företag tyder på att denna uppfattning icke svarar mot verkliga förhållandena. Vid flera tillfällen fördröjdes försvarsjaktens ingripande genom störningarna och det förekom även att A-sidans anflygning helt doldes i den störda sektorn på radar-skärmarna och icke observerades förrän det var för sent för försvarsjakten att ingripa.

Det mål den störande eftersträvar är icke en total utstörning av all radarbevakning - det kan man aldrig räkna med att uppnå - utan en sådan störning att den hos försvararen åstadkommer en förvirring och en sådan förse- ning i insatsen av motåtgärder att den störande får större möjligheter att obehindrad komma till sitt anfallsmål.

I endast tre fall av aderton utsattes störflygplanen för anfall av försvarsjakten och dessa hade mera karaktären av slumpkontakter än avsiktlig ledning.

Erfarenheterna från övningen ge vid handen att vissa modifieringar av PS-08 mottagarsida skulle ge en förbättrad störresistens och dessa modifieringar kommer också att genomföras.