

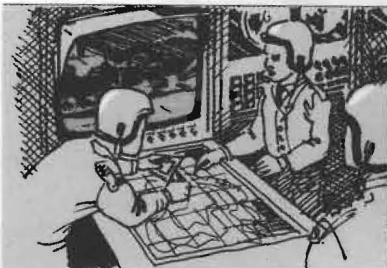
Militär teknik 1990

Försvarets Materialverk (FMV) överlämnade förra året till ÖB en **teknisk prognos** med beteckningen TP 74. Denna prognos är till stora delar hemlig. För att ge TP 74 så stor spridning som möjligt har i Materielverkets regi gjorts en öppen version, som i sin tur legat till grund för en av Centralförbundet Folk och Försvaret (CFF) utgiven bok med titeln "Militär teknik för 1900-talet". Boken ingår i CFF-serien "Försvaret och säkerhetspolitik".

Den militärtekniska utvecklingen går mycket snabbt. Särskilt supermakterna har stora resurser för forskning och utveckling. Små stater som Sverige måste i stor utsträckning begränsa sig till att följa med och anpassa sig till den utveckling som drivs fram på andra håll. Härför krävs en samlad värdering av olika tänkbara militärtekniska framtidsalternativ. En sådan görs inom det svenska försvaret alltså i form av en teknisk prognos för den internationella tekniska utvecklingen. Den senaste prognosen (1974) har tillkommit under medverkan av en stor mängd experter från hela försvaret.

I boken belyses sådana tekniska framtidsperspektiv som anses kunna få betydelse för utformningen av militär materiel inom de närmaste 15–20 åren, och som även det svenska försvaret i viss utsträckning **måste ta hänsyn till** vid sin planering.

"Militär teknik för 1990-talet" är en intressant och lättillgänglig sammanfattning av den mer tekniskt komplicerade och omfattande prognosen TP 74. Boken, som är rikt illustrerad med skickligt utförda teckningar i tvåfärgstryck, ger en både imponerande och stundtals fascinerande science-fiction-vision av den framtida internationella militärtekniska utvecklingen under resten av detta årtusende.



Bokens tyngdpunkt ligger dock på konventionella vapen av olika slag, men också ABC-stridsmedel berörs. Det är på det konventionella området som supermakterna gör sina största ekonomiska insatser. Ur svensk synvinkel är detta område betydelsefullt, eftersom det svenska försvaret är utrustat med endast konventionella vapen. — Framställningen i den tekniska prognosen koncentreras till tekniktillämpningar och materielutvecklingar inom områden där förändringar i väsentlig grad kan påverka stridskrafternas utveckling.

Boken består av fyra huvudavdelningar. Efter en kort presentation av teknisk prognos 1974, skisseras de allmänna förutsättningarna för den militärtekniska utvecklingen, bl a politiska och ekonomiska faktorer som kan verka både stimulerande och begränsade på den militärtekniska utvecklingen. — I andra huvudavdelningen behandlas tekniska utvecklingstendenser som påverkar utvecklingen av många skilda vapen-

system och därför anses vara av särskilt stor militärteknisk betydelse.

Den tredje huvuddelen behandlar behandlar ABC-vapen. I den fjärde belyses hur tekniken kan tillämpas i olika funktioner. I denna del ges en bild av hur olika tekniker samverkar för att ge vapnen nya egenskaper och högre prestanda. Där beskrivs också den utrustning som krävs för att de skall "komma till skott" och ge verkan i fientliga mål. Personal och materiel utsätts i kommande krig för allt större påfrestningar, men tekniken kan också användas för att skydda och avlasta.

Boken bör därför ha en självskriven plats i varje ansvarskännande **försvarsinformatörs** och **försvarsunders** bokhylla som värdefullt uppslagsverk under i första hand tiden för en **intensifierad försvarsdebatt** fram till nästa försvarsbeslut FB 77. "Militär teknik för 1990-talet" kan köpas i bokhandeln eller CFF-bokförlag. Priset är 25 kronor. ■

