

## Det drar ihop sig till flyttning igen

Under det senaste året har vi alla kunnat bevittna ett intensivt byggnadsarbete på TN-tomten. Innan det ena bygget avslutats har nästa tagit vid. Kontors- och laboratoriebyggnaderna står nu i det närmaste färdiga. I större delen av TN2's kontorshus har inflyttning redan skett, delvis även i Telelaboratoriet, men där liksom i TN 3 återstår ännu en del inomhusarbete.

På den tidigare parkeringsplatsen har slutbesiktning skett av det nya parkeringshuset med plats för ca 650 bilar i tre plan. Denna byggnation har blivit nödvändig på grund av den stora ökningen av antalet arbetsplatser inom området. En ytterligare följd av denna ökning blir att den till storleken redan imponerande TN-matsalen inte kommer att räcka till. Därför sker nu uppförandet av ytterligare en matsal i anslutning till denna. Den beräknas bli färdig till sommaren 1973 och skall rymma 250 gäster.

För T:s del innebär färdigställandet av nybyggnationen, att våra lokalbehov för de närmaste åren kommer att kunna tillgodoses på den tomt där största delen av oss är verksamma. För att vi och övriga instanser på ett ändamålsenligt sätt skall kunna utnyttja lokaltillskotten behöver emellertid en del omflyttningar ske mellan och inom TN-byggnaderna.

Här nedan återges i sammandrag de planer som gäller just nu. Vi skall dock vara klara över att organisationsförändringar, omflyttning av produktion o. d. på något håll inom moderbolaget via någon kedjereaktion ofta får direkta konsekvenser även på T:s

interna omflyttningar. Planerna kan därför inte anses "spikade" förrän ungefär 14 dagar innan flyttning skall ske. Vissa revideringar kan därför fortfarande bli nödvändiga.

I T-huset flyttar T/Ki i slutet av december till plan 4, där man bl. a. får ett nytt servicelaboratorium. Förbindningsverksamhetens flyttning från Annexet sker dock först senare. Ombyggnadsarbeten på plan 4 har redan påbörjats. På plan 2 kan därefter hela T/Ke samlas. En förbindelsegång mellan plan 3 i T-huset och plan 6 1/2 i nya Telelaboratoriet beräknas bli klar omkring årsskiftet.

I mitten av januari flyttar T/Kd till kontors- och laborielokaler i Telelaboratoriet, plan 11. Därefter lämnar T/S T-huset. Två sektioner, T/Sd och T/Sg, flyttar till Telelaboratoriet, plan 11, och det intilliggande förbindelsehuset mot TN2's kontorsbyggnad. I Telelaboratoriet får T/S även ett nytt systemlaboratorium. T/SC, T/Se, T/Sf och T/Sx' T-husinnevånare flyttar till plan 11 i TN 3, det längst norrut liggande kontorshuset vid Södertäljevägen.

T/KC och Tp flyttar till plan 5 i T-huset i början av februari, Tp efter att ha "mellanlandat" i Villan.

Mot slutet av februari flyttar sedan T/Kb och T/Kz två trappor upp i T-huset. I de därigenom tömda lokalerna kommer ombyggnader att ske för TV's snabbverkstad, som beräknas flytta in under semestern 1973. Från Villan flyttar T/Krb i början av februari till plan 3 i T-huset.

Forts. på sid 2

## Aktuella affärer

En hel del intressanta uppdrag har inkommit under senaste tiden. Jag vill då först nämna, att T/Fe lyckats få letter of intent från PTT i Warszawa på multiplexutrustning och 960 kanals radiolänk till ett belopp av 2,4 Mkr. Det är glädjande med denna framgång i ett land, som går mot en mycket kraftig expansion av telekommunikationer under de närmaste fem åren. Våra chanser till ytterligare beställningar ser lovande ut, även om konkurrensen speciellt från Frankrike är mycket hård.

I Jugoslavien har PTT i Kranj (nära österrikiska gränsen) skrivit kontrakt på ZAX 120 T för 0,6 Mkr. Denna beställning är en god referens, eftersom PTT i Kranj gäller för att vara en av de tekniskt mest avancerade förvaltningarna i Jugoslavien. PTT i Novi Sad (en av Jugoslaviens snabbast växande städer) har gjort en tilläggsbeställning för 0,5 Mkr.

Från FATME har ingått ytterligare order på lösa enheter för 0,6 Mkr.

Från T/Fa-sidan kan meddelas, att Statens Järnvägar gett oss en första beställning på 120-kanalutrustning för parkabel till ett värde av 0,5 Mkr med option för utökning. Detta system kan

få stor betydelse inom SJ's nät. Televerket har beställt tonfrekvensöverdrag för 1,1 Mkr, och från Försvaret har vi erhållit utökning av videomultiplexen för 0,5 Mkr. En del av den senare beställningen utgör ett utvecklingsuppdrag.

Efter ingående förhandlingar har Färöarna beställt huvuddelen av sitt stamnät hos oss. Stamnätet består av 960-kanals klenkoaxialutrustning och ett radiolänkhopp 960-kanaler. Totala värdet av denna beställning är ca 1,5 Mkr, som efter färöiska förhållanden är en mycket stor beställning. Som radiolänk har vår egen Mi-länk levererats.

En beställning från Island på 120-kanalutrustning för parkabel mellan Reykjavik och Selfoss för 0,5 Mkr har även ingått.

Från LMC Kanada har erhållits order på signalutrustning för 0,4 Mkr. I detta sammanhang kan nämnas, att Per Reppen och Branko Tigermann nyligen har återkommit från en 3-veckors resa, som avsåg undersökning av T:s möjligheter på den kanadensiska marknaden.

Janne Blohm

---

Det drar ihop sig... Forts.

I TN1 flyttar T/Fo i slutet av januari från plan 6 och 7 till plan 8, södra flygeln. Plan 6 övertas av Dh/A. Till plan 8, södra flygeln, flyttar också T/Fa från plan 7. Även T/Sxm lämnar plan 7, för att, som vi hoppas – de har ju övning – finna sig tillrätta i TN 2's förbindelsehus plan 10, dvs. våningen under övriga T/S-enheter.

Tomrummet på plan 7 fylls delvis av T/Ffu – som alltså lämnar Villan – delvis genom omflyttning och någon tillväxt hos övriga T/F.

De lokaler vi på detta vis kommer att disponera får vi alltså nöja oss med

de närmaste två åren. Detta bör å andra sidan innebära, att vi, då vi väl slagit oss ned i dem, rimligen inte heller skall behöva göra några större omflyttningar under denna tid.

Alla, som beröres av omflyttningarna, bör även passa på tillfället att fundera över om inte en hel del gamla meddelanden, blanketter, tidningar, broschyrer etc., som man samlat under gångna år, blivit inaktuella och kan kastas bort före flyttningen. Sopsäckar för detta ändamål kommer att finnas tillgängliga hos vaktmästeriet plan 5 i T-huset och hos Te rum 5794.

Henrik Savelius

## Från installationsfronten

Den här rubriken har saknats i de senaste numren av T-bladet, men det betyder inte, att ingenting har hänt på den fronten. Tvärtom har vår verksamhet under året varit ovanligt livlig, och jag skall nu nämna några av våra större projekt och marknader.

På Televerket har våra inmättningsuppdrag i huvudsak varit förlagda till östra radio-fjärrnätområdet och stockholmstrakten. De nya överdragsstationerna Märsta, Botkyrka och Fredhäll har bl. a. fått vår M4 terminalutrustning installerad, och på systemledningssidan är sträckorna Botkyrka-Tumba, Södertälje-Strängnäs och Fredhäll-Jericho klara med 12 MHz. Vi har nu även våra första PCM-system installerade i Stockholm, och sträckan Fittja-Jericho är inom kort klar för trafik. Bland kommande uppdrag för Televerket kan nämnas inmätning av den långa 12 MHz-vian Norrköping-Katrineholm-Flen-Strängnäs-Enköping-Uppsala.

Våra installationsarbeten hos FMVF pågår kontinuerligt, och under året har flera större anläggningar färdigställts.

På utlandssidan har våra uppdrag ökat väsentligt under senare tid. Vi har i dag 18 man från T/Fm arbetande i tio olika länder. Bland våra marknader och projekt vill jag nämna:

JUGOSLAVIEN Vi har hjälpt förvaltningarna i Dubrovnik, Rijeka och Osijek med installation av ZAX 120-system, och inom kort går alla dessa system i trafik. Nästa år kommer uppdrag för flera förvaltningar, som skall ha system för både ZAX 120 och ZAX 960 installerade. Våra radiolänkar ZRL 7500 och ZRL 400 samt M4-terminaler har under sommaren och hösten installerats på ett flertal sträckor inom PTT-distrikten i Novi SÄD, Subotica och Zrenjanin. På radiolänksidan har vi övervakat förvaltningarnas installation av antennvägledare och utfört inmätningen av RL-utrustningarna. Flera sträckor är nu i drift.

PORTUGAL Vårt dotterbolag SEP har fått i uppdrag att konvertera koaxallaggnings Lissabon-Porto från 4 MHz- till 12 MHz-system, och arbetet har nu startat. Då hela omläggningen måste utföras med trafiken gående på de äldre 4 MHz-systemen, är arbetet därmed både komplicerat och tidskrävande. Personal från Nätavdelningen och T/Fm hjälper SEP med detta turn-key-projekt. Under året har i övrigt flera terminalstationer och systemledningar med bl. a. ZAX 120 färdigställts i det portugisiska långdistansnätet.

EGYPTEN Installationen av 4 MHz-systemet Kairo-Assuan har blivit kraftigt försenat, då kunden haft svårigheter att lämna projektet erforderliga resurser. Ny arbets- och tidplan är under utförande, och våra insatser beräknas bli erforderliga under ytterligare något år.

IRAK Även här har vårt stora installationsprojekt blivit kraftigt försenat jämfört med kontraktets tidplaner. Orsakerna härtill är många, men vi hoppas att få anläggningarna klara i mitten av nästa år. Installationen av VFT, telexväxel och linjetagare återstår bland annat.

Utöver de länder, som har nämnts, arbetar vi på T/Fm för närvarande också i England, Spanien, Mexiko, Equador, Venezuela och Brasilien. Från dessa länder och säkert några till skall vi gärna återkomma senare.

Nils Olof Carlson

-----  
För dem, som till äventyrs inte visste det tidigare, kan vi tala om att "Jericho" geografiskt inte avser den bibliska staden, vars murar en gång föll för basunstötarna, utan kvarteret med samma namn vid Jakobsbergsgatan, där Stockholms överdragsstation är inrymd och fortfarande står pall mot nutidens rivningshysteriska, kommunalfullmäktiga "stötär".

Red.

## BREVSVAR

Birgitzer Alm 1972-08-10

Broder Vargskins-Hasse!

Tack för Ditt brev! Det gladdde mig verkligen. Men varför tror Du, att jag tvivlar? Den, som en gång från Nuolja sett solen gå upp över Lapporten eller känt lappmystiken vid Rissajaure, tvivlar inte på Din entusiasm. Förresten, dimslöjornas dans över "Träsket" en tidig höstmorgon är inga dåliga grejer det heller.

Av dateringen förstår Du, att jag "på gamla da'r" dragit söderut. Alperna har kanske inte Lapplands ödslighet men är däremot vildare. Storslagnare! Och Du, jag slipper slåss med knott och mygg. Slipper kleta ner mig med beckolja.

Från den lilla alpbyn vi bor i åker vi lift upp till Mutter Alm. Hettan i skogen vill vi helst slippa. I 30 graders motlut och ca +28°C behöver den nödvändiga utrustningen inte vara tung för att bli besvärande. På 1700 m höjd har temperaturen sjunkit ungefär 10 grader. Här börjar vandringen, som, ju högre upp mot Pfriemes-väggen vi kommer, mest liknar kravlande på alla fyra. Efter ungefär en timme har vi rundat klippväggen och kommit upp på Pfriemesköpfl. En vid utsikt över Inn-dalen möter oss. Nordkette reser sig drygt 3 000 meter över Innsbruck. I soldiset österut skymtar Kaiser-masivet. Ovanför oss har vi Nockspitz, vårt nästa mål. Vegetationen och flor-an här uppe på platån är överraskande rik. Dvärgtallen kryper utmed mar-ken som om den var höjdrädd och inte vågade stå upprätt. Alprosen är en azalealikhande buske, som också tillhör den grövre vegetationen. I det saftigt gröna gräset växer den för oss vanliga smörblomman. Har vi tur, hittar vi några vackert blå (och frid-

lysta) Enzian. Schusternadeln hör till de blommor, som väcker intresse. Inte minst för sin intensivt blå färg och spetsiga form.

På vår fortsatta vandring måste vi iakttaga en viss försiktighet. Bitvis är klättringen inte helt ofarlig. Men med lugn omtanke och respekt för berget bör inget hända. Ungefär samma tankar, som dem Du redovisar inför resterna av "fjällets egen son", snurrar i mitt huvud. Jag tror det är nyttigt för en storstadsbo att så här utlämnas åt naturen. Nu beror det bara på mig själv, min självbevarelsedrift och mitt eventuellt goda omdöme, om jag skall klara mig. Du har nog erfarit denna känsla, när ovädret brakat lös över fjället.

Nockspitze! Autobahn Brenner slingrar sig upp genom Wipptal, nära 2 000 meter under oss. Ett svagt vinande når örat. Plötsligt avtecknar sig ett segelflygplan mot grönskan nedanför oss. På hanget lyfts det högre och högre upp, tills det sveper förbi över våra huvuden. En symbol för frihet – obundenhet.

Återfärden vill jag nog beteckna som vemodig. Tragisk är för starkt. På något sätt oåtkalleligt. Vägen utför är påfrestande för vrister och knän. Vi stannar ofta för att njuta av det vidunderliga natursceneri, som Stubaital erbjuder. Snart skymtar Birgitzköpfhütte under oss. Vi kan börja summera dagens intryck.

Vi har inte själva fångat vår middag och stekt den över öppen eld i en snårig björkskog. Men Gosse, var övertygad om att den middag vi tuggar i oss, i sällskap med glada, stojande tyrolare, smakar härligt. – Dagen är slut, men vi ser redan fram mot nästa dag – och andra spännande turer.

Din vandrande broder  
Jon

Nästa nummer av T-bladet  
kommer ut till jul.

**T-bladet**

Årets absolut sista manusdag  
infaller den 8 december.

Adress: TN/T/Ffu Gunvor Fagerström