

*Datorn är
hans "öron"*
-sid 3-

*Äventyrlig
service på
Nordsjön*
-sid 4-

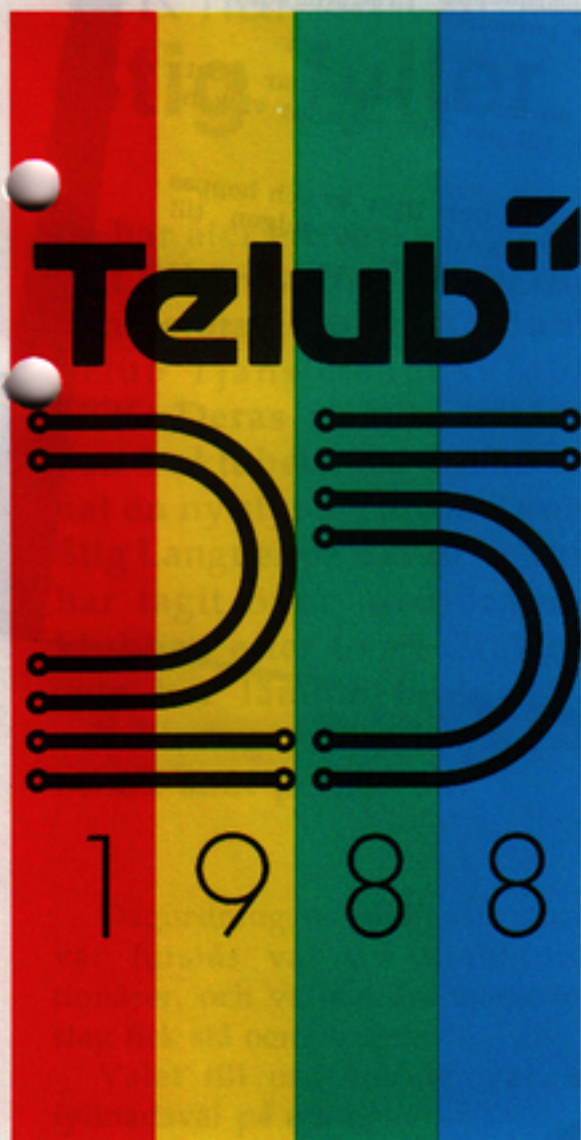
Antarktis nästa



Från soliga Växjö till bistra Antarktis - den gamla radarn har på ålderns höst fått helt andra och fredligare uppgifter än den hade i sin ungdom och på helt andra breddgrader.

Bengt-Olof Nygren, Curt Persson och Kenneth Svensson (nederst på bilden) har anpassat radarn för fågelforskarna Gudmundur Gudmundsson och Thomas Alerstam, som snart ger sig iväg till Antarktis och dess sjöfåglar.

Sid 6-7.



Telub
VERKSTALLANDE DIREKTÖREN

Bästa medarbetare!

När ett år börjar närma sig sitt slut är det skönt om man kan se tillbaka på det som ett bra år.

Telubs tjugofemte år var ett bra år! Vi har mycket att glädjas åt och vi har trevliga minnen tillsammans. Jag tänker då speciellt på vårt jubileum. Jubileumsårets alla aktiviteter har genomförts på ett bra sätt och de rimmar väl med vad Telub står för idag. Jubiléet har varit en satsning för framtiden.

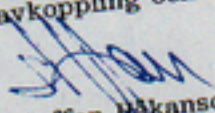
Vi har även detta året haft en bra utveckling och vi lämnar ett framgångsrikt år bakom oss.

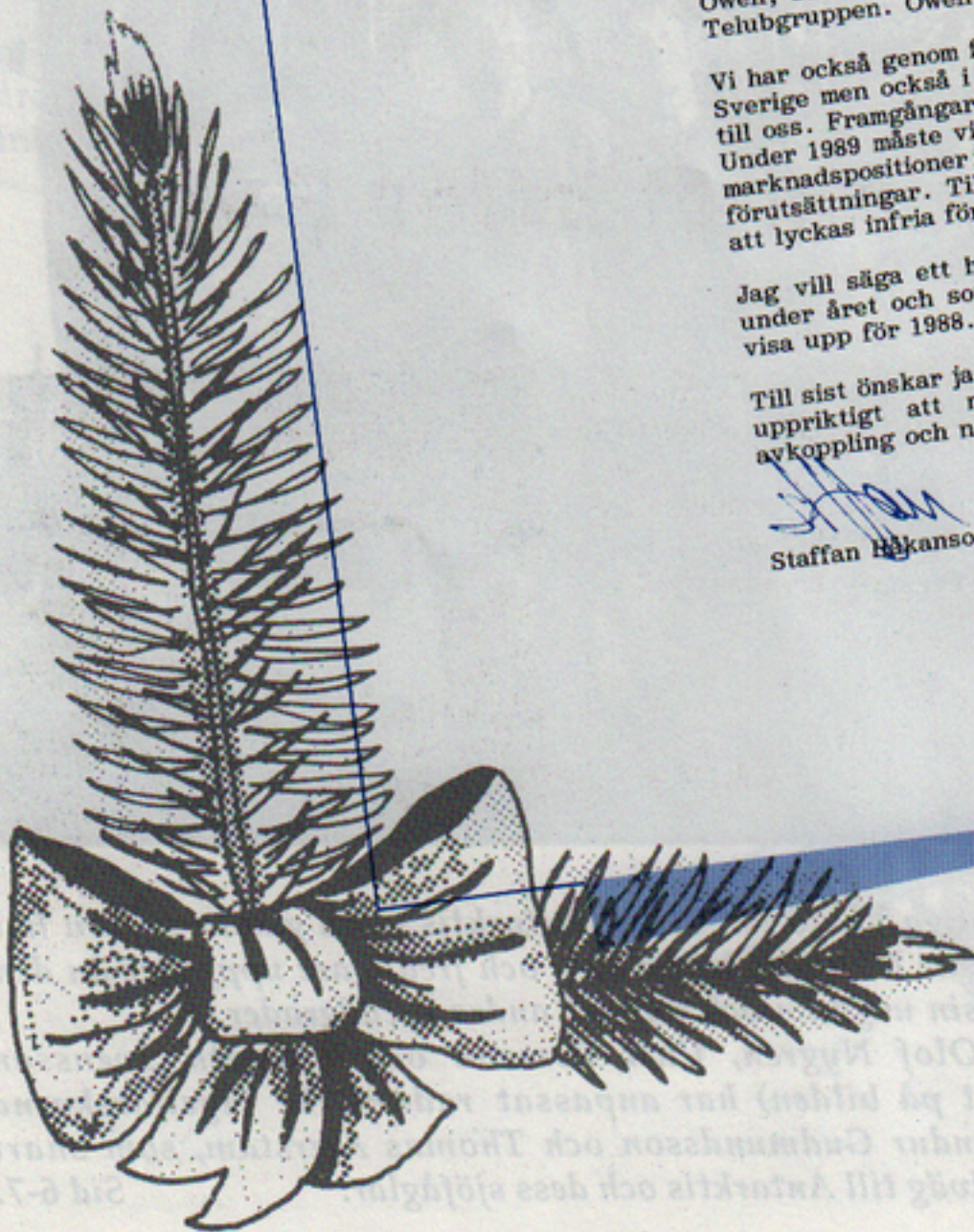
Telub Teknik har åter igen bevisat sin styrka. Både orderingång och resultat ligger över budget och vittnar om deras starka position på försvarsmarknaden. Även flera civila satsningar har tagit rejäla kliv framåt. Telub Service har också överträffat sin budget. Telub Inforum är starkare och bättre rustat för att ytterligare förbättra lönsamheten. Telub Industri har lyckats erövra många nya kunder. Sist, men inte minst vill jag framhålla Owell, som nu nått en lönsamhet i nivå med genomsnittet för hela Telubgruppen. Owell har varit en riktig satsning för Telub.

Vi har också genom företagsförvärven fått nya arbetskamrater, i Sverige men också i England och Norge, och de hälsas välkomna till oss. Framgångar föder förväntningar och skapar möjligheter. Under 1989 måste vi höja ribban ytterligare, men våra förstärkta marknadspositioner inom verksamhetsområdena ger oss också bättre förutsättningar. Tillsammans kommer personalen i Telubgruppen att lyckas infria förväntningarna.

Jag vill säga ett hjärtligt tack för de insatser som ni har gjort under året och som är förklaringen till det fina resultat vi kan visa upp för 1988.

Till sist önskar jag er en **God Jul och ett Gott Nytt År** och hoppas uppriktigt att ni alla använder julen och nyårshelgen till avkoppling och nöje med era anhöriga och vänner.


Staffan Håkanson



En ny hälsovårdscentral för Växjö-anställda

Telub i Växjö har under många år varit anslutet till Växjöföretagens Hälsovårdscentral och under de senaste åren haft doktor Hans Schmidt som företagsläkare. Nu stundar förändringar.

De grundläggande tankarna för en företagshälsovård är att man i första hand ska arbeta med förebyggande hälsovård och sjukvård som är relaterad till arbetsituationen.

För att dessa tankar ska kunna förverkligas fullt ut och på ett sätt som gagnar de anställda på företagen behöver en förändring komma till stånd.

Telub önskar lämna Växjöföretagens Hälsovårdscentral. En ny företagshälsovårdscentral håller på att planeras. Doktor Hans Schmidt med medarbetare (Team Ergo) kommer att ingå i den planerade hälsovårdscentralen.

Arbetsgrupp

Telub har tillsammans med Volvo BM Braåsverken tagit initiativ till att samla ett stort antal företagsrepresentanter i Växjö med omnejd för att diskutera deras intressen att ingå i en ny hälsovårdscentral. Intresset är så stort att en arbetsgrupp, bestående av tre arbetsgivarrepresentanter och lika många arbetstagarrepresentanter, finner skäl att nu arbeta ut detaljerade planer för starten av en ny

företagshälsovård. Gruppens arbete leds av Gösta Norman, FFV Telub.

I planerna finns ett förslag om att den nya centralen skall läggas i nära anslutning till Telub Futurum.

Enda riktiga

-Detta är ett viktigt steg för oss, säger Gösta, och det enda riktiga om vi ska kunna förverkliga intentionerna om hur en företagshälsovård ska fungera. Vi får en minskad byråkrati, medlemsföretagen får ett större inflytande och allt tyder på att vi får lägre kostnader.

-Mina medarbetare och jag känner att vi kan bli en bättre resurs för företagen, förklarar Hans Schmidt, om vi arbetar utifrån en ny hälsovårdscentral. Vi får mer tid att vara ute på företagen nära produktionen och vi blir mer anpassbara till det enskilda företaget.

-Kommer vi dessutom att kunna arbeta med friskvård, som ju har så starka kopplingar till företagshälsovård, tror jag vi blir en utmärkt tillgång till medlemsföretagen, avslutar Hans Schmidt.

TTK har haft årsmöte:

Stig fyller tomrummet efter Sven

Så har åter ett verksamhetsår gått till ända för Telubgruppens största fackliga klubb, Telub Tjänstemannaklubb, TTK. Deras nya år började den 1 oktober med bland annat en ny styrelseordförande. Stig Langner på Telub Teknik har tagit över ordförandeklubban efter Sven Granath, som har lämnat både TTK och företaget för att njuta sitt otium som pensionär.

Dagordningens viktigaste punkt var förstas val av klubbfunktionärer, och valberedningens förslag fick stå oemotsagda.

Valet till ordförande var ett fyllnadsval på ett år.

Nya namn

I klubbstyrelsen finner vi tre nya namn, Christer Arnrup, ordinarie ledamot, Kjell Pettersson och Lars-Peder Johansson, suppleanter. I övrigt står sig de "gamla" namnen även för det nya verksamhetsåret.

Nya styrelsen

Klubbstyrelsen för det nya verksamhetsåret ser ut som följer:

Stig Langner, Åke Sidemyr, Paul Wiberg, Eilert Hammar, John Wetterberg, Aiwest Johansson, samtliga Telub Teknik, Curt Nilsson, Bengt-Göran Svensson, båda Telub Inforum, och Christer Arnrup, Telub Industri. Samtliga är ordinarie ledamöter.

Suppleanter är Nils Skoging, Telub Inforum, Kjell Pettersson, Telub Industri och Lars-Peder Johansson, Telub Teknik.

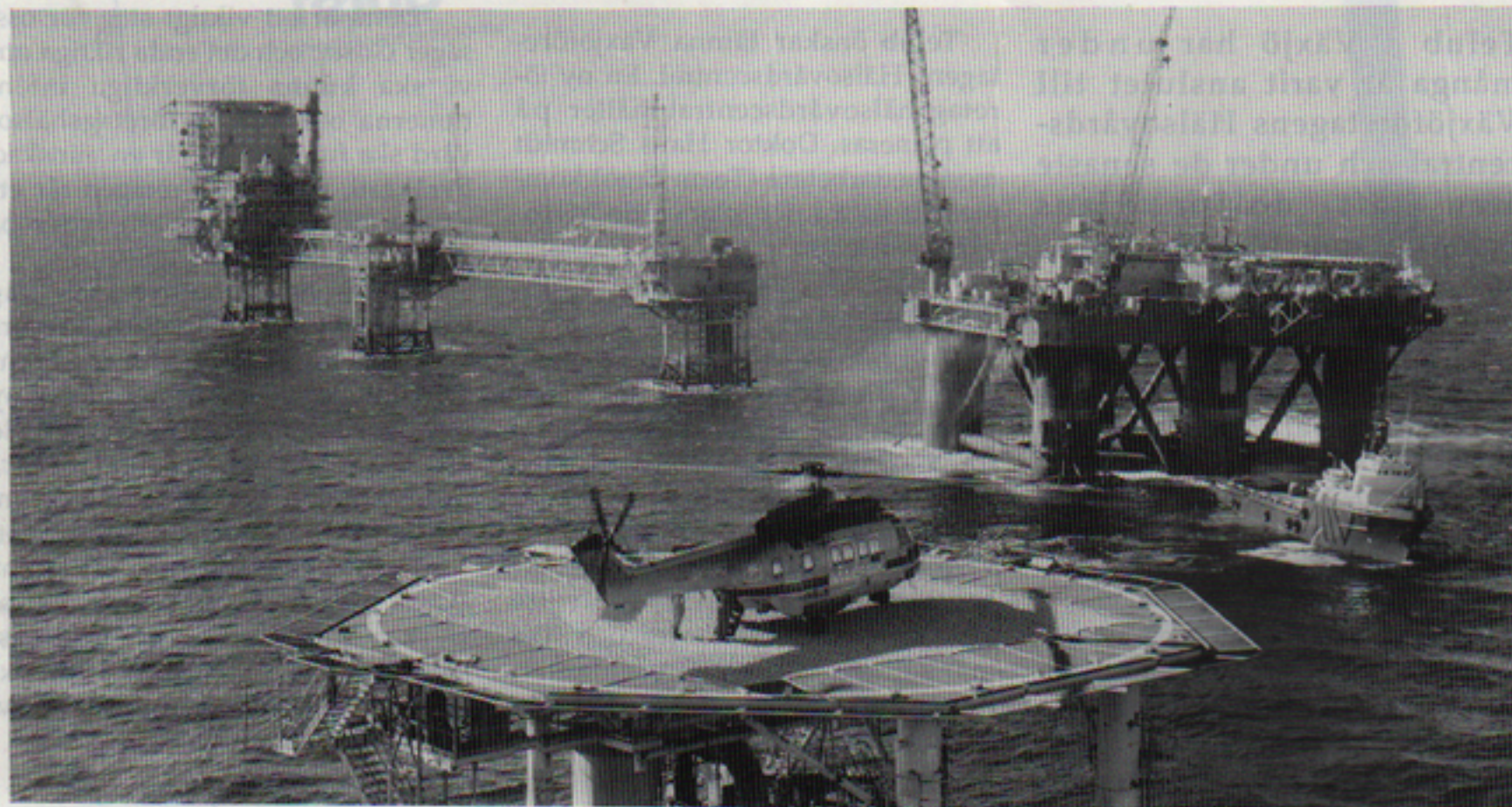


-Härmed överlämnar jag klubbens klubb till dig och önskar dig lycka till, Stig.

Den avgående klubbordföranden Sven Granath, t v, lämnar över ordförandeskapets ansvar på Stig Langner.

Foto: Sune Ekstrand

Äventyrlig dansk datorservice



Några av våra danska serviceingenjörers nya arbetsmiljö, oljeborrplattformarna i Nordsjön.

I snart ett år har Finn Sjeltoft, Jørgen Nielsen och Søren Olle-rup fått känna av Nordsjöns ibland mycket obarmhärtiga vindar och nyckfulla klimat. De har arbetat under rigorösa förhållanden och transporterats i helikopter med speciella arbetstillstånd i fickan.

Det är i många avseenden annorlunda uppdrag som Finn och de båda andra har att genomföra. Alla tre arbetar på Telub Service A/S i Danmark, och det är deras avtal med Mærsk Olie og Gas A/S som är orsak till deras kanske ibland något udda arbetssituation ute på danska oljeborrplattformar i Nordsjön.

I avtalet med Mærsk har Telub Service åtagit sig att serva och underhålla Digitalutrustningarna, typ PDP11 och microVAX, på plattformarna. Datorservicen skiljer sig inte särskilt mycket från andra. Skillnaden ligger i var datorerna finns placerade.

Överlevnadskurs

Ett speciellt arbetscertifikat är förutsättningen för att få kliva in i

en helikopter med destination till plattformarna Tyra øst, Tyra Vest, Danfeltet eller Gormfeltet. Och detta arbetscertifikat i sin tur kräver att serviceingenjörerna har gått en s k överlevnadskurs.

De ska veta hur de betar sig om de hamnar i sjön, de ska veta vad som gäller vid placering i livbåt, hur man släcker en eld o s v. Finn berättar:

-Vi har tränat att släcka eld på helikoptrar, tankvagnar och stora kar med brinnande olja. Men den största upplevelsen var när vi skulle bekämpa en gasläcka som brann med 30-40 m höga flammor. Jag kan försäkra, trots att vi hela tiden hade instruktörer och rökdykare med så var jag faktiskt ganska rädd.

-Vi har också med överlevnadsdräkt och räddningsväst

kastats i vattnet (i en simbassäng) för att snabbt ta oss ombord på en räddningsflotte. Det var både kallt och vått!

Äventyrligt uppdrag

Visst är det lite äventyr över det hela.

-Hur har du upplevt arbetet ute på Nordsjön, Jørgen. Berätta lite.

-Till och med helikopterfärden ut till plattformarna är ett litet äventyr. Den stannar på flera plattformar för att ta upp och släppa av folk, och vi måste hela tiden se upp för rotorbladen som går. Det gäller att inte vara för lång, annars ser rotorn till att kapa en till lagom längd.

-Säkerheten på plattformarna är rigorös, berättar Jørgen vidare. Man

måste lära sig hitta ordentligt på plattformarna för att snabbt kunna evakueras. I säkerhetsåtgärderna ingår också att vi väl ute på plattformen får ett skrivet tillstånd, som exakt talar om vad vi ska utföra för slags arbete, hur lång tid arbetet tar och var på plattformen vi befinner oss. Allt detta av säkerhetsskäl.

-Men själva servicearbetet vi utför är inte annorlunda än hos en vanlig kund bortsett från att en av plattformens tekniker hela tiden övervakar vårt arbete. Men de kan ofta hjälpa till. De är välutbildade.

-Under normala förhållanden på plattformen är allt bra. God mat och goda kakor ger förstås några extra kilon kring midjan. Cigaretter och choklad är tullfritt. Längtar man inte alltför mycket efter öl är det "bare dejligt" därute. Det är nämligen förbud mot öl, vin och alkohol. Inte ens alkoholfritt vin serveras till julmaten!



Datorservice på Nordsjön kräver en annorlunda klädsel. Finn Sjeltoft gör sig bekant med överlevningsdräkten.

Akutväska

Datorservice under dessa speciella förhållanden kräver givetvis i förväg uppgjorda tidsplaner. Men uttryckningar med mycket kort varsel måste också till en del planeras. Hemma på servicekontoren i Glostrup och Vejle står akutväskorna redo. Nej, inte serviceväskor med kretskort och mätinstrument eller annat utan väskor med rena kalsingar, tandborste, tandkräm o s v. Det finns alltså en personlig väska per serviceingenjör. Det gäller att inte blanda ihop dem när det blir dags att rycka ut.

Anledningen till behovet av de personliga akutväskorna är ovissheten om när det kan finnas en helikopter som återvänder till fastlandet. Servicearbetet kan kanske ta någon timma men uppehållet på plattformen kanske bli ett par dagar. Vid hemfärden har de nämligen inte företräde till helikoptern. Det gäller bara utfärden.

Feldiagnostik

På kontoret i Glostrup står man i förbindelse med plattformarna via en satellit, som "hänger" över Brasilien. Detta möjliggör att viss feldiagnostik på alla plattformarna kan göras på hemmaplan. Dessutom har de lösenord till systemen, vilket ger dem möjlighet att se på till exempel fellistor på dataskärm medan systemen körs "online".

Via Norge

Uppdraget är omfattande, krävande och ovanligt. Hur har ni lyckats ro detta i land, Göran Johansson, Telub Services Danmarkschef? Och hur fick ni kontakten med Mærsk?

-Mærsk Olie og Gas A/S hade hört talas om att vi servade DEC-utrustning i Norge och antog att vi även var konkurrenskraftiga i Danmark. Vi arbetade fram en offert med hänsyn tagen till de speciella förhållanden vi skulle arbeta under. Jag tänker då på tidsfaktorer som vi inte i förväg kan känna till.

-Jag kan också berätta att även Digital Danmark var med i anbudsutgången, men det var alltså vi som tog hem beställningen, avslutar Göran.

Telub-gruppen på väg ...

Gör Telub känt bland telubarna! Öka kunskaperna om varandra! Självklarheter? Javisst, men hur gör man?

Ett steg i Telubs strävan att öka samarbetet mellan bolagen är den minutställning om Telub som i januari månad börjar vandra runt på bolagen inom gruppen.

Behovet av att informera om varandras verksamheter är stort. Det har framkommit i flera sammanhang, inte minst under Upptakt 90-tal-seminarierna. Nu tar man konsekvenserna av detta. En rullande minutställning med muntliga företagspresentationer är under vardande.

Projektansvarig för "Telub-rundan" är Jan-Olof Björklund, marknadsavdelningen på Telub Teknik.

Utställningen och presentationerna kommer att bli på följande orter:

31/1-1/2	Växjö, Futurum
3/2	Malmö, Owell
7/2	V Frölunda, Telubhuset
9/2	Solna, konf.rum "Coloseum"
10/2	Sthlm, Marievikkontoret
14/2	Arboga, Telubhuset

Märklig post!

IAX/Ann-Christine Gleisner har med internposten fått kompendium "Elektronrör & elektronrörsförstärkare från grunden" och "Övningsuppgifter i elektronik T4". Hon undrar varför hon har fått detta och av vem. Vet DU svaret? Ring till Ann-Christine på tel.ankn. 237 och förklara!

I forskningens tjänst: Telub Teknik på Antarktis

Telub Teknics logotyp "vajar för vinden" just nu på M/S Stena Arctica på väg mot Antarktis i Sydamerika. Och tack vare Telub Teknik kommer fågelforskaren Thomas Alerstam att vid den Antarktiska halvön kunna studera sjöfåglarnas liv och leverne.

Ombord på båten, som är Svenska Antarktis-expeditionens forskningsfartyg, finns en "pensionerad" ombyggd militärradar som ska hjälpa Thomas i hans studier.

Svenska Antarktis-expeditionen 1988-89 är Sveriges första egna expedition till Antarktis sedan sekelskiftet och den Nordenskiöldska expeditionen. M/S Stena Arctica är nu på väg mot Antarktis via Montevideo i Sydamerika. Där mönstrar forskare och tekniker på. Expeditionen planerar att landstiga nu i juletid och sedan påbörjas byggandet av den första permanenta svenska forskningsstationen. I februari kommer fartyget till den argentinska flygplatsen Marambio på den Antarktiska halvön för att lämna av den första gruppen och för att ta med sig nästa grupp forskare tillbaka till kusten längs Antarktis.

Nu får bl a geologer, glaciologer, marinbiologer, oceanografer, meteorologer och ornitologer chansen att studera på jungfruliga områden. Och en av dessa är alltså Thomas Alerstam som tack vare en på Telub Teknik ombyggd radar kan göra nya forskningsrön om sjöfåglarnas liv och leverne.

Fredlig tjänst

Försvarets materielverk skänkte 1978 till Thomas Alerstam på Lunds Universitet en uttjänt radar, som använts som eldledningsradar inom luftvärnet.

Radarn, som är byggd på 50-talet, har på gamla dar efter modifiering och komplettering av Radaravdelningen på Telub Teknik i början på 80-talet, kommit i fredlig tjänst.

Man konstruerade en radar-

indikator som ger information om sid- och höjdinkel samt avstånd. Med hjälp av element i siktesplattformen följer radarn automatiskt t ex en flock fåglar och registrerar deras position. Samtidigt upptas vingslagsfrekvensen på en bandspelare såsom den avspeglas genom variationer i radarekots styrka. På så sätt kan man även i mörker bestämma fågeltypen.

Dessutom har en dator för lagring av forskningsdata kopplats in till radarn.

Vid ombyggnaden av radarn gjordes siktet mindre personfarligt än tidigare.

Värdig uppgift

Den specialbyggda radarn, som troligtvis är den enda i sitt slag för fågelstudier, har under hela 80-talet hjälpt Thomas i hans forskning av flyttfåglar.

-Den ger helt unika möjligheter att följa det osynliga fågelsträcket. Många arter förflyttar sig nämligen på så höga höjder att inget mänskligt öga kan se fåglarna. Och nu ska jag studera havsfåglar, alltifrån små stormsvalor till albatrosser och jättestormfåglar. Jag ska bland annat göra mätningar på hur



Radarn är nu lyckligt på plats ombord på M/S Stena Arctica.

-Men det var nervöst. Skulle vajrarna hålla den dyrbara lasten? Thomas och Gudmundur har fått radarn placerad nästan högst upp på båten.

Foto: Mats Sandelin

de betar sig i sin flygning i de speciella och ibland våldsamma vind- och väderleksförhållanden som råder vid Antarktis.

-När vi är där har fåglarna ungar och vi vill se hur föräldrarna hämtar föda ute på öppet hav och hur de orienterar sig.

-Radarsiktet är alltså till stor hjälp. Och att få följa fåglar är väl en värdig uppgift för ett pensionerat gammalt militärt radarsikte, avslutar Thomas.

Radarn har mönstrat på

Inför resan till Antarktis har radarn åter igen varit på Telub Teknik i Växjö. Men inte enbart för att märkas med en väl synlig lototyp. Denna gången har Curt Persson och Kenneth Svensson på Radaravdelningen i Växjö trimmat och reparerat radarn inför den största expedition den någonsin varit med om. Den ska nu hjälpa Thomas att studera sjöfåglarna vid Antarktis, alltså under förhållanden som den inte är riktigt van vid. Radarn skall dessutom tillsammans med Thomas vara i tjänst hela vägen tillbaka till Göteborg. Den får alltså även uppleva ekvatorn och Nordatlanten.

Radarn "mönstrade" på båten,



M/S Stena Arctica klar för avsegling till Antarktis.

Foto: Mats Sandelin

som skall vara dess stationära arbetsplats, i Göteborgs hamn i november. Thomas mönstrar inte på fartyget förrän i februari i Marambio.

Telub sponsrat

Hur finansierar man då ett sådant här projekt?

Telub Teknik har genom att stå för en del av kostnaderna för renoveringen av radarn sponsrat Thomas' forskning.

Flygvapnet har på förmånliga villkor ställt en automatisk väderstation plus en meteorolog till Tomas förfogande. Prisma Teknik har bidragit med en dopplerradar, som i normala fall används av polisen för att mäta bilars hastighet, men som nu mäter vågornas hastighet. Svenska Polarforskningssekreteriatet står för "biljetten" till Antarktis och som en grund ligger ett anslag från Statens Naturvetenskapliga Forskningsråd.

Ett nytt informationsår står för dörren

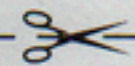
Året som snart har gått till ända har varit ett händelserikt år. Inblicken har fått skriva om skiftande ting, till exempel om mångmiljonorder, ubåtsaffärer, upptaktsseminarier, prominenta besök, PULS, bolagsköp, organisationsförändringar och inte minst om jubileumsåret och Telub Futurum och allt vad det fört med sig. Detta kan låta mycket, men ändå saknas det kanske något.

Har den enskilda människan uppmärksammas ordentligt? Har vi haft någon debatt om någon angelägen fråga? Har någon dristat sig till att skriva något kritiskt och ifrågasättande? Har någon skrivit

något berömmande? Har det skrivits om något som det inte borde ha skrivits om? Har tidningen gett den information du vill ha i den? Eller har fantasin fått fylla ut där information har saknats? Har sedan fantasin blivit farliga "sanningar".

Säkert har du en uppfattning i de här frågorna. Hör av dig till redaktören, som från och med nästa år dessutom är ansvarig utgivare. Säg vad du tycker! Ge tips om vad Inblicken bör ta upp. Tidningen är ju din, den är till för dig.

För din information kan vi redan nu avslöja nästa halvårs utgivningsplan.



Utgivningsplan för Inblicken första halvåret 1989

Nr	Manus-stoppdag	Utgivningsvecka
1	9/1	904
2	6/2	908
3	7/3	912
4	6/4	916
5	3/5	921
6	13/6	926

Datorn har blivit Anders öron

Blicken spelar lite skälmskt. Ansiktet utstrålar en avundsvärd tillförsikt. Han verkar säker på sin sak. Han ser dessutom mycket glad ut.

Ja, Anders Korner är glad. Han kan nu äntligen komma till tals med omvärlden på ett enkelt sätt. Texttelefonen har brutit isoleringen.

Anders har varit döv sedan födseln.

-Ja, Anders säkerhet är befogad. Han är en skicklig metallarbetare. Han är en tillgång för oss, trots att vi inte kan tala med varandra på vanligt vis. Men Anders dövhet hindrar inte kommunikation oss emellan. Vi har funnit ut vårt lilla sätt att "tala" med varandra, berättar Alf Johansson på Telub Teknisk mekaniska verkstad i Växjö. Och Anders glädje idag beror på den här.

Alf klappar försiktigt texttelefonen. Alf är Anders arbetsledare och de har tillsammans kämpat för att Anders skulle få texttelefon på arbetsplatsen.

AMS betalar

Det naurligaste sättet för mig är

alltså att prata med Anders via texttelefonen. Med hjälp av en central växel (0010) begär man Anders nummer (42433) och hans "telefonlampa" blinkar. Anders går till sin bildskärm och tangentbord och ger klartecken. Man kan nu via personalen i växeln, som skriver ner vad man vill ha sagt, ställa frågor till Anders, som läser frågorna på bildskärmen. Och snabbt skriver Anders ner sina svar, som läses upp för den som ringt upp.

Det kan låta lite omständigt, men det hela går faktiskt mycket snabbt.

På det här viset får vi veta att Anders vid ett planeringssamtal med Alf tog upp frågan om texttelefon. Men det skulle dröja nästan



Anders Korner och hans arbetsledare Alf Johansson kan trots Anders dövhet förstå varandra väl.

Foto: Hasse Karlsson

ett år innan telefonen kom på plats. Administrationen mal långsamt.

-Det är AMS som betalar, bra va, skriver Anders.

Han berättar vidare att texttelefon blir mer och mer vanligt, både i hemmen och på arbetsplatser, och flera företag, bland annat Volvo, har texttelefoner.

-Varför skulle Telub vara sämre, frågar Anders.

Klarar sig själv

-Nu behöver jag inte alltid be Alf om hjälp när jag skall ringa till kunder eller privata samtal. Nu klarar jag mig själv. Det är bara att kontakta den centrala växeln och sätta igång och skriva. Sedan förmedlar växeln mitt ärende till den uppringde.

Det är jättebra!

Anders har arbetat på Telub sedan 1970 och han trivs mycket bra, säger han.

Alf och de andra arbetskamraterna "talar" med Anders på ett till synes mycket underligt sätt. Ingen av kamraterna kan teckenspråket men med tydliga läpprörelser eller skrivna små meddelanden och ett "hemmagjort" teckenspråk går det alldeles utmärkt. Att förklara komplicerade ritningar och tekniska frågor för varandra är inget problem.



Anders Korner på mekaniska verkstaden i Växjö har brutit sin isolering tack vare texttelefonen. En ovärderlig hjälp för döva.

Foto: Hasse Karlsson

Anders har texttelefon även i sitt hem. Anders hustru Inga-lill, som arbetar på Telubs postexpedition och även hjälper till med biblioteksgöromål, är också döv.

Anders avslutar vårt "samtal" med att skriva kort och gott:

-Diatex, som texttelefon heter, är ett mycket bra hjälpmedel för oss döva och hörselskadade.

Anders glädje och tacksamhet att datorn nu är hans öron går inte att ta miste på. Ögonen och vissheten talar sitt tydliga språk.

Hjärtligt tack för all uppvaktning i samband med mitt giftermål.

Alla inbokade "träffar" annulleras härmed.

*Stefan Sundberg
FTST*

Ett stort och varmt tack till alla arbetskamrater och chefer för all uppvaktning med blommor och presenter i samband med min 60-årsdag.

*Stig Ståhl
FRM*

Tack för alla värmande lyckönskningar som jag och Mats fått i samband med vår vigsel.

*Annika Hermansson
IG*

Därför en han!

Inblicken kan inte undanhålla sina läsare att några visa män har kommit på det några visa kvinnor har anat länge. Nämligen att datorn är en "han".

- ♣ Den bör skötas av en kvinna, helst så många som möjligt.
- ♣ Den måste matas med information och saknar förmåga till egna initiativ.
- ♣ Den tål inte överbelastning.
- ♣ Den gör många fel utan att själv rå för dem.
- ♣ Den försöker hålla måttet och befaras med åren bli utbytt mot yngre intelligentare konkurrenter.
- ♣ Den måste underhållas hela tiden.
- ♣ Den är tämligen enkelspårig.
- ♣ Den fordrar stort tålamod vid kontaktsvårigheter.
- ♣ Den behövs för framtida utveckling.
- ♣ Den är ett ekonomiskt alternativ.

(Ur Gorthonbörsen)

TACK

Tänk att få avsluta 24 års arbetsinsatser vid Telub som medarrangör i ett lyckat jubileumsfirande. Det känades skönt med alla superlativer. För detta och för den uppvaktning som förärats mig, dels när jag blev pensionär (första festen den 1 oktober) och dels på min sista arbetsdag (?) 11 november framför jag till er alla, underbara vänner, arbetskamrater, SIF-klubbarna i Växjö och Arboga, ledningen vid Telub Teknik mitt allra varmaste Tack.

Jag önskar er alla lycka till och håll både Telubandan och Telubflaggan högt.

Sven Granath

Ett stort tack till alla medarbetare för de många välgångsönskningarna, blommorna och presenterna som jag fick i samband med att jag slutade min anställning på Telub Teknik.

Mats Sandberg
få FSE

Ett hjärtligt tack till chefer och arbetskamrater för uppvaktning med blommor och present på min 60-årsdag.

Åke Bertilsson
FVV

Hjärtligt tack för "kastpöt" och övriga presenter jag fick i samband med min 60-årsdag.

Ingemar Carlson
FVT

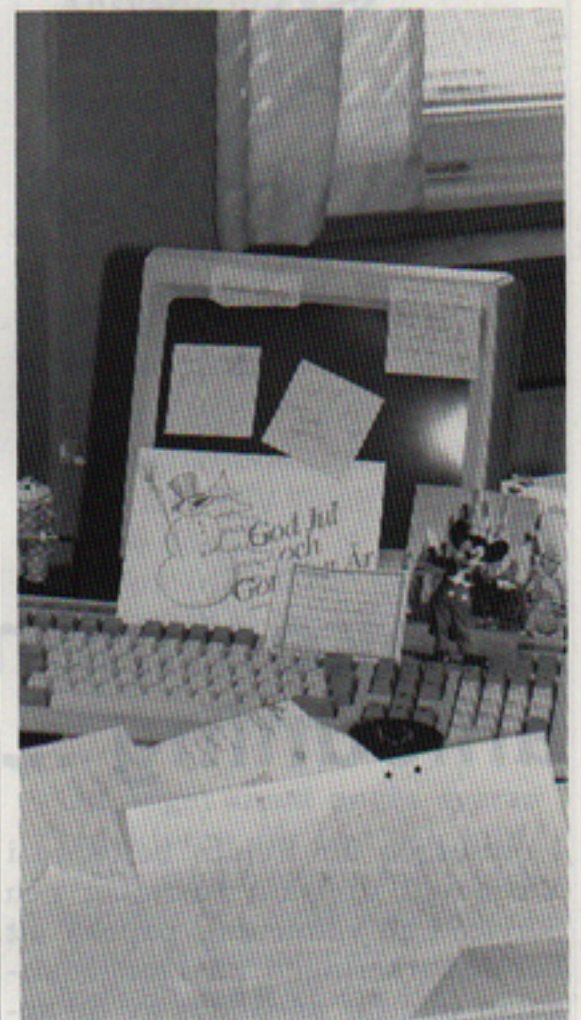


Preliminärskatten 1989

Under januari skickar skattemyndigheten ut preliminärskatteuppgifter för det nya året. Tänk då på följande:

- ♣ Alla uppgifter som finns inskrivna på din preliminärskattsedel - tabell, kolumn och ev. jämkning - får lönekontoret direkt från skattemyndigheten. SKICKA ALLTSÅ INTE PRELIMINÄRSKATTSEDELN TILL LÖNEKONTORET.
- ♣ Får du däremot besked om jämkning på separat papper måste du lämna det till lönekontoret.
- ♣ Jämkning som gäller för 1988 kommer att tas bort fr o m 1989 om inte ny jämkningssuppgift inkommit.
- ♣ Frivillig preliminär skatt dras som tidigare, om du inte meddelar annat.

FPL/Solveig Karlsson



En dator skött av en man

Vi möts igen

av annonser om Telub i affärspressen. En ny profileringskampanj skall bredda kunnandet ännu mera om Telubgruppen.

Kampanjen kommer att pågå under 1989 med start i januari, då Telub Teknik är först ut på plan med en stor annons om programvarusäkerhet. Sedan följer annonser om andra verksamheter inom Telubgruppen.

Dessutom planeras en sedan länge välbehövlig broschyr om Telub. Ett videoprogram kommer också att tas fram. Mer om detta i Inblicken nästa år.

Annonserna kommer givetvis att sättas upp på väl synliga platser inom bolagen innan vi möts av dem i affärstidningarna.

"PR begins at home"



På förekommen anledning ...

I omsorgen om Telubs besökare i Växjö vill division Fastighet och Service i all välmening påpeka att besöksparkeringen på Ljungadalsgatan inte får användas av de anställda.

Efter all julmat: Banta med musik



Jag har varit på en internationell kongress i Stockholm angående buller. Kongressen hette "Noise -88" med underrubriken "Noise as a public health problem". Där redovisade olika forskare sina nyaste rön om bullrets påverkan på människan.

Jag tänkte här berätta om ett forskningsresultat som kan vara av allmänt intresse, speciellt nu i juletid.

Tidigare har man kunnat påvisa att infraljud och monotont buller är sövande, men nu visar de senaste forskningsresultaten att buller kan vara stimulerande och uppiggande. Det enda tillfälle då buller höjer vakenhetsgraden är efter måltider. D v s då man efter måltiden dåsande sitter och smälter maten och är allmänt seg i hjärnkontoret verkar högre ljudnivåer uppiggande.

För att omsätta forskningsresultat till praktisk handling så kan man sätta på radion och lyssna på musik i cirka en halv timma efter till exempel jullunchen.

Tryckarmusik

Ett tips inför en eventuell julfest är att efter julmaten inte spela någon smäktande "tryckarmusik" utan "vräka på" med riktig hårdrock. Tonåringarna därhemma kan säkert ge tips på passande skrällmusik.

Att hörsel- och matsmältningsorganen på något, ännu utforskat, sätt står i förbindelse med varandra öppnar nya intressanta perspektiv. Kanske kan man banta med musik?

I stället för att banta med Lill-Babs kanske man kan banta med Bethoven.

I stället för att äta grapefrukt före måltiderna kanske man kan lyssna på en sambalåt före maten.

Eftersom vi inom Telub Teknik vill befinna oss på utvecklingens framkant ber jag alla som har erfarenhet av viktminskning i samband med ljud att omedelbart kontakta mig. Kanske kan vårt arbete utmytna i ett bantningsrecept som låter höra talas om sig.

FREE/Håkan Andersson
grupp Elektroakustik

Nya inom Telubgruppen

Marita Fransén, SLM, blev den 1 september tillsvidareanställd på Telub Service, Växjö, efter praktikantanställning på samma bolag. Marita arbetar som lagerkontorist.



Gunilla Hermansson, FTRS, är sedan den 24 oktober anställd som teleingenjör på Telub Teknics kontor i Linköping, telekommunikationsavdelningen. Gunilla kommer närmast från studier vid Tekniska Högskolan i Linköping, teknisk fysik och elektroteknik. Examensarbetet har hon gjort på Telub Teknik i Linköping.



Göran Fredriksson, FTSS, började den 1 december som teknik-konsult vid Telub Teknics telekommunikationsavdelning i Solna. Göran kommer närmast från Televerkets nät-avdelning, Farsta.



Annika Johansson, FRVR, började den 7 november på Telub Teknics radioavdelning i Växjö som radioingenjör. Annika kommer närmast från utbildning på 4-årigt tekniskt gymnasium, el-teleteknisk linje.



Denny Salomonsson, IG, är sedan den 28 november Telub Inforums nye teknikinformatör i Göteborg. Denny är civilingenjör, elektroteknik, och kommer närmast från Göteborgs Socialförvaltning, där han arbetat i ett ADB-projekt.



Jan-Olov Fallvik, FDSM, började den 1 december som konsult vid Telub Teknics avdelning Ledningssystem i Solna. Jan-Olov kommer närmast från Esselte Security Systems.



Ann-Christine Ljung, IPK, började den 21 november som bokbindare på Telub Inforums tryckeri i Växjö. Ann-Christine har arbetat tidigare på tryckeri men kommer närmast från en utbildning på AMU.



Marie Rosén, FQMG, är sedan den 28 november anställd som speditör-inköpare vid Telub Teknik i Växjö. Marie kommer närmast från Fläkt Industri AB, Växjö.



Anders Schertell, började den 10 oktober på Owells kontor i Kalmar som ansvarig för försäljningen av PC. Anders kommer närmast från Försäkringsbolaget Skandia.



Bytt jobb inom gruppen

Torbjörn Jonsson till FDSU
Ulf Reidarman till FDSC
Berit Kwarnström till FTSD
Lars Steen till FDIL
Fr o m 1 januari:
Ulf Jansson till IMF
Ingrid Jacobsson till RC1
Birgitta Jönsson till FAVA

Bytt namn

FST/Katarina Zarins heter numera Kolmodin i efternamn.

Slutat

FLM/Carl-Fredrik Fredriksson
ZPEE/Patrik Gunnarsson
IG/Eva Brandt
Owell/Madeleine Hausenkamp
Owell/Per-Göran Lindell
Owell/Tony Karlsson

Inblicken

Telubgruppens personaltidning

Ansvarig utgivare:
Gösta Norman

Redaktör:
Anita Björilin, tel ankn 215

Lokalredaktörer:
Jan-Lennart Franzén, Stockholm
tel. 08-730 50 00
Bo Ljungblom, Arboga
tel. 0589-820 01

Redaktionens adress:
Inblicken, FFV Telub AB,
351 80 Växjö
Telefon: 0470-422 15
Telefax: 0470-289 51

Tryck:
Svanberg Tryckeri AB, Växjö

Om inget annat anges svarar redaktören för text och bild. Nästa nummer av Inblicken kommer ut i vecka 904. Redaktören tar tacksamt emot manus fram till den 9 januari 1989.

LJUS I TILLVARON

Ljusen är utan tvekan ett av de viktigaste inslagen i jultraditionerna. Många förbinder den stämning som det levande ljuset skapar med barndomens jular.

Förr var ljus en lyxvara och användes bara vid högtidliga tillfällen. Det var i religiösa sammanhang som man först hade börjat använda ljus, både för att lysa upp och för att driva bort onda andar.

Under självhushållets tid stöpte husmor talgljus under några kvällar i de bråda veckorna före jul. I regel var det talg efter slakten som användes. De bästa ljusen gjordes av fårtalg, men talg av andra djur kunde också användas. Utöver de vanliga ljusen stöptes ibland också ett stort flergrenat ljus med en gren för varje familjemedlem. Eftersom familjerna ofta var barnrika kunde det bli ett imponerande ljus. På de flesta håll i landet skulle ett ljus stå och brinna hela julenatten fram till juldagsmorgonen när folket på gården gick till julottan.

Stearinljuset är en ganska ny företeelse. Den första tillverkningen startades av Lars Johan Hierta som grundade Liljeholmens stearinfabrik 1839.

Till vardags använde man förr tunna tjärvedsstickor eller tranlampor som belysning. Men den viktigaste ljuskällan var den öppna eldstaden. Elden gav också värme och blev därför en naturlig samlingsplats. Framför brasan åt man och skötte inomhusarbetet under den mörka årstiden.

Vid julen fick elden en magisk mening. Beroende på hur glöden formade sig kunde man få veta vad som skulle hända året därpå. Men innan vi har kommit till "året därpå" önskar Inblicken sina läsare en

God Jul
och
Gott Nytt
År



**E
X
T
R
A****Ny VD för Telub Security Systems**

Telub Security Systems AB (TSS) startades under senare delen av 1987 med affärsidén att leverera produkter inom säkerhetsområdet till försvaret och civila kunder.

Under 1988 har man etablerat sig på marknaden och lanserat ett par nya produkter i form av larmanläggningar och utrustning för kontroll av in- och utpassering. Bl a har den nyutvecklade larmcentralen TSS 2000 installerats hos Arla i Stockholm och FMV i Arboga.

För den fortsatta satsningen under 1989 har rekryterats Birger Porsback som VD. Han kommer närmast från Telub Teknik, där han varit ansvarig för marknadsföringen inom Teknisk Övervakning.

Rolf Genestig, som under 1988 varit VD på konsultbasis, kommer att finnas kvar i styrelsen.

TSS finns från och med september 1988 i Solna i samma hus som Telub Teknik.



EXTRAR

Telub Service fortsätter att expandera i Sverige och Norge

Telub har förvärvat serviceverksamheten i databolaget MAI Information Systems AB. Det innebär att Telub Service AB tar över personal och underhållsavtal. Därmed tillförs Telub Service ett 20-tal anställda och en omsättning av cirka 13 milj kronor. Huvuddelen av personalen finns i Stockholm och övriga i Göteborg, Malmö och Örebro. Bland kunderna kan nämnas bilhandlare, flera företag inom byggbranschen, elinstallatörer och rörinstallatörer.

Dessutom har Telub förvärvat det norska MAI Basic Four Norge A/S, som finns i Oslo och Drammen.

Det norska bolaget har 9 anställda och omsätter ca 8,5 milj kronor. Kunderna finns inom flera branscher.

Verksamheten i såväl Sverige som Norge omfattar, utöver installation och maskinvaruunderhåll, också försäljning av prestandahöjning och kompletterande produkter.

"Förvärven är helt i linje med vår ambition att expandera dataserviceverksamheten, både i och utanför Sverige", säger Göran Stenudd, VD för Telub Service AB. "Köpen av de båda serviceverksamheterna befäster vår position ytterligare. Särskilt betydelsefullt är att basen för vår norska verksamhet avsevärt förstärks".