

sept/63



# The DX-Voice of - TELLUS -

6/63

Årg. 2

Ansvarig utgivare: Kenneth Nilsson

Årg. 2



---

Klubbens adress: c/o Rydbäck, Götgatan 16, Söderhamn.

Postgiro: 13 09 15

Postgiroadress: DX-klubben Tellus, Götgatan 16, Söderhamn.

Huvudredaktör: Lars-Erik Alberg, Trädgårdsgatan 10, Söderhamn.

Utlandsredaktör: Kenneth Nilsson, Tallvögen 6A, Söderhamn.

BC-redaktör: vakant

HAM-redaktör: Bertil Berglind, Norrtullsgatan 16, Söderhamn.

Tekn.-redaktör: Lars-Erik Alberg.

---

Medlemsavgift för Sverige: 4:50 halvår, 8:50 helår.

" " övriga Norden 7 IRC per halvår.

" " övriga länder 9 IRC per halvår.

---

Tidningen utkommer i tio nummer om året.

---

Bidrag till nästa nummer, som beräknas utkomma den 23 oktober, skall vara redaktionen tillhanda senast den 16 oktober.

---

OBS Alla tider i tidningen anges i SMT

---

### I S I S T A S T U N D

Återigen har en sommar förflutit och lov och semester är slut, eller m.a.o., vi är inne i den vanliga rutinen igen. Nävnt, det är tyvärr inte vi i DX-klubben Tellus i Söderhamn. BC-redaktör Lennart Nilsson har flyttat och av sagt sig, så en ny redaktör måste väljas. Likaså kommer även jag att avsäga mig all redaktionssysselsättning p.g.a. studier för studentexamen. Därför är det av stor vikt att vi i styrelsen får reda på om någon vill överta posterna. Skriv till oss om det inom en vecka, så vi kan ställa upp förslag till ny redaktion före halvårsämnet den 27 september på Lånsvärdet i Söderhamn. Så hoppas jag att alla som har tillfälle att komma på mötet kommer, eftersom klubbens vidare öden ligger helt i händerna på mötesdeltagarna. Alltså slut upp till halvårsämnet den 27 september kl. 19.00.

Vinnare i DX-Klubben Tellus jubileumstävling över Radio Moskva den 7 maj i år blev på andra plats L-E Alberg, tredje H Lorin och på första har tyvärr namnet FÖRKOMMIT.

## 1 9 6 3 ÅRS DX-PARLAMENT

1963 års Dx-parlament hölls i Nässjö i dagarna tre/28-30 juni/ och säkerligen upplevde de närmare 100-talet DX-are, klubbfunktionärer och gästande representanter från radiostationer och radioklubbar som tre helt lyckade och trivsamma dagar. Arrangören, DX-club 57, här all heder av de förträffliga arrangemangen.

För den som haft förmånen att få deltaga i några tidigare parlament är det synnerligen glädjande att konstatera att dessa årliga sammankomster mer och mer utvecklar sig till naturliga träffpunkter där alla Sveriges DX-are, inte bara klubbfunktionärerna utan även de "vanliga" DX-arna.

Utomordentligt värdefulla och av bestående värde har också gästande radiostationers representanter blivit. Och vad är naturligare för en lyssnarorganisation än att kontakten med stationernas produktionsida förbättras. I år hade 7-8 representanter hörsammat DX-Alliansens inbjudan. Mest avlägsen var Pyrgos Broadcasting Corporations president Georg e Psarros och den engelske George Manioupoulos, de övriga var pragradions Oldric Cip chef för utlandsavdelningen och Eva, Warsawas "Zophia", Vaticanradions Pater Lars Rooth producent för svenska programmen, Radio Bilbao, Portugal med Poul Ginnerup, som tillika representerade World Radio Handbook, Radio DDR med Bruno Storm, Finlands rundradio med Erik Gagneur DX-editor samt Radio Sweden Arne Skog. Våra grannländers DX-klubbar var väl representerade med en manstark grupp från Finland och Ellman Ellingsen från Norge.

Programmet började på fredagen med studiebesök på Svenska Tobaksmonopolets fabrik i Nässjö och följdes på kvällen av en trivsam samskvämskväll med föredrag av några av de gästande radiostationernas representanter. Övriga diskussioner följde och kvällens övergång till natt kanske inte uppfattades av alla innan det hade blivit morgon. Lördagen inleddes med fotbollsmatcher mellan några DX-klubbar, segrare Malmö KVI, studiebesök på TV/FM stationen i Nässjö. På kvällen efter DX-parlamentets förhandlingar var det så dags för DX-show, vilken innehöll prisutdelning i DX-landskampen, SM och TPAB:s rikstävling, underhållning av lokala förmågor från Nässjö, anföranden av stationsrepresentanterna samt servering.

Redan tidigare på eftermiddagen närde övriga var på studiebesökordnade DX-Alliansen klubbledarutbildning med Hugo Gustavsson, under vilken titel en allmän diskussion uppstod om olika problem som har med klubbledandet att göra, möten, träffar, reklam, studiecirklar. Därefter följde forum för Dx-tidningsredaktörer, där aktuella tidningsfrågor togs upp.

### DX-Parlamentet

Parlamentet öppnades kl. 17.00 av DX-Alliansordföranden Bengt Dalhammar, som hälsade alla närvarande hjärtligt välkomna. 269 klubbar var representerade med 317 röster, en relativt hög siffra. Den första dagens förhandlingar behandlade mest de formella sakerna rörande godkännande av verksamhetsberättelse, revisionsberättelse, och beviljad ansvarsfrihet för den avgående styrelsen. Gamarnas DX-club uteslöts ur DX-Alliansen p.g. s. bristande betalning. Samarbetsrådet slopades och ersattes istället av valberedning. Under över en timmes tid diskuterades något matt riktlinjerna för DX-Alliansens kommande verksamhetsår. Det är beklagligt att

klubbarna inte bättre tar till vara detta tillfälle att ge sin syn på hur styrelsen bör lägga upp sin verksamhet. Några saker av värde togs dock upp, såsom att storklubbarna borde vara lite mera aktiva ifråga om bidrag till Allians Nytt, att kontakten mellan DX-Alliansen och klubbarnas kontaktkän måste intensifieras, Allians Nytt borde utkomma mera regelbundet och säkert, ev. rapportformulär utarbetat av DX-Alliansen.

På söndagen var det så dags för styrelseval. Då Bengt Dalhammar avböjde omval, valdes Jan Tunér till DX-Alliansens nye ordförande. Övriga ledamöter blev Peter Högfält, Owe Nordin, Henrik Nilsson och Rune Andersson. Suppleanter blev Hugo Gustavsson, Leif Andersson och Jörgen Ljung sedan Göran Svensson av sagt sig sin kandidatur. Till revisorer valdes Claes W Englund och Jan Erik Eng, revisors suppleanter Lars Rydén och Bengt Dalhammar. Den tidigare beslutade valberedningen fick följande sammansättning: Bengt Ericsson, Christer Prelin och Torsten Ingelsson. Suppleant Arne Skoog omvaldes till tävlingskontrollör.

Bland besluten kan nämnas att ett förslag om stadgelsändring kommer att gå på remiss till klubbarna /Saken gäller styrelsens komplettering vid ledamöts avgång före verksamhetsårets slut/. En livlig diskussion om fortsatt landskampsutbyte utspann sig och resulterade i beslut om fortsatt deltagande för Sveriges del. Under söndagsmorgonen hade representanter för Sverige, Norge och Finland närmare penetrerat de olika erfarenheterna från den sista landskampen. Från Malmö KVK förelåg en motion om tävlingsbestämmelser. Men denna avslogs med hänvisning till tidigare principbeslut om sammanhan av tävlingar till tävlingskontrollören. Allians-Nytt, den engelska upplagan av Allians Nytt kommer härnäst att utkomma sex ggr per år. EX-Litteratur och bibliotek kommer att få en allsidig planläggning genom en tillstånds-kommitté, som skall försöka ordna med arkiveringsfrågan. Ett råd för tidsningsredaktörer med deltagande av fem redaktörer från både stora och små klubbtidningar, ett huvudsakligen planlägga "Forum för DX-tidsningsredaktörer". DX-prensens opinionsnämnd avslogs. Den utgående RE-verksamheten för DX-Alliansen och DX-ingen resulterade i en lång debatt om principer. Helt nya synpunkter framfördes av Ullmar Quick m.fl. som ansåg att någon som helst RE-verksamhet ej bör föras för att locka nya DX-are till oss. Vi är tillräckligt många ändå för närvarande, och dessa nya orutinerade ungdomar mera förstör DX-arnas anseende hos staten neru. Förvänsansvärt många av de närvarande klubbrepresentanterna anslöt sig till denna radikala uppfattning, som bl. a. helt motsätter sig den till DX-parlamentet färdigställda DX-broschyrens utdelning till skolor och andra institutioner. En svag majoritet bland de närvarande röstberättigade enade sig emellertid om utökad RE-verksamhet. Frågan är emellertid en allvarlig principfråga, som antagligen kommer att bli till föremål för intressanta diskussioner under höstens verksamhet i klubbpressen. Här skiljer sign nämligen DX-arnas och deras funktionärers inställningar diametralt.

Ett klubbansvarsregister har nu inrättats hos DX-Alliansen, att brukas av de klubbar som har tillhörning, men önskar skydda sitt namn tills verksamheten återupptagits. En petition till Förmån för Israels Radios sändningar på svenska beslutades på uppmaning av Eilman Ellingsen, Norge. Ödric Cip från Brag Radio önskade synpunkter på nonindelningsdiplom. Paul Cinnerup informerade om WBTH och Hugo Gustafson informerade om studiecirkelår och DX-broschyr-en. Nästa års DX-parlament blir antagligen förlagt till Mellansverige.

Vid sitt konstituerande styrelsesammanträde fick DX-Alliansens styrelse följande sammansättning: Jan Tunér ordf., Rune Andersson sekreterare, och förste viceordförande, Hugo Gustafson andre vice ordf., Peter Högfält protokollsekr.

Med detta var DX-parlamentets förhandlingar 1963 avslutade. Som ett efterspel till detta kan noteras att Malmö KVK, DX-club Londensis och QS L-Dunters i Kumla begärt sitt utträde ur DX-Alliansen. Det är f.n. inte känt om flera klubbar kommer att följa dessa klubbars exempel.

DX-Alliansens utövar, stödöreningen till DX-Alliansen hade sitt årsmöte i Nässjö, mellan parlamentsarrangemangen, 32 röstberättigade av 55 stycken var närvarande. Till styrelse valdes ordförande Arne Skoog, sekreterare Claes Englund,

\* tillfällig nedläggning

Övriga ledamöter Jön Tunér, Bengt Balkhammar samt Carl-Gunnar Hedlund, Jan-Erik RHF och Birger Lågesjö. Revisorer blev Nils Lektström och Lars Karlsson, revisors-suppleanter Bengt Jonasson och Stig Nyemärk. Valberedning John Gunnar Andersson Zet Jacobsson och Kjell Lindquist. Bland besluten kan nämnas iakttandandet av DX-Alliansens utmärkelsatecken samt planerna på ett DX-Årsmärke. Beslutades medlemsavgiften till kr. 10 (oförändrat) eller valfritt högre belopp. Diskuterades också föreningens fortsatta riktlinjer.

Parlamentet utnyttjades även för andra föreningars träffar. Sveriges DX-Förbund hade på lördagssejermiddagen en träff, detsamma gällde Sydö och de andra mellantvågsdx-klubbarna. Även DXQ och Fyris DX-klubb med tyvärr kanske alltför stor anslutning. Det är första gången på ett DX-parlament som något sådant förekommer och vi får hoppas att det också var sista gången. Bertsett från denna lilla skönhetsfläck var 1963 års DX-parlament en ur alla synvinklar lyckad träff med givande kontakter och trevliga minnen tyckte Ce-We.

Byrges Bro adcasting Corporation utlyste i samband med DX-parlamentet en tävling, där det gällde att skriva en uppsats under rubriken "What can ancient Olympia offer modern man as symbol of peace". Närmare upplysningar lämnas av DX-Alliansen och Alliansnytt. Första pris 500 \$ som fickpengar m.m. till en resa i Grekland under tio dagar.

-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-

#### AKTUELLT PÅ BANDEN

- BOLIVIA R. Amata (CP9) har flyttat till 16360 till från 6270 kc. (WIRB)
- LIBANON Sedan den 5 maj har Beirut hörts på en ny fq. 17740 kc. (WIRB)
- LAOS R. diff. Nat. Laos ständer nu på franska på följande fq. 1340, 6150, 7145 och tider 05.30-05.45 och 12.30-1245. (WIRB)

-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-

#### SAXAT UR TIDNINGAR

Världens förste RSG DX-Doktor har promoverats vid Prags universitet. Det är reportern vid Tjeckoslovariens Radio Hans Heber. Hans doktorsavhandling behandlar radiostationernas utlands-sändningar och DX-ing.

(Söderhamns Kuriren)

DX-TIPS

19-mb

22.30 ECUADOR HCJB med spec.progr. för DXRT hördes med QSA4,  
QRK 3-2, QRN och QSB på 19,85 m. (CER)

25-mb

05.40 NYA ZEELAND R.New Zealand hördes på eng. med SINPO:45444  
på 11780 kc. (JP)

31-mb

04.30 DOMINIKANSKA REP. R.Santo Domingo hördes på spanska med musik  
till 04.30 SINPO:34343 på 9505 kc. (JP)

05.05 PERU OAXR, R.National del Peru hördes med SINPO:  
34444 på 9562 kc. (JP)

17.30 TJECKOSL. R.Prag med spec.progr. för DXRT på 31,45 m.  
med QSA4 QRK4 och QSB. (CER)

IV-Bandet

20.30 LUXEMBURG R.Luxenburg på 208 m. med bra musik på QSA4  
QRK4 och QSB. (CER)

21.00 ÖSTERRIKE Österreicher Rundfunk på 513 m. som sänder  
Hit Parade på lördagar med många bra låtar  
QSA4 QRK4 QRN och QSB. (CER)

21.40 U.S.S.R. R.Moskva på 375 m. med spec.progr. för DXRT  
med QSA4 QRK4 och QSB. (CER)

IV-bandet

23.45 POLEN R.Polen med spec.progr. för DXRT på 1322m.  
med QSA4 QRK4 och QSB. (CER)

Hoppas på mer BIDRAG till nästa nummer. GÖTT alltså LJ detta.  
Bidragsgivare Jeff Stover USA = JP  
C-B Rydbeck S-hamn = CER

HEJ SÅ LÄNGE

Det har nu gått drygt ett år sedan den mycket omdiskuterade "piratradio-stationen" Radio Nord ombord på fartyget Bonjour på internationellt vatten utanför Nynäshamn förklarades illegal av Sveriges Radio och svenska regeringen. Densista juni 1962 var den sista dag som man kunde höra de trevliga musikprogrammen. Innan Radio Nord fanns till hade den svenska ungdomen endast en station i deras smak att lyssna till, nämligen Radio Luxembourg. Stationen sände, och sänder fortfarande, sina kvällsprogram på engelska riktade mot och avsedda för England. Stationen drivs med hjälp av de pengar, som inflyter för reklamprogrammen. Nu kom emellertid några penningstarka gubbar på den tanken, att det kanske skulle löna sig att driva en reklamstation med modern musik för den svenska ungdomen på deras eget modersmål. Stationen placerade de på fartyget Bonjour och ankrade det på internationellt vatten utom räckhåll för det svenska radiomönspelet. Detta var ett hårt slag för Sveriges Radio som inte med lagliga medel kunde stoppa ut-sändningarna när blev istället tvungen att skaffa sig en lag. Detta var svar gjort - ja -, trots att det vid en undersökning av i vilken uttryckande nästan var 100 % -ig opposition mot lagförslaget -Neja-. DX-Alliansen gjorde en undersökning bland sina anslutna klubbar och sedan uppvaktades kommunikationsminister Skoglund med en protest mot lagförslaget -bravo-. Men allt var för gäves -myft-. Sådana var det en sorgens dag påbord på Bon Jour den sista juni i fjol och på tin. före close down - stäng-ningsdags- talade direktören Jack Kotschak. Därefter följde en tin. spec låtar och REKLAM. De spelade bl.a. "Så länge skutan kan gå", "Hit men inte längre", "Adjö farväl för sista gång", "Segla i hamn", "Len skeppet skall segla i land", "Stopp sluta spela" och stick iväg JACK. Radio Nord bjöd också på -peppar- ett röjestips : "Se på TV i morgon kväll!" En av reklam stungarna handlade om et fartyg med radio utrustningsom var till salu. -Orsaken till att Radio Nord inte fick vara kvar -var-, för utom konkurrensen med Svea rikets radio, det att stationen på-stods större en sändare i Lyon i Frankrike sent i viss mån stationen i Sundsvall. Nu hade ju Radio Nord sändare en rätt så liten räckvidd och det var många gånger stationen nästan var ohörbar här i Söderhamn. Jag tvivlar mycket på att Sundsvalls stationen stationen skulle ha varit störd och lika mycket på att en station enda nere i Frankrike skulle ha störningsbesvär från R. Nord. Några andra stationer lög också på samma freq., men inga ann. tycks ha inkommit från dessa.

Det blev iallafall en mycket stark uppryckning inom Sveriges Radio på pop-musikens område. Helt plötsligt tillkom en melodiradio i P2 kanalen och en natt radio i P1 kanalen. Till sist späckades det på -oj- ett tredje riksprogram om kvällarna med en därramusik. P3-nätet är emellertid inte så ut brett att hela Sverige kan avlyssna programmet. Melodiradion har värt sin betydelse för hemmafruar, då arbetet oftare går mycket lättare med bakgrundsmusik. Vilka mer lyssnar på melodiradion? -Jag- -Jo kiosk och affärsbiträden, lastbils- och busschaufförer, Sveriges stora kullav industriarbetare m.fl. m.fl. och för alla är det 3-vligt att ha musik under arbetet. Arbetet går oftast fortare och lättare -kanske-. Sedan finns det folk som är lediga, han lyssnar i bilen och på badstränderna -Stead-. Det blev fak-

forts.

tiskt en rejäl uppgörelse inom Sveriges Radio, som kompensation för den kapade Radio Nord. I och med att piratlagen skulle tröda i kraft lovade Sveriges Radio att ingen inskränkning av melodiradioprogram skulle vidtas. Under månadsstiftet juni-juli beslutade Sveriges Radios direktion under sina sammanträden att skolradio och TV-programmen på fördubblade sändningstider och att skolradio programmen då skall överflyttas från P1 till P2 med sändningstider mellan kl.10 och 14. Löftet höll ett år. Svar för vi således lysna till fördrag som bakgrunds musik då vi arbetar och semester. -Plats för diskussion

Lars-Erik Almqvist

-hej svejs-

---o-o-o-o-o-o-o-o-o-o---

ENGLISH PAGE

ENGLISH PAGE

ENGLISH PAGE

Once again a summer has passed and the vacations are ended, which means that we have started again. Sorry to say that we now are lack of a BC-editor. Lennart Nilsson has moved from here, of which follows that a new one has to be elected. Likewise the chief editor and the technical editor Lars-Erik Almqvist has decided to redraw from his duties because of studies for a higher examen. That is why it is of importance that the club council gets informations if there are persons willing to take over the posts. Please write to us about it as fast as possible that we can make up a proposal of a new editorial staff before the halfyear-meeting September 27. So we hope everyone having a possibility will come to the meeting, because the future fate of the club is quite depending on the meeting participants. Therefore join the halfyear-meeting on 27th of September at 7.00 p.m. in "H.A.Läroverket" in Söderhamn. - A new member of The DX-club of Telius is Jeff Stover from Southfield in Michigan, USA, who receives number 26 in our memberlist. We greet him hearty welcome hoping to get contributions to make this a good paper.

+ = \* = +

TELLUS \* BOKSTAVSLETTOR ÖVERHOPPAS I DETTA NUMMERN P G A PLÅNMBRIST

Stoppdatum för nästa nummer är den 16 oktober. Bidrag är hjärtligt välkomna.

## TELLUS SPECIALPROGRAM

Vid det här laget har Ni kanske redan glömt bort . DX-Klubben Tellus specialprogram, som gick i maj månad. Då kanske det skulle vara 3-viktigt att åter få minnas dem? För de som inte lyssnade - det var många det fy skäms - bör det vara av intresse att få veta hur programmen var upplagda samt hur de hördes. Programmet över Lettlands Radio den 4 maj är det inte mycket att orda om, ty det tycks aldrig ha sünst. Självt började jag med att lyssna på 222,4m. men där kom aldrig något svenskt program, så jag fjag flyttade till -Storgatan 53- 521,7 m. Där var det svenske,,men inte det minsta lilla ord om Tellus, och de som lyssnat på våglängden- Det syftar på mig- genom hela programmet hade ej heller hört något, så det var den första besvikelsen. Samma sak höll på att inträffa den 5 maj i programmet från Tjeckoslovakiens Radio -HCJ- . Jag lyssnade på ett tyskt program från denna station på 31,40 m. strax före olva-11-. I tro attdet -tyska programmet med barnsagor skulle vara något tidsförskjutet så lyssnade jag därtill kl.11.05 då växlade jag om till 25,58 m. just lagomför att få höra att Tellusbandet icke gick att spelaupp trots flera försök med överspelningar. Detta berodde på bandets dåliga kvalite samt att tal och musik hade bl.ysats, sade den svenska rösten -Svejs-. En skiva med Ludde Armetark samt When the sainsse go marching in spelades emellertid för oss i programmet. J.ums-dagen den sjunde maj satte jag mig-på en stol- en smula missmodigvid RK-en och ställde -mig på en stol- kl. 19.30 in på 19,85 m. I början hördes en mycket svag otydbar kvinno-röst åtföljd av orgel-musik. Detta var nog för att veta att HCJB fanns på den inställda freq. Efter 5-min. blev mottagningen bättre och Senja Perssons skåncka stämma ljud genom högtalaren då hon annonserade DX-klubben Tellus 10-års jubileum.När det bandade inslaget sändes var mottagningen QSA/K 2. Därefter sändes ecuadoriansk folkmusik och talades om atomvapen.Vid slutet av programmet var det QSA/K 3. Det senare kvällsprogrammet, som var en återsändning av 19.30 programmet hördes något bättre. Morgonprogrammet från HCJB den 8 maj gick bäst med QSA upp till 4 och QRK 4.Även detta var ett reprisprogram.Den 7 maj klockan 21.28 SNT startade moskvaradion för oss ett specialprogram. Mellanvägen gick bäst.QSA 5 ochQRK 4. En tävling hade anordnats för de som lyssnade på programmet. Hela programmet var upplagt kring denna tävling. Tävlingen bestod av två frågor.Det gällde ett svans rättspå ,i vilket land tonsättaren Michael Glinka var född samt vilka sovjetstationer som sänder på svenska. Musik av tonsättaren spelades. Men fick höra de olika stationernas paussignaler samt sänger om de städer där de låg.Dessutom spelades en skiva "Tre lilla hjärtevännen,än finns det hopp" med sång på svenska av en ryska. Sedan spelades också "Vackra kvällar vid Don",Grissins sång "18 år" och "Domaredansen".Vinnaren i tävlingen står på annan plats i tidningen. Polens radio sände vårt program den 9 kl. 18.40 och på 31,45 m. hördes det med QSA 5 och QRK 4. Programmet började med nyheter 18.30, sedan följde det bandade talinslagetfrån oss samt "Orange blossom special" med The Spotnicks. En polsk folkvisa och en dixielåt (med Cave Stompers ?).Det senare reprisprogrammet kan jag inte uttala mig om,eftersom ingen i Söderhamn lyssnade då. Den 17 maj sändes det sista specialprogrammet,kl. 17.00 sökte jag och vi andra i Söderhamn förgäves efter Finlands Radio. Kvällsprogrammet kl. 22.00 hördes med QSA 5 men med QRK 3 p.g. a. en VOICE i bakgrunden hela halvtimmen igenom.Den första kvarten var ägnad åt de finska DX-arna i programmet "Around the World".Benny Goodman var grammofoonäst. 22.20 sändes "Tellus" bandinslag och därefter presenterades Co-We resultatet av landskampen i DX-ing.

Tekn.redaktör: Lars-Erik Almqvist

Till höstens första tekniska sida bidrager Torbjörn Grip med ytterligare ett inslag i serien om olika antenntyper. Vertikalantennen (även kallad stav-antenn) är den sista antennen i serien. Dessutom presenteras denna gång även koaxialkabeln. I nästa nummer följer den sista artikeln i serien och den handlar om åskskydd. Serien har Torbjörn hämtat från SBC och den har sedan översatts från engelska av mig. Vi är mycket tacksamma för liknande bidrag i fortsättningen.

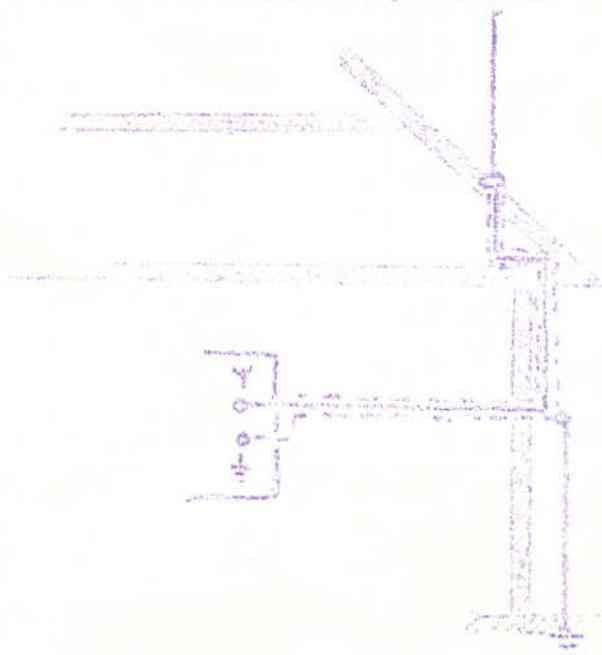
### Vertikalantennen

Om monteringen av en dipol eller longwire (LST) är opraktisk eller omöjlig, kan en vertikalantenn användas med god vartan. Denna vertikalantenn består av en rörformig aluminiumstång på ungefär en tum diameter, som är isolerad och fästad till en stödmast. Den aktuella höjden för denna antenntyp är vanligen tio fot. Antennen är vid sin fot ansluten till innerledaren i en koaxialkabel som leder till mottagarens antennuttag. Skärmströmmen måste naturligtvis jordas. Vertikalantennens koaxialkabel bör inte vara längre än nödvändigt.

### SÖKRDAD NEDLEDNING (Koaxialkabel)

I områden, där det är svårt att fånga upp svaga signaler, måste nedledningen till antennuttaget skyddas för att undvika störande ljud samt att förhindra reduktion av antennvinsten. Antennen som vi så här långt har beskrivit har vad man kallar "footpoint resistance" på cirka 240 ohm, vilket de flesta mottagare har vid antennuttaget. För att anpassa antennen till mottagarens uttag utan förluster, måste nedledningen ha samma impedans, 240 ohm. Tyvärr är det praktiskt taget omöjligt att i dessa dagar få tag på koaxialkabler med en impedans på 240 ohm skärmkänslor och de flesta kablarna i marknaden har bara cirka 60 ohms impedans. Om man använder en sådan 60 ohms kabel till att förbinda antennen med radion är det nödvändigt att ha transformatorer för att anpassa antennens impedans på 240 ohm till kabelns 60 ohm och igen vid mottagaren. Detta kommer att bringa de 60 ohms upp till mottagarens 240 ohms impedans. Samma kabel kan användas såväl för vanlig radiomottagning som för UHF, FM och TV, men symmetreringstransformatorer måste användas för varje.

Dessa transformatorer och annat nödvändigt material kan köpas hos närmaste radiohandlare.



# MAIL SPALLEN

Red: SM3DNI, Bertil Berglind, Norrtullsg. 16 A, Söderhamn.

Hej på Er alla!

Så skall det åter vara dax för en ny HAM-spalt. Sedan förra spalten, har som ni kanske ser, jag fått egen licens. Jar är GRV på 3,5 MC CWvarje helg. Till dags dato har jag kört omkring 100 QSO'n så det är inte så dåligt med aktiviteten. Om ni skulle höra mig någon gång på bandet så skicka gärna en rapport på hörbarheten och om denna rapport överensstämmer med min logg kommer ett QSL-kort i retur.

Ja, bidragsgivare har som vanligt varit SM3-3256 och även jag har åstadkommit en del. Första man den här gången är Tord från Rollnäs.

## 14 MC SSB

22.12	5A5TW	58	22.22	F4SSE/IRM	58	22.23	WAØDMA	45
22.31	K2FWM	45	22.32	W8CJD/IRM	57	22.42	W1JSQ	58
22.47	W4MRH	57	23.02	W1FNL	57	22.03	W1CWF	56
23.06	WA2EVA	56	23.12	K4KQY	55	23.15	KP4BNG	56
23.15	W1HZ	58	23.16	0A4AT	56	23.18	UV9CC	59+
23.20	WSBKH	55	23.24	AC1AB	57	23.24	K1BRE	57
23.31	K4JJL	56	23.32	WB2CNA	57	23.36	W3CSD	56
23.38	LURFAO	57	23.39	LU1DAB	56	23.53	YV1EL	56
23.57	YV5BBN	56	00.07	YV5ABS	57	00.08	YV1LV	55
00.33	TI2NV	56						

Tack skall du så mycket ha för den här fina upprädnigen av stationer. Tycker inte du som jag att det finns mer DX på SSB bandet?

Jag skall väl oxo ge ett axplock på vad jag har kört. Det har hittills bara mest blivit svenska stationer men en och annan OH och LA har oxo körts. RST angivelsen efter signalen är den RST jag hördes med i QSO'et med motsvarande station.

## 3,5MC CW

08.26	OH1XA	579	08.30	OH1VM	559	08.44	SM2GDW	569
16.36	OH1WF	579	16.36	SM2RI	569	16.47	OH1VN	599
16.49	OH1WK	479	18.40	LA3HI	559	18.49	OH1YX	569

De närmaste planerna är att komma igång på 7 MC. Där kanske det blir några QSO'n med andra Europeiska stationer. Stationen som jag använder är på 10 watt och till den har jag en 2x20 m dipole med ett vanligt 75 ohms ändra. Mottagaren är en BC-348.



LD, Portabla "LC"  
 LE, Industri stationer  
 LF, -" -"  
 LG, Speciellt call  
 LH, Experiment stationer  
 LI, Universitets stationer  
 LJ, Skolor och Universitet  
 LK, Marina stationer  
 LA/G, Sydpöman  
 LA/P, Norra Ishavet.

SWL - SWAPPING

Red: SM3-5265, SM1PE2F, Tord Grip, PO Box 1403, Bollnäs.

WPE1AAA Richard Chapdelaine, 108 Oakland AVE, Manchester 37, N.H., USA  
 WPE1CMW Charles Archambault, 189 Gaulin Ave, Woonsocket, R.I. USA  
 WPE1CSC Frank Lendziorek, 54 Mt Tom Ave, Easthampton, Mass. USA  
 WPE1DNM John Stec, 11 Upland Rd, Essex Junction, Vermont, USA  
 WPE1EUM Ernie Mc Dermott, 345 Farmington Ave, Unionville, Conn. USA  
 WPE1FO Charles Washburn, P.O. Box 226, Bangor, Maine, USA  
 WPE2FGX Dave Listort, 1332 Journal Ave, Elmont, N.Y. USA  
 WPE2GKG Mark Kleinfield, 81 Van Cleve Str. Maywood, N.J. USA  
 WPE3AWJ John Sevier, 449 East 28th Str. Baltimore 18, Maryland, USA  
 WPE3BPE R. Conrad Reese, 5217 Elliott rd, Washington<sup>16</sup> DC  
 WPE3BWL Bill Eddings, 1521 Fifth Ave. Altoona Penn. USA  
 WPE3NB John Wilson, 305 So Du Pont Rd, Lancaster Village, Wilmington Del. USA  
 WPE4AEP Don Havel, 1465 Hendrix Ave, East Point, Ga, USA  
 WPE4CHV Bobby Wood, 1010 Nottingham Str. Culper Virginia, USA  
 WPE4DAJ John Baxter, 1144 South 11th Str, Birmingham, Alabama, USA  
 WPE4DIQ Barry Johnson, 20 Brook Str, Inman, South Carolina, USA  
 WPE4DOR Jim Courtney, 2230 Adair Ave, Knoxville 17, Tennessee, USA

forts i next nr.