

Awards ★ SSA DIPLOMBOK

"Diplomjägarens bibel"

- ★ Tryckt i offsetförfarande.
- ★ Svensk text.
- ★ Regler för 100-talet olika diplom från alla sex kontinenterna.
- ★ Överskådligt uppställt.
- ★ Med kolumner för de nödvändiga kontakterna.
- ★ 167 sidor i format A4.
- ★ Innehåller bl. a.:
 - Hur man avfattar en diplomansökan.
 - Hur diplomavgifter betalas.
 - Hur man blir medlem i AHC, FOC, TOPS m. fl. klubbar.
 - DXCC, BERTA, WAE, WAC, WAZ, WPX m. fl.
- ★ Utformad så att den kan utökas med regler för nya diplom.
- ★ Årliga supplement planeras.
- ★ Omsorgsfullt disponerad för systematisk diplomjakt.
- ★ Lika värdefull för nybörjaren som för "old-timern".
- ★ Begränsad upplaga.
- ★ Beställ redan idag ditt exemplar.

OBS! Priset är endast Kr. 13:50 OBS!

Beställes genom

SSA FÖRSÄLJNINGSDETALJ

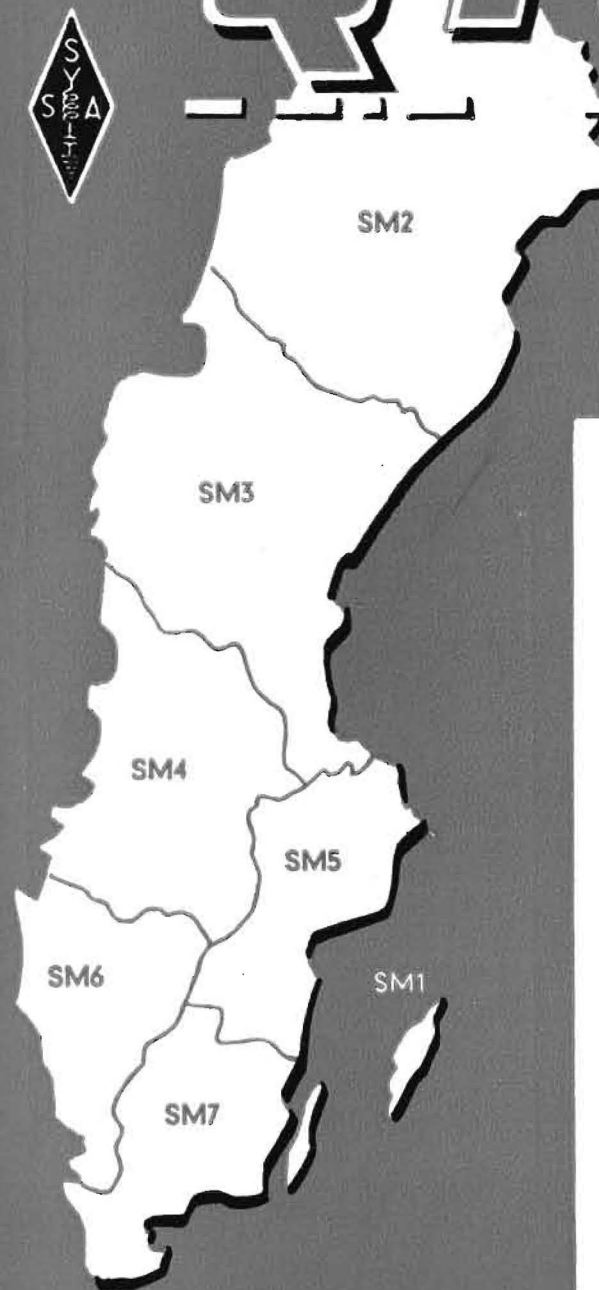
ENSKEDE 7

Postgirokonto 15 54 48

Bröderna Borgströms AB, Motala 1961



QTC



ORGAN FÖR SSA
Sveriges Sändare Amatörer

UR INNEHÅLLET

Kallelse till årsmötet	Sid. 55
Förslag av styrelsen	» 56
Motioner	» 58
Valkommittén	» 58
Styrelseberättelse	» 59
Gör reklam för amatörradion ..	» 63
Budgetförslag 1961	» 64
Mera om årsmötet i Malmö	» 65
UKV-test	» 65
ESB-sändare	» 66
80 SSB — Det nya bandet	» 69
UKV	» 70
DX	» 72
Jultestresultatet	» 73
Rävjakt	» 75
SWL	» 76
Mobil TR-omkopplare	» 77
Nytt från HQ	» 77
Svart lista	» 78
Ordet fritt	» 81
Nya medlemmar	» 85

NUMMER

3

MARS 1961

ÅRGÅNG 33

FÖRSLAG AV STYRELSEN

angående stadgarnas § 4

Nuvarande lydelse:

»Hedersmedlem och aktiv medlem har vid föreningens allmänna sammanträden en röst. Röst kan överlåtas genom skriftlig fullmakt till annan röstberättigad medlem.»

Frågan om representation genom fullmakter har i flera år varit föremål för diskussion inom föreningen. Olika system kan tänkas inom ramar för ytterlighetsalternativen, dvs. å ena sidan att fullmakter ej får förekomma eller å andra sidan nuvarande system, som teoretiskt tillåter en medlem att uppträda med fullmakter för huvuddelen av föreningens medlemmar, dvs. c:a 1.700 st.

Inom en förening av SSA:s konstruktion med medlemmar spridda över hela landet är det nödvändigt att tillåta fullmaktsröstning, för att varje medlem skall ha möjlighet påverka föreningens utveckling. Faktorer som vidare bör beaktas, är dels att områden med många amatörer naturligtvis bör kunna utöva inflytande i proportion till andelen av föreningens medlemmar, dels att regionala intressen ej heller får negligeras för områden med få medlemmar. Vid en avvägning mellan dessa synpunkter synes ett system med begränsning av antalet fullmakter per vid sammanträde röstande medlem vara att föredraga.

Särskilt som årsmötet enligt medlemmarnas önskan i möjligaste mån skall avhållas på olika orter i landet, är därvid risken för lokal dominans liten. Då det gäller att föreslå lämplig gräns för antalet fullmakter har styrelsen stannat för antalet 20. Avgörande har här varit möjligheten för varje fullmaktslämnare att få sin personliga åsikt framförd vid sammanträdet. Det har bedömts mycket svårt för en fullmaktsinnehavare att hålla mer än 20 olika personers önskemål aktuella, så att röstning sker i enlighet med fullmaktslämnarnas intentioner och önskemål.

Styrelsen förordar därför, att till § 4 i stadgarna fogas följande tillägg:

»... dock att ingen må inneha mer än 20 fullmakter.»

HALLÅ, ALLA OTC-ARE!

Nu finns OTC-nålen till salu på
FÖRSÄLJNINGSDETALJEN

angående stadgarnas § 8

Nuvarande lydelse av paragrafens första stycken:

»Årsmötet skall:

taga ställning till styrelsens redovisning för det gångna arbetsåret,
välja ny styrelse,
besluta i stadagefrågor,
taga ställning till väckta motioner och framlagda styrelseförslag.

Årsmötet väljer till sin hjälp revisor, revisorsuppleant, justeringsmän, kommitté för förberedande av nästa årsmötes styrelseval och disciplinnämnd enl. § 19.

Etc.»

Styrelse, revisor (med suppleant), disciplinnämnd och valkommitté är parallella organ, som utses av årsmötet. Ansvarsförhållandena dem emellan är sådana, att en och samma person ej bör bekläda mer än en sådan befattning. Detta bör komma till uttryck i stadgarna.

Styrelsen föreslår därför ett tillägg till § 8 närmast efter ovan citerade stycke enligt följande:

»Ingen må samtidigt bekläda mer än en av följande befattningar: styrelseledamot, styrelsesuppleant, revisor, revisorsuppleant, ledamot av kommittén för förberedande av nästa års styrelseval samt ledamot av disciplinnämnden.»

angående tillägg till stadgarnas § 8

Vid sammanträde mellan styrelsen och SM4XL, Sune Bäckström den 29 januari 1960 behandlades bl. a. följande fråga:

»XL reste frågan, om en och samma person bör få samtidigt bekläda flera befattningar i SSA — t. ex. som DL och medlem i disciplinnämnden. — Styrelsen kommer att föreslå årsmötet (1961) ett tillägg till stadgarna på denna punkt.»

I enlighet med överenskommelse vid detta sammanträde föreslås följande tillägg till ovan framlagt ändringsförslag rörande § 8:

Bland de uppräknade befattningarna tillkommer »distriktsledare».

angående stadgarnas § 11

Nuvarande lydelse av den del av § 11, som avhandlar styrelsens sammansättning:

»Styrelsen består av högst 8 ledamöter jämte 2 suppleanter. Ledamöterna inneha följande befattningar:

ordförande
vice ordförande
sekreterare
skattmästare
kanslichef
teknisk sekreterare
QSL-chef
redaktör.

Dessa ledamöter och suppleanter äro var för sig ansvariga inför styrelsen för sina uppdrag. Etc...»

Sedan denna paragraf fastställdes har kansliets arbetsformer utvecklats väsentligt och erfarenheter vunnits rörande lämplig uppgiftsfördelning dels inom styrelsen, dels mellan styrelsen och kansliet. Styrelsen skall enligt stadgarna ansvara för föreningens skötsel och vara arbetsgivare för anställda personer. Särskild permanent befattning för kanslichef är därför ej längre motiverad. Huvuddelen av det arbete, som tidigare åvilat skattmästare och kanslichef, ombesörjes numera av kansliet. Kontinuerlig kontroll av räkenskaper m. m. sker genom revisorns försorg. Det är därför ej heller nödvändigt längre att binda två styrelsemedlemmar till skattmästare- och QSL-chefs-befattningarna.

Antalet styrelsemedlemmar bör, för att tillräckligt många åsikter skall kunna framföras vid avgörande av viktiga ärenden, däremot ej minskas. Tre medlemmar av styrelsen bör därför ingå i styrelsen utan särskilt angiven befattning för att vara rådgivare samt ta hand om sådana ärenden, som blir aktuella, som inte direkt faller inom ramen för de övriga styrelsemedlemmarnas verksamhetsområden eller för att avlasta dessa vid för stor arbetsanhopning.

Styrelsen föreslår därför följande ändrade lydelse av ovan citerat stycke av § 11:

»Styrelsen består av ... suppleanter. Fem av ledamöterna inneha följande befattningar:

ordförande
vice ordförande
sekreterare
teknisk sekreterare
redaktör

Dessa ledamöter ... uppdrag. Etc.»

angående stadgarnas § 15

Med anledning av vad som ovan sagts i paragraf 11 föreslår styrelsen att följande mening utgår ur paragraf 15:

»... I kassaärenden tecknar skattmästaren föreningen ...»

angående stadgarnas § 19

Paragraf 19 föreslås få följande lydelse:

Förseelser och disciplinnämnd.

Medlem, som i sin verksamhet såsom radioamatör eller föreningsmedlem uppträder på ett opassande eller eljest för radioamatörrörelsen eller föreningen menligt sätt, må av styrelsen tilldelas varning eller för viss tid, högst tolv månader, frångas sitt medlemskap i föreningen. Om förseelsen är av svårartad beskaffenhet eller medlemmen förut blivit föremål för disciplinär åtgärd må han uteslutas ur föreningen.

Innan beslut om varning eller suspension meddelas, skall styrelsen inhämta yttrande från ifrågavarande medlem samt, därest så finnes lämpligt, från föreningens disciplinnämnd. Sådant yttrande skall inhämtas från nämnden, innan beslut om uteslutning meddelas.

Rätt att påkalla yttrande från disciplinnämnden i frågor av nu angiven beskaffenhet tillkommer jämväl föreningsmedlem samt person eller sammanslutning som icke är föreningsmedlem.

Till yttrande eller avgörande av disciplinnämnden må jämväl hänskjutas uppkomna tvistigheter eller andra frågor, om och i den mån disciplinnämnden finner frågan lämpligen kunna behandlas av nämnden.

I sådant fall då uteslutning kan komma i fråga, och nämnden avstyrker uteslutning, eller yttrande från nämnden icke kommer styrelsen tillhanda inom fyra månader från den dag, då styrelsen hos nämnden begärt yttrande, skall beslut om uteslutning, för att vara gällande, godkännas av närmast följande årsmöte. Eljest träder beslut, som här avses, omedelbart i kraft för såvitt icke berörd medlem inom 30 dagar från delfäendet av sådant beslut överklagat detsamma. Överklagar medlemmen beslut om uteslutning, skall frågan hänskjutas till nästkommande årsmöte.

Här avsedd nämnd utses å ordinarie årsmöte samt skall bestå av tre personer, varav en utses som sammankallande, jämte suppleant. Av nämndens ordinarie ledamöter bör åtminstone en om möjligt äga juridisk sakkunskap. Nämnden avger årligen berättelse över sin verksamhet.

Bifall till ovanstående förslag medför formell följdändring av § 8 rörande årsmötet, där nämndens verksamhetsberättelse skall föredras.

MINNESFONDEN

Postgiro

5 2 2 7 7

SSA, ENSKEDE 7

Motion av SM5WZ

angående uppdelning av banden vid tester

Under senare år har testernas antal stigit på ett sådant sätt, att något måste göras för att skapa en mera rättvis fördelning av utrymmet på våra band. Testerna förlägges i allmänhet till veckoslut, en tidpunkt, som för de flesta är enda tillfället för aktivitet på banden. Tillhör man då en grupp som inte är testintresserad, får man försvunnen lägga nyckeln eller mikrofonen på hyllan. Om inte, blir det uppståndelse i lägret för ens intrång på arenan.

Undertecknad har under de senaste 30 åren följt spelets gång och tror inte man är ensam om att säga, att reglerna är oförändrade — KARLO 599999 — så långt har vi kommit i utvecklingen. Jag tror inte, att denna codegrupp på något sätt har haft eller kommer att ha någon som helst fostrande verkan på amatörrörelsen. Kan man t. ex. tala om trafikdisciplin i samband med en test? — Skulle man inte i stället kunna ägna litet större intresse åt parasiterna i slutsteget, eller åstadkomma en litet stabilare nyckling fri från sidband av alla slag? — T9 är ett oeftergivligt villkor 35 år efter starten — orubbliga krav på en testdeltagare, innan han uppträder på arenan.

Denna inledande ingress står som rubrik till följande motion som förelägges SSA:s årsmöte år 1961 i och för att hänskjutas till IARU.

Motion.

A1 och A3 band uppdelas för tester och fri trafik exempelvis hälften för varje part. Överträdelse medför diskvalificering.

Bromma den 25 dec. 1960.

Reimar Stridh, SM5WZ

Motion av SM3WB och SM4GL

angående disciplinnämndens avskaffande

Undertecknade får härmed föreslå att den s. k. disciplinnämnden avskaffas. I det fåtal fall där den utnyttjats har den endast skapat otrevnad inom föreningen. Med sin sammansättning, där nämndledamöterna varit spridda över hela landet, har den arbetat på ett osmidigt sätt och ärendena har blivit utdragna eller inaktuella. Vi har så stort förtroende för föreningens styrelse att vi anser att denna — i den mån en förening av SSA karaktär även framdeles nödgas dras med disciplinärenden — bör kunna ta ställning till dessa, ev. efter samråd med juridisk expert.

Gävle och Falun den 30 dec. 1960.

Sven Granberg, SM3WB.
Gunnar Eriksson, SM4GL

Det blir inget Åstön

Härnösand (QTC). Det blir inget Åstölager i år heller. Lägerledningen har tvingats inställa det trivsamma och traditionsrika lägret även i år på grund av omfattande renoveringsarbeten.

SM3BNL kan ännu inte uttala sig om huruvida det även i år går att ordna ett läger på någon annan plats i landet. Givetvis har man Dala-Storsund i tankarna. Vi ber att få återkomma med närmare besked i ett kommande nummer.

Valkommittén meddelar

Den på årsmötet 1960 tillsatta valkommittén får härmed föreslå årsmötet 1961 följande sammansättning av SSA styrelse under det kommande arbetsåret:

Ordförande	SM5AZO	ny post
v. ordförande	SM5YT	nyval
sekreterare	SM5LN	omval
tekn. sekr.	SM5KV	omval
redaktör	SM5CRD	omval
ledamot	SM5BZR	omval
ledamot	SM5KG	nyval
ledamot	SM5CHH	nyval
suppleant	SM5ZD	omval
suppleant	SM6AIJ/7	nyval

Disciplinnämnden föreslås oförändrad till omval: SM6BEF, SM4KL, SM5ADK och SM4ASJ (suppl.).

Avsägelse till omval i styrelsen har aviserats av nuvarande ledamöterna SM5ZO, SM5CR och SM5AYL. — Som synes av valkommitténs förslag har antalet specificerade poster minskats i enlighet med det förslag till stadgeändring som enl. § 9 i protokollet antogs f. f. g. av extra allmänna sammanträdet under hösten 1960 och som kan väntas komma att slutligt fastställas av årsmötet 1961. Om detta ändringsförslag mot förmodan ej skulle komma att genomföras vid årsmötet 1961, torde det snarare åvila årsmötet än valkommittén att fördela arbetsuppgifterna, dvs. det formella ansvaret, på de enskilda ledamöterna.

Stockholm — Kristianstad — Vålberg i febr. 1961.

ANY — ID — KL

Slutligen

får undertecknad härmed vänligt men bestämt fransäga sig varje form av om- eller nyval för SSA fr. o. m. årsmötet 1961.

ANY

Styrelseberättelse för arbetsåret 1960

Styrelse, DL och funktionärer

Sedan årsmötet 1960 har styrelsen haft följande sammansättning:

Ordförande	SM5ZO
Vice ordförande	SM5AZO
Sekreterare	SM5LN
Skattmästare	SM5CR
Kansliföreståndare	SM5AYL
QSL-chef	SM5BZR
Teknisk sekreterare	SM5KV
QTC-redaktör	SM5CRD
Suppleant	SM5ZD
Suppleant	SM6BLE

Föreningens distriktsledare (DL) har under året varit: SM1AZK, SM2ALU, SM3BNL, SM4KL, SM5BGM (DL5S), SM5RC (DL5L), SM6BLE och SM7MG.

Styrelsen har till sig adjungerat följande funktionärer:

Bulletinredaktör och expeditör	SM5BHO
Rävjakt	SM5BZR
Diplommanager WASM	SM5CCE
Diplommanager övriga diplom	SM5LN
Testledare och WASM2	SM7ID
NRAU	SM5ANY
Region I	SM5ZD
UKV	SM5MN
Mobil och bitr. tekn. sekr.	SM5KG

Allmänt

Under året har styrelsen avhållit 14 protokollförda sammanträden, varav DL kallats till ett.

Som matrikel över licensierade medlemmar har använts TFS E 22, där SSA medlemmar utmärkts med ett M.

Förteckning över föreningens lyssnarmedlemmar var införd i QTC 8—9/1960.

Under året har styrelsen under hand reducerats genom att SM5ZO flyttat till USA, SM5KV kallats till Kongo och SM5AYL övergått till annan verksamhet.

Under året har inga förändringar inträffat i fråga om frekvensområden.

Region I har under året avhållit ett möte i Folkestone, England, där SSA representerades av SM5KV (tekn. kommittén) och SM5MN (VHF-kommittén) samt SM5ZD som i egenkap av v. ordf. i Exekutivkommittén samtidigt representerade SSA i den administrativa kommittén. Se QTC 8—9/60.

I övrigt hänvisas beträffande styrelsens arbete till vad som bl. a. publicerats i QTC under rubriken »Nytt från HÖ», vilken varit införd i varje nummer under året.

Samarbetet med Kungl. Telestyrelsen har intensifierats bl. a. i vad avser åtgärder mot illegal sändning.

Kansli

Under året har SSA kansli flyttat till nya och mera ändamålsenliga lokaler i Enschede. Arbetet å kansliet har fortgått i enlighet med de riktlinjer som tidigare utformats.

Liksom tidigare har det varit arbetstoppar i samband med inbetalningen av medlemsavgifterna, bokslut o. d. Ävenså vid flyttningen till det nya kansliet. En ytterligare tillfällig belastning uppstod i samband med byte av kanslist. Som kanslist tjänstgör fru U. B. Nyberg sedan den 15/11 1960.

Systemet med postförskotts försändelser å medlemsavgiften har liksom tidigare fungerat utmärkt även under år 1960.

Antalet medlemmar i SSA var per den 31/12 1960 1.859 st., varav 1.524 sändare, 270 lyssnare, 59 SL-stationer och 6 hedersmedlemmar.

Försäljningsdetaljens omsättning har varit tillfredsställande.

Under året har SSA-diplombok färdigställts och nya loggböcker utarbetats. Ett större parti telegraferingsskivor har även anskaffats och utsålls. Prefix-kartan har även varit ett populärt försäljningsobjekt.

Adressregistret i Motala är föremål för kontinuerlig översyn och ett stort antal adressförändringar har verkställts.

Liksom föregående år har samarbetet med Bröderna Borgströms AB i Motala fungerat utmärkt.

QTC-prenumeranter har under året uppgått till 35.

Lyssnarmedlemmarna har gratis erhållit TFS E 22. Denna har kontrollerats mot medlemsregistret och medlemmarna i SSA har utmärkts med ett M.

Bokförings- och expeditörsarbetet jämte skötseln av försäljningsdetaljen har varit av betydande omfattning och även krävt en hel del extra arbetstid.

QSL-byrån har liksom tidigare sorterat under kansliet. Som QSL-hjälp tjänstgör fröken G. Jonsson.

SM5LN

QTC

Under året har tidningen utkommit med elva nummer, därav ett dubbelnummer. Många flitiga medlemmar har glatt redaktionen med trevliga manuskript och detta har resulterat i sammanlagt 308 QTC-sidor, vilket i medeltal ger 28 sidor per nummer.

Samarbetet med tryckeriet har som vanligt gått utmärkt och trots stora anskaffningssvårigheter har annonsbyrån arbetat effektivt och omsider fått fram en mängd material.

Tidningens omslag har diskuterats med utgångspunkt från ett förslag om färgbyte från

blått till olika färg varje år. Detta förslag förkastades dock på grund av att onödiga fördyringar skulle uppstå.

Allt flyter alltså normalt och redaktionen hoppas på en ökning av de tekniska artiklarnas andel i tidningen.

SM5CRD

Diplomverksamheten 1960

Diplomverksamheten har under 1960 varit av rekordartad omfattning. Sålunda har under året handlagts 143 ansökningar om utländska diplom, vilka fördelar sig enligt nedan.

Till IARU har förmedlats 23 st ansökningar om WAC, därav 8 st avseende telefoni och 1 st gällande 3,5 MHz WAC.

Till REF har ansökningar om 9 st DUF av olika grader, och 1 st ansökan om Dpf avgått.

Till RSGB har förmedlats 11 st ansökningar om WBE, därav 4 st för telefoni, samt 2 st gällande BERTA, varav 1 st avseende telefoni.

Vidare har 97 st ansökningar om diplom från skilda länder behandlats. Dessa fördelar sig sålunda: WBCN 4 st, AAA 1 st, WAA 1 st, OHA 2 st, RDS 1 st, WAYUR 1 st, WAVQ 1 st, ZMT 4 st, PZMT 1 st, W21M 5 st, H21M 1 st, AC15Z 1 st, WAPY 1 st, FBA 1 st, WBC 3 st, WADM 2 st, 599 2 st, S6S 6 st, R6K av olika grader 24 st, R150C 5 st, W100U 4 st, WUNA 11 st, HWUNA 1 st, HKYL 1 st, SOP 6 st, 101 5 st, Cdm 2 st.

Dessutom har 4 st svenska diplomansökningar gällande W100SM och W100SM5 kontrollerats.

HPX har under året utdelats i ett exemplar. Aktivitetsdiplomet A-350 har för år 1960 utdelats i 29 ex.

Under året har vidare diplomutbyte på reciprokt basis diskuterats med Jugoslavien.

Ett 25-tal diplom till deltagare i utländska tester har även distribuerats. Dessutom har en hel del brev och förfrågningar angående utländska diplom besvarats.

SM5LN

WASM

Under året har 80 WASM1 diplom utdelats till amatörer i 23 länder. EA8CP och UF6AA har erhållit diplom som första stationer i sina respektive länder. Vid årsskiftet hade totalt 1.387 diplom utdelats. Det är fortfarande mycket vanligt att ansökningarna åtföljs av 10 internationella svarskuponger, vilket var den gamla avgiften, ännu fyra år efter ändringen. Den nya avgiften, 10:—, 25 svarskuponger eller 2 US dollars, har meddelats alla amatörradioorganisationer av någon betydelse och på sista tiden har också en viss förbättring märkts. I de fall då för liten avgift insänts har en påminnelse i praktiskt taget alla fall haft avsedd verkan.

Dessutom har c:a 100 andra brev rörande WASM1 avsänts.

SM5CCE

Bitr. tekn. sekr.-sysslan

Sedan SM5KV reste till Kongo i september och fram till den 31 december 1960 har c:a 20 brev besvarats och 10 intyg för C-certifikat utfärdats.

Som information kan nämnas att efter det att »Det Bästas» januarinummer utkommit har till mig under januari inlåtits 35 förfrågningar om lämplig litteratur, apparater och informationer för erhållande av radioamatör-certifikat. Ett ökänt antal förfrågningar har även inkommit till kansliet. I ovanstående tidsskrift fanns nämligen en artikel införd rörande amatörradio.

SM5KG

Mobilt

Under året har inga särskilda nyheter hörts av på det mobila området.

I stockholmstrakten finns c:a 25 st amatörer med kortvågsutrustning i sina bilar. Av dessa kan ett tiotal sägas vara aktiva, medan de övriga endast hörs då och då.

Dessutom lär det finnas 4—5 st mobila 2-metersstationer här i stockholmstrakten, av vilka minst en kör med 5 W och C-licens.

Hur det förhåller sig med den mobila aktiviteten utanför stockholmområdet är svårt att säga, emedan några underrättelser om detta tyvärr ej hittat vägen till mig mer än i rena undantagsfall.

Via den s.k. »buskradion» har dock försports att det ute i landet lär finnas minst en amatör som kör mobilt med telefoni, men endast innehar B-licens. Hoppas att det ej är med sanningen överensstämmande.

SM5KG

Rävjakt

Svenska mästerskapen i rävjakt 1960 arrangerades av Stockholms Rävjägare i samarbete med Tekniska Högskolans Radioklubb. Tävlingsarna ägde rum den 3 och 4 september vid Skeviks Friluftsgård norr om Gustavsberg. SM5OW, Kurt Leuchovius (Västerås) blev svensk mästare.

Beträffande den lokala verksamheten, tyder ingenting på, att inte allt har förlöpt som vanligt ute i landets olika rävjaktscentra.

SM5BZR

Bulletinverksamheten

Den 1 maj 1960 efterträdde jag SM5AEV på posten som bulletinredaktör.

Bulletinen har under det gångna året utsänts i stort sett varje söndagsmorgon kl. 0900 på 80 m-bandet och kl. 1000 på 40 m-bandet.

Den 3/7 ändrades frekvenserna till 3525 och 7050 kHz från tidigare 3533 och 7012. Genom denna åtgärd kan samma styrkristall användas för båda banden. 7050 kHz befanns vara en relativt ledig frekvens på söndagsmorgnarna. Den kan dessutom tjäna som bandkantsmarkering för telefonidelen. Det har dock tyvärr visat sig att denna frekvens är störd speciellt i 7:e distriktet av kontinentala telefonistationer, som ligger för nära bandkanten.

QTH för SM5SSA är Tekniska Högskolans Radioklubb och stationsutrustningen består av SSA bulletinsändare, en DX-40, mottagare G.E.C. BRT400S samt antenn G5RV. Under tiden 3/7—18/9 utsändes bulletinen från Malmö med anropssignalen SM5SSA/7, vilket har bidragit till ett ökat intresse för bulletinen, speciellt i den södra landsändan.

Bulletinernas innehåll har huvudsakligen bestått av aktuella DX-tips samt övriga nyheter. Huvudparten av nyhetsmaterialet har hämtats ur W4KVX DX-Magazine, men även övriga källor har anlitats.

Efter varje bulletin har bulletinredaktören utväxlat trafik med ropande stationer, vilka ofta lämnats tips till bulletinen. SSA QSL-kort har skickats genom QSL-byrån, då så önskats. Dessutom har några lyssnarrapporter besvarats.

På allmänt önskemål infördes den 11/12 att på varje band först sända bulletinen i hög takt och omedelbart därefter i lägre takt. Härmed uppnås flera fördelar, bl. a. att de som besitter goda telegrafikunskaper kan tillägna sig bulletinens innehåll på kortare tid. Då mottagningen är störd finns dessutom möjligheten att komplettera missade partier andra gången. Det kan måhända även vara till träning för dem, som ej behärskar telegrafi till fullo, att först ta emot vid den högre hastigheten samt därefter kontrollera det mottagna vid den lägre hastigheten.

På min begäran uppmanades distriktsledarna att undersöka intresset för bulletinen i respektive distrikt. Rapporter från dessa undersökningar har dock ännu ej inkommit.

Eftersom bulletinsändandet är att betrakta som blandsändning, har bulletinernas innehåll insänts till Telestyrelsens Radiobyrå för kontroll.

SM5BHO

UKV

1960 har inte varit de stora händelsernas år, men UKV-arbetet har gått sin gilla gång och skaran av pionjärer har växt. Aktivitetstesterna har förtjänstfullt och energiskt skötts av —6BTT, som även publicerat en rad fina konstruktionsartiklar i QTC. SSA nordiska test hemfördes såväl individuellt som i »lag» av våra danska vänner. I september körde UR2BU sin första SM på 144 Mc och i december hade han klarat WASM 144! Under senare delen av året har flera SM-stns kommit igång med ESB på 144 och ett flertal nya stns har blivit QRV på 432 Mc. Arbetet med uppbyggnaden av fyren SM4UKV fortgår planenligt.

SM5MN

SM 1

KV-bandet

Något ökat intresse för dessa band har inte kunnat förmärkas. Om någon SM1:a hörs på KV-bandet beror det oftast på att UK-konditionerna är så dåliga att dessa band är »döda».

UKV-bandet

På UKV-bandet är intresset fortfarande stort. I testerna har en del goda resultat uppnåtts, som sporrat till ökad aktivitet. En mycket bidragande orsak till aktiviteten på UKV-bandet tycks vara de eftertraktade WASM-diplomen. —BSA och —JA har dessutom sysslat en hel del med UKV mobilt.

Rävjakt

Rävjakt har som vanligt varit föremål för livligt intresse. De vanligtvis mycket våta jakterna, där såväl »saxar» som jägare ställts på stora prov, har inte dämpat lusten. Visby, Färösund och Hemse har turats om att arrangera jakterna. Vår gode vän SM5AWD var vänlig nog att vid ett tillfälle inbjuda oss till natträvjakt på sitt trevliga sommarställe vid Ithreviken på nordvästra Gotland. Det blev en minnesrik rävjakt av bl.a. två anledningar. Dels torde det vara den regnigaste natträvjakt som någonsin arrangerats och dels bjöd den gästfria värden på korvgrillning i samband med det obligatoriska eftersnacket.

Som vanligt har en distriktsmästare i rävjakt korats. Dock blev det inte lika vanligt en Färösundare som vann, utan Rune Pettersson från Visby kammade hem mästerskapet.

Gratulerar!

Meetings

Som vanligt har en del meetings hållits i Visby, vilka oftast varit väl besökta av både äldre och yngre amatörer och andra radiointresserade.

Glädjande nog har under året inga brott mot »Bestämmelser för amatörradioanläggningar», som föranlett ingripande från Kungl. Telestyrelsen eller SSA, förekommit.

Då inget mer av större och allmänt intresse förekommit, vill jag endast till slut framföra 73 från SM1.

SM1AZK, DL1

SM 3

På grund av studier och i viss mån TVI har tyvärr den personliga aktiviteten på amatörbanden varit låg och därmed har de personliga kontakterna med distriktets amatörer blivit få. Distriktet är stort och svårt att överblicka men av vad som låtit mig berättas är aktiviteten stor. UKV-intresset breder ut sig även utanför tätorterna och kommer väl så små-

★ VI TRÄFFAS PÅ 80! ★

ningom att helt dominera trafiken. Tyvärr (personl. anm.). Av ESB-stationer har vi några mycket aktiva och det blir säkert flera inom kort. QSL-tjänsten är perfekt i distr. och jag ska ta tillfället i akt att framföra ett tack till Sundsvallsgänget för detta. Storsundsläget tillkom som ersättning för Åstöläget från vilket vi blivit undanträngda av lottorna som ju är en »militär» organisation, en redogörelse för detta har tidigare influtit genom —WB. Vid det extra sammanträdet i höstas representerades distr. av ca 80 röster, ett mycket gott resultat med tanke på den korta tid som stod till förfogande för information och fullmaktsinsamling, distr. har f. n. ca 150 medl. Något distriktsmeeting har inte hållits under året på grund av de stora avstånden. Tidigare har ju sådana hållits i samband med Åstöläget, men när det ser ut som om vi inte heller under 1961 skulle få till stånd ett sådant måste någon annan utväg sökas.

Under hand har jag fått veta att illegal trafik förekomit inom distr. men när jag inte fått veta detta i tid har inget kunnat göras i förebyggande syfte, utan det hela har handlagts av styrelsen och televerket och resultatet är fortfarande höljt i dunkel.

Härnösand den 8/2 1961.

SM3BNL, DL3

SM 6

Meeting

har hållits två gånger. Skaraborgsamatörerna ordnade vårens meeting. Där bjöds på vågutbredningskunskaper, med BTT som lärare samt »prylutbyte» och samkväm.

Trollhätteamatörerna tog hand om höstens meeting. SSA-angelägenheter var här huvudämnet, då vi hade förmånen att ha SSA:s tjänstgörande ordförande AZO närvarande. Mottagare- och sändarenheter demonstrerades av —SA.

Vid båda tillfällena var ett stort antal av distriktets medlemmar närvarande. I fortsättningen planeras sådan utvidgning att YL och XYL skall komma att känna sig frestade närvara.

För denna del av verksamheten har SSA bidragit med c:a 85 kr.

QSL-verksamheten

har resulterat i c:a 20.000 anlända kort. Ut-sändningen har skett från DL en gång i månaden. Antalet QSL-mottagare är 66, varav 24 har att vidarebefordra kort inom sina resp. orter. In- och utg. porton och övriga kostnader har uppgått till c:a 240:— kr. Däri ej inräknat »emballage».

Kontaktverksamheten

är livlig inom distriktet. Fem stora lokalföreningar, Göteborg, Chalmers, Borås, Trollhät-

tan och Skara täcker med sina resp. rekryteringsområden största delen av distriktet.

I sin mycket livliga verksamhet med sammanträden, rävjakter och föreläsningar och kamratlig samvaro, utgör de ett utomordentligt stödjande led i SSA:s verksamhet.

Brev, telefonsamtal och personliga kontakter med DL har ökat på ett för DL stimulerande sätt.

Inom varje ort med amatör, finnes kontakman, en god hjälp för DL. Meddelande inom distriktet i form av SMSEXAN har utgått vid flera tillfällen, därav en gång i tryckt utförande.

Medlemsantalet

har ökats sakta till 263. Antalet licenser har ökat betydligt. Tyvärr inte medlemsantalet i samma takt. Pågående medlemskampanj bör dock efter hand ge resultat. Totalt finnes 384 amatörstationer, SL-stationer inräknade.

I övrigt

noteras att —BEF tillhör disciplinnämnden, —BTT har varit bitr. UKV-red., —BLE suppleant i styrelsen.

Vid Falumötet representerades distriktet av tre och vid Stockholmsmötet sex representanter.

Vid båda tillfällena har distriktet haft anledning nyttja fullmaktsförfarandet. Ett mycket stort antal röster har förelegat. Ett gott bevis på distriktets goda sammanhållning och stora intresse. Stor aktivitet råder inom amatörrörelsens alla områden. Diplomsörden ökar och testdeltagandet är stort.

Inom distriktet har GSA ett allttjämt mycket populärt diplom WGSA.

SM6BLE, DL6

SM 7

På grund av att DL7 vistats lång tid utomlands har inget distriktsmöte kunnat avhållas under 1960.

Största aktivitet föreningsmässigt sett har som tidigare visats av UK7.

Under årets sista månader har en avsevärd trafik med Kongo utförts av SM7QY och SM7BHS.

SM7MG, DL7

Svartfötter

SM7BQU meddelar att signalen SM3BQU illegalt använts, vilket även meddelats Kungl. Telestyrelsen.

Även SM5CSS har drabbats av samma sak. De använda signalerna har varit SM8CSS/MM eller SM5CSS/6.

DLN

GÖR REKLAM FÖR AMATÖRRADION!

Av SM5IQ, Alf Lindgren, Skiftesvägen 102, Roslags Näsby

Varför det?

Antag att du förorsakar TVI hos en av dina grannar. Har du inte i förväg haft tillfälle att bearbeta honom personligen — och det har man ju sällan i tätbebyggelse — och vet han ingenting om amatörradio utom vad han någon gång kanske lyckats få ut av s. k. 40-meterssnack, då är ditt utgångsläge dåligt!

Antag nu i stället att du och dina sändaramatörkamrater hade matat ortstidningen med material om vår hobby — såväl korta notiser om styrelseval i den lokala klubben som reportage från någon större rävjakt, intervju om lyckat kurerande av TVI samt historien om hur en sändaramatör i staden bidragit till att xyloprillin sänts iväg för att rädda en patient i Buggistan. Då hade ditt utgångsläge varit mycket bättre!

Efter några års regelbunden propaganda-verksamhet i ortspressen kan sändaramatörerna i en inte alltför stor stad vara ett begrepp för stadens övriga invånare, lika konkret som bilkaristerna, Lions Club och syföreningen — en koda i samhällets ryggrad. Och det kan vara nyttigt när klubben vill hyra en lokal, få bidrag till kursverksamhet eller låna materiel till något evenemang.

Vi ska heller inte glömma att återväxten kan bli större om vi visar oss i pressen emellanåt. Jag menar inte att vi ska försöka driva en mängd tvehågsna in i våra fallor, men jag vet vad en intressant och medryckande artikel kan betyda för tekniskt intresserade ungdomar, som annars inte riktigt vet vart de ska ta vägen.

Genom vilka medel

Press, radio, TV, film, föredrag, utställningar... det är bara att välja. Om radio och TV kan väl sägas att de är svåra att tränga sig in i om man inte har kontakter där (men det har vi ju) och om man inte har något speciellt att komma med (ett sommarläger, ett europamästerskap i rävjakt).

Föredrag

kan hållas inför många slag av auditorier. På ARRL:s högkvarter fick jag förra året bl. a. ett stencilerat häfte med följande inledning:

»Följande föreslås som källmaterial vid hållande av föredrag om amatörradio vid klubb-luncher, i radio etc. I sin fullständiga form tar det 30 minuter, om endast de förprickade delarna används 15 minuter. Blanda, då så är möjligt, in personliga anekdoter och lokalfärg för att öka underhållningsvärdet.»

SSA håller dig f. n. inte med något liknande, men själv vet du nog tillräckligt mycket om amatörradions historia, nutid och framtid och har så många friska synpunkter på vår hobby, att du kan prata en stund om den. Berätta om amatörradio på dina kolleger färghandlarnas kvartalslunch, berätta om rävjakt på dina orienteringsklubbsskompisars höstmöte, berätta om båda delarna för scouterna eller deras föräldrar. Lätta gärna upp med demonstrationer eller färgebilder. Rätta dig hela tiden efter åhörarnas förmåga att orka med allt det nya du kommer med och hoppa över alla tekniska detaljer! Var rolig, ledig och sälj amatörradio!

Beträffande färgebilder vill jag passa på att inskjuta en parentes. För ett par år sedan lovade jag och i viss mån —CRD att inom ramen av 50 kr framställa en serie om 25—30 bilder jämte tillhörande ljudband, belysande amatörradions olika sidor och avsedd att lånas ut till behovande. Den ska vara klar till hösten.

Utställningar

kan vara både stora och små. Stora utställningar är verkligen roliga att arbeta med — jag har erfarenhet från ett par försvarsutställningar, där FRO/SSA medverkat, och från jubileumsutställningen på Tekniska Museet i Stockholm 1950. Vidare såg jag samma år Östersundsamatörernas hörna på Expo-Norr (Norrlands Sanktörismässa eller Svenska Mässa).

En egen utställning kan vara besvärlig att ordna. Det behövs lokaler, virke, papp, färg m. m. samt reklam. Sådant kostar pengar, och för att inte efteråt stå med en förlust på hal-sen bör man skaffa sig en garant, t. ex. ortstidningen, att stå för ev. underskott. Därige-

nom får man också god propaganda genom dagliga notiser från utställningen. Vanligen heter det då att tidningen arrangerar utställningen i samarbete med radioklubben, men det gör ju mindre.

En monter eller hörna på en av andra organiserad utställning — av typ försvarsutställning eller Expo-Norr för att hålla sig till ovan nämnda exempel — är ofta lättare att ordna. Då uppkommer frågan: vad ska vi visa? Förlagsvis bilder från amatörernas verksamhet, men inte lösryckta utan sammanställda till montage, där fotografierna är minsta 18x24 cm och försedda med upplysande men kort text, stor nog att synas lika långt som bild-detaljerna. Vidare apparater, även de med kort text, helst något som låter, rör sig och blinkar. Nödsändarbyggen typ Astön är kul inslag. Och för att komma till pudelns kärna i ett nötskal: en i drift varande amatörstation.

En livs levande amatörstation drar massor av folk om den sköts rätt. För det första ska den köras på telefoni. Den tätaste folkhop glesnar och upplöses på ett par minuter om man övergår till telegrafi. För det andra ska såväl operatören som motstationen höras tydligt av publiken. Sked med lokala (fasta eller mobila) stationer måste ofta tillgripas. För det tredje ska samtalet föras på ett sådant språk och om sådana ämnen att folket förstår det. För det fjärde ska det finnas en »översättare», eller ska vi kalla honom kontaktman med publiken eller marknadsutropare eller konferencier, som förklarar, svarar på frågor, fyller ut pauserna med att berätta om amatörradios historia, berättigande, roliga sidor etc. Jag kan garantera att en sådan kontaktman fördubblar åskådarantalet om han har talets gåva i sin hand.

Ett skyltfönster kan man ibland få disponera gratis, i sällsynta fall få betalt för det. Hör med någon bokhandel om de har tänkt sig att en vecka skylta ett fönster med uteslutande (radio)teknisk litteratur och bland böckerna placera t. ex. en liten och prydligt hopkommen amatörstation. Ett litet plakat med adress och telefon till radioklubben brukar gå att placera in.

Bland annat kan nämnas att det på en del läroverk finns fysiklärare, som i en glasmonter på sin institution brukar skylta ett par veckor i taget med något som illustrerar ett fysikaliskt förlopp el. dyl. I många fall är de villiga att någon gång ersätta detta med något i den här stilen: två rävsaxar, varav en öppnad, en kartsbild i format 30x40 med bäringar och kort förklarande text samt 6—7 foton från jaktens olika faser, placerade runt skissen och med röda band förenade med den punkt på kartan där bilden anses tagen.

Det gäller bara att få ändan ur vagnen och använda dessa idéer eller hitta på nya samt se till att det blir något av dem också! Skriv till mig och berätta och sänd gärna med ett foto, så öppnar vi en propagandasplatt i QTC.



FRO-hörnan på försvarsutställningen i Stockholm 1949. — T. h. körklar amatörstation med QSL-kort, världskarta och upplysande text på väggen. — I mitten rävjaktsmontage: man följer den slingrande pilen på planschen (hoppas den syns även i reproduktion) och möter därigenom foton och kort text i rätt ordning, samtidigt som hela planschen är tänkt som en korta med bäringar inritade mot sista bilden, räven. — T. v. Sverigekarta med inprickade sändareamatörer, diverse foton, apparater och telegraferas-själv-nyckel-och-summer.

I nästa nummer

ska pressen behandlas. Det är tacksamt och lätt att göra reklam för amatörradio, dock inte så lätt att man lyckas hur man än bär sig åt. Till dess har du en månad på dig att hålla några föredrag och ordna ett par utställningar om vår hobby. Lycka till! (Forts.)

BUDGETFÖRSLAG 1961

Inkomster

Medlemsavgifter	54.000:—
Försäljningsdetaljens vinst	2.000:—
Räntor	2.500:—
	Kr. 58.500:—

Utgifter

QTC	21.000:—
QSL	6.000:—
Löner	12.500:—
Div. omkostnader	4.000:—
Kansli	6.000:—
Tävlingar	1.000:—
Distriktsbidrag	1.000:—
DL:s resor	1.500:—
Arvoden	1.700:—
Region I	850:—
Skatter	850:—
Disponibelt	2.100:—
	Kr. 58.500:—

Mera om

ÅRSMÖTET

19 mars 1961

Mötet äger rum på hotell Arkaden, Balzargatan 20, Malmö, omkring kl. 10.30. Telegramadress Arkadenhotell, Telex 3306, Telefon lokal 753 00. Rikssamtal 040/753 50.

Hotellet, som är relativt nytt och anses vara ett gott matställe, har bekräftat min beställning i ett brev daterat den 28.1.1961 med: »Härmed hava nöjet bekräfta Er lokalreservasjon för sammanträde och lunch den 19 mars d. å. med ca 40—100 personer. Lunchen skall bestå av sandwiches, varmrätt, öl eller vatten, kaffe till ett pris av 11:50 per person inklusive servisavgift. Priset gäller under förutsättning att flertalet gäster deltagar i lunchen.»

Tiden för mötet har preliminärt fastställts till kl. 10.30 men kan eventuellt justeras med hänsyn till båtens ankomst från Köpenhamn. Tid för promenad från landstigningsplats till hotell cirka 15 minuter. (Om s. k. Öresunds-båt användes något längre tid med färjan.)

Eftersom antalet deltagare avgör vilken lokal hotellet ställer till förfogande för mötet är vi tacksamma för en anmälan om deltagande senast lördagen den 18 mars till SM7ACB Stenwall, Köpenhamnsvägen 47 A 2, Malmö V. Telefon 040/91 40 26.

Det blir inget speciellt arrangemang i Malmö lördagen den 18 mars. Däremot kommer ett antal lokala amatörer att gemensamt åka över till Köpenhamn med avresa från Skeppsbron 3, Malmö, kl. 18.30. För amatörer, som på annat sätt resa över kan vi endast föreslå träffpunkt vid Öresundsbatarnas tilläggsplats Havnegade omkring kl. 20.00. Vi räknar med att sakkunniga OZ-hams möter upp för eventuellt gemensamt besök å någon restaurang. Detaljer om och anmälan till denna resa, som kan avslutas antingen på lördagskvällen eller nästa morgon, sändes till SM7BE, Åke Lindvall, Trastvägen 9, Lund. Telefon 0412/114 55.

Eftersom eventuell restaurangbeställning i Köpenhamn måste ske så tidigt som möjligt är det absolut nödvändigt med anmälan till SM7BE omgående eller senast den 10 mars i år.

Genom den gemensamma överfarten kan s. k. rabattbiljetter utnyttjas. Telefon till Öresundsbolagets kassa och bokföring 040/156 91, trafikupplysning 040/129 73.

De lokala amatörerna i Malmö-Lundområdet, samt undertecknad hälsar alla tillresande amatörer välkomna till Malmö den 19 mars i år.

Enligt uppdrag
SM7MG/DL7

Nordisk UKV-test den 4 och 5 mars 1961

UK7 inbjuder härmed alla licensierade amatörer i Danmark, Norge, Finland och Sverige till marstest på UKV.

Testen uppdelas i 2 perioder:

Period 1: lörd. den 4/3

432 Mc kl 1900—2300 GMT
144 Mc kl 2000—2300 GMT

Period 2: sönd. den 5/3

432 Mc kl 0700—1100 GMT
144 Mc kl 0800—1100 GMT

Varje stn får kontaktas en gång på varje UKV-band från 144 Mc och uppåt i varje period. Korsbands-QSO gäller ej. Både cw och fone får användas.

Kontakter utom de nordiska länderna får tillgodoräknas.

Ett kodnummer bestående av RS eller RST åtföljt av ett tresiffrigt löpnummer samt QTH utväxlas under varje QSO.

Poängberäkning: totala antalet QSO x sammanlagda antalet km för samtliga QSO:n oberoende av vband. Varje deltagare sammanräknar själv sina poäng.

Testloggarna skall ange: tid, band, motstation, sänd och mottagen kod, vågtyp och distans i km samt en tom kolumn för testkommitténs anteckningar i nämnd ordning.

Loggarna, helst utskrivna på standard loggblad, sändes senast den 12/3 1961 till

SM7BE Åke Lindvall

Trastvägen 9

LUND — Sverige

Denna test har förlagts till testdagar, som rekommenderas av Region I, och då den dessutom aviserats i RSGB Bulletin räknar vi med goda möjligheter för DX.

73 och lycka till!

UK7 testkommitté

TESTRUTAN



Genom ett misstag blev i förra testrutans CW och Phonedelarna av ARRL DX-contest omkastade. Följande tester äro f. n. aktuella:

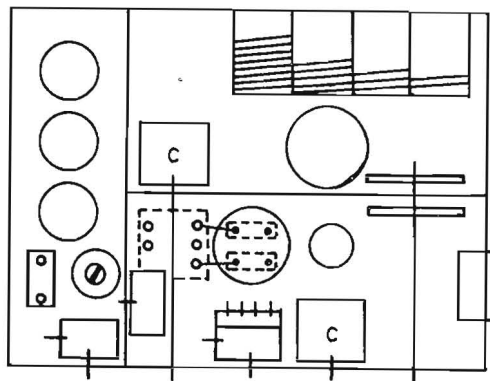
3—5 mars ARRL DX-contest. Andra Phonedelen.

17—19 mars ARRL DX-contest. Andra CW-delen.

15—16 april REF-contest Phone.

en separat enhet. Med yttre vfo jordas balndarens skärmgallerkondensator och vfo-signalen går in på styrgallret.

Det är viktigt att blandarens och buffertstegets anodkretsar är väl skärmade från varandra. Blandarens anodkretsar skall vara högklassiga för att ej släppa förbi något annat än den önskade signalen. Buffertstegets anodkretsar bör dämpas med 2 watts motstånd (inbakade typen). Värden mellan 3—20 Kohm kan användas, och värdet får bestämmas av efterföljande slutstegets driveffektbehov. Den gyl-



Placeringsskiss

(Sändaren sedd underifrån)

Chassiet 20×15 cm. Om nätaggregat önskas på samma plåt bör utrymmet bakåt ökas med ca 10 cm.

I vänstra avdelningen finns mikrofonrör, 8 µF elektrolyt, LF/co röret, co anodspole, kristallhållaren samt volymkontrollen.

I bakre avdelningen finns bufferns avstämningsskondensator, spolar, rör och omkopplare. LF-trafon placeras ovanpå chassiet och över avstämningsskondensatorn.

I främre avdelningen är balanspotentiometern fäst på skärmplåten (skruvmejselin-ställd). MF-trafon sitter på ovensidan. Kristallhållaren sitter i mitten och mitt för denna syns bärvågskontrollen. Blandarröret och dess avstämningsskondensator, omkopplaren samt octalhallaren för vfo synes slutligen i nu nämnd ordning.

Blandarens anodspolar placeras i en skärmad burk ovanför omkopplaren. Omkopplaren är en 2 gangs 2-polig 5-vägs. Ena gangen kopplar om bufferns anod och linkspolar. Den andra gangen kopplar om blandarens anodspolar och eventuellt vfo:ns utgångskretsar. Varje spole för de lägre frekvenserna grid-dippas innan den sätts på plats för att konstatera att självresonansfrekvensen ej hamnar på något amatörband.

lene regeln i detta fall är att man dämpar så mycket som man har råd med. Emedan jag för det mesta bygger samman slutsteget med den övriga delen av sändaren brukar jag av praktiska skäl linda spolen på dämpmotståndet samt koppla enheten direkt på omkopplaren.

Enligt min erfarenhet så är buffetröret 6AG7 inte så mycket att hurra för på 10 meter. Detta bör den 10-metersfrälste ta hänsyn till och förslagsvis välja miniatyrvarianten 6CL6. I min moibla ESB-transceiver använder jag två EL84 i slutsteget, och den rörtypen verkar hålla stilen även på de högre frekvenserna. För den som eventuellt tänker köra några 807 i pll kan jag nämna att jag för min del driver ut tre parallella 807 till 150 watt indikerad effekt på 10 m och 175 watt på övriga band med ett 6AC7.

För den som har små driveffektbehov är kanske filter-sändaren i QST maj 1960 något att fundera på. Med mitt filter och en pentagridblandare samt några plug in-spolar så tror jag att den vägen är den enklaste och snabbaste till ESB på alla band.

Mikrofonen har vid ESB-sändning en viss betydelse. Billigare kristallmikrofoner kan här accentuera de höga tonerna i talet. För att råda bot för detta så har jag i något fall parallellkopplat kapseln med ända upp till 50.000 pF. I de flesta fallen har det räckt med 5000—10.000 pF för att få talfrekvensområdet i balans.

VOX är inget absolut krav i samband med en ESB-station. Jag vet av tidigare erfarenhet både från min och andras sida att det går bra att BK-nyckla (jfr BK-systemen i handboken) i takt med sitt eget tal. VOX är dock rätt använd ett bra hjälpmedel. Facklitteraturen innehåller ett flertal VOX-beskrivningar, så den intresserade kan säkert finna någon som passar just honom.

T/R-switchen är en anordning som jag kringgått trots att jag använder samma antenn vid både sändning och mottagning. Med en symmetrisk antenn ansluten till ett vanligt parallellfilter kan man ansluta mottagarens antennkontakt till antensystemets HF-nolla (Split statorkondensatorns rotor eller vid enkelkondensator till spolens mittuttag). Det blir en rekordlig T-antenn som på detta viset kopplas till mottagaren, varför man i praktiken kopplar in ett kolmotstånd på några hundra ohm i serie med den korta kopplingsstråden för att på så sätt hjälpa en känslig mottagare att hålla signalnivån inom lämpliga gränser. Jag får med denna anordning mindre HF från egna sändaren in i mottagaren än när jag använder

INKÖPSTIPS. Från SM5CXF kan man köpa en speciell ESB-serie, eller också 3—4 kristaller på samma frekvens. I senare fall har jag funnit att sannolikheten per kristallpar är ca 4 på 5 att man får lagom frekvensskillnad mellan kristallerna. LF-trafo nr RE 412 hos Clas Ohlsson, Insjön, kostar en krona. Elfa för en lättbearbetad typ av 10,7 MHz kvotdetektortransformator, URF 377.

80 METER SSB — DET NYA BANDET?

Här i Europa finns redan ett gäng DX-jägare som ligger och passar på 3,8 Mc varje morgon och kväll. G3FPQ, G2HX, G6LX, PAØFM är de starkaste och de som verkligen har möjlighet att köra de DX som kommer igenom. Européerna ligger på 3780—3799. ZC4AK på Cyperus är ett »populärt» DX på 80 SSB, Steven ligger på 3790 mest varje kväll och någon av G-stationerna ordnar »kön». ZC4AK har varit 59 ett flertal gånger på sistone och det ser ut som om konditionerna bara blir bättre och bättre. En kväll körde hela 94 DL-G-SM-PAØ-OH-OZ etc. ZC4AK! 4X4DK »Ami» är en annan som ofta är igång på 80

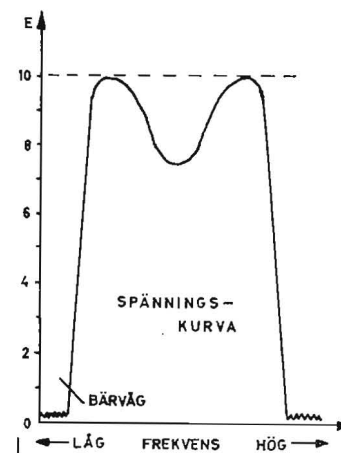
SSB och den förste som gav W1BU, W1FOS, W1HKK och de andra W-kanonerna »Asien» för deras WAC på 80 SSB! Av de ovan nämnda jänkarna har W1BU ojämförligt bästa signalerna och det har hänt att S-metern pekat på både 10 och 15 dB över S9 mellan 07—09 på morgnarna. W/K-stationerna ligger på 3803—3810 kc. W1HKK har hörts redan så tidigt som 2155 med läsbara signaler!

En massa VE-stationer är också igång, och ett 20-tal VE1's har loggats på sistone. VE2AUU, VE3CDX är ett par som också har fina signaler. VE7ZM lyssnar efter Europa på 3800 mellan 07—0730 dagligen. Canadickerna ligger på 3785—3795 för det mesta. VO1EX på New Foundland har kommit igenom mycket starkt vid 22—24-tiden vissa kvällar tillsammans med någon G-station som ordnar kön, så har tjugtals med Européer bytt RS rapporter. Det finns en hel del SM-stationer, som också varit flitigt igång på 80 och snappat åt sig DX. SM5BFR, 5BLA, 5WJ, 3AZI för att nämna bara några.

Sydamerikaner förekommer också alltsomoftast på 80 SSB, YN1, HC2KU m. fl. har körts, och från Venezuela hörs YV5ANS (på foni) mest varje morgon 05—0730 på c:a 3790A med 58 sigs. KP4AXU på AM överraskade här en söndagsmorgon med att komma in med 59+10 dB kl. 09 (svensk tid) på 3800A. Under SSB-testen var det full fart på 80 met trafiken och en massa »nya» länder dök upp. EA8BA på Kanarieöarna med 59 0430, UA1DZ, IKDB, LZ1WD, OE1RZ etc. Men också riktigt rara DX har hörts på bandet. KH6DHI Hawaii (på 3803 SSB!) hördes 0745 en morgon. WA6, W6UGA från California har kört Europa.

Från Pacific har ZL1AIX varit hörd 0845 på 3787, en ZL2AHN för några dagar sedan vid samma tidpunkt! Det kan man kalla DX. VK3AHO, med en Rhombic, har sked med G6LX och G3FPQ varje lördag och söndag 1830 (för närvarande) på 3790 prick. VK3AHO har hört 4X4DK och G6LX flera gånger med 56/7 nere i Australien, men då har inte dessa hört VK-stationen! VK2AN ramlade in med CQ och styrka 33 2130 en kväll och OY7ML, SM1AS, OD5CG, GD3ENK, EA7ID, UR2AO, VE1ZZ är andra eftertraktade »calls» på 80 SSB. Så det »lönar» sig att titta lite närmare på 3.8 Mc just nu, bland annat finns ju chansen till en massa fina prefix för WAE diplom. Massor av EI, GW, GM, GI är igång!

SM3—3104, Sven Elfving



ESB-sändarens spänningskurva.

Frekvenstabell

6 × 2 = 12	— 8275 = 80 m	} Lågfrekventa sidbandet
5,1 × 3 = 15,3	— 8275 = 40 m	
6 × 1 = 6	+ 8275 = 20 m	} Högfrekventa sidbandet
6,5 × 2 = 13	+ 8275 = 15 m	
6,8 × 3 = 20,4	+ 8275 = 10 m	

någon meter tråd som mottagareantenn. PA-stegets rörbrus, som lär vara ett av problemen i samband med vanliga T/R-switchar, balanseras automatiskt bort i mitt fall.



UKV-red.: SM5MN, K.-E. Nord, Abborrväg, 4, Linköping.
Bitr. red.: SM5FJ, Bengt Brolin, Taborsbergsvägen 14,
Norrköping.

Aktivitetstesten

Resultat från januariomgången:			
SM7ZN	144,69	55 p.	SM5WM 144,88 23 p.
SM5LZ	32	53 »	SM5CPD ,97 23 »
SM5AAS	24	50 »	SM6YH ,08 21 »
SM6PF	55	44 »	SM6AZY ,72 21 »
SM5AKP	59	44 »	SM5BRD 145,16 18 »
SM5TC	10	43 »	SM5CZK 144,17 17 »
SM5FJ	15	40 »	SM5BQZ ,77 15 »
SM5OT	75	37 »	SM4KL ,38 15 »
SM5CGL	88	28 »	SM4BOI ,63 14 »
SM5AW	76	27 »	SM4PG ,72 11 »
SM6PU	36	27 »	SM5CMM ,48 11 »
SM5CHH	55	26 »	SM6CJI ,17 10 »
SM5ADZ	73	25 »	SM4CSK ,08 8 »
SM6CNP	80	25 »	SM5ARQ ,44 6 »
SM5TS	145,00	25 »	SM3BEI ,26 4 »
SM5BIU	144,62	25 »	SM1CNM ,91 3 »
SM6AMA	05	24 »	SM3AST ,84 2 »
			SM5CMP/5 — 1 »

Kommentarer:
»Använder nu en ny 16 el slotbeam samt ny konverter med 417A-EC86-EF183-EF94-EC92-EC92. Kul att —4CXL går in så bra här nere. Man kan nästan räkna honom som lokalstn.» —5ADZ.

»Konds bad med regn och blåst. Tillfälligt stopp i beam-rotatorn. Tx modell 6BTT med 829. Rx för tillfället Elifakn. + Commander. 10 el yagi med 28 m PT100 koax. Operatören fyllde 65 år i höstas. (Men gosselnyttet finns kvar, efter vad jag kan se av brevet. —MN) —6AZY.
»Hr tx 100 W, 12 el beam och rx E88CC. Konds mkt dälla.» —5AKP.

»Bottendälla konds. Körde provisoriskt från mitt nya qth Töreboda.» —6CJL.

»Ingen vidare aktivitet här uppe denna gång: 3AKW jobbade, 3LX och 3AH ej igång, 3WA och 2CFG hördes inte. Från övriga distrikt nil sgs. Tx 100 W till QQE 06/40, 11 el longyagi, rx E88CC konv + huvudrx med 14 tuber. Nästa test för mig blir nog till påsk, då jag är hemma i två veckor.» —3BEI.

»Av dx hördes endast —5AKP svagt.» —1CNM.
»Efter kl 2000 hördes absolut ingenting!» —4KL.
»Utrustning här är rx Elifakn. + BC-1147A. tx 832 15 W och 10 el longyagi. Egna qrg uppskattas till 144,04 och 144,13.» —6AMA.

»Är ny på bandet. Tx 40 W abt, rx Elifakn. med E88CC + AR88, 4 el beam. Egna qrg 144,87 och 142,32.» —5WM.

»Dåliga konds men tack vare den lokala aktiviteten blev det i alla fall några poäng. Vi har ett mobilt gäng oxo här i Sthlm bestående av —IT, —BQR, —AOL m. fl.» —5TC.

SM5FJ blir bitr. spaltred.

Sedan SSA styrelse nu konfirmerat beslutet, att SM5FJ inträder som bitr. red. för UKV-spalten, hälsas gamle vännen Bengt välkommen som sådan. Han är en av de

verkliga UKV-pionjärerna och behöver därför ingen presentation. Vem som ligger var på 144 Mc-bandet har han en viss förutsättning att hålla reda på, eftersom han använder en 75A-4 som mf-förstärkare efter sin 417A-konverter. Det blir esb på 144 framöver med hjälp av en nyinköpt 32S-1. Den gamla 16-elementaren har varken hyresvärd eller höststormar lyckats få ner från taket ännu. Fr. o. m. marsomgången av aktivitetstesten sänds loggar och kommentarer samt uppgifter om körda länningar och län till —FJ, vars adress är:

Radio SM5FJ
Teleing. Bengt Brolin
Taborsbergsvägen 14
NORRKÖPING

SM3 Hultom

SM3AKW berättar:

»Några rader om sista tidens aktivitet här. Inget speciellt inträffat, en del aurora, en del meteorscatter och en del tropo. 15/12 var det en bra auroraöppning både på eftermiddagen och kvällen. Mellan 1430 och 1800 svt körde bl. a. UR2BU och SM7YO, hörde OZ7IGY 1550 med S6 sedan mellan 2230 och 0130 qso OZ7BR, SM7BCX, 7BAE, LA4YG och RD förutom SM4, 5, 6. Den 27/12 var också ganska skapligt, då jag också körde SM7BCX och LA4RD och hörde även OZ7IGY bl. a. 1630 då 55A i N. Den 9/1 hörde jag också OZ7IGY 2350 44A i WNW men inga qso eller andra OZ hörda. Bara qso SM2 och 5 och LA4RD. 19 och 20/1 också A men då bara qso SM5. 21/1 en liten öppning vid 1700 och hann qso innan den tog slut.

Meteorscatter: Under Geminiderna hade jag sked med HB9RG 12/12 00—02, fick då igenom båda call signs fm hnm, 13/12 02—03. samma då men båda dagarna endast fåtal bursts och praktiskt taget inga pling men fick båda dagarna en burst med båda callen ett par gånger.

Hade även sked med OE6AP men ingenting från hnm. Han hörde inte heller mig. Just de här dagarna hade vi en kraftig snöstorm här med statiskt laddade snöbyar etc., så att förhållandena var inte de bästa.

Aquariderna i början av januari var nog väldigt bra i år. Jag hade sked med HB9RG även då men kunde tyvärr bara vara igång en dag den 3/1 och då mellan 1500 och 1700 fick båda calls och rapporten från HB9RG en del bursts S8. Jag fick S25 från honom. Han fick tydligen inte lika mycket från mig för han slutade 1715 dvs. därefter hördes inget från honom. Tidigare hörde jag honom varje pass. Distansen till HB9RG ligger på drygt 1800 km. Från OK2VCG hörde jag att HB9RG fick qso med OH1NL under Geminiderna och OH1NL qso också G3HBW men tror det var under Aquariderna. Distansen OH1NL—HB9RG 1750 km abt och OH1NL—G3HBW aningen kortare. OH1NL fick även qso med OK2VCG under Aquariderna så att han har verkligen gjort fint ifrån sig de sista skurarna. Europarekord blev det ju också.

Tropo-condx hör man sällan till här men den 20/1 var det rätt bra och även den 19/1 fast då var det aurora så att det blev endast ett tropoqso fast man t. ex. kunde höra SM1CNM på direkten 579. Det är första gången som jag hört Gotland direkt och även det sydligaste på direkten. Den 20/1 kördes 5ANH, 5BQR, 5AKP, 5LZ och 5AAS på direkten 2235—2350. Inget längre söderut hördes.

Aktiviteten här uppöver har varit väldigt dällig sista tiden och det är endast SM3BHT som är regelbundet igång. SM2:orna har varit försvunna i ett halvår tills den 9/1 då helt överraskande 2CFG, 2AFY och 2BHI som inom parentes har qro till 100 W nu dök upp. Så kanske de blir litet mer aktiva där uppe igen. SM3WA har varit qrt länge. Talade med hnm härom dagen och han har sålt sina grejor till SM3CFK så han för han hade blivit tvungen att ta ner sin antenn då TV:n slog ner i Östersunds-trakten. Men han kommer igång igen så småningom. SM3CFK har jag inte hört till på bandet men får väl ta och kontakta honom och höra.»

Det ligger nära till hands att tippa vem som tar hand om europarekordet på 144 efter OH1NL.

SM5 Stockholm

Ett brev från SM5CGL förtäljer:

»SM5LZ och jag har efter mycken möda lyckats etablera 2 vägs QSO på 432 Mc. Det hände den 11.1.1961 kl. 19.22. En krånglande huvud-rx hos mig hade ställt till trassel med försök till QSO några dagar tidigare. Men så gick det till slut med 59+ i båda riktningarna. Avstånd 11 km. Utrustningen är på —5LZ sida. QQE 06/40 tripplare konv. DZ 70 + NC 300 och ant. 8 över 8 slotbeam. Min

tx är QQE 06/40 tripplare, konv. —6BTT original och 20 rörs super samt ant. 12 el broadside enl. VHF handb. QRG var 434,6 för mig och 434,37 för —5LZ.

Inom ett annat område är också försök igång nämligen med SSB, där —5BQR, —5ARU, 5ANH och 5CHH sätter mottagarna på svåra prov (även om ibland, hi). —5CHH kör dsb (ändå värre). Föreslår dock att någon av ovan nämnda självmant skriver ett par rader om sina erfarenheter.

Hade sedan tänkt att varje månad skriva ett referat om vad som händer på Sthlms Radio Amatörers UKV meeting andra onsdagen varje månad. Här är det första från 11.1.1961. Årets första SRA och UKV meeting blev en kall tillställning. Vid 19.30-tiden hade ett 60-tal hams samlats utanför Sofia Ungdomsgård i Sthlm. SRA:s ordinarie QTH. Efter att i en halvtimme utövat åkarbräsur och gjort tappra försök att komma in i det tillbomade huset avlyste ordf. —5AZU mötet och ett 20-tal hams, däribland en gäst från W-land, försvann. Så stod då 40 st. hams kvar och diskuterade UKV i —5° kyla. Efter att ha förkastat flera konditorier som lämpliga provisorier ringde —5AZU en ungdomsgård. De visade sig vara villiga att släppa in oss. Så stuvades ett 10-tal bilar fulla med hams. Efter den obligatoriska kaffedrickningen kom så äntligen meetinget i gång. SM5AKP, SRA:s UKV-manager, hälsade alla välkomna. Så spelade —5BPH upp en bandinspelning från januari aktivitetstesten. Efter detta följde en livlig diskussion. Det var angående ett förslag från —5AKP om bandinspelning för stns i Sthlm under testerna. Förslaget gick ut på att alla skulle ligga över 145 Mc. Detta p. g. a. höga lokala signalstyrkor med åtföljande blockeringar, korsmodulationer m. m. Skulle nu en dylik rekommendation publiceras hoppas jag att en frekvenslista för tester kan tryckas i QTC. Näväl, så småningom ebbade diskussionen ut, och QRG byttes från 2 m till 70 cm.

—5CGL berättade om det QSO som —5LZ och han hade kört samma kväll på 70 cm. Därunder visades oxo —6BTT:s 70 cm konverter. Även 5UR hade en dyl. konverter med sig.

Följande stns kommer på 70 cm här i Stockholm (inom närmaste tiden): —5LZ, —5CGL, —5BQR, —5CHH, —5ANH, —5UR, —5BDQ, —5SI.»

Tack, UI!

WASM 144

Läget per den 1.2.61 är det att UR2BU uppvisat godkända verifikationer med undantag för att kort från SM6 saknas. Sistnämnda kort kommer dock att sändas direkt till mig, varför denna detalj torde vara klar, då detta läses.

SM5BIU har ånyo ansökt om WASM 144. Som bekant innehar Bosse redan diplom från den tid han tillhörde SM4. Det aktualiserar en brist hos bestämmelserna för diplom, som kanske var svår att förutse, då det instiftades. Jag har tidigare berört ämnet i samband med att en distriktsstation, SM4XA, föra året erövrade utmärkelser. Eftersom en distriktsstation teoretiskt kan upprättas på ett obegränsat antal platser inom distriktet, skulle WASM 144 också teoretiskt kunna utdelas ett obegränsat antal gånger till varje distriktsstation, och varje enskild sändareamatör skulle teoretiskt kunna pryda vägen med 7 WASM 144 diplom. En diplominfation med andra ord. Det hade varken SSA styrelse eller underordnad i tankarna vid instiftandet, utan meningen var, att det skulle utgöra ett exklusivt diplom, som skulle utdelas endast en gång till — vad Sverige beträffar — enskild sändareamatör, SL-station eller distriktsstation. Kompletterande text härom bör införas i diplombestämmelserna.

Så jag hoppas Du inte tar illa upp, Basse, om Du får nöja Dig med det diplom Du redan har. Äran av att vara dubbel så kvalificerad blir ju inte mindre för det.

En annan stadgefråga, som i viss mån också fått aktualitet, är utländska stationers kvalificering för WASM 144, allidestund en LA och en UR redan erövrat diplom. Ta exempel av de knepiga frågeställningar som kan tänkas uppstå, om SM och dess grannländer någon gång i framtiden ger utländska amatörer tillstånd att sända från respektive lands territorium. Om en SM-stn, som redan innehar WASM 144, opererar från LA-land och därifrån kvalificerar sig för diplom eller en LA-stn gör om bedriften från SM-land. Men det huvudbryt kan vi kanske ställa på framtiden ännu ett tag.

Debatthörnan

Följande inlägg kommer från SM7COS:

»Efter att ha varit QRV på 144 Mc/s sedan i höst har jag nu givetvis nogsamt kommit underfund med den dåliga aktiviteten på detta band. En och annan tapper ham sitter och hojtar då och då, men en efter en tappar de intresset, vilket ju inte är att undra på. Även om DXande förekommer en hel del på 2 m, så är väl ändå majoriteten av kontakterna lokalditon. Lösningen på aktivitetsproblemet är löjligt enkel (åtminstone teoretiskt): Då aktiviteten uppenbarligen inte räcker till för ett givande arbete på detta band varje dag (kväll), så utlys en viss (vecko)dag, som skulle bli QRV-dag på 2 m, ev. även högre frekvenser. Första-tisdagen-i-varje-månad-testerna är nog bra, men dels ger sig knappast någon tid för något mera ingående pratande då, dels är det TV-dag. Nej, fram för varje (varannan) onsdagskväll (någorunda TV-fri), exempelvis från kl. 19.00 eller tidigare. Eventuellt kunde en onsdag i månaden viga åt DX och kontakter med våra nordiska grannar. Onsdagsaktiviteten skulle alltså inte vara tävlingsbetonad, utan varje 2-m-ham skulle veta, att då var flesta möjliga stationer QRV. Mitt intryck är, att många gärna skulle köra mera 2 m, bara de kunde finna motstationer. Lokalpratet och lumpuggningen skulle flödera, men det finns ju plats till det i de allra flesta fall. Följderna blev ökade kontakter mellan lokala hams med flera träffar och ett aktivare arbete till båtad inte minst för SSA. Något måste i varje fall göras för att inte UKV-aktiviteten skall själv dö.»

Synpunkter från läsekretsen är välkomna.

UK7 marstest

annonseras på annat ställe i detta nr och bringas i åtanke. Låt inte SM7:orna ensamma få försvara de blågula färgerna!

Diplomnytt

Från SM5CQH meddelas att the AMP DX-club utdelar två diplom kallade 7 Mc Band Award och 3,5 Mc Band Award. Diplomen vilka är numrerade utställas för 50 olika länder enligt ARRL-listan på endera 7 Mc eller å andra sidan 3,5 Mc bandet för kontakter efter 1 januari 1961. Avgiften är 4 kronor eller 10 IRC. Ansökningar jämte QSL sändes till:

SM5CQH, S. Hector, Hjälmstalund, Vallen-tuna, eller via SSA diplommanagen.

YU1AG, Awards Manager SRJ, meddelar att SRJ icke utdelar något diplom kallat YU-100, för vilket ansökningar erhållits från skilda håll.

De enda YU-awards som utdelas är WAYUR som SRJ utdelar och ZAGREB som utdelats av Radioclub Zagreb.

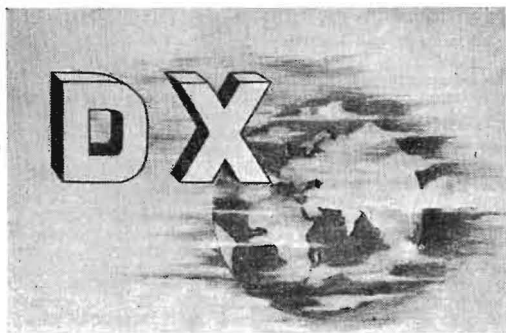
[LN

Diplomfolk

Följande diplom har utsänts under den gångna månaden:

WAC	SM5ZI
	SM3BEI
	SM5BAS
	SM5BEU
	SM6BJL
	SM3AST (telefoni)
	SM3WI (sticker för 3,5 Mc)
101	SM5AJU

—LN



England. RSGB Bulletin rapporterar att ett flertal DX-stationer återvänt till England. Sålunda är ex-9M2EB nu aktiv som G3IJU från Upavon, Wiltshire. Ex-VS6BJ kör med callen G3KVU och ex-ZD2JKO är nu G3JKO. Mike skall dock till Nigeria igen i maj, då med sitt nya call 5N2JKO. Vidare är ex-VS1KD och ex-ZD1AW hemma (mer info om den sistnämnde under rubriken Sierra Leone).

Crete. Följande stationer är f. n. aktiva på Kreta: SVØWC, SVØWM, SVØWO, SVØWZ samt klubbstationen SVØWT.

Cyprus. ZC4CT är en nylicensierad stn, aktiv på 14—21—28 CW. Adress: Colin J. Thomas, c/o »A» Watch, 264 S. U., BFPO 53, Cyprus. Han och ZC4AK skall försöka få licenser för Jordanien, JY.

Libya. Bland nya 5A-stns märks 5A3CAA (ex-MP4DAA, MP4MAA) Andy, P. O. Box 263, Benghazi, Libya. — 5A2CX (ex-ZC4RJ är också aktiv från Benghazi på 14—21—28 AM. Adress: N. Joyce, No 5 Forces Broadcasting Station, BFPO 55, Libya.

Sierra Leone. Ex-ZD1AW är f. n. hemma i Nordirland, men i maj skall han till något nytt arbete, antingen i Sierra Leone igen eller något annat DXotiskt land. QSL från ZD1AW kan erhållas direkt från Alf Wilson, 1A Hamel Drive, Belfast 6, N. Ireland, eller via hans QSL-manager W3KVQ. — Ex-ZD1GM befinner sig i Nigeria, men alla försök att få QSL av honom har misslyckats. — ZD1CM är däremot fortfarande aktiv i Sierra Leone och QSL-ar gärna. Adress (något osäker): Charlie Morris, c/o Post and Telecommunications Dept., Newland, England. — Burt, ex-VQ3ES, ZS3ES, VE3EPS, skall komma igång från Sierra Leone med sin KWM-1 och troligen köra mest på 14 SSB.

Nigeria. 40-meters-entusiaster kan glädja sig åt 5N2GUP på 7 CW omkring 0630 GMT. Han vill gärna QSY till 3,5 på förfrågan. — Bland andra aktiva 5N2-stns märks 5N2JM (QSL via K9EAB, Cliff Corne, 711 West McClure Ave., Peoria, Ill., USA) och 5N2PJB (QSL via W7VEU, Ben Shearer, 3715 SW Marigold, Portland, Oreg., USA). Den sistnämnde är QRV 1500—1800 GMT på c:a 14300 SSB och 2000—2100 GMT på 14095 CW.

British Cameroons. ZD2KHK/NC skall vara QRV till den 1 juli, men det verkar som ARRL inte tänker godkänna Br. Cameroons som separat land. Resultatet av folkomröstningen kommer inte att genomföras förrän den 1 juli, men enligt preliminära rapporter är det inte omöjligt att North Cameroons ansluter sig till 5N2, medan South Cameroons övergår till FE8.

Tchad es Congo. FQ8AF, som kört många QSO från Fort Lamy, Tchad och Brazzaville Congo, har nu återvänt till Frankrike. QSL via REF. — I nästa nummer av QTC kommer en adressförteckning över FQ8-stn.

Sudan. ST2AR, Eric, har kört upp en W8JK-beam för 3,5 och 7 Mc och han tänker köra Europa/USA på dessa band. Hans QSL-manager är W2JXH, Harry I. Whiting, 765, Park Ave., New York 21, NY, USA.

Eritrea. Operator W4G/M på ET2US vill gärna ordna skeds på 3,5 Mc för dem som är intresserade av ET2 på detta band.

Iran. En förteckning över samtliga aktiva stationer i Iran (från W4KVX DX-bulletin):

EP1AD, Hal, K4ORQ, QRV 7-14-21-28 mest CW, ofta 14080 kc 1330 GMT.

EP2AF, Sandy, endast CW.
EP2AG, Buck, mest SSB.
EP2AJ, John, mest AM.
EP2AP, Jim, ex-KL7PI, mest CW.
EP2AQ, Florence, EP2AP:s XYL.
EP2AT, Bob, 14-21-28 CW-AM.
EP2AY, Rundy, W3ZA, OD5CT.
EP3HS, Heinz, endast AM.
EP3RO, Conrad, DL3RO, endast AM.
EP5X, Frank, W2AYN.
EQ2AT, d:o.
EQ5X, d:o.

QSL till samtliga kan sändas via EP1AD, Hal Leith, MAAG, APO 205, New York, NY, USA, eller via Amateur Radio Club of Iran, P.O. Box 951, Teheran, Iran. — Det verkar inte som om EP5OK (SM5OK) har kommit igång ännu.

USSR. Ett projekt att få de flesta SSR-länder på SSB omtalades av SM5RY i förra numret av QTC. Det är meningen att en 150 watts (PEP) SSB-rig skall cirkulera i olika länder (först till UAØKYA, Tannu Tuva, därefter till UM8, UJ8, UI8 etc.). UA3FE (en av projektets upphovsmän) körde också under februari som UA3FE/Ø i Tannu Tuva, zon 23. — Även UA9OI (zon 18) och UAØLA (zon 19) är numera QRV på 14 SSB.

USSR-zoner. Central Radio Club i Moskva har publicerat följande suffixlista för identifiering av stationer i zonerna 18, 19 och 23. UAØA-, O-, P-, S-, T-, W- är i zon 18, och UAØC-, D-, G-, J-, L-, K- är i zon 19, medan UAØQ- och R- är delvis i zon 18, delvis i zon 19. UAØY- är zon 23. Dessa suffix kan föregås av ett K, som indikerar klubbstation, t. ex. UAØKDA (19).

Resultat från Jultesten 1960

Klass A				
Station	Poäng	Input	RX	
1. SM5LL	239	150	SX-101	
2. SM4BPM	227	250	SX-100	
3. SM7BVO	192	200	Eddystone 750	
4. SM5AJU	190	200	9 tub. super	
5. SM7QY	189	—	—	
6. SM3VE	188	120	HQ-170	
7. SM6BGA	182	250	9 tub. super	
8. SM3CMG	181	35	R-1155	
9. SM4BZH	172	100	Commander	
10. SM7BKZ	171	—	—	
11. SM5BLA	161	200	SX-111	
12. SM4TU	139	75	SX-99	
13. SM5TW	136	—	—	
14. SM6BMB	135	—	—	
15. SM2BOQ	129	125	SX-43	
16. SM7BHC	126	70	BC-348	
17. SM5UU	122	75	12 tub. spec. super	
18. SM7ID	121	100	BC-348	
19. SM1BVQ	115	400	HQ-140-X	
20. SM6JY	111	100	BC-348	
21. SM6BDS	103	40	Commander	

22. SM5CH1	100	45	BC-348
23. SM5BRS	93	90	AR-50-A
24. SM6SX	89	—	BC-224
25. SM7TV	83	50	—
26. SM3AVQ	87	100	S-20-R
27. SM5AKP	85	20	BC-348
28. SM6AOQ	82	250	Geloso G209
29. SM5AQI	76	75	BC-348
30. SM3API	71	60	R-1155
31. SM3CJD	67	100	BC-342
32. SM5BEU	56	—	—
33. SM5CØH	55	500	CR-100
34. SL6BU	47	50	MKL-941
35. SM5BKM	46	45	BC-348
36. SM2COL	39	75	RX-57
37. SM5WP	37	80	SX-100
38. SM6BUV	36	50	NC-300
39. SM7AAQ	8	25	S-38-E

Klass B				
Station	Poäng	Input	RX	
1. SM4MO	153	50	SX-99	
2. SM6CCO	144	50	11 tub. super	
3. SM5BKO	131	50	Collins TCS	
4. SM6BWQ	119	50	BC-348	
5. SM6CBQ	112	50	NC-109	
6. SM5CGN	103	30	13-tub. dubbelsuper	
7. SM5CZK	100	20	S-86	
8. SM3ATG	97	50	NC-109	
9. SM5CMP	79	35	SX-99	
10. SM7CQA	73	50	Commander	
11. SM4CXX	70	25	R-1155	
12. SM2CXM	69	50	HRO	
13. SM7CKJ	65	50	SX-110	
14. SM6CMR	54	50	Super Pro	
15. SM6ATM	48	18	BC-348	
16. SM6CMU	47	20	Geloso G209	
17. SM5BFJ	46	6	BC-348	
18. SM6CWP	39	50	R-1155	
19. SM2BCI	37	30	BC-348	
20. SM7BEV	23	20	S-20	
21. SM4CGM	16	50	10 tub. dubbelsuper	

Klass C				
Station	Poäng	Input	RX	
1. SM3CNN	102	5	Cemek CEA53	
2. SM5CBN	91	—	—	
3. SM3BNV	54	5	Geloso G209	
4. SM6CJK	43	—	—	
5. SM3QA	42	5	7 tub. + Qmult.	
6. SM2CVM	37	5	—	
7. SM2BJT	33	4	10 tub. super	
8. SM3CER	29	5	R-1155	
9. SM3CZS	24	5	BC-348	
10. SM3CGR	19	5	10 tub. super	
11. SM5CON	18	5	BC-455	
12. SM5ANG	16	—	—	
13. SM4CTT	13	5	R-1155	

Med tacksamhet noteras följande checkloggar: SM3SV, 5TA, 3AGD, 5BPJ, 6BZT, 5BHW, 3CCM och 7CSN. Följande stationer har ej insänt log varför viss reduktion i deltagarnas poängskörd varit ofrånkomlig: SM5OV, 5PM, 3PZ, 6AMD/7, 5AXQ, 7BUA, 5BBC, 5BIM, 7BWZ, 3CFD, 6CWK, 4CIP, 5CZM och 7CZP.

Kristianstad den 22 jan. 1961.

SSA (älvlogstledare) / SM7ID

SENASTE DX-NYTT

Cyprus. Prefixet för republiken Cypern skall ändras till 9C4. Datum f. n. okänt. De två brittiska baserna kommer att behålla prefixet ZC4.

Senegal. Enligt DX-press har prefixet för Senegal ändrats från FF8 till 6W8. En stn är aktiv på SSB, nämligen 6W8AF (Box 7, Rue-fisque, Senegal).

(Forts. på sid. 82)

Mongolia. JT1AB har återvänt till OK-land. Kvar finns JT1AC, JT1AW, JT1KAA, JT1KAB och JT1KAC, som alla lär vara aktiva.

Nepal. 9N1GW har återvänt till USA, och kommer inte att köra mer från Nepal. Han har alla loggar med sig, och kan nås som K3KJF, Washington, DC.

Ceylon. KH6BPF har nu fått samtliga loggböcker från 4S7YL, och QSL kan erhållas direkt från honom. Adressen är R. Lee, Box 34, Captain Cook, Hawaiian Islands. En IRC bör bifogas.

Portuguese Timor. En mängd rykten om CR1Ø-aktivitet cirkulerar, bl. a. skulle CR1ØAA vara aktiv under februari, men några säkra info föreligger inte.

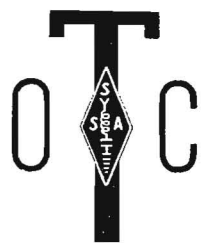
Papua Territory. G3MIU, som befinner sig i Papua, har fått callen VK9PJ och kommer att vara aktiv till april.

Wake Island. KW6DG (ex-KØSLD/KW6) och KW6DF (ex-KØTFP/KW6) kör massor av europeiska stns i contest style. De är aktiva på alla band och QSL-ar 100 %. Direkt svar mot IRC. KW6DF har adressen L. La Baume, P.O. Box 68, Wake Island, och samma adress kan med fördel användas till KW6DG, som råkar vara son till KW6DF!

Fiji Islands. VR2AP är nu den enda SSB-stationen på Fiji. Han kör kristallstyrt på 14336 kc.

British Phoenix Islands. MP4BBW, Ian, och VR7ZM, Bill, skall göra en expedition till Phoenix omkring den 25 mars. De skall köra 7 dagar. Callen blir VR1W respektive VR1Z. Troligen blir det VE7ZM, som tar hand om QSL.

Bajo Nuevo. ARRL har nu givit definitivt besked på att Bajo Nuevo skall vara separat DXCC-land. Det räknas retroaktivt från 15 november 1945.



I valven

under GAMLA STAN



YV LN WK
klbm ordf. sekr.

LF KP
Allan fotograf

samlades den 5 dec. 1960 ett 20-tal av Stockholmssekt. OTC-medlemmar. SM7PD hälsades med glädje och överraskning som kvällens gäst, varefter i angenäm samvaro klubbmästarens ädla druvor och vilda stekar tärdes och smältes under stories och många glada skratt.

Värmötet hålles nästa gång under »eget» tak. Bildskörden, vars mästare är —KP, får berätta vidare.

Här nedan åser yngling-WK (since 34) road lekfulla —RV (26), —RH (28) och —ST (25).



De här OTC-arna är från vänster till höger: QV, RV, RH, LF, ST, VW, ZP, PD, YV, UQ, LN, ZL, WJ, KP och OI. De tre främsta är LL, PL och WZ.

INBINDNING AV QTC

Även i år sköter BRÖDERNA BORGSTRÖM, Motala, gärna om inbindningen av QTC.

Priset är detsamma som förr, 7:25 per årgång + 1:— för porto och expeditiionskostnader.

SSA



Rävjaksrapport 1960

Trollhättan—Vänersborg—Vargön

Under året har hållits 4 rävjakter, tiden 10/8—17/11. Samtliga har gått på kvällen med samling omkring kl. 1830. Tre av jakterna har gått i traditionell stil. Tre rävar och fem jägare har varit det vanliga, och vinnare blev SM6BXZ. Kvällsjakter är den bästa lösningen för vår del, då det är svårt att få ihop tillräckligt många deltagare en helgdag.

Beträffande den 4:e jakten gjordes den i samarbete med FRO, Hemvärnet och Bruks-hundsklubben. Två patruller bestående av 6 Hv-gubbar, 1—2 hundförare med hund samt 1 rävjägare och 1 signalist med SUF 21 radio.

Uppgiften var att leta upp fi radiostn och oskadliggöra den.

De två patrullerna transporterades ut till olika utgångspunkter där förbindelse mellan patr ordnades på UKV. Även en förbindelse med stridsledningen fanns.

Jakten började med kontakt mellan patr och inläggande av resp. bäringar. Sedan förflyttade sig patr efter sina bäringar mot fi stn. Hv-männen gick med 5 man först och radio, jägare samt 1 hv-man en bit bakom. När en patr var c:a 200 m från fi stn, blev den utsatt för eldöverfall, och hv-gubbarna fick göra lite nytta. När fi var nedkämpade (de var 2 st.) fortsatte jakten till jägaren beräknade att c:a 25—50 m återstod, då hunden fick spåra upp stn, medan Hv var berädda att ingripa.

Det hela avlöpte lyckligt, och det var intressant att jaga på ett sätt, som mera liknar de verkliga förhållandena.

Mera samövning behövs dock för att de olika grupperna skall förstå varandras möjligheter. Jakten fick god kritik i ortspresen och särskilt amatörerna gjorde fin reklam för sin verksamhet.

SM6CU

Arboga

Det finns en trio inom ARK, som är ansvarig för rävjaktens utövande. Tyvärr har vi en del problem, ett är att saxarnas antal inte räcker, vi har fått jaga i grupper, men vi hoppas att alla nu till 1961 tillverkar och »slipar» saxar.

Vi har så pass god aktivitet, att vi hade tänkt att raka rent bland priserna vid SM 1960. Det kom dock en del förhinder (repmanader, sjukdom, familjeskäl o. d.) i vägen, men vi säger nu att vår vän i SSA, —5BZR lyckas väl även i år att få någon att ordna ett SM och då kommer ARK att delta.

Till sist några siffror. Under 1960 (maj—aug.) ordnades 8 st. jakter, därav 2 per bil.

För 1961 finns ett digert program redan uppgjort, och en snöpulsjakt har redan avklarats.

SM 1961

—BZR hoppas verkligen att han även i år lyckas få någon att ordna ett SM, men det ser mörkt ut. Man kan väl inte gärna tvinga någon till att bli SM-arrangör, och då ingen frivillig har anmält sig så vete hm hur det går. Det vore väldigt tråkigt om 1960 års SM skulle vara det sista.

För övrigt

vore det kul att få in lite årsrapporter även från andra håll. Helst före den 4 mars. *Det är alltså bråttom!* Är manuskripten dessutom skrivna på maskin och enbart på den ena sidan av papperet är det så mycket bättre. (Det sista var bara en önskan, inget krav.)

HAM-PRESSEN

CQ Januari

I CQ hittar man bland annat beskrivningar till parametrisk förstärkare för 222 MHz, modulationsanalysator med ett 3BP1 och produkt-detektor speciellt avsedd för SX-100.

För övrigt bör nämnas första delen av en artikel om UK-antennor och utbredningen av ultrakorta vågor samt fyra sidor nyttig läsning om parasitsvängningar.

OZ Januari

OZ7CF fortsätter att berätta om nya förstärkartyper och ett hf-bandpassfilter (9238 kHz) beskrivs av OZ7NU. Månadens konstruktion består den här gången av en SSB-sändare för 14 MHz. Filtermetoden användes och det hela är en artikel på tio sidor. Konstruktör: OZ1QM.

QST Januari

Även QST har en parametrisk förstärkare med måttsskisser i sitt januarinummer. Frekvens: 1296 MHz. Första delen av en artikel om Slow-Scan-bildöverföring av WA2BCW är mycket läsvärd och vill man bygga en tx med 4-400A för CW, SSB och AM kan man ha nytta av en beskrivning på sju sidor av W1XIF.

PREFIX- och ZONKARTA

— för endast 9 kronor —

Vi ber att få påminna om HB9GJ-kartan, som blivit så populär världen över.

Kartan är litograferad i blått, rött och svart och har formatet 98×60 cm.

I nedre vänstra hörnet finns en storcirkelkarta centrerad i Schweiz.

SSA FÖRSÄLNINGSDETALJEN

SWL

SWL-Red.: Sven Elfving
Sölgårdsgatan 15,
Örnsköldsvik

S
P
A
L
T
E
N

Konditionerna på sista tiden har varit väldigt mystiska och man vet inte var det ska sluta om det fortsätter på detta sätt. 28 Mc bandet har varit dåligt, men vissa kvällar har ryssar i massor hörts mellan 20—23. UA3AIN UA3ALK UA3AAC, men alla kör enbart på ryska och har lokal-QSO:n så det är inte lätt att få ihop anropssignalerna. Därför har jag sammanställt de vanligaste bokstaveringsnamnen i slutet av denna spalt.

21 Mc har inte varit så stabilt heller, men för all del fina konditioner ibland och ZL/VK samt W/K har gått in med 59+++ signaler. ZL3RB spelades in då S-metern visade 20 dB på peak! 20 meter är mycket intressant på morgnarna mellan 0430—0700, då man på CW-delen av bandet så gott som uteslutande hör USSR. UM3KAB UI8KAA UI8KBA UJ8AC UA9AA etc. går med 599 och det är så gott som omöjligt att höra några andra prefix. UAØYE i Zone 23 överraskade med 559 vid 07-tiden! Han låg då på 14095 kc/s.

40 meter har varit det verkliga bandet för den kräsne »LF»-band-DX-aren. Flera finfina öppningar på sista tiden, alla strax innan en soleruption, med massor av fina DX som är nästan otroliga för den som inte är införstådd i 7 Mc DX-ing! VK2ID, VK2SA har hörts på 7133A 1102 med RS 3—4. Så passar man på vid de rätta konditionerna går det att höra DX på 40 också. En SM5:a körde ju för ett tag sedan en ZL på 40 fone också! Om bandet är öppet, glöm inte att kolla 7200—7220 kc SSB (!). Under de sista veckorna har där bl. a. hörts KG6NAA i Guam, han kör med

PACC-testen 1960

I resultatlistan för PACC-testen 1960 i QTC nr 1, 1961 har SM7AUL placerats på 5:e plats. Det är tyvärr fel. Callet skall vara SM7AIL.

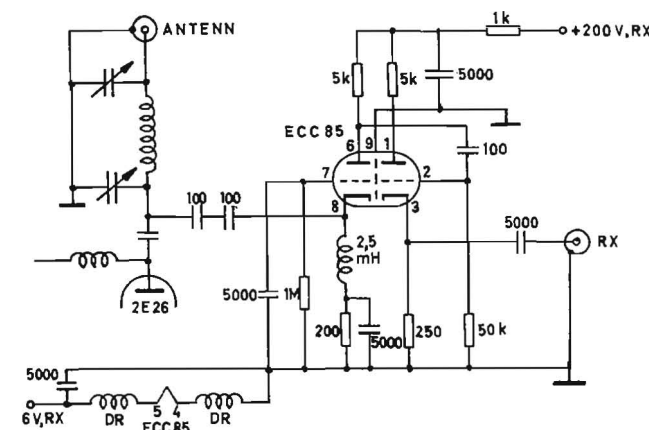
Commercial Rhombic with 5 kW at end of it! Hörd vid 1020-draget med RS 4—4 på 7203,5 kc/s. K7LZA K6UWY W6KID W6NMN är Westcoasters som hörts så sent som 1130 på 7204A SSB. Den 7 januari var det en förträffligt fin öppning åt det hållet. K4BUR gick också den dagen, med 59+ framemot 1220-tiden. W3LIN loggades på 7205 SSB så sent som 1250 SNT! W1YVK/Mobile på CW 7204 559 vid samma tidpunkt. Strax före 13 svensk tid har

Rysk bokstavering

A — Anna	N — Nina, Nikolai
B — Boris	O — Olga, Oleg
C — Central	P — Pavel
D — Dmitry	Q — Shehuka
E — Elena	R — Roman
F — Fedor	S — Sergej, Semen
G — Gregory	T — Tatjana
H — Hariton	U — Uljana
I — Iwan	V — Jenja
J — Jack	W — Wladimir, Wiktor
K — Kilowatt	X — Mjagki Znak
L — Leonid	Y — Igrek
M — Mikhail, Maxim	Z — Zoja, Zemlja,
	Znak

Ovanstående är till god nytta vid avlyssning av de många U-stationer man kan hitta på 28 Mc varje dag mellan 07—12 och vissa kvällar vid shortskip. Gud Luck!

Mobil TR- omkopplare



För att färskas upp signalerna i min mobila konverter byggdes följande sak på antennreläets plats i sändaren.

Drosseln i glöden tillverkades av 0,7 m ECU, 75 varv på en 7 mm spolstomme, lindat i flera lager med plastisolering mellan lagren. Gemensam jordpunkt bör användas. Resultatet motsvarade förväntningarna.

Paul, SM5CHH

också OH9NG i Finland kört bl. a. JA3BGP och W4OCW på 7 CW! Under en annan fin öppning på 7 Mc, bl. a. den 11 jan., hördes KP4AXT med 59 på 7250 foni, W6PXP Calif. Novisebandet 7184 RST 339! ZL3GU 7010 CW 0827 är väl bästa möjligheten för den som sik-7245 AM foni 0945 med 56 och WV6LVP på tar på WAC på 40 CW.

160 meter har också varit riktigt i stöten på söndagsmorgnarna mellan 04—07. Ett 20-tal W/Ks har hörts, många med 569/579 bl. a. W1BB, W2EQS, K1KSH och EL4A, VE1ZZ, ZC4AK, EP5X, HB9X, 5A2CV, OD5LX är andra CW DX på 1.8 Mc.

En liten "QSL-test"

har gjorts av red. för ett tag sedan och nu är »resultatet» klart. 4×10 rapporter på 7 Mc/s CW gick ut till SM-OZ-OH-LA-stationer med bifogat svarskuvert som var fränkerat! Detta hände för 1 år sedan så QSL borde ju ha hunnit skickas.

Från SM 4 svar direkt, 1 via byrån

OH 8	0
OZ 7	1
LA 4	1

Är inte detta »resultat» nedslående? Borde inte en fullständig och mycket detaljerad lyssnarrpt med fränkerat svarskuvert ge 100 % utdelning?

Ett flertal andra »QSL tester» är på gång och resultatet kommer så snart som möjligt! ■

TEKNISKA TIPS

mottages tacksamt!

Red.

Nytt från H2

SSA styrelsesammanträde med DL och funktionärer den 13/11 1960

Ordf. hälsade de närvarande välkomna till mötet i vårt nya kansli och konstaterade att samtliga DL var närvarande.

På grund av att det extra informationsmötet dragit längre ut på tiden än beräknat, meddelade ordf. att punkt 2 på föredragningslistan tyvärr hade måst utgå och att vissa omkastningar måste göras.

Upplästes, godkändes och justerades protokollet av den 17/10 1960.

CR konstaterade att det kommer att bli besvärligt den närmaste framtiden i samband med avstämningen av böckerna, som han endast kunde disponera kvällar för detta. CR övergick så till att redogöra för det ekonomiska läget med hjälp av de grafiska tabellerna. —BLE uttryckte önskemål om att dessa även kunde distribueras vid DL-möten. BLE framställde även en del frågor angående arvoden.

Han frågade om inte staten överskridits enl. vad som framgått av styrelseprotokollen. CR klargjorde att de olika arvoden enligt praxis belastade olika konton.

MG åskade anslag om 100:— kr. till distriktsmöte och ordf. införde att ansökan med budgetförslag bör inges.

Redogjorde sekr. för kansliverksamheten och konstaterade att frågan om ny kansliort hade lösts och att vi flyttat in i de nuvarande lokalerna den 1/6 1960. Till hjälp med QSL-arbetet hade en halvdagshjälps anställt. — Förlusten av vår kanslist AYL, vilket tidigare på dagen diskuterats, är en svår förlust för vår förening. — En ny kanslist, fru Nyberg, har anställts och just tillträtt. — Vidare föredrog sekr. en del skrivelser.

På uppkommen fråga ang. distribution av QSL från icke medlemmar till SSA beslöts att styrelsen skulle internt ta upp frågan.

Önskade KL enl. tidigare framfört önskemål information i QTC om utförande av QSL. BLE föreslog att SSA ev. trycker ett mönster-QSL att distribuera som exempel. Sekr. lovade att återkomma i QTC i ärendet.

Redogjorde KL för arbetet med SM4UKV-fyren. Omtalade bl. a. att arbetet fortskrider och att fyren kommer att bli automatiserad och försedd med en mycket god kristallugn, vilket gör att fyren kommer att kunna användas som frekvensnormal. Frågan om fyrens frekvens hade varit föremål för diskussioner, men enades mötet om att den redan fastställda frekvensen 145 MHz skulle gälla. — Distrikt 4 erbjöd sig vidare att grovsortera rapporter på fyren för vidare bearbetning av SM5SI. MN

SVART LISTA



Efter företagen utredning har Kungl. Telestyrelsen beslutat indraga tillståndsbrevet för SM3CWE, Ove Persson, under tiden 15/2—15/5 1961, för förseelser mot bestämmelserna för amatörradioanläggningar Ser. B:53.

Med hänvisning till § 14 Ser. B:53 vill SSA styrelse på det skarpaste varna för åsidosättande av utfärdade bestämmelser. Dessa måste ovillkorligen iakttas.

The SSA HQ want to make known that the following stations are pirates: SL6BA, SM6WAC.

tackade distrikt 4 för det strålande arbetet med fyren och redogjorde för bakgrunden till frekvensdiskussionen. — Ang. 70 cm.-fyren beslöts att frekvensen 433,0 MHz bör väljas och att ansökan inges till Kungl. Telestyrelsen för denna. — BLE påtalade att äganderätten till fyren bör juridiskt utredas.

Framförde KL förslag på att en gallup över intresset för bulletinen bör göras. Ev. kunde den köras på telefoni. Ordf. omtalade att styrelsen hade diskuterat frågan tidigare.

Rekommenderade KL styrelsen att undersöka om ev. norrskensvarningar inte kunde sändas via Sveriges Radio, i likhet med vad som skett under IGY.

Redogjorde CRD för QTC och dess innehåll. Berörde även frågan om en ev. ökning av arvoden. Konstaterade att nuvarande ersättning på 6.50/spalt och 4.50/spalt av tekniska artiklar resp. tekniska översättningar är för lågt. — DL intervjuades om distriktens syn på QTC.

DL 1 ansåg tidningen i stort sett bra.
DL 2 Bra, men mera tekniska artiklar ang. sändare och mottagare resp. ökade grunder för SSB önskvärda.

DL 3 Bra, men hade ett intryck av att distr. ansåg att QTC innehöll för mycket UKV.

DL 4 Bra.

DL5S Omslaget bör ändras. Kritik på QTC men inga förslag på förbättring. Berörde annonserna och omtalade att annonserna hade påtalat att kontrollex. ej alltid sändes ut, och att de kritiserat annonsbyråns man, vilken enligt ordf. nu är utbytt.

DL5L anslöt sig till DL5S och poängterade vikten av annonserna för landsortens vidkommande. Distr. positivt men önskade nog litet mera tekniskt stoff.

DL 6 betonade vikten av annonserna. Fastslog att standarden emellertid ej bör sänkas. QTC är bra med hänsyn till våra resurser.

DL7 hade ingen kritik att framföra. Medlemmarna var belåtna med tidningen. Önskade mera TVI-artiklar.

MN ansåg att redaktionen gjorde ett mycket gott arbete. Påtalade att sammandrag på engelska enl. Reg. I rekommendation bör införas.

BLE frågade om CRD var ensam, vilket denne bekräftade, dock hade han hjälp av spaltredaktörerna.

WB nämnde att små tekn. artiklar på ungefär 1/2 sida var av intresse, men att arvudet var för lågt. Med nuvarande arvode får man skriva ett halvt år för att få årsavgiften betald. Ansåg att annonserna även omprövas. Efterlyste även utsändande av bekräftelse på insänt manus. Ansåg QTC i stort sett bra, möjligen hade UKV-spalten krympt litet för mycket.

CRD omtalade på uppkommen fråga att ham-annonserna först måste renskrivas, och vidare efterlyste han distrikts- och klubbnytt i QTC.

ID ansåg QTC bra, men föreslog att någon regelbundet skulle samla de aktuella testerna i QTC.

BGM påtalade att för mycket utrymme upptogs av CQ-testen i senaste QTC.

Ordf. sammanfattade frågorna och skall styrelsen bearbeta det nu framkomna underlaget. Redogjorde så för kontakterna med annonsfirmen och omtalade att kritiken har resulterat i, att handhavandet av annonserna numera skötes av annan person. Föreslog att styrelsen t. v. avvaktar utvecklingen, medan BGM undersöker förhållandena på marknaden litet mera.

Redogjorde LN för diplomverksamheten.

Svenska (CCE)

80 st WASM har utdelats vilket är ungefär normalt.

Utländska (LN)

Här föreligger en ökning relativt föregående år. Hitintills har under året behandlats ansökningar om 116 diplom baserade på 4.039 QSL-kort. — 10.781 kontakter har kontrollerats för A-350. Vidare har en del förfrågningar om diplom besvarats. Inalles har 298 försändelser utgått.

Under året har SSA diplombok färdigställts och finnes hos försäljningsdetaljen. — Vidare påtalade LN den stora arbetsbördan.

Överlämnade MN ett utkast till WASM 144 diplom och föreslog att nytryck bör göras på mindre fet yta.

Kommenterade ID reglerna i SAC-testen med anledning av ett aktuellt fall i multiop-klassen. Han omtalade även att förslag på ändringar av NRAU-reglerna fanns från EDR, NRRL och SARL. Som SSA ännu ej godkänt dessa förslag efterlystes styrelsens ståndpunkt. Beslöt att skrivelsen besvaras och att SSA ej motsätter sig ändringsförslaget.

ID berättade att SAC-testen 1960 blivit en enorm succé. F. n. var omkring 550 loggar insända, men flera på väg. Ett enormt arbete återstår med att kontrollera dessa, och framförde ID att han beräknade att c:a 600 timmars arbete åtgår, vilket gör det svårt för honom att hinna få resultatet klart i tid. Han påtalade även att de insända loggarna var svårtydda och ofta slarvigt skrivna. Speciellt de ryska loggarna var svårtydda. Berörde även uppställningen av loggarna och önskade delta vid redigeringen av loggarna vid nytryckning av sådana. Beslöt att ID får full frihet att trycka resultatlistan när kontrollarbetet är klart. ID berättade att hitintills hade 31 st. WASM 2 utdelats i år.

MN berättade att tisdagstesterna på UKV går planenligt och att dessa skötes av BTT. UK-testen 1960 vanns av danskarna. — UR2BU har kört alla distrikt utom SM4. Vidare hade —AKW kört OK i augusti via meteorspår.

BHO redogjorde för bulletinsändningarna, vilka planenligt gått varje snödag. I stor utsträckning har materialet hämtats ur DX-bulletin. Han var intresserad av att veta hur många som lyssnar på bulletinen. DL1 föreslog

att DL skulle undersöka saken ute i distriktet.

Frågade sekr. de närvarande DL om det hade i distr. förekommit fall, då amatörer berörts av TVI p. g. a. undermålig installation av TV genom inkompetent försäljare. DL hade sig dock inget bekant i frågan.

Redogjorde sekr. för planerad TVI-verksamhet 1961. I QTC kommer TVI-frågan att behandlas och filter att beskrivas etc., och SSA kommer att aktivt medverka till att upplysning om åtgärder mot TVI kommer att spridas. Ett samarbete kommer att inledas med Kungl. Telestyrelsen, som välvilligt intresserat sig för saken.

WB ansåg att frågan om sommarläger var aktuell, som man bör vara ute i god tid vid planeringen av ett sådant. Vidare efterlyste han ekonomiska rekommendationer ang. sommarläger.

MN konstaterade att livet var trist då inget Åstö-läger förekom.

Preliminärt bestämdes datum för årsmötet till den 12 mars 1961.

Avslöts sammanträdet, varefter WB underströk MN:s tidigare yttrande genom att visa en serie färgbilder från sommarens Storsundsläger, till vilka han mycket medryckande berättade om lägerlivets alla fröjder. WB avtackades med en mycket välförtjänt applåd av ett intresserat auditorium.

SSA styrelsesammanträde den 12/12 1960

Hälsade ordf. de närvarande välkomna och förklarade sammanträdet öppnat.

Upplästes, godkändes och justerades protokollet av den 23/11 1960.

Meddelade ordf. att han undersökt äganderätten till fyren SM4UKV. Fastslogs att SSA är ägare till SM4UKV, vilket styrktes av undersökningen. Enl. separat avtal ansvarar SM4KL för föreningens fyr SM4UKV.

Meddelade CR att försäkringstekniskt inga hinder förelåg att försäkra fyren då den upprättats i SM4-distriktet.

Förelades protokollet från DL-mötet för justering. Efter inlägg från Barksten, BGM, AZO, LN och ZD beslöt styrelsen att protokollet framläggas för justering vid nästa styrelsemöte.

Beslöt styrelsen att 350:— kr utbetalas som ersättning för icke specificerade utgifter till QSL-distributörerna. Beloppet proportioneras med hänsyn till det underlag som framtas inom styrelsen och QSL-byrån.

Diskuterades extrahjälpen fröken Jonssons anställningsform. Beslöt att från den 1/12 skall hennes lön utgå som månadslön och vidare beslöt att en julgratifikation skulle utgå i form av ett presentkort såsom erkänsla för nedlagt arbete.

Föredrog sekr. en del skrivelser. — Bl. a. hade ARI förfrågat sig om tillämpningen av

arvoden vid medverkan i QTC, tackbrev hade ingått från AYL m. anl. av SSA minnesgåva, protokoll erhållits från extra sammanträdet m. m.

Besluts att tillstyrka inköpet av 200 st. medlemsnålar för SSA-OTC att tillhandahållas av försäljningsdetaljen till ett pris av kr. 4:— per st.

Remissvar hade ingått från MN med anledning av BTT avsägelse såsom bitr. UKV-redaktör och noterade styrelsen tacksamt det värdefulla arbete BTT nedlagt. Tills vidare beslöt styrelsen att avvakta utvecklingen på området.

Meddelade sekr. att en mindre delleverans av SSA loggar erhållits från tryckeriet för att klara inläggande beställningar. Fastställdes utförsäljningspriset kr. 5:50. Ev. mellanskillnad i förhållande till redan insänt belopp uttages mot postförskott.

Från SM2AQQ hade inkommit offert jämte erbjudande om ensamförsäljningsrätten för Sverige å en av honom utarbetad loggbok i A5-format. Efter studium av framlagda provexemplar beslöt styrelsen att antaga erbjudandet och inköpa 1.000 st loggar för försäljningsdetaljen. Utförsäljningspriset fastställdes till 4:— och bemyndigades AZO och LN att avsluta affären.

Ang. distributionslista å föreningens tidskrifter så meddelade sekr. att f. n. drygt ett dusin noterats men utredningen är ännu ej avslutad.

Sekr. meddelade att kostnadsförslag hade inkommit avseende lagertryck av omslag å QTC. Beslöt styrelsen att antaga det av Bröderna Borgström offererade anbudet. Styrelsen beslöt vidare att på basis av lämnad offert tryckning av QTC för år 1961 skulle utföras av samma tryckeri.

Redogjorde CRD för arvoden i QTC avseende tekniska artiklar. Red. föreslog en höjning av arvoden för att stimulera till en ökning av de tekniska bidragen. Han ansåg vidare att 24:— kr per sida tekniska artiklar resp. 16:— kr per sida av tekniska översättningar och del av sida i proportion därtill skulle provas. Efter en del olika inlägg varvid bl. a. påtalades angelägenheten av tekniskt stoff för nybörjare, beslöt styrelsen att föreslagna arvoden skall tillämpas under 1961.

Ang. QSL från icke medlemmar besluts att bordlägga frågan, sedan ZD meddelat att han på grundval av Region I-bestämmelser ej kunde lämna någon rekommendation i ämnet.

Meddelade ordf. att ändringsförslaget å § 8 i SSA stadgar överarbetats i enlighet med sammanträdesprotokoll 2/60 § 6 och nu förelåg i följande lydelse: »Ingen må samtidigt bekläda mer än en av följande befattningar: styrelseledamot, styrelsesuppleant, revisor, revisorssuppleant, ledamot av kommittén för förberedande av nästa års styrelseval samt ledamot av disciplinnämnden.» Styrelsen kommer att framlägga detta förslag å årsmötet 1961.

BLE rekommenderade styrelsen att överväga om inte orienteringar ev. kunde tillfogas föredragningslistan för årsmötet.

Ang. 433 MHz-fyren meddelades att som bandet är ett delat amatörband varå även radiolocations förefinnes, viss störningsrisk för föreslagen frekvens förelåg, varför AZO, LN, ZD och KG befullmäktigades att efter MN:s hörande besluta i ärendet och inge slutlig ansökan.

Påtalade sekr. att enligt Geneve-konferensen vissa bandförändringar komma att träda i kraft den 1/5 1961. Främst då å 7 Mc-bandet, som kommer att minska med 50 kHz. Åtog sig ZD att påpeka saken i QTC.

Påtalade sekr. även att inbjudan till NRAU-testen den 7/1—8/1 1961 ännu ej inkommit. CRD meddelade att han just erhållit reglerna från ID och att de kommer att införas i QTC 1 1961.

Sekr. framförde att det tillämpade förfaringsättet med sändande av hela upplagan SAC-diplom såsom fraktagods mellan de nordiska länderna måste anses som olämpligt och kostsamt. Föreslog att upplagan fördelas och tillställs de nordiska länderna per post allt efter behovet. Besluts att tillämpa detta förfaringsätt i fortsättningen.

På förslag av BHO besluts att utökat källmaterial ställs till bulletinredaktörernas förfogande. BHO inkommer med förslag på lämpliga källor och prenumeration ordnas.

Diskuterades PM av den 15/8 ang. styrelsens arbetsform. Fastlogs att liksom tidigare styrelsens ledamöter kallas och att funktionärerna underrättas. Ev. förhinder bör snarast meddelas kansliet.

Besluts att BLE:s kostnader för deltagande i styrelsemötet skulle bestridas av SSA.

Enligt tidigare beslut skall SSA-dukarna föras med påteckning att gälla för WASM. Frågan är nu aktuell och verkställs.

Meddelade sekr. att han p. g. a. den dubbla arbetsbördan av sagt sig diplomsysslän efter den 31/12 1960. — På förslag av BLE besluts att diplomposten den 1/1 1961 övertas av SM6AMR efter dennes hörande.

SSA styrelsesammanträde den 16/1 1961

Hälsade ordf. de närvarande välkomna och förklarade sammanträdet öppnat.

Godkändes och justerades protokoll av den 13 nov. och 12 dec. 1960.

Meddelade sekr. att tackbrev hade inkommit från Ålands Radioamatörer. Vidare hade SSA tillstyrkt SM6VY ansökan om tillstånd att i likhet med SM5KV få överbringa hälsningar från Kongo till Sverige vilket även meddelats av Kungl. Telestyrelsen. — SM6AMR hade även konfirmerat att han åtagit sig uppdraget som diplommanager.

Beslöt styrelsen att efter kompletterande uppgifter tillstyrka SM7CML dispensansökan.

Meddelade ordf. att telegrafiska nyårshälsningar utväxlats mellan CRC Moskva och SSA.

ORDET FRITT

Pse QSL!

En ordentlig förkyllning med några dagars horisontalläge befodrar vanligen lästusen — men kan även ha menlig inverkan på en latent skrivklåda. SWL-reds januariåskeri har således föranlett mej till följande reflektioner:

Artikeln indikerar SSA-SWL's stora intresse för hambanden — men även i någon mån att lic hams kan ha mindre god förståelse för SWL's intentioner. Huru med detta?

Det finns givetvis hams som samvetsgrant besvarar alla SWL-rapporter — likaväl som det finns andra som tecklöst stoppar dem i papperskorgen. En (liten) grupp mycket nobla hams som gärna löser ut SWL-rapporten på posten och sänder QSL per flyg dagen efter. Och en annan grupp (knölar?) som »aldrig har bett någon sända rapporter» och som inte heller anser sig ha några som helst förpliktelser att sända QSL.

Och så finns det förstås andra — som är så där mitt-emellan. Frågan är väl närmast hur de svarta fären lämpligen bör märkas.

Luffarna förr i världen använde hemliga tecken på grindstolparna för att utmärka var det vankades bröd och prästen gjorde korstecken när han mötte en syndare. Själva brukar jag använda epitetet »syndare» om bröder i etern som efter utfästelse eller överenskommelse ändå inte sänder QSL. Men uttrycket är ju knappast fullt adekvat när det gäller ex. SWL-spalten — eftersom förutsättningarna divergera avsevärt. Kanske »Sven i Ö-vik» har något annat förslag?

För att bedöma möjligheten att erhålla QSL, bör man nog — utom ham's QSL-villighet — taga hänsyn till i vilken utsträckning som SWLs fela. Generellt (och uträknat på stora serier) kan då framhållas att en ham som QSLar 100 procent får in 2 QSL vid 3 avsnåda. Vilket betyder att ca 1/3 av alla hams sällan eller aldrig QSL-ar. Nedanstående personliga deklaration pekar på att SWLs själva kan tänkas vara anledningen till ett bortfall i samma storleksordning.

Av mina 4000 först förbrukade QSL-kort har 2700 gått till hams och resten till 1300 (!) av de närmare 2000 SWLs som under samma tid sändt rapporter. Av de ca 700 som jag därvid »syndat» mot har mer än hälften lämnat uppgifter om sändningstider, band eller tfr-sätt som icke på något sätt överensstämmer med noggrant förda loggböcker. I många av dessa fall har det tydligt framgått att rapportören aldrig hört mina sigs (men kanske ibland motstationens!). Andra fall peka på förväxling av call eller kanske helt enkelt chansning. En del SWL-kort ha varit otillräckligt frankerade (utlösta, men undantagsvis besvarade) medan några få andra verkligen framåt gossar önskat »köpa» ett ifyllt QSL för taxor mellan 10 IRC och en ny »Call-Book». Resterande rprts ha varit oläsligt skrivna (ex. receptpiktur och ryska) eller ha av någon annan orsak fallit utanför ramen av att »den gamle prästen» skulle ha nickat rätt fryntligt om han råkat möta mej!)

Varje QSO medför som regel sakkunniga rapporter, som dessutom är aktuella. Det praktiska värdet av SWL-rapporter är därför endast undantagsvis till någon glädje för mottagaren. Vilket pekar på att en ambliös SWL borde kunna uppmuntra sitt »offer» på något annat sätt än med RS(T) och de nästa obligatoriska tre strecken under »Pse QSL!». IRC och svarskuvert i all ära — de sparar tid och skonar frimärkskassan — men kan även tänkas bli en extrabelastning för en del av de hams som föredrar att ordna sin QSL-korrespondens via »bureau».

Till sist: Acceptera att det finns hams som är ohjälpligt allergiska mot QSL-jägare (ej nödvändigtvis = SWLs) och som inte gör någon åtskillnad ens om »jägaren» råkar tillhöra samma jaktklubb som bytet in spe. Lämna dom gossarna ifred!

En äkta ham är nämligen en slags avart av släktet H(u)om(i)o Sapiens, med huvudet så fyllt av TVI, QRO och underutvecklade SSB-planer — att han inte reagerar ens för hår i soppan eller hårt tilltal!

Besluts att kanslisten inforrar offert på prefixkarter för försäljningsdetaljen.

Besluts att anskaffa ett mindre bord till kansliets pentry.

Redogjorde CR för inkommet förslag på tilläggsförsäkring. Styrelsen beslöt att skrivelsern lämnas utan åtgärd.

Redogjorde ordf. för BEF förslag till § 19 i stadgarna och med anl. därav avgivna remissyttranden. Beslöt styrelsen att framlägga förslaget på årsmötet i enlighet med BEF utkast men med uteslutande av förslagen avseende enskilt förskotterande av nämndens resekostnader.

Motioner hade inkommit från WB och GL om disciplinnämndens avskaffande. Framlågges på årsmötet.

Motion hade även ingått från WZ ang. uppdelning av banden vid tester. Framlågges på årsmötet.

Diskuterades frågan om suppleanters kallande. Förhållandena för ekonomiska resp. ideella föreningar hade undersökts. Efter en kortare diskussion besluts att bordlägga frågan till nästa möte.

Förslag förelåg att i samband med årsmötet anordna ett sammanträffande med EDR styrelse och funktionärer. Företagen Gallup visade att från SSA sida intresse förelåg, varför styrelsen beslöt att EDR meddelas i och för arrangerande av ett sådant möte med föreningarnas styrelser och funktionärer.

SSA styrelse hade undersökt alternativa förläggningar av årsmötet 1962. Resultatet av dessa undersökningar kommer att redovisas.

Beslöt styrelsen att telegraferingstävling i samband med årsmötet i Malmö ej kommer att utlysas.

Redogjorde ordf. för läget med UKV-fyren. Ansökan om tillstånd för 432 MHz kommer att inges till Kungl. Telestyrelsen.

Diskuterades ev. förslag på utökande av C-amatörernas rättigheter. Frågan utredes vidare.

På uppkommen fråga ventilerades SSB-stationernas signalkvalitet på banden. Konstaterades att problem förelåg. Undersökningar pågå för att ev. få någon specialist att utreda frågan i QTC.

Besluts att på rekommendation av DL4 ur SM5WL-minnesfond tilldela SM4CXL, Pålshoda, SSA medlemsavgift för år 1961.

Besluts att BLE kostnader för deltagande i mötet bestridas av SSA.

Beslöt styrelsen att för år 1961 behålla »QTC-huvudet» i tidningen i utförande såsom sid. 3 QTC 1/61.

Påtalades den illegala aktiviteten från en del stationer på banden och besluts att publicera dessa i QTC.

Föreslog BLE att ev. anskaffande av SSA-embelm i dekalform utförande undersökes.

BLE föreslog vidare även att lånet av GEC-mottagaren förnyas.

/LN

Med 73 från
5WV

SSB — Specialerbjudande på

den oöverträffade nya **CENTRAL ELECTRONICS 100 V sändare**. Ordinarie pris \$ 795 — specialerbjöd på ett begränsat antal till \$ 645 CIF Stockholm, leverans 3—6 dagar med FLYG.

På grund av en partiell annullering av en statsorder hos oss, är Ni i tillfälle köpa en av dessa sällsynta, eftertraktade apparater och därmed sparande \$ 200 — om Ni handlar genast. Detta är otvivelaktigt den bästa amatörsändaren i marknaden. Hundratals har väntat i månader för att få köpa. Grip chansen — beställ i dag!

NYTT: 200 V — \$ 795. Samma utseende som 100 V. 100 V
180 W SSB, PEP; 175 W CW, 100 W AM (Input)
100 W SSB, PEP; 100 W CW, 40 W AM (Output)
200 V
200 W SSB, PEP; 175 W CW, 100 W AM (Input)
110 W SSB, PEP; 100 W CW, 40 W AM (Output)
Även renoverade 20 A/458 SSB Exciters

—160—15 M, \$ 220
—160—10 M, \$ 235

CIF London.

World-Wide

Write W9ADN

ORGANS & ELECTRONICS

Box 117, Lockport, Illinois, USA.

ANTENNROTOR



Fabr. Miti-Mite. Antennrotor utförd i korrosionsäker lättmetall. Totalt fuktsäker. Underhållsfri motor. Antennkoppling av nylon för dämpning av påfrestningar vid vindstötter och isbildning. Passande master 1"—1 1/2". Motorn drives med 24 V AC. Extra stödlager.

Kontrollenheten med kompasskala graderad från 0—360°. Noggrannhet 5°. Rotation både med- och motsols. Lev. kmpl. med 25 m. 6-led. kabel, färdigkopplad.

Endast i 110—120 V utförande.

Enastående prissänkning från 265:— till 135:—.
Transformator 220 V prim—110 V sek. 65 VA 48:— 20 %.



Fleminggatan 51 Tel. 54 16 35

Stockholm K

ORDET FRITT

Skall vi ha en skiljenämnd i SSA?

Den sista tiden har det talats mycket om SSA disciplinnämnd i samband med ett vid årsskiftet aktuellt ärende. Det har då åter höjts röster för nämndens avskaffande. Nu vill jag i stället komma med ett positivt förslag, som jag framlägger för läsekretsen, så att alla hinner tänka igenom det i lugn och ro. Med hänvisning till mina motioner till årsmötena 1958 och 1959, återgivna i QTC 3/1958 sid. 56 och QTC 3/1959 sid. 48, föreslås, att vi i nuvarande nämnds ställe får en *skiljenämnd* eller motsvarande. Den skulle bestå av enbart landsortsmedlemmar, vilka alla vore oberoende av styrelsen och ej är SSA-funktionärer el. dyl. utan endast »vanliga» landsortsmedlemmar, en motsvarighet till nämndemän. Om nämnden ej skulle tillsättas för helt år, kunde man tänka sig en bestämmelse, att vid eventuellt uppkommet behov en sådan nämnd skulle tillsättas, som hade ovannämnd föreslagen sammansättning.

Vad sägs härom? I förhållande till nuvarande system bleve det många fördelar, och jag skall försöka räkna upp några: 1) »nämndemännen» blir helt självständiga och opartiska och risken för att de skulle påverkas av personliga »hållhakar» till endera av parterna i ett ärende måste bli avsevärt minskad; 2) om ett ärende ligger hälften inom och hälften utom nuvarande nämnds arbetsområde, som ju är begränsat genom stadgarna, blir det felbehandling, men en skiljenämnd torde ha större smidighet att röra sig med i sådana fall, så att rätt behandling underlättas; 3) nuvarande nämnd är säkerligen för mycket av juridik och för litet av föreningsanda, och den enskilde medlemmens okunnighet i och ovana vid de juridiska härklyverierna kan vara medlemmen till nackdel, men i en skiljenämnd av mera »lekmanakarakter» blir det svårare att draga någon nytta av gemene mans frånvaro av juridisk underbyggnad; 4) genom att en skiljenämnd får ett mera allmänt och omfattande grepp om det enskilda ärendet blir det svårare att missbruka skiljenämndens uttalanden till annat ändamål än vad de verkligen är avsedda till, och det märks troligen lättare när någon försöker åberopa nämnden i något ärende som nämnden i själva verket aldrig behandlat.

Forts. å sid. 84

SENASTE DX-NYTT

(Forts. från sid. 73)

Kure Island. Under två weekends i februari var KH6ECD igång från Kure Island, som ligger nordväst om Midway Island. En av expeditionssmedlemmarna var KM6BI som också är QSL-manager (Ted Woods, Navy 0080, Box 18, FPO, San Francisco, Cal.). De skall även köra två weekends i mars 3—5 och 17—19)

(Forts. å sid. 83)

HAM-annonser

Denna annonsspalst är öppen för radioamatörer, som i denna sin egenskap riktar sig till andra radioamatörer. Annonsspris 1 kr per grupp om 42 bokstäver, siffror eller tecken, dock högst 3 kr. Icke SSA-medlemmar dubbel taxa. Text och likvid insändas var för sig till kansliet före den 5 i månaden före införandet. Annonssörens anropssignal skall utsättas i annonsen. Enbart postbox godtas således ej som adress. För kommersiell annons gäller QTC ordinarie annonspriser (se omslaget andra sida). I tveksamma fall förbehåller sig red. rätt att avgöra, om annons skall anses som kommersiell.

Köpes

● 15 W Se b och bilradio 7—8 rör. Lennart Larsson, Vulcanusgatan 8, Stockholm Va. Tfn 31 19 88.

● **HALLÅ, ÅGARE AV HRO M/J!** Du som har en spolsats 3,5—7,3 Mc eller bandspridn.-sats för 3,5 o. 7 Mc och inte använder dem, ring eller skriv, jag köper. SM3AGO, Nils Hedlund, Hålsingg. 14 B, Bollnäs. Tfn 0278/136 13, efter kl. 18.00.

Säljes

● **EICO** signalgenerator modell 320 nyb. 140:— kr. Som vanligt XTALS, rör m. m. lista gratis. —CXF, Bo Hellström, Vallentuna. Tfn 0762/244 16, säkr. efter 18.

● **HALLICRAFTERS S-53A** i ufb skick säljes för 350:—. Har kostat 595:—. SM7SV, Kal Bergström, Vegagatan 2, Lund. Tfn 0412/259 70.

● **BC-455** commandomottagare, 6—9,1 Mc kr. 60:—. **MIL 940 B** trafikmottagare kr. 325:—. Beskrivning på begäran. Lennart Larsson, Vulcanusgatan 8, Stockholm Va. Tfn 31 19 88.

● **BC-312M** med inb. nätaggr. Nytrimmad och översedd. Nya rör. RF-24 med koaxansl. Högstbjudande. SM5WN, Hagagatan 20/IV, Stockholm Va. Tfn 32 05 49.

● 5 st. RX Commander, 1 st. RX National NC 46 säljes bill. vid snar affär. SM5X1, H. Kjellström, Vasagatan 38 B, Västerås. Tfn arb. 44 100/100.

● **Viking KW Match-box** till salu. SM5CO. Tfn 19 34 38.

● 1 st. HP-filtter 300 ohm, 1 st. LP 200 W RF, 1 st. komp. sats 80—10 m, B&W-spolar 150 W med endlink, 1 vibratoromformare 12/220 V 70 mA. 52 ohm koax mots. RGSU å kr. 1:50/met. 1 st. RF-24. I övrigt hänvisas till annons i QTC nr 2/61. SM6BER, Hardy Lindberg, Box 736, Dals-Långed.

● **Hallierafter S-40** och **Johnsons** sändare **Adventure** 50 W inkl. autotrafo 300 W samt modulator säljes för 700:—. SM5AUT, Jan Nordström, Myckelvägen 21, Johanneshov. Tfn 49 66 21.

● **RX R 1155** i gott skick, m. moderna rör, S-met. och konv. RF-24. Säljes till högstbj. SM5AIF, G. Johansson, Söderleden 4, Linköping.

● **Heathkit DX 40** inkl. VFO typ VF 1, kr. 600:—. T/R Switch, Johnson typ 250 — 39, 4 KW P. E. P. kr. 140:—. Mikrofön, kristall Turner 80 X, kr. 60:—. Mek. filter Collins typ F 455 — 05, 500 per. kr. 300:—. SM6ZR, Arne Warrar, Vedhuggaregatan 6, Göteborg S. Tfn 18 93 86.

● **RX Knight-Kit R-100** 540 kc—30 Mc elektrisk bandspridning på amatörbanden, tryckta kretsar, Q-multiplier, 100 kc kristallkalibrator, färdigbyggd men ej slutgiltigt trimmad. Kr. 800:— (nuvarande byggsatspris över 1000:—). SM6BDM, R. Lindroth, Lövmånadsgat. 8, Göteborg N. Tfn 46 77 37, säkr. 18—19.

SENASTE DX-NYTT

(Forts. från sid. 82)

under ARRL-testen. Det är möjligt att de får ett KK6-call tills dess. QRG: 7017, 14050, 21050, 28050 CW och 7205, 14300, 21400, 28650 SSB.

Malpelo Island. En expedition till Malpelo skall genomföras av åtta HK- och W-oprs under senare hälften av mars, troligen omkring den 25/3. Två riggar skall köras kontinuerligt under fem dygn. QRG: 3504, 7004, 14040, 21040, 28040 CW, vidare 14130, 21230, 28430 AM och 14348, 21348, 28648 SSB. QSL via Swani Radio Club, Harvard, Ill., USA.

Allt om DX kan Du skicka till SM7CKJ, Box 608, LUND 6.

Viking Adventure sändare,

så gott som oanvänd, av en tillfällighet till salu.

Antenninstrument inkomna:

225 mA, 0,5 A 1 A. Samtliga per styck Kr. 12:—

TU6, TU7 och TU9 Avst.-enheter f. sändare

Kr. 24:—, Utan snäckdrevet endast Kr. 16:—

Glöm inte vårt nätstörningsskydd. Minskar

kraftigt TX-ens utstråln. på nätet. Liksom störn.

från nätet till mottagare. Brutto Kr. 9:—

1625-rör speciellt utvalda för SSB.

4 st. Kr. 15:—

I övrigt PSE se annons i decembernumret.

REIS RADIO Polhemsplassen 2
Göteborg
SM6BWE, tel. 15 58 33 säkrast 16.00—17.30

Timräknare



Tidometer – Horemeter 3

visar HUR LÅNGE Er anläggning körs

AB OLA ALM LTD

Essingebrogata 29-31 Tel. 54 23 12, 54 23 52

STOCKHOLM K

ORDET FRITT Forts. från sid. 82

Nu är det ganska säkert, att den aktuella nämndfrågan kommer upp i någon form vid något möte el. dyl., även om det ej blir just det ovan sagda. Men för den händelse, att ovanstående förslag ändå skulle komma med i diskussionen, vore jag i så fall tacksam, om det vid mötet förda protokollet verkligen så formuleras, att det ej direkt vilseleder de medlemmar, som var frånvarande! Det finns en benägenhet att i tid och otid försöka få lydelser till »föranleder ingen åtgärd», när i själva verket åtgärder verkligen vidtagits, vilket ju är ren vilseledningstendens. Om någon läsare

ej förstår vad jag åsyftar, låt mig då få visa ett par exempel från annat ärende:

En årsmötesmotion 1959 ang. årsmötets plats behandlades på ovanstående sätt, men för dem som var närvarande framgick det, att nästa mötes plats verkligen fastställdes under beaktande av den formellt avslagna motionen — även om det i protokollet dölles av att de två nu nämnda fakta sattes i skilda paragrafer med var sitt nummer. Vidare finner man i årsmötesprotokoll 1955 betr. val av funktionär till årsmöte en liknande sak, vilken ju måste tillrättaläggas genom en förklaring i ett senare QTC 1956.

Alltså: var sparsam med nonchalanta avfärdanden, och låt sammanhang mellan orsak och verkan komma fram i beslutsprotokollen, så undviks många onödiga missförstånd, och i synnerhet gäller detta nu alla eventuella diskussioner om nämnder o. dyl., antingen det nu blir avgjort på det ena eller andra sättet, och antingen det blir på årsmöte eller distriktsmöten som nu kommer under 1961. Vi, som kommer med förslag, har ju rätt att få dem opartiskt återgivna, utan ovidkommande inblandningar.

Sune Bäckström, SM4XL

Med anledning av ovanstående insändare har disciplinnämnden beretts tillfälle att ta del av densamma.

Först vill vi konstatera det tråkiga faktum att en nämnd (oavsett om vi kallar den för disciplin- eller skiljenämnd blir effekten densamma) tycks behövas inom SSA.

En ledamot kan mycket väl samtidigt vara med i styrelsen eller som annan funktionär. Den stora personkännedom som t. ex. en funktionär får med åren bör enbart vara till fromma för disciplinnämnden.

Funktionärer som handlar eller påverkas av »personliga hållhakar» bli ej gamla i någon ideell förening, de kunna väljas från alla delar av vårt land och oavsett ev. uppdrag som de redan innehar inom vår hobby eller i det civila!

SM6BEF — SM4KL

Förslaget synes överensstämja med XL:s tidigare av två årsmöten avslagna motioner.

Att stadgarna rekommendera viss juridisk sakkunskap inom nämnden kan väl inte gärna föranleda någon att tro, att den på grund härav skulle handlägga dit hänskjutna ärenden på ett mindre ansvarsställande och opartiskt sätt än om den bestode av enbart lekmän. Då XL föreslår, att nämnden skall bestå av »vanliga» landsortsmedlemmar kan man ju undra vad han menar. Om han avser medlemmar utom Stockholm kan det ju påpekas att 400—500 medlemmar bo i Stockholm med närmaste omnejd eller c:a en fjärdedel av totala antalet medlemmar. Att dessa ej skulle kunna komma ifråga till inval i nämnden kan väl ej tagas på allvar.

SM5ADK

I sista minuten...

SM4GL och SM3WB hoppas kunna ordna ett Dala-Storsundsläger även i år.

Vik dagarna 2—9 juli för amatörradioläger-semestervecka.

NYA MEDLEMMAR



SSA kansli den 3 febr. 1961

- SM5FC Mannerfelt, Wolter, Banérgatan 75, Stockholm NO.
 SM6KH Johansson, Frank, Skytteskogsgatan 40, Göteborg.
 SM3PZ Edblad, Stig, Storgatan 40, Örnsköldsvik.
 SM5RI Graan, Olov, Lyckselevägen 136, Vällingby.
 SM3UC Hammarström, Sven, Rektorsgatan 11, Sundsvall.
 SM5US Odhnoff, Göran, Banérgat. 81, Stockholm NO.
 SM5YW Kjellgren, Stig, Stenstorpsgränd 1 B, Västerås.
 SM5MX Salme, Rolf, Paternostervägen 94, Johannes-hov.
 SM5AQM Norlin, Lars, N. Ringvägen 19, Västerås.
 SM5AYY Ringh, Ulf, Kobersgränd 4, Linköping.
 SM5CVA Nordström, Rolf, Tygs. Skolkomp. A1, Sundbyberg 5.
 SM6CMC Engström, Wayne, Fack 46, Dals-Långed.
 SM5CED Cedwall, Bo, Hermelinstigen 24, Bromma.
 SM3CTE Tunegård, Olle, Sörviken, Fanbyn.
 SM5CCK Liljeqvist, Tord, Rotorvägen 3 A, Västerås.
 SM7CJR Palm, Olle, Arklimästaregatan 20, Karlskrona.
 SM3CYR Regnander, Alf, Prästgatan 4 B, Östersund.
 SM4CES Svensson, Gunnar, Kyrkobacksvägen 1, Falun 2.
 SM5CAT Sylwan, Odd, Ehrenstrahlsvägen 44, Bromma.
 SM3CCT Eriksson, Bengt, N. Köpmangatan 35, Gävle.
 SM2CZT Lundqvist, Curt, Lomtjärnsgatan 6, Älvsbyn.
 SM6CLU Lönnqvist, Lennart, Östanvindsgatan 7 A, Göteborg.
 SM5CPU Olsson, Åke, Bräddgatan 44, Norrköping.
 SM7—3179 Karlsson, Ingvar, Vånevik, Paskallavik.
 SM7—3180 Sandström, Yngve, Biskopsmåla, Olofström.

Hört

Test- och diplomfolket har klagat över alla ryska brev som är skrivna på ryska, och följande samtal utvecklade sig så småningom:

— Jag kan inte ens skilja på CW och foni.
 — Jaså, hör du inte det då?

CRD

Adress- och signalförändringar

- SM5VD (ex-SM5CLG) Brinck, Leif, Västgötagatan 22, Stockholm.
 SM4CG Karlén, Göran, Box 69, Hjortkvarn.
 SM5FM Bergström, Stig, S:t Eriksgränd 71, Stockholm Va.
 SM5IZ Fagerlin, Edvin, Saturnusvägen 21, Huddinge.
 SM5OV Holm, Curt, Ibsengatan 50, Bromma.
 SM5PJ Eriksson, Stig, Sörgårdsvägen 21, Spånga.
 SM5RQ Persson, Martin, Lorensbergsv. 106, Vendelsö.
 SM6TP Lange, Thorsten, V. Fjällvägen 1, Sävedalen.
 SM5TY Gustafsson, Karl-Gunnar, Nyängsgatan 4, Norrköping 6.
 SM3UL Hammarberg, Per-Åke, Västerg. 16, Bollnäs.
 SM6WG Lindberg, Elov, Gamla Landsvägen, Lysekil.
 SM5WX Wessel, Nils, Grönbetsvägen 36, Vällingby.
 SM5ATD Svensson, Bertil, Medevigat. 84 A, Motala.
 SM5AGE Olsson, Jan, c/o Wallenius, Furusundsgat. 15, Stockholm NO.
 SM4AMF Larsson, Torsten, Box 473, Kvarnsveden.
 SM3AVG Persson, Wilhelm, Västerlånggatan 12, Örnsköldsvik.
 SM5AAO Albertsson, Sven, c/o Carläng, Guldsmedsväg. 5, Enskede.
 SM6ARO Andersson, Birger, Fyrklöversgat. 100, Göteborg H.
 SM7AVO Tjörnebrant, Lennart, Box 67, Sösdala.
 SM3ADP Olsson, Ingemar, Box 272, Frånsta.
 SM6ABQ Mattsson, Erik, c/o Östholm, Lackarebäcksgård, Mölndal.
 SM5ABR Eriksson, Gunnar, Nygatan 25, Arboga.
 SM5ABT Pettersson, Åke, Dagsverksväg. 231, Spånga.
 SM5AGU Foberg, Lars, Skogslyckevegatan 3 A, Linköping.
 SM5BWC Andersson, Lennart, Blåbärsstigen 7, Arboga.
 SM6BKF Andersson, Gösta, Torstenssonsgat. 59, Falköping.

Bidrag och annonser

till nästa nummer

skall vara insända

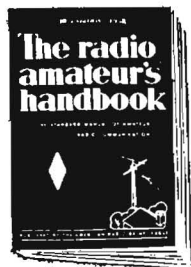
senast

5 mars



1961 ÅRS UPPLAGA!

Med
senaste
nyheter!



Ombärlig
uppslags-
bok!

I mars beräknas första exemplaren av den nya årgången komma till Sverige. Som vanligt är den berömda uppslagsboken fylld av värdefulla tips och fakta för alla radioamatörer. Fjölårets upplaga slutsåldes snabbt — försäkra Er därför i tid om ex. av årets upplaga!

Pris häftad kr. 26:10
+oms.

Beställ genom bokhandeln eller direkt från

IMPORTBOKHANDELN

Regeringsgatan 39, Stockholm C

SM4BTJ Olsson, Bengt, c/o Kristofersson, Box 232, Tunabro.
 SM6BCK Lindberg, Bengt, Baggebo 1, Brålanda.
 SM5BIK Hagelbäck, Evert, Källängsväg. 46, Lidingö 1.
 SM4BFM Gustafsson, Sven, Solstigen 5, Laxå.
 SM5BUS Johansson, Hans, Bergsgat. 8, Enköping.
 SM2BPT Andersson, Rune, Box 5985, Skellefteå 3.
 SM6BTT Berg, Lennart, c/o Eriksson, Majorsgatan 10, Karlsborg.
 SM5BXT Jönsson, Karl, Trollesundsv. 155, Bandhagen.
 SM7BGY Montán, Henning, Nydala 3 H, Malmö.
 SM3BCZ Wåag, John, Box 6036, Bollnäs.
 SM3CJA Johansson, Arne, Bergstigen 9, Härnösand.
 SM3CJD Ragne, Carl Otto, Hembygdsväg. 1, Sollefteå 2.
 SM6CXG Andersson, Per, Gamla Tulleredsväg. 5, Jönsered.
 SM5CEI Runge, Lennart, Box 83, Köping.
 SM5CVJ Rasch, Leif, c/o Lyberg, Fixgat. 4, Katrineholm.
 SM7CTO Nerlich, Kjell, Kävingevägen 10, Marieholm.
 SM4CLR Wahlberg, Göran, Alvågen 16, Ludvika.
 SL5BO Uppsala SignS, Uppsala.
 SM4-2043/3 Holmgren, Bertil, Trädgårdsgatan 18 A, Bollnäs.
 SM3-2433 Styf, Gunnar, Box 6035, Bollnäs.
 SM3-2455 Olsson, Ingvar, Färjestadsväg. 36, Karlstad.
 SM2-2538 Gezelius, John, Fack 61, Brännberg.
 SM5-2546 Svensson, Ingemar, c/o Eriksson, Döbelnsgat. 69 A, Stockholm.
 SM7-2774 Andersson, Karl-G., Katrineholmsvägen 10, Västerås.
 SM5-2777 Arvidsson, Arne, Köpmangat. 76, Eskilstuna.
 SM6-2013 Sönerstedt, Erland, Welandergat. 31, Göteborg 6.

Nya signaler

SM5DV (ex-SM5CLG) Brinck, Leif, Västgötagatan 22, Stockholm
 SM5FC Mannerfelt, Carl Otto Wolter, Banérg. 75, Stockholm NO
 SM5FO Eklind, Bengt Harald Wilhelm, Riddersdalsväg. 2 B, Älvkarleby
 SM7HS Eriksson, Stig Arne, Rundradiocentralen, Djäknegatan 4, Malmö.
 SM4JR Hedlund, Tord Inge, Ringstorpsväg. 10, Örebro
 SM5MH Lauber, Alexander Gustaf, Oxenstiernnas väg 4, Sollentuna
 SM5MX Salme, Rolf Thure, Paternostervägen 94, Johanneshov
 SM5R1 Graan, Olof Reinhold, Lyckseleväg. 136, Vällingby.
 SM3UL Hammarberg, Per Åke, Västergatan 16, Bollnäs
 SM5US Odhnoff, Bo Göran Stig, Banérgatan 51, Stockholm NO.
 SM4ATA Larsson, Carl Lennart, Berggränd 6, Kristinehamn
 SM4APD Larsson, Nils Gunnar, Box 926, Hagfors
 SM6AME Norin, Bror Kjell Hilding, Lilles väg 20, Lerum
 SM7AXE Andersson, Alf Sven Isac, Ekhult, Skillingaryd
 SM5AZE Pettersson, Sven Olof Alexander, Långvretsvägen 6, Spånga
 SM5AOG Pålryd, Gustav Lennart, 4 komp. S1, Uppsala

SM5AIH Ramstedt, Ulf Jan Christer, Banérgatan 54, Stockholm NO
 SM4ALH Bergkvist, Lars Håkan, Artillerivägen, Kristinehamn
 SM3AUH Wallgren, Bo Levi, Box 2122, Husum
 SM5AOJ Wennerström, Per Wilhelm, Sveavägen 11 A, Fagersta
 SM5AQJ Larsson, Björn Erik, Skolgatan 3, Ny-näshamn
 SM7ARJ Lundblad, Jan Thomas, Box 307, Viken
 SM5AMK Lätth, Lars Ragnar, Bergslund, Strålsnäs
 SM4AJL Lundberg, Bengt Erik, Källg. 4, Kumla
 SM5ASL Palmstahl, Carl Billy, Roslagsgat. 38, Stockholm Va
 SM5AGM Råsvall, Folke Waldemar, Skogsviksvägen 3, Danderyd
 SM7ANM Svensson, Kenneth Gert Wendel, Nobelvägen 103 A, Malmö S
 SM7AYM Toresson, Kenneth Torbjörn, Rödkullastigen 3 B, Malmö S
 SM5CGA Akesson, Claes-Göran, Vitmaragatan 2, Västerås
 SM6CPF Agren, Åke Karl-Axel, Box 98, Skultorp
 SM5CRU Dimander, Karl-Åke, Creutzgatan 1, Stockholm
 SM3CSU Engström, Per Erik Wilhelm, Själevadsgatan 44, Örnsköldsvik
 SM5CTU Ewaldsson, Sören Conny Gerhard, Skjutbanegatan 4 B, Västerås
 SM4CVU Johansson, Olov Ingemar, Nygatan 8, Säffle
 SM6CWU Johansson, Stig Arne, Kyrkängsgatan 4, Borås
 SM2CXU Carlsson, Carl Thomas, Lomtjärnsgat. 11 B, Älvsbyn
 SM7CYU Carlsson, Torsten Arne Lennart, Östaröd stn Glimåkra
 SM6CQV Olsson, Kjell Erik, Prästgat. 2, Varberg

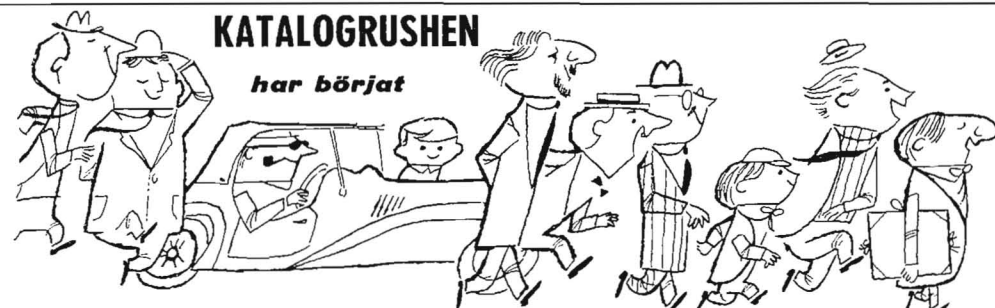
LOGGBÖCKER

A4 kostar 5:50

A5 behändigt format för bland annat mobilt och portabelt kostar 4:—

CONTENTS OF QTC 3

- Amateurradiopublicity — and how to do it. Part one. (SM5IQ)
- SSB-transmitter using a simple 2-crystal-filter. (SM5EY)
- 80 meter SSB — The new band? (SM3—3104)
- SM5CHH gives us a description of his mobile TR-Switch.



ELFA-katalogen som samtidigt är en uppslagsbok för amatören med massor av tabeller och tekniska uppgifter.

KATALOGEN med rätt innehåll för amatörer och experimenterande tekniker.

ÖVER 8000 KOMPONENTER — ÖVER 8000 KOMPONENTER — ÖVER 8000 KOMPONENTER

Portabla bandspelare	Mikrofoner	Cannon och Mc Murdo	Rulag miniatyrackumulatorer
REVOX bandsp.	Stereohörlurar	kontakter	Transistorer LF, HF, UHF
Skivspelare	Automatsäkringar	Koaxialkontakter	Tunneldioder
Förstärkare	Reläer	Chassier i metall och bakelit	Mottagare — alla fabrikat
Hi-Fi-högtalare	Omkopplare	Spolstommar med plugg-insystem	VFO för 144 MHz
Thorens proff. skivsp.	Dekalkomanier för skador och engelsk text	Metallfilmsmotstånd	
Buggar+vanliga sändarenycklar	Radioräknestickor		

Sändes mot 2:50 i frimärken el. 2:90 postförskott.

73 de

SM5AY SM5AKI SM5AOL
 SM5MT SM5BDQ SM5CBI

ELFA Radio & Television AB

POSTGIRO 25 12 15
 Holländarg. 9 A, STHLM 3. Box 3075 - Tel. 240 280

SURPLUSMATERIAL

RF-Instrument Weston 0—1.5 A	12:—	Drosslar 10 H 125 ohm, kapslade	12:—
Instrument Weston 0—5 mA	12:—	Kondensator S MFD 750 volt, olja	4:25
Instrument Weston 0—100 mA	12:—		
Instrument LME 0—100 mA	9:—		
Instrument Weston 0—200 mA	12:—		

RÖRHALLARE:

7-poliga miniatyr med halv skärm	0:75
Oktalhallare	0:50
Rörhallare för 829, S32, QQE 06/40 i steatit	4:25
Hållare för katodstrålerör E4504-B-16	2:25

KATODSTRALERÖR 3"

LB 1	10:—
LB 7/15	10:—
3 BP 1	18:—

KATODSTRALERÖR 5"

LB 13/40	10:—
----------	------

KATODSTRALERÖR 7"

E 4504-B-16	35:—
Germaniumdioder	1:—
Handmikrotelefon med tangent	8:50
Strupmikrofon, dubbel, ny	2:50
Hörtelefon med bygel och pannband, 2x2000 ohm, nya	11:—

SURPLUSSATS

innehållande bl. a. antennavstämningssenheter, spänningsregulator, glimtestapparat, 5 st rör, strupmikrofon m. m. endast 12:50

RÖRUTFÖRSÄLJNING:

1H6, TE30 samt V1507	1:—/st
1C5, 1F5, 1R4, 12SC7, 12SG7, 12SJ7, 9004, AZ12, CC2, CV100, DF22, DF25, EL3, EL5, KK2, KL4, LG1, LG71, LV1, RE074, RE084 samt SMK1	2:—/st
1A3, 1A5, 1P5, 1V2, 6A7, 6AC7, 6AG7, 6AK5, 6E5, 6J6, 6SC7, 6SJ7, 6SL7, 12A6, 12BE6, 2SD7, 37, 50L6, 7S, 956, 24A	3:—/st
2C40, 446A samt 809	11:—/st
3B21, 4J52, 813 samt 2K25	25:—/st

DELTRON

Valhallavägen 67 - Stockholm Ö
 Telefon 34 57 05 - Postgiro 60 12 42