

KRAS-nytt

Kalmar Radio Amateur Society

Nr 2, 2001



Redaktionen önskar alla en trevlig sommar

Mer att läsa i detta nummer:

- Årsmötet 2001
- Stugvärdslistan
- Städ dag på klubben
- Styrelseprotokoll
- Inbjudan till vårauktion
- Köp & Sälj

KRAS – Kalmar Radioamatörsällskap

KRAS

Box 322

391 23 KALMAR

Pg 11 13 18-2

Besöksadress: Rigavägen 2b

Tidningsredaktionen krasnytt@spray.se

E-mail sk7ca@svessa.se

Klubbkväll: Tisdagar kl: 19.00

Klubbstation: SK7CA

Repeatrar: SK7CA/R RV48 och RU384

Fyrar: SK7MHH 432.940MHz + 1296.940MHz + 2320.940 MHz

Paketradio: BBS: 1K2: 144.900, 433.650 MHz 9K6: 433.700 MHz

NODER:CA-2 144.900 MHz, CA-3 433.775 MHz SK7CA-4 433.725 MHz och

SK7CA-5 144.900 MHz

Hemsida på internet: <http://www.torehed.nu/kras>

E-mailreflektor: sk7ca@ham.te.hik.se

Medlemsavgift: 150:- och 25:- per familjemedlem, dock högst 200:-

Lyssnaramatör: 75:-

STYRELSE och FUNKTIONÄRER

Ordförande	Tommy	SM7NZB	0480-498846
Vice Ordförande	Ulf	SM7SEK	0480-498022
Sekreterare	Kaj	SM7OFY	0480-473004
Kassör	Ernst	SM7TQJ	0480-24576
Ledamöter	Magnus	SM7TVC	0480-473834
	Tonny	SM7NUN	0480-478304
	Lars	SM7JMA	0480-87816
Suppleant	Conny	SM7GMD	0480-492323
Revisorer	Ted	SM7SHY	0485-31936
	Magnus	SM7HGY	0480-474856
Revisorsuppleant	Ulf	SM7ATL	0480-85451
Valberedning	Tommy	SM7WVG	0485-35440
Sammanställande	Bengt	SM7RDX	0480-26959
Materialförvaltare	Tony	SM7NUN	0480-478304
Redaktör	Kaj	SM7OFY	0480-473004
Auktionsgeneral	Kaj	SM7OFY	0480-473004
Hustomte	Ernst	SM7TQJ	0480-24576
QSL-manager in	Sven-Åke	SM7NNJ	0480-12552
ut	Rolf	SM7OHE	0485-31609
Sambandansvariga	Ulf	SM7SEK	0480-498022
	Örjan	SM7PXS	0481-17944
Stationsföreståndare	Rolf	SM7OHE	0485-31609
Tekn ansv			
Repeater	Conny	SM7GMD	0480-492333
Fyransvarig	Sverker	SM7THS	0481-16176
Paketansvariga	Paul	SM7SHR	0480-471140
	Rolf	SM7OHE	0485-31609
BBS ansvarig	Tommy	SM7NZB	0480-498846

Ordförande har ordet

Först ett stort tack för arrangörerna av årsmötet och studiebesöket på Ericsson, dvs Ulf SEK och Kaj OFY.

Vi tackar avgående kassören Magnus HGY för hans insatser och välkomnar Ernst TQJ på posten. På slutet av årsmötet fick vi besök av några från SMISK och det bara lyste om Lasse JMA när han fick träffa Kapten Maria, "det var annat år när jag låg i flottan" sa Lasse.

Diskussionerna med ordf Robert och vårt extra styrelsemöte slutade med att vi välkomnade dom som lyssnar amatörer och förberedelser satte igång för att tillsammans börja röja på klubbstugans unedervåning.

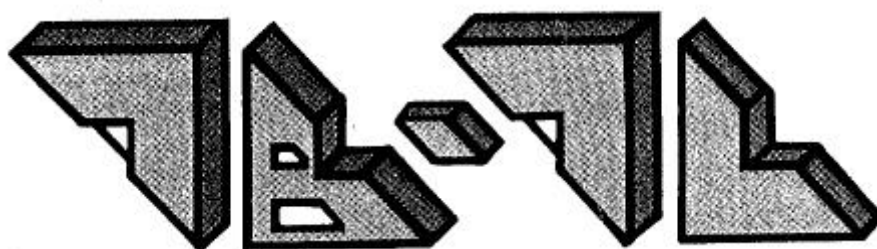
Kaj OFY lyckades få tag på en byggbod på hjul som drogs till klubben och den röjdes ur och vår "smed" Tonny NUN ordnade till en rejäl låsanordning. Ernst TQJ drog fram larm och sen fixades både avtal med bodens ägare och försäkring mot det mesta på den.

Familjedagen 1/5 som egentligen var arbetsdag på förmiddagen och familjedag på eftermiddagen fick ett strålande väder. Nedervåningen utrymdes på en dryg timme av en gemensam styrka och i samband med detta togs den gröna 12m masten. Därefter blev det korvgrillning och fika.

En stor mängd "skrot" hamnade längs södra väggen och där är det fritt fram att hämta och framförallt forsla bort grejer. Om vi tar några grejer varje gång vi är där så kanske vi slipper betala för att lämna på soptippen. När man började riva i väggarna för att påbörja renoveringen av bottenvåningen så visade det sig att det var inte mycket kvar av trävirket på vissa ställen. Nu är frågan hur mycket som är så skadat så det måste bytas ut. Vi har ju ingen försäkring mot skadedjur och kommunen lär nog inte ta något ansvar för husets skick så det blir spännande att se vart det leder.

Vårauktion planeras till 16 juni så se över dina förråd om du har något att donera till klubben.

Klubbens fieldday är planerad traditionsenligt till helgen efter midsommar vilket i år innebär 29/6-1/7. Det är tyvärr helgen innan Baltic-Nordic Fieldday contest så förhoppningsvis blir det två helger på Öland för de som är sugna på båda evenemangen./ Tommy SM7NZB



Bygg AB AGNE LORENTSON

Ostmästargränd 2

Tel bostad: 0480-47 36 79

Lager: 0480-47 52 10

Lindsdalsvägen 111

Mobiltele: 070-249 44 44

KRAS Årsmöte 2001



Foto SM7OFY Kaj

Den 1 april hölls klubbens årsmöte i Ericsson Microelectronics AB i fd Volvoverkens lokaler. Ett 30-tal deltagare närvarade under mötet och ordförande SM7NZB svingade klubban. (Se protokoll sidan 19)



Foto SM7OFY Kaj

Som utlovat avslutades klubbens tävling KRAS-JEOPARDY, där det på varje söndagsring var frågetävling med moroten att vinna ett fint pris. Här delar vår egen söndagsringshållare SM7JMA Lasse ut priset, en ICOM Q7E till vinnaren SM7BGE Egon.



Foto SM7OFY Kaj

Klubbens sedvanliga lotteri inbringade SM7WSS Leif en trevlig rigg att ta med hem, en ICOM-2100.



Foto SM7OFY Kaj

Efter mötets avslutande bjöd klubben på fika med kaffe, kaffebröd samt smörgåstårta.

Innan mötesdeltagarna gick hem för dagen fick intresserade gå en rundvandring i Ericsson Microelectronics lokaler och titta på produktionen av ytmonterade DC/DC omvandlare.

Städdag på klubben 1 Maj

Klubben ordnade en aktivitetsdag /städdag 1 maj där alla medlemmar inbjöds att närvara och plocka ur nedervåningen.



Foto SM7OFY Kaj



Foto SM7OFY Kaj

Som synes så var det en hel del saker som lagts på hög de senaste åren i klubbhusets nedervåning. Saker som skulle sparas för framtiden eller avyttras till kommande auktion stuvades undan i den nyförvärvade arbetsboden. Allt annat lades i en skrothög.



Foto SM7OFY Kaj



Foto SM7OFY Kaj

Efter ett antal timmars hårt arbete så såg det ut så här i nedervåningen. tomt och rent inför den stundande renoveringen av lokalen, där om allt skall gå som planerat inom kort ett fungerande kök samt toalett skall byggas upp. Även ett stort samlingsrum kommer efter renoveringen iordningställas.



Foto SM7OFY Kaj

Efter hand som utrensningen av saker fortskred, så växte högen med skrot som lades upp efter klubbstugans västra vägg. Här botaniseras bl a SM7TQJ Ernst och faktiskt hittar användbara saker i skrotupplaget som var flitigt besökt under hela dagen. Givetvis så är det 'fritt fram' att besöka högen innan den kommer att lämnas in för källsortering.



Foto SM7OFY Kaj

Efter att under ett flertal timmar arbetat hårt med att iordningställa alla saker och fått allt på plats kom äntligen belöningen för alla, då vi satte oss ner för en trevlig grillafton i goda vänners lag.

Alla tyckte att arbetet gått bra och avnjöt grillkorven med glupande aptit.

Styrelsen vill tacka alla närvarande för ett mycket bra jobb utfört på klubben och speciellt tack går till vår hustomte SM7TQJ Ernst som höll och planerade allt in i minsta detalj.

Sydsvenska Rallyt



Foto SM7TQJ Ernst

Hej alla KRASare!

Lördagen 19 maj var Ernst/TQJ och undertecknad Lasse/JMA och medverkade vid ett säkerhetssamband på Sydsvenska Rallyt.

Vi blev placerade på sträcka 13 ute i skogen och skulle pricka av 142 tävlande bilar när de passerade oss.

SM7NBY stod vid starten och meddelade SM7OSW vid målet vilka bilar som startade, samtidigt skrev vi ner tävlingsnumret på bilarna på en lista och prickade av när de passerade oss.

Det hände ett par gånger att någon bil rapporterades av oss som "ej passerat" och då startade en större apparat för att ta reda på vad som hänt!

Vid de tre tillfällen detta hände hade bilen gått av vägen i en kurva strax före vår position eller fått mekaniskt fel på bilen.

Inga som helst personskador inträffade lyckligtvis!

Vi var på plats vid 15-tiden och hemma igen ca 2215, så det kändes i en gammal gubbes kropp!

Hälsningar Lasse/JMA & Ernst/TQJ



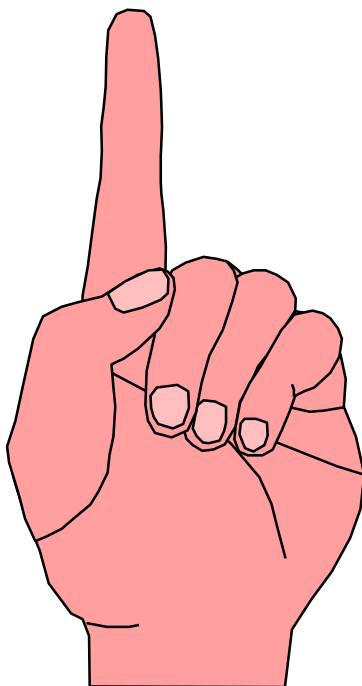
SWEDISH RADIO SUPPLY AB, BOX 208, 651 06 KARLSTAD.

Tel.: 054-67 05 00

FAX: 054-67 05 55

<http://www.srsab.se>

KRAS-Auktionen 16 Juni.



Klubben hälsar alla varmt välkomna till vårauktion den 16 juni vid klubbstugan.

Som vanligt finns det tillgång till kaffe läsk samt varm korv. Ta med hela familjen för en trevlig tillställning där vi träffas och har det trevligt och dessutom stödjer klubbens verksamhet, då vi bjuder friskt på allt gods som klubbas ut.

Vi startar denna dag med en traditionsenligt loppisdag, där alla har möjlighet att avyttra allt överblivet i hemmet kl 10.00.

Under tiden så visas allt auktionsgods upp under tiden fram till kl 12.00, då auktionen går igång.

Alltså:

Loppis kl 10.00

Auktionen 12.00

PRESS STOPP

Senaste nytt från aktivitetstesterna, vi hänger inte riktigt med bland de 10 bästa klubbarna. SK0UX gick om oss genom ett starkt resultat i Maj. Vi måste få upp lite mer antenner på klubben och få någon till att deltaga på VHF. SHF/Mikro grejer är det ju inte många som har utan där ligger det väl närmast till att bygga ut med ett band till på klubben. Skall det bli 2.3 GHZ med samma parabol, 2-bands matare, och en transverter till, eller 10 GHZ med en helt separat transverter med 60cm parabol. Det är läge att slå till vid Weinheim mötet i början på september så får vi Mäss-rabatt av DB6NT !

NZB

KALENDER

JUNI

- 8-10/6 Nordiskt VHF-möte i SM6. <http://www.sk6yh.org>
 16 Auktion KRAS
 29/6 - 1/7 Ham Radio i Friedrichshafen. http://www.messe-fn.de/messen/ham_radio/
 30/6 - 2/7 KRAS Fieldday. Info på www.torehed.nu/kras

JULI

- 7-8/7 Baltic-Nordic Field Day contest. 50 och upp, vi kör från Öland !
 21-22/7 ES open Fieldday, vi kör från Norra Öland, eller.....

AUGUSTI

- 16-19/8 MARC Fielddagar i Falsterbo!

SEPTEMBER

- 1/9 REG1 VHF och SM7-möte, plats okänd just nu....kanske i Kalmar....
 8-9/9 Weinheim http://www.ukw-tagung.de/index_ukw.html
 29/9 Prynmarknad i Jordbro (SM0)
 29-30/9 Weinheimer UKW-Tagung.

FYRSPALTEN

New 144 MHz beacon

Call LA8VHF.

QTH: JO49/59 (almost on the border) (QTH loc in EPROM is wrong! will be fixed!)

QTF 150 degrees, opening angle +/- 60 degrees (3dB)

Antenna 3x2 element yagi vert. stacked. Polarisation horizontal.

Power 100W ERP

QRG 144.480MHz

Please reports to LA6LCA:

leif.hansen@jotron.com

Best regards from LA1T contest group...

New SK7MHL beacon

Den nya fyren SK7MHL presenteras med text och bilder på <http://home.swipnet.se/telecom/esr/>
 Klicka på "VHF-UHF-SHF".

Där finns även en länk till ett PDF dokument med alla svenska fyrar listade.

73 Anders/SM7ECM

Resa till Växjöauktionen.

Den 12 maj var det dags igen att åka till SK7HW's auktion. I bilen var Magnus/TVC, Lasse/SEL, Tommy/VVY och Peter/TVZ. Magnus har en kombi – vilket var tur. Det fanns väldigt mycket av allting även denna gång, mottagare och tranceivrar var kanske det mest intressanta. Som vanligt på hamträffar finns chansen att träffa signalerna man ofta har kontakt med men sällan träffar. Nybrotrakten var rikt representerad, med signaler som –WSS, WUU, WUT, WVS, LFA med flera. Vi hade fyllt bilen vid 17-tiden då var det dags att styra kosan hemåt.

Mina hyllfyllare, bland annat. IC-R70, SB104, SB230, Plessey PR1553, klocka, maströr mm.



Auktionsutroparen SM7BUR pausar lite.



Sammanfattning: Mycket trevligt resällskap, fint väder, stor bil, många fynd.
Självklart skall jag till Växjö nästa år...
/Peter sm7tvz

SSA Årsmöte Karlsborg 21/4 -01

Redan 0430 piper mitt lilla digitala väckarur och jag tar mig sömnigt ur bingen! Efter en sedvanlig morrondusch och förstärkt frukost (som det hette i det militära) gjorde jag mig klar för en trevlig resa i sällskap av radioamatörer från Kalmar/Öland till SSA årsmöte i Karlsborg! Redan 0600 hör jag på repeatern att Åke/NJD är på gång för att samla upp de som skulle följa med. Vädret var utmärkt för en bilresa, inte för varmt och torra fina vägar! 0615 helt enligt tidtabellen klev jag in i bilen och hälsade go'morron till alla.



Det var Åke/NJD, Tommy/WVG och Jonas/UXH (se bilden) och vi vände kylaren västerut mot Karlsborg. Det blev ett par kaffepauser på vägen och så småningom fick vi sällskap med tre gentleman i en annan bil som startat från Västervik.

Väl framme styrde alla som vanligt stegen direkt mot utställningshallen, där man gick omkring och köpte (eller drömde om att kunna köpa) bland alla "goodsaker" som dukats upp på borden! Det var mycket trevligt för en gammal man som mig som inte kommer så lätt runt i landet att få träffa många gamla radiovänner.



Men höjdpunkten var nog för mig och många andra Erik Bergsten/SM6DGR när han på ett mycket underhållande sätt berättade om radions utveckling genom tiderna ända från de gamla grekerna till våra dagar! Det blev så populärt att han blev tvungen göra två föreställningar så alla kunde få höra det! Vi träffade också på andra kända Hams.

Straight Key Day

SKD, som återkommer varje nyårs- och midsommardag är ingen contest I vanlig mening, utan en aktivitet för att köra QSO med vanlig "handpump". Nästa SKD äger rum den 23 juni; midsommardagen 2001.

Tid: 0800-2200 UTS

Frekvenser: 3540-3580, 7020-7040, 10105-10125 samt 14050-14070 kHz.

Trafiksätt: endast CW med handpump.

Deltagarna uppmanas till trafik på 10 och 14 MHz för att ge våra ice-scandinaviska deltagare större möjligheter till QSO med oss. Midsommardags-SKD är även ett European CW-association (EUCW) evenemang och minst ett QSO med utom skandinavisk station är då obligatorisk. (Likaledes är minst ett QSO med Skandinavien för icke Skandinaver).

Utifrån antal körda QSO får man röster att fördela bland de/den station man funnit ha bästa handstil.

1-2 QSO = ger ingen rösträtt.

3-5 QSO = 1 röst .

6-8 QSO = 2 röster att fördela.

9-11QSO = 3 röster att fördela.

Fler än 11 QSO = 4 röster att dela ut.

Max en röst/station.

Ett diplom, Straight Key Award tilldelas den som erhåller minst 3 röster. Vinnaren på Nyårsdagen belönas även med vandrinbgspriset "SKD Honour Key" att behållas för ett år. Just nu innehas nycklen av SM7BUA.

För att få någon utmärkelse måste man skicka in logg.

Skriv logg på körda stationer och skicka loggen senast den 7 januari 2001 till:

SM1TDE Eric Wennström Vasagatan 9 – 324 172 67 Sundbyberg

Loggar tas även emot via e-mail som text fil till: sm1tde@grk.se.

Ge samtidigt dina röster på stationer med bästa handstilen. En liten kommentar är också synnerligen välkommen. Alla välkomna. Lycka till!

(Hämtat ur QTC nr 6 2001)

Red notering: Sista datum för inskick av loggar är nog felaktigt plankat rakt över från nyårs SKD.

Söndagsringen

Då önskemål om att tidigarelägga söndagsringen till kl 16.00 på söndagarna går jag nu ut med en förfrågan om vad majoriteten vill.

Valet står mellan att :

1. Ha kvar tiden kl 20.00
2. Flytta tiden till 16.00

Lämna din röst till mig senast midsommarafton (22 juni), för att kunna tillämpa valet av majoriteten redan söndagen den 1 juli. Lars Bagge SM7JMA

0480-878 16 sm7jma@swipnet.se

KRAS-Radioamatörer - medlemmar 2001, Betalt t o m 2001-05-08

SMOBKZ	Stig Schyffert	Kommendörsgatan 12	114 48	STOCKHOLM	
SMONAG	Anders Adelgren	Skepparns väg 7	179 97	FÄRENTUNA	08-560 42680
SMOPVG	Håkan Andersson	Valövägen 41	132 34	SALTSJÖ BOO	08-747 03 63
SM6GXQ	Peter Lindqvist	Östanvindsgatan 43	434 34	KUNGSBACKA	0300-114 93
SM7ATL	Ulf Näsström	Capellavägen 19	393 51	KALMAR	0480-854 51
SM7BDF	Stig Danielsson	Ringgatan 4	571 33	NÄSSJÖ	0380-157 51
SM7BGE	Egon Jonsson	Hantverkaregatan 18	392 36	KALMAR	0480-240 21
SM7CBS	Tore Sandström	Runsback 6067	386 96	FÄRJESTADEN	0485-38 389
SM7CIL	Arne Gustavsson	Kattfotsvägen 5	387 92	BORGHOLM	0485-56 5576
SM7EDN	Lennart Andersson	Kuskvägen 24	394 77	KALMAR	0480-709 95, 428 465
SM7ESK	Sven Ahlin	Björnhovda 3074	386 35	FÄRJESTADEN	0485-317 63
SM7GEI	Lennart Branthle	Kokgränd 18	393 64	KALMAR	0480-47 41 91
SM7HGY	Magnus Olsson	Kolarevägen 4	393 64	KALMAR	0480-47 48 56, 428 021
SM7IAC	Gösta Hallenberg	Källarmästarvägen 2	393 64	KALMAR	0480-47 40 85
SM7JB	Lennart Mattson	Lidhemsvägen 21	393 63	KALMAR	0480-47 44 60
SM7KDB	Sven Fagerström	Trollhättevägen 25	380 62	MÖRBYLÅNGA	0485-401 32
SM7MCH	Staffan Samuelsson	Hästskovägen 5	383 34	MÖNSTERÅS	0499-105 85
SM7MZY	Carl-Evert Petersson	Folkparksvägen 23	387 35	BORGHOLM	0485-775 27
SM7NBY	Jonny Williamsson	Oxhagsvägen 6 B	392 38	KALMAR	0480-262 84
SM7NJD	Åke Johansson	Nymansväg 13	386 90	FÄRJESTADEN	0485-100 92
SM7NNJ	Sven-Åke Ringdahl	Gustav Adolfs v. 3 C, 1tr	392 38	KALMAR	0480-125 52
SM7NUH	Pär Simonsson	Fingerkroken 10	380 62	MÖRBYLÅNGA	0485-412 28
SM7NUN	Tony Karlsson	Cronstrands väg 46	394 71	KALMAR	0480-478 304
SM7OFY	Kaj Hedberg	Kryddvägen 18	393 65	KALMAR	0480-473 004
SM7OHE	Rolf Törehed	Tryffelgatan 2	386 32	FÄRJESTADEN	0485-316 09
SM7OUV	Håkan Sandberg	Genbergs väg 5	388 32	LJUNGBYHOLM	0480-301 74
SM7RDX	Bengt Carlsson	Adelgatan 11 C, 2tr	393 50	KALMAR	0480-269 59
SM7RTQ	Stefan Björn	Ö Bondetorp 529	382 93	NYBRO	0481-184 14
SM7SEK	Ulf Holmer	Gustav Adolfs väg 16, nb	392 38	KALMAR	0480-498 022
SM7SHY	Ted Jondal	Röksvampgatan 23	386 32	FÄRJESTADEN	0485-319 36, 301 12
SM7TF	Per Bergendorff	Box 55	388 01	LJUNGBYHOLM	0480-303 51
SM7TOJ	Ernst Löfling	Rimsmedsvägen 34 B, nb	393 52	KALMAR	0480-24 576
SM7TVC	Magnus Andersson	Lassevägen 33	393 64	KALMAR	0480-473 834
SM7TVZ	Peter Hammarquist	Vassmolösa 320	388 92	LJUNGBYHOLM	0480-884 02
SM7UJP	Kurt Andersson	Lidhemsvägen 2	393 63	KALMAR	0480-474 987
SM7VAJ	Kurt Ekström	Irisdalsgatan 15	593 52	VÄSTERVIK	0490-318 98
SM7VFQ	Jonas Törehed	Tryffelgatan 2	386 32	FÄRJESTADEN	0485-316 06
SM7VFR	Lena Törehed	Tryffelgatan 2	386 32	FÄRJESTADEN	0485-316 09
SM7VFT	Tomas Petersson	PL 4371 Ölands Lindby	387 94	BORGHOLM	0485-564 021
SM7VMM	Erik Johansson	Hässiiby Gård	386 90	FÄRJESTADEN	
SM7WMY	Kaj Holst Stengården	Drag 1476	380 30	ROCKNEBY	
SM7WSS	Leif Karlsson	Myrmalmsvägen 10	382 93	NYBRO	0481-402 44
SM7WUT	Kjell Israelsson	Sommargatan 14	382 38	NYBRO	0481-130 66
SM7VWA	Ove Jakobsson	Kantareligatan 11	386 32	FÄRJESTADEN	0485-314 19
SM7VVG	Jan Öhberg	Arvid Västgötesg15 B,2tr	392 37	KALMAR	
SM7WVG	Tommy Strand	Hagtornsvägen 17	386 90	FÄRJESTADEN	0485-35 440
SM7XGA	Tommy Fransson	Långgatan 15 C	361 31	EMMABODA	

Restlista KRAS-Radioamatörer medlemmar 2001, Ej betalt t o m 2001-05-08.

SM6EAN	Mats Espling	Ekehöjdsgatan 23	426 68	VÄSTRA FRÖLUNDA	
SM6UBC	Fredrik Bonde	Fredåsgatan 8B	431 67	MÖLNDAL	031-208 876
SM7CLK	Ingemar Löfkvist	Skepparvägen 9	386 34	FÄRJESTADEN	
SM7CLM	Lennart Holmberg	Förlig vinds gränd 9	393 59	KALMAR	0480-246 62
SM7CUY	Arne Andersson	Kättils väg 10	388 30	LJUNBYHOLM	
SM7ERJ	Kurt Nygren	Värlöksgatan 7	386 32	FÄRJESTADEN	
SM7FAW	Paul Rosén	Dr. Margaretas v. 17, 1tr	392 46	KALMAR	0480-590 19
SM7GMD	Conny Johansson	Lorensbergsgatan 1	392 34	KALMAR	0480-49 23 33, 411 055
SM7IAN	Ola Fransson	Box 148	385 22	TORSÅS	0486-100 16
SM7JMA	Lars Bagge	Arrheniusgatan 26, 6tr	392 38	KALMAR	0480-878 16
SM7MCD	Leif Nilsson	Värdshusvägen 2A	394 77	KALMAR	
SM7NKK	Kjell Karlsson	Idungatan 1	392 45	KALMAR	0480-293 06

SM7NZB	Tommy Björnström	Djurängsvägen 45 A, 2tr	393 54 KALMAR	0480-498 846
SM7PIK	Bengt Astedt	Boglinagatan 1	385 41 BERGKVARA	
SM7PXS	Örjan Johansson	Blomstervägen 32	382 37 NYBRO	0481-179 44
SM7SHR	Paul Malmquist	Mor Saras väg 16	394 70 KALMAR	0480-471 140
SM7SMF	Reino Söderlund	Alabasterstigen 3	361 32 EMMABODA	0471-114 42
SM7UCV	Patrik Robertsson	Box 7	380 40 ORREFORS	
SM7UHX	Jonas Agerhed	Badhusgatan 25	387 32 BORGHOLM	0485-562 729
SM7VGF	Henrik Sjöberg	Norrgårdsgatan 9C	392 37 KALMAR	0480-256 47
SM7VPF	Olof Alåsen	Box 22	387 21 BORGHOLM	
SM7VVY	Tommy Abrahamsson	Såningsvägen 5	387 36 BORGHOLM	
SM7WMW	Lars-Erik Andersson	Vitavallsvägen 33	393 63 KALMAR	
SM7WMZ	Erik Andersson	Vitavallsvägen 33	393 63 KALMAR	
SM7VUQ	Veronica Rudolfsson	Mor Saras väg 16	394 70 KALMAR	0480-471 140
Anders Gustavsson		Röksvampgatan 17	386 32 FÄRJESTADEN	
Mikael Lindgren		Lilla Björnvägen 4A	393 51 KALMAR	0480-875 17
Mattias Wigren		Skräddaretorpsv 11 A	393 53 KALMAR	
Kerstin Johnson		Kolarevägen 4	393 64 KALMAR	
Wiwiann Johansson		Lorensbergsgatan 1	392 34 KALMAR	

KRAS lyssnar medlemmar 2001, Betalt t o m 2001-05-08.

Allan Gunnarsson	Arrheniusgatan 18	392 38 KALMAR	
Anders Uller	Larmgatan 42E	392 32 KALMAR	0480-423 029
Angelica Fahlèn	Fogdegatan 2	392 45 KALMAR	0480-511 92
Angelica Severin	Ståthållaregatan 10, 1tr	392 46 KALMAR	0480-138 15
Christin Karlsson	Esplanaden 21B	392 34 KALMAR	0480-491 159
Jannica Wistrand	Manillagatan 15B	392 45 KALMAR	0480-491 789
Johan Rindmyr	Magistradsgatan 4	392 35 KALMAR	0480-273 40
Johanna Svårdh	Karl Stanjerstrasse 33	CH-8008 ZURICH	SCHWIEZ+41 765 424 589
Kenneth Johanson	Trädgårdsgatan 11	387 31 BORGHOLM	0485-12 807
Lars-Göran Olsson	Lybecksvägen 9C, nb	393 54 KALMAR	
Lars Svensson	Jacob Smälänningsg. 4B	392 37 KALMAR	
Lucas Bännstrand	Frejagatan 3B	392 32 KALMAR	0480-491 570
Maria Bännstrand	Frejagatan 3B	392 32 KALMAR	0480-491 570
Martin Ovin	Svalvägen 1	181 56 LIDINGÖ	08-765 6828
Mats Lundberg	Två Systrasväg 14A	393 57 KALMAR	
Robert Bengtsson	Manillagatan 15B	392 45 KALMAR	0480-491 789
Stefan Jakobsson	Jacob Smälänningsg. 4B	392 37 KALMAR	0480-490 100

KRAS familjemedlemmar 2001, Betalt t o m 2001-05-08.

Amilia Löfling	Rimsmedsvägen 34B, nb	393 52 KALMAR	
Anna Törehed	Tryffelgatan 2	386 32 FÄRJESTADEN	0485-316 09
Carl Holmer	Gustav Adolfs väg 16, nb	392 38 KALMAR	
Linda Törehed	Tryffelgatan 2	386 32 FÄRJESTADEN	0485-316 06
Sarah Löfling	Rimsmedsvägen 34B, nb	393 52 KALMAR	

KRAS – Utbytesklubbar 2001.

SK1BL	Gotlands Radioamatörklubb	Box1338	621 24 VISBY
SK4BX	Örebro Sändaramatörer	Box 242	701 44 ÖREBRO
SK5AA	Västerås Radioklubb	Box 213	721 06 VÄSTERÅS
SK5LW	Eskilstuna Sändaramatörer	Box 934	631 06 ESKILSTUNA
SK6LK	Borås Radioamatörer c/o Lind	Ekesund 224	520 11 VEGBY
SK7CX	Högalids Folkhögskola	Högalidsvägen 16	394 70 KALMAR
SK7HW	Kronobergs Sändaramatörer	Box 121	351 04 VÄXJÖ
SK7JCV	Blekinge Sändaramatörer	Box 4	375 21 MÖRRUM

Informationsmottagare

SM2CTF	Gunnar Jonsson	Lekgränd 8	945 34 ROSVIK	0911-567 52
SM7DEW	Jan Bexner	Villa dalen, Berghem	341 91 LJUNGBY	0372-141 49
SM7VHS	Martin Rask	Smedjevägen 11	360 13 URSHULT	0477-120 072

Felaktig samt utebliven data i ovanstående lista = kontakta kassören.

Nya Kassören har ordet

Jag tänkte skriva några rader om mitt nya styrelse uppdrag som kassör.

Jag har haft gott samarbete med Magnus sm7hgy för att komma igång så fort som möjligt. Jag har bearbetat vår kontoplan och gjort en del justeringar, för er som vill se den kan få den rekviderad från mig via e-post eller fax.

I vårt datoriserat samhälle så är vi tyvärr sårbara ett klart exempel är då i tisdags 8/5 då någon grävde av en fiber kabel med 24 stycken fibrer i som kan verka enkelt att laga.

Men att svetsa ihop 24 stycken fibrer kan ta en bra stund vilket detta också gjorde som till följd att Kalmar med Öland och omnejd blev utan telefon.

Varför nu denna diskussion om sårbarhet när jag ska skriva om kassaarbete? Jo, när jag tog över efter Magnus sm7hgy så blev det tyvärr lite frågetecken på en del punkter eftersom Magnus använder Mac och jag PC.

Hur ser den nya medlemsmatrikeln ut?

Har du sparat kras nytt från 2000 nr 2?, den medlemsmatrikeln har två restlistor en från 1999 men inte betalt för 2000, och en för 1998 och äldre.

Jag har i samråd med Magnus strukit de medlemmar som inte erlagt medlemsavgiften 1998 och senare och skrivit in dem som hade varit medlemmar 1999 och tidigare.

Till dig som har en faktura i mitt uppslaget!

Till dig som har erlagt medlemsavgiften för 2001 eller rättare sagt till och med 2001-05-08 har **inte** fått en faktura med detta nummer av kras nytt.

Jag vill inte på något sätt tvinga dig som har en faktura i din kras nytt att betala utan en förening bygger i grunden på frivillighet precis som jag tycker att vi ska sträva efter vill du vara medlem så har ju vi en del omkostnader som du säker vet (repetar, noder samt stughyra m.m).

Arbetet med att försöka hitta en lösning på försäljning av bingoletto samt någon som kan vara funktionär för detta söker styrelsen fortfarande någon eller några till, intresserad? Vänligen hör av dig eller kom till styrelsemötena och anmäl ditt intresse.

(Styrelsemötena hålls sedan vanligt sista tisdagen i månaden på klubbtiden 19.00-21.00)

Jag hoppas att jag har redogjort för mina tankar om och hur det ekonomiska arbete ska fort löpa i kras.

Ernst sm7tqj

sm7tqj@svessa.se

Från Redaktionen



Vill tacka för alla inkomna artiklar och annonser till tidningen, men vill också poängtera att viss kaos råder när det gäller formaten på dessa.

HELST så vill redaktionen ha ALL text i ren MS-ASCCI, dvs skriv i NOTEPAD. Detta låter oss enkelt att formatera texterna till lämplig layout.

Annars så går även WORD 97 att tillämpa men använt INTE forcerade radbrytningar och annat elände utan ren och enkel text förslagsvis i arial.

(Äldre versioner av Word funkar ingen vidare).

Redaktionen får sitta och konvertera eller i värsta fall helt enkelt skriva om det inkomna, vilket tar onödig tid.

Stugvärdslista

Klubbkvällarna är på tisdagar, kl 19-21.

Samtliga stugvärdar har nyckel till klubblokalen i Berga. Om du inte kan sköta ditt åtagande en viss klubbkväll (gäller även under semestern), skall du själv ordna med ersättare.

Signal	Förnamn	Vecka
SM7NZZ	Tommy	1,11,21,31,41,51
SM7TQJ	Ernst	2,12,22,32,42,52
SM7VVG	Jan	3,13,23,33,43
SM7SEK	Ulf	4,14,24,34,44
SM7PXS	Örjan	5,15,25,35,45
SM7TVC	Magnus	6,16,26,36,46
SM7NUN	Tony	7,17,27,37,47
SM7OFY	Kaj	8,18,28,38,48
SM7HGY	Magnus	9,19,29,39,49
SM7JUR	Bennty	10,20,30,40,50

Det är absolut tillåtet att inkomma med artiklar till tidningen innan 'deadline'.

mvh Redaktionen



Redaktionen vill passa på att visa upp det senaste införvärvet för tillkomsten av denna tidning.

Cirysurfer

Sectra i Linköping har gjort en handdator kallad "CITYSURFER" som lyssnar på fm-nätets digitala radio kanal, DARC och därigenom får nyheter av olika slag.

<http://www.sectra.se/wireless/produkter/716citysurfer.html>

Kanske något att konvertera till våra kanaler ?

Protokoll från Styrelsemöte för KRAS (Kalmar Radio Amatör Sällskap)
27/3-01 i Klubbstugan.

Närvarande:

SM7OFY, SM7SEK, SM7TVC, SM7SPP, SM7NUN, SM7HGY, SM7NZZ, SM7TQJ, SM7PXS,
SM7XGA, SM7CBS, SM7JUR

1. SM7NZZ Tommy öppnade mötet.
2. SM7OFY Kaj valdes till sekreterare.
3. Justeringsmän blev SM7NUN Tonny samt SM7TVC Magnus.
4. Föregående protokoll upplästes och godkändes.
5. Kassa: Postgiro 8627:-. Kassa ca 2050:-. Det har inkommit bidrag från SM7CRW John-Ivar på 500:- till packet fonden.
6. Nästa styrelsemöte planerades till 24 April. (SM7NUNstugvärd).

7. Övriga frågor:

Till klubbens sponsring av resor till SM7 mötet i Bolmen samt årsmötet SSA har inte inbringat några anmälningar. Dock har SM7NZZ Tommy funderingar på SSA årsmötet.

SM7TQJ kommer till nästa möte fått full avstämning med SM7VVY Tommy ang kostnadsersättning gällande larmutbyggnaden.

SM7TQJ jobbar med ringklockan vid ytterdörren. Kommer att färdigställas inom kort.

Då SM7JMA Lars inte deltog på mötet får vi vänta till nästa möte gällande info VOICE-BOX.

Till årsmötet beställer SM7OFY Kaj smörgåstårter till de som föranmält önskemål om detta. SM7SEK skall även vara behjälplig för nödvändiga inköp typ: muggar, bestick, kaffebröd osv.

Till mötet har inga motioner inkommit.

Valberedningen är färdiga med sin uppgift till årsmötet.

Inga ideer på föredragshållare har framkommit inför årsmötet.

Årsmötets lotteri skall inbringa 4000:-. Och således blir det 2 lotteringar med lotter för 20:-/st.

Till årsmötet kommer SM7NZZ, SM7SEK, SM7TQJ samt SM7NUN koka kaffe på termos.

En container i plåt kan eventuellt ordnas till klubben SM7VMM och SM7NZZ forskar vidare.

Stugvärdslistan skall kontrolleras om någon vill lämna nyckel vidare till intresserade.

Nybro sambandet togs upp. Problem med att få folk till detta. Anmäl er till SM7SEK snarast.

Olika lösningar gällande SMISK(Mc klubben) togs upp för diskussion. Styrelsen driver saken vidare.

Långe Jan skall till sommaren aktiveras för radiokörande. SM7CBS tog upp en del info om detta.

Balunbygget inget nytt. SM7NZZ Tommy forskar vidare.

8. Mötet avslutades

Årsmöte i Kalmar Radioamatörsällskap 2001-04-01.
Plats: Ericsson Microelectronics.

1. Tommy SM7NZB öppnade mötet som samlat 31 deltagare.
2. Tommy SM7NZB valdes till mötesordförande.
3. Kaj SM7OFY valdes till mötets sekreterare.
4. Till justeringsmän/rösträknare valdes Erik SM7VMM och Bengt SM7RDX.
5. På frågan om mötet utlysts stadgeenligt svarade mötet ja.
6. Dagordningen godkändes av mötet.
7. Kras verksamhetsberättelse lästes upp av Kaj SM7OFY.
8. Kassören Magnus SM7HGY läste upp kassarapporten och svarade på några frågor.
9. Revisionsberättelsen lästes upp av Ted SM7SHY.
10. På frågan om styrelsens ansvarsfrihet svarade mötet ja.
12. Inga motioner har inkommit till årsmötet.
13. Av styrelsen väckta frågor fanns inget.
14. Ulf SM7SEK valdes till vice ordförande på två år.
14. Ernst SM7TQJ valdes till kassör på två år.
15. Tonny SM7NUN valdes till materialförvaltare / ledamot på 2 år.
16. Till revisorer valdes Ted SM7SHY och Magnus SM7HGY samt suppleant Ulf SM7ATL på 1 år.
17. Till valberedningen antogs Tommy SM7WVG samt Bengt SM7RDX (sammankallande) på 1 år.
18. Fastställande av årsavgiften till 2002 blev 200:- för amatörer, 75:- lyssnaramatör samt familjemedlem 25:-. Maxsumma 250:-/ familj.
19. På punkten övriga frågor togs samarbetet med SMISK (lokal MC-Klubb) upp för diskussion. Det beslutades att den nya styrelsen driver frågan vidare.
20. Mötet avslutades.

SSA-Bulletinens Sommaruppehåll

Vårterminens sista Bulletin läses söndagen den 10 juni (v23).

Höstterminens första SSA-Bulletin läses söndagen den 19 augusti (v33) med manusstopp onsdagen den 15 augusti.

Ha en skön sommar!

SM1WXC Crister Bulletinredaktör

(Hämtat ur QTC nr 6 2001)

AM-Test

Passa på att prova gammaldags teknik!
Sedan 1988 har Vi ordnat denna lekfulla nostalgitest.
Ställ upp även du och testa din gamla rig, eller den nya med oanvänd AM-knapp.

AM är välmodulerat och vackert, men svårt.
Alla erhåller diplom som visar att man behärskar denna ljuva modulationstyp och segraren dessutom antik mikrofon att hänga på väggen.

Första lördagen I augusti 7-8 UTC, 3600-3700 kHz.
Regler I testspalten I QTC.

Lyssna I bruset och lycka till.

Arboga Radio Klubb och Arboga FRO-avd.
Genom SM5EMR, Jonny.

(Hämtat ur QTC nr 6 2001)

Protokoll från Extra Styrelsemöte för KRAS (Kalmar Radio Amatör Sällskap)
10/4-01 i Klubbstugan.

Närvarande:

SM7NZB, SM7SEK, SM7TVC, SM7JMA, SM7TQJ, SM7OFY, SM7NUN, SM7HGY
samt 4 st representanter från SMISK (MC-klubben, så många intelligenta sjökaptener)

1. SM7NZB Tommy öppnade mötet.
2. SM7OFY Kaj valdes till sekreterare.
3. Justeringsmän blev SM7NUN Tonny samt SM7TVC Magnus.
4. Lokalfrågan gällande uppställningsutrymme för möbler, byggmaterial, auktionsgods mm som måste flyttas innan renoveringen av nedervåningen tycks lösa sig.
SM7OFY Kaj har genom kontakter lyckats få en sponsor som ställer upp med en arbetarbod på hjul. Utformningen av hyreskontraktet är inte spikat i dagsläget, men vid en hastig avstämning med ägaren så kan den tänka sig att låna ut boden i ett kortare tidsperspektiv utan kostnad (typ 1-2 månader). Samtal har också visat att ett längre hyresavtal är tänkbart, mot att KRAS gör viss upprustning av boden. Ett vettigt hyresavtal skall upprättas som klart visar vad som gäller i denna fråga. Ansvarig SM7OFY Kaj.
Transport av boden skall planeras och genomföras genom SM7TQJ Ernst försorg.
5. Den lokala MC-klubben SMISK (så många intelligenta sjökaptener) hälsas välkomna till klubben som lyssnaramatörer. Dom har för avsikt att hjälpa till med renoveringen av nedervåningen, nu när vi har möjlighet att utrymma rummet.
SM7TQJ Ernst utsågs till byggansvarig och kontaktperson för avstämning i vidare samarbete med SMISK, där Ordf Robert Bengtsson utsågs som kontaktperson till Ernst.
6. Sambandsansvariga SM7SEK Ulf framlade önskemål att klubben avsäger sig sambanden Kalmar runt samt Gustav vasa loppet, då det är mycket svårt att få fram deltagare till dessa samband som dessutom tillför klubben mycket lite pengar. Styrelsen kunde bara bifalla detta och hoppas att större samband (typ Öland runt) inte uppvisar samma stora problem att få fram deltagare.
7. Mötet avslutades

Silent Key

SM7RSR Sven-Erik Lindberg

Välkommen till världen

Helene och Örjan Johansson (SM7PXS) Nybro fick den 14/5 en dotter Klara.

Vi på redaktionen gratulerar och önskar lycka till .

Protokoll från Styrelsemöte för KRAS (Kalmar Radio Amatör Sällskap)
24/4-01 i Klubbstugan.

Närvarande:

SM7NZZ, SM7NUN, SM7SEK, SM7TVC, SM7OFY, SM7TQJ, SM7RDX, SM7JMA, SM7KDB

1. SM7NZZ Tommy öppnade mötet.
2. SM7OFY Kaj valdes till sekreterare.
3. Justeringsmän blev SM7NUN Tonny samt SM7TVC Magnus.
4. Föregående protokoll upplästes och godkändes.
5. Kassa: Postgiro 9054:-. Kassa ca 3420:- (varav 980:- inkommit från årsmötes lotteriet).
6. Nästa styrelsemöte planerades till 29 Maj. (SM7TQJ stugvärd).

7. Övriga frågor:

Till klubbens sponsring av resa till Bolmen har ingen anmält sig.

Larmutbyggnadskostnaden kommer att avstämmas efter vårauktionen med Tommy SM7VVY Ansvarig Ernst SM7TQJ.

Arbetet med ringklockan vid ingången går vidare. SM7JMA donerade ett långt träborr till denna och kommande installationer. Ernst SM7TQJ bugar och bockar på klubbens vägnar.

Inget nytt på VOICE-BOX fronten. Lasse SM7JMA återkommer med information.

Balunbygget inget nytt. SM7NZZ Tommy forskar vidare.

Personer som inte har intresse att kvarstå som stugvärdar skall inkomma med sina nycklar snarast, då flertalet nya intresserade skall beredas möjlighet att ingå som stugvärdar.

Ansvarig Tommy SM7NZZ.

APRS togs upp för diskussion. Är detta något för klubben? Exempelvis till samband i klubbens regi? Tommy SM7NZZ utsågs som sammankallande i frågan.

WISMAR-dagen togs upp för diskussion. Tommy SM7NZZ forskar vidare.

Förfrågan om deltagande till sydsvenska rallyt 19 Maj där 5 personer skall ingå i säkerhetssambandet. Intresserade vänder sig till Bosse SM7LFA.

SM Callbook 2001 samt Trafikhandboken 2001 införskaffades till klubben genom hjälp av Tommy SM7NZZ. Kostnad 125:-.

Domän namn till klubben klubbades till SK7CA.ORG. Kostnad för detta är en startavgift på 295:- samt \$35/år.

Då vi nu mottagit arbetsboden från vår sponsor, skall en försäkring tecknas på denna.

Enklarest var att höja antalet basbelopp i vår befintliga försäkring vilket också togs beslut på.

Detta kommer att höja premien ca 300:-/år. Ansvarig Kaj SM7OFY.

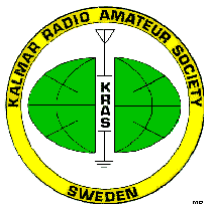
I samband med flytten av boden uppkom en kostnad av traktorn med 150:- som mötet klubbade till utbetalning.

Låneavtalet på boden skall upprättas och underskrivas. Ansv Kaj SM7OFY.

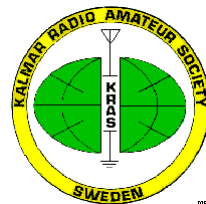
En separat låscynder skall inköpas till boden och nyckeln skall förvaras i klubbhuset.

Låsbygel till dörren på boden skall monteras. Ansv Tonny SM7NUN.

8. Mötet avslutades



KÖP & SÄLJ



IC-735 med 500hz CW-filter, med manual och DC-kabel. Spekulanter finnes så snabba på....

Transverter Microwave 28/144 Mhz 10w. Så känslig så den har använts för EME från klubben.
Transverter Microwave 28/432 Mhz, med repeaterswitch, 10W. Går stabilt i klass C = FM efter transistorbyte.

Transverter Cirkit 28/50 Mhz med bra funktions+byggbeskrivning ihopbyggd med ett en-transistor PA, något för den händige.

Transverter SSB 28/50 Mhz i befintligt skick.

RFC-317, 144 MHz PA, 30W in ger 170W ut, med preamp.

Cue-Dee 17432, 17 el på 432 Mhz.

Hembyggd 15 el 1296 Mhz. 2 st.

Nya DRAKE 2880 konvetrar, 2.5Ghz in 220Mhz ut. Nya kristaller och modifieringsanvisning för OA-40 down-link till 144 Mhz medföljer.

Bevakningskamera (12v)) med composite video och s-vhs utgång. Fokus och Zoom kan fjärrstyras med +- 6 volt. Monkrom ~10" monitor medföljer.

PALM Pilot V, uppgraderad PALM OS 3.5 med Mobile Internet kit.

Pentium dator i Arngrens stora towerlåda. 233Mhz Intel-MMX processor som går stabilt i 262 Mhz. 1.44FDD, 24x CD, 2 GB IDE, 3C509 kort. 64 + 128 MB DIMM. inbyggt SB-kort. Cirrus 2MB VGA. Går FB med SUSE Linux 7.0 (Original 3 CD med manualer ingår)

Pentium 90 Mhz i desktoplåda, 1.44FDD, 8x CD, 32MB/2GB. WD ethernet, Number9 VGA, Går FB med SUSE Linux 6.4. (Original 6 CD med manualer ingår)

17 tums DELL VGA skärm, hyggligt skarp. 3 st. 2.5" HDD, 240 - 740MB.

1 st. PCMCIA 3COM etherlink kort.

2 st. PCMCIA 33.6 kb/s modem.

Bud endast per e-mail: sm7nzb@svessa.se

KRAS Säljer Dessa saker på auktionen om inget seriöst bud kommer innan.

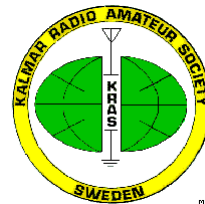
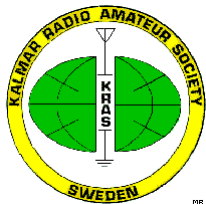
Koax-adaptrar, N-hane till FME (roternippel) i påsar om 5. Perfekt till "mobiltelefon" koax och tillsammans med BNC/UHF dito fås flexibla kopplingskablar. Ej för QRO men upp till 1 Ghz. 50:- per påse = <10% av ny pris !

IC-25E, 144 Mhz FM mobil rig, 25W.

Multi-2000 , 144 Mhz all-mode rig.

2 st. DRSI kort från BBS:en, status osäkert. (men det ena går att sända med i alla fall)

Bud endast per e-mail: sm7nzb@svessa.se



KÖP & SÄLJ

Säljes:

Digital satellitmottagare 2000:-
 Trådlös telefon Zodiac 900 250:-
 Diverse datorer 486 från 200:-
 Laserskrivare, dubbelsidiga från 500:-
 VGA skärmar från 300:-
 BOCH billarm med 2 handsändare. Nytt monterat på demo platta för testkörning, inkl manualer och inkopplingsanvisningar. 1000:-
 Ultraljudslarm 12DC med känslighets inställning slinga till larmcentral NC. 100:-/st
 Microvågshuvuden 11+12GHz från 100:-
 Handic-PRO line (28-30MHz)AM/FM komradio med 5-ton CCIR selectiv, ett antal. Ring för info och priser.
 UPS. Board-tech UPS-500R 400:-
 Motorstyrning till Parabol 250:-
 Bilbarnstol Britax Cruiser 9-25 Kg (0.5-6 år) E11 godkänd 300:-
 Personsökarsystem med sändare (12V) samt 2 st sökare (nya accar), med laddställ. 800:-
 Trådlös Mic TOA WT-02 komplett TX/RX 450:-
 Video2000 samt Beta band. Större antal 5:-/st
 Telefon/fax växel komplett med väggadapter 200:-

SM7OFY Kaj 0480-473004

Handapparat 50-144-432 Yaesu VR5X

HF portabel rig, alla band SGC SG2020

SM7TVZ Peter
 0480-88402. 0708-852695
 sm7tvz@svessa.se

73 de sm7tvz Peter
 0708-852695
 sm7tvz@svessa.se
 www.qsl.net/sm7tvz

Köpes:

Maströr
 Hårddisk
 Tnc
 Tyst dator med cdrom (486)

SM7TVZ Peter
 0480-88402. 0708-852695
 sm7tvz@svessa.se
 www.qsl.net/sm7tvz

Är i stort behov av minst 1 st batteri PX 675 till en gammal Konica kamera.

Lennart/SM7GEI
 Tfn: 0480-47 41 91

Bandkabel köpes. Allt av intresse.

SM7RDX Bengt 0480-269 59

**Du glömmer väl inte
 klubbens
 loppis/auktion 16 Juni !**

**Loppis Kl 10.00
 Auktion Kl 12.00**

NYHET ! För snabbare annonsering. Prova klubbens nya hemsida.

<http://www.torehed.nu/kras>

24

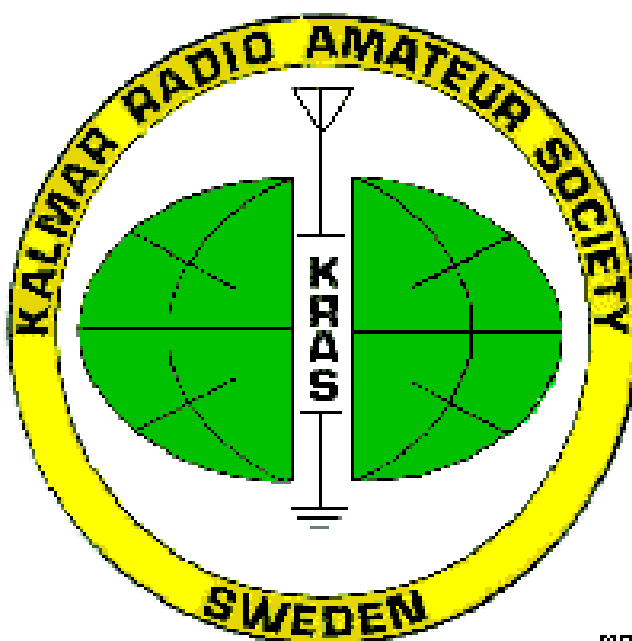
Nästa nummer av KRAS-nytt
kommer i September

Plats för
föreningsbrevfrimärke

Avsändare:

KRAS
Box 322
391 23 KALMAR

B FÖRENINGSG-
BREV



ME