



web-QRZ...

Medlemsblad för NORRKÖPINGS RADIOKLUBB

Sep 2012. Web-QRZ nummer 9

KLUBBINFORMATION

Norrköpings Radioklubb, Nelinsgatan 24 KV. 603 55 Norrköping

Besöksadress: Nelinsgatan 24, kv. Klubbsignaler SK5BN och 7S5LH.

Bankgirokonto 217-1882

Repeater VHF kanal RV48. 145,600 MHz i SK5BN/R (-600 kHz skift)

UHF i kanal RU368 434,600 MHz i SK5BN/R (-2 MHz skift)

D-STAR repeater VHF kanal RV46. 145,575 MHz - SK5BN (-600 kHz skift)

Ordförande Derek Gough/SM5RN

Provförrättare för certifikat Derek Gough/SM5RN

Kontaktperson utbildning Lennart Kördel/SM5AQI

Hemsida <http://www.sk5bn.se/>

Aktuellt

Efter Kick-off hemma hos Derek i SM5RN fortsätter nu SK5BN med ordinarie månadsmöten. Nästa blir måndagen den 3:e september. Programmet ser du på www.SK5BN.se

Innehåll

Information från styrelsen	sid 2
Anmälan till höstens kurser	sid 2
Regnig Kick-off för SK5BN	sid 3
Sändaramatörer på Vattenfestival hos SM5RN	sid 4
Solsken över årets 7S5LH-expedition	sid 5
Välkommen till Radioloppis i Söderköping OBS! INSTÄLLT	sid 7
Läsvärt i QST	sid 8
Hej alla medlemmar!	sid 9
En annorlunda klocka	sid 9
Shacket hos SA5BEM	sid 10
DXpeditioner till Socotra Island och Somalia	sid 11
Fredens hav	sid 14
Annons	sid 15
Två månaders segling runt Balearerna	sid 16
Swains Island NH8S	sid 19
Annons	sid 20
Säkert finns det andra versioner	sid 21
DX-Nytt juni månad	sid 22
Godmorgongymnastik för sändareamatörer	sid 24
Test för en riktig sändaramatör	sid 24
Radiosport	sid 24



Information från styrelsen

1) **Ordinarie månadsmöte** måndagen den 3:e september kl 1900 i klubblokalen på Nelinsgatan 24. Kom gärna tidigare.

2) ~~Loppis i höst~~ Det är nu klart med ny Loppislokal i oktober. Det blir Ramunderskolan i Söderköping och planeringen fortgår. Så fort som det var klart med lokalen gick inbjudan ut till utställarna. ~~Se annons sidan sju.~~ **INSTÄLLT**

736 Derek SM5RN

y

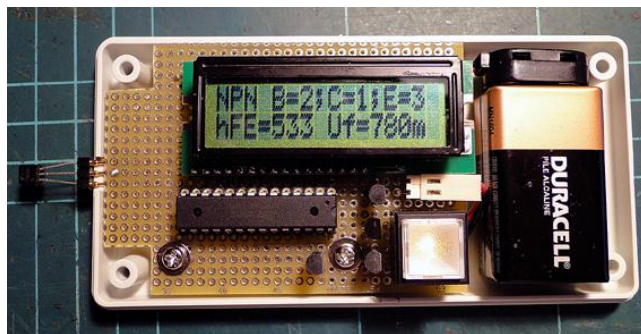
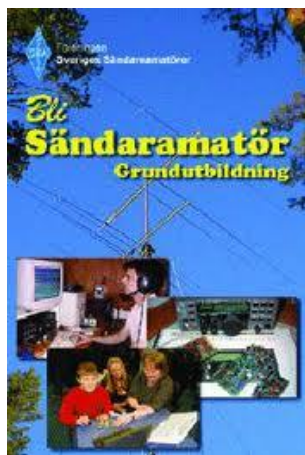
Anmälan till höstens kurser

Det är nu dags att planera för kommande höst:

1) Vi vill ha kontakt med alla som är intresserade av att bli sändareamatörer. Om ni vet någon som är intresserad av amatörradio så passa på och informera om vår kurs och hur man kan intresseanmäla sig till klubben.

2) Vi har även kursverksamheter för klubbens medlemmar bl annat har vi en byggkurs där man bygger en Komponenttestare. De första anmälningarna till höstens byggutbildning har redan inkommit passa därför på och anmäl dig redan nu. Se även web-QRZ nr 5 Maj 2012.

3) Kurs/Studiecirkel i telegrafi CW. Börjar som en kurs med lärarstyrda lektioner för att lära in CW-tecknen och övergår sedan till studiecirkel med individuell träning och delvis på distans.



Regnig Kick-off för SK5BN



Det blev ett öblött möte under tak när SK5BN, hemma hos ordförande Derek i SM5RN, startade upp höstens verksamhet. 14 hams och 6 XYL's hade hörsammat inbjudan. Korv och dricka samt kaffe med bröd serverades.

Derek informerade från styrelsen om förberedelserna för att starta upp:

- **Fieldday den 18 o 19 augusti** vid kanalbanken i Mem. Vi får igång flera stationer då utöver klubbens egen station även Stefan -SM5YRA samt Tanja o Dirk SM5ZCI o SM5ZCJ har anmält att de kommer att köra därifrån.

- **Våra ordinarie klubbmöten.** Första 3/9.

- **Loppisen den 13 oktober** i Ramunderskolan i Söderköping. I år har vi ny lokal.

Bland övriga frågor som diskuterades var de **radiotidningar** som klubben prenumererar på och som medlemmarna kan korttidslåna från klubblokalen. Vidare diskuterades farhågor att amatörradion riskerar att tappa frekvenser i samband med att rätten att sända på viss frekvens numera är **en ekonomisk fråga** och att staten auktionerar ut rättigheter. Slutligen togs även behovet av **nyrekrytering** till klubben upp.

Som avslutning **bjöd Derek in till sitt radioshack**, som under sommaren förändrats en hel del. På bilden nedan ses Janne -FGQ och Derek -RN framför radiobordet där datorskärmen numera är placerad rakt fram ovanför transceiverraden med bl a rotormanöver. I raden nedtill finns olika manöverdon. Väl genomtänkt och urtjusigt!

Den utsända reportern kan även informera om att de närvarande **tackade Gunilla och Derek för en mycket trevlig kväll och deras gästvänlighet**. Styrkta av SK5BN-information och diskussioner om frågor som vi tycker är viktiga drog sedan alla hemåt. Och kan ni tänka er att nu slutade regnet och solen sken upp på himlen! Det blir säkert ett bra år för SK5BN!



Janne i SM5FGQ och Derek i SM5RN i shacket

För redaktionen Lennart i SM5AQI

Sändaramatörer på Vattenfestival hos SM5RN

Bilder Bengt i SM5VIH

Som nämnts på tidigare sida så regnade det rejält vid Kick-offen hos Derek, Bengt .SM5VIH var påpasslig med kameran och tog bl a en bild när vattnet forsade ut ur taket.



Skarven mellan det stora parasollet och tältet blev en samlingsplats för vattnet och i en påtvingad paus i förhandlingarna passade Derek på att tömma vattensamlingen. Ullmar kastade sig ner för att rädda några handlingar medan övriga intresserade spánt följer utvecklingen.



Kvällens värdpar: Derek i regnkläder medan en glad Gunilla klarar sig med ett paraply

Solsken över årets 7S5LH-expedition

Lennart i SM5AQI

I tredje veckoslutet varje år arrangeras på många ställen jorden runt den internationella fyrdagen och i Skandinavien även den nordiska portabeltesten. Radioklubben har under många år observerat dessa händelser och klubben har också en egen specialsignal 7S5LH som man använder vid besök på fyrplatser. De första åren drog klubben iväg till Hävringe fyr och sedan blev det ett antal år vid fyrplatsen på Häradsjärn. I år var det dags att dra till Mems fyr som leder in till Göta Kanals inlopp från Östersjön.



I anslutning till fyren finns en campingplats för husbilar, husvagnar och tält mm. Tanja -SM5ZCI och Dirk - SM5ZCJ är vana campare som gärna drar iväg med sin campingvagn som även rymmer allt man behöver för övernattnings och den radioutrustning som används för att köra portabelt. Deras målsättning var att på litet mer än ett dygn köra minst 300 QSO'n på huvudsakligen 40 och 15 meter. Solveig -SA5YLR och Rolf -SM5YSO vill gärna ha det litet mer ombonat och kopplar ihop bilen och husvagnen. Här är det framför allt 80 och 40 meter som gäller. Stephan -SM5YRA anser att det där med att sova löser sig alltid men däremot klarade han inte av att lösa felet med HF i riggen dvs. han blev QRT. Osis! Derek i SM5RN och Lennart i SM5AQI körde SSB på både långa och korta våglängder samt CW under portabeltesten på 40 och 80 meter. Båda anser att det är skönast att sova hemma i egen säng dvs. i Norrköping. Från den lokala kommunen, Söderköping, fick vi support av Sven-Arno i SM5MCZ och Jan-Åke i SA5AOV som båda sov över hemma. Även Janne i SM5FGQ kom till Mem och inspekterade lägerlivet under lördagen.

Det var Jan-Åke som i klubbstyrelsen förde fram idén om Mem's fyrplats och som också hade överläggningar med ledningen för Göta Kanal. Alla tänkte på idén och tyckte det var ett bra tillfälle att fästa Mem och Göta Kanal på den internationella radiokartan. Jan-Åke lyckades också få en överenskommelse om att vi fick använda flaggstänger, som stödpunkter för en del av antennerna. Det underlättade!



Dirk och Tanja vid en av stationsplatserna nära fyren och från husvagnen körde Solveig och Rolf.



Derek och Lennart turades om att köra olika LightHouse-stationer med IC-706:a på 80 och 20 m.

På söndagen den 19:e kl 0900 startade SK5BN/p i portabeltesten. IC-706 byttes då mot en K1:a och sedan kördes 24 QSO'n varav de flesta första timmen på 80 meter. Derek med lång erfarenhet från portabeltester rapporterar följande.

ðJag upplevde att det saknades många aktörer, samt att konditionerna på 80m inte var speciellt bra. Jag har också hört från andra amatörer att 80m var så gott som dött mellan kl 1000 och slutet. Men bättre tur nästa gång!

Lennart hade annan aktivitet på eftermiddagen och lämnade lägret halv ett och det var då det hände. Plötsligt började det storma. Tältet blåste omkull, och jag hade fullt upp med att rädda det och riggarna, som föll ned från bordet, som tur var skadades ingen. Det var nära att den lätta K1:an sveptes iväg av antennen och for in i kanalen för att bli slussad till Norsholm. Men en vänlig dam hjälpte mig och AOV kom också till min räddning. 73's Derekð.



Foto Lennart i SM5AQI

OBS! OBS! LOPPIS 2012 I SÖDERKÖPING ÄR INSTÄLLD OBS! OBS!

~~VÄLKOMMEN TILL RADIOLOPPIS I SÖDERKÖPING~~
OBS! ÄNDRINGEN



~~VI ÄR TVUNGEN ATT ANVÄNDA EN ANNAN LOKAL PÅ GRUND AV OMBYGGNAD PÅ
F13 BRÅVALLA TEKNIK PARK I NORRKÖPING~~

Norrköpings Radioklubb tillsammans med FRO Norrköping anordnar den traditionella radioloppisen på Ramunderskolan i Söderköping lördagen den 13 oktober kl 1000.
Inlotsning via SK5BN:s repeater på RV48 145,600 MHz (-600kHz). Inträde kostar som vanligt 20 kr inklusive en lott.

Kom och köp begagnade radiostationer, instrument och komponenter hos säljare på de olika borden, och om Du har något att sälja kan du föränmäla dig och reservera bord.

Varför inte köpa något nytt i teknikväg av företagen som ställer ut? Ett fint tillfälle att skaffa höstens nyheter till mässpris.

Träffa nya och gamla radiokompisar för ett eyeball QSO

Besök vår prisvänliga Cafeteria som öppnar kl 0900

Lotteri med fina vinster

Loppis 2012 kommer att innehålla många intressanta inslag.

Aktuell information hittar Du på hemsidan www.sk5bn.se i vänstra kolumnen.

Information finns också på www.norrkoping.fro.se

VÄGBESKRIVNING FINNS PÅ VÅR HEMSIDA

Bordsbeställning — bokning@sk5bn.se

~~**Håkan SM5XAV Derek SM5RN**~~
~~**0703-113184 0702-253562**~~

Läsvärt i QST 2012

Tack vare Jonas i PHU har jag haft tillfälle att läsa QST från mars-augusti, klubbens prenumeration upphörde i och med februarinumret. Det har funnits så intressanta artiklar att jag önskar att klubben förnyar prenumerationen och avslutar Practical Wireless som inte har gett mycket hittills. Här är ett personligt urval:

I **marsnumret** finns en beskrivning av en inverterad L-antenn för 80 och 160 m till häften bestående av koaxialkabel samt en presentation av fyra antennenanalysatorer.

Aprilnumret har en beskrivning av en nivåomvandlare från CI-V till RS232, hur man mäter SVF på balanserad matarledning, en drivkrets för styrning av slutsteg från PTT-kontakten, dimensionering av koaxdrossel som balun, en utförlig presentation av Icom IC-9100 och reseberättelse från VP8ORK-expeditionen 2011.

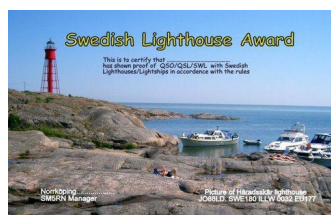
I **majnumret** testas Kenwood TM-281 FM-transceiver och Tokyo HL-350V DX slutsteg för 144 MHz.

Juninumret beskriver en logik-prob med en 7-segmentssiffra som indikator, en vikt monopol-vertikalantenn för den som har hög fackverksmast och vill köra 80 och 160 m, test av fyra bensindrivna generatorer av inverter-typ samt en reseberättelse från ST0R-expeditionen 2011.

I **augustinumret** beskrivs en enkel plåtbockare och där finns tester av Icom ID-31 handapparat för 433 MHz med D-star samt två automatiska antennenanpassare från MFJ. En DXCC-topplista från årsskiftet uppvisar 31 svenska amatörer och 2 svenska klubbssignaler som har alla områden verifierade. Siffran för Finland är 20, Danmark 12 och Norge 6. Om man inkluderar dem som i likhet med mig inte har brytt sig om att köpa diplom kanske det är omkring 50 svenskar som har 340 körda. Mörkertal är som bekant alltid stora enligt nyhetsmedia (hur de nu vet det!).

Lennart i DFF

y



Svenska Fyrdiplomet utges av Norrköpings Radioklubb SK5BN / 7S5LH med syfte att stimulera amatörradio-verksamheten kring den internationella fyrhelgen och andra fyraktiviteter. Se www.sk5bn.se Klicka på Lighthouse diploma.

y

Hej alla medlemmar!

Det har nu gått ett halvår sedan årsmötet och vi i valkommittén har påbörjat vårt arbete inför nästa års val.

Enligt uppgift lär den nu valda styrelsen fungera mycket bra.

Men eftersom en del styrelsemedlemmar aviserat sin avgång vid nästa årsmöte och någon redan hoppat av sitt förtroendeuppdrag under våren, vi vill redan nu ha in förslag på nya kandidater.

Förslag på medlem(mar) som är villiga att åta sig att arbeta ideellt för klubben, som förtroendevald funktionär, kan lämnas muntligt eller skriftligt till någon i valkommittén. Den/de föreslagna ska givetvis vara tillfrågade av förslagsställaren om den/de är villiga att ställa upp.

Givetvis kan medlem också själv anmäla sitt intresse till valkommittén.

Eftersom vi inte har något nomineringsförfarande så kan också förslag lämnas direkt vid valtillfället på årsmötet.

Valkommittén inför valen 2013 består av:

SM5XAP

Jan Johansson

jan.johansson@fro.se

0125-411 28

SM5AQI

Lennart Kördel

lennart.kordel@telia.com

011-13 91 08

SA5ATV

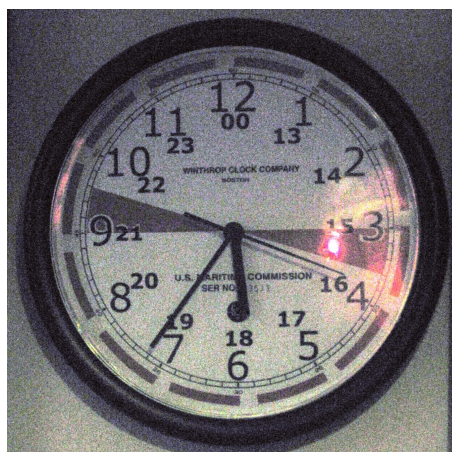
Jan Malmesjö

jan.malmesjo@hotmail.com

011-300 25 53

y

En annorlunda klocka



Här har vi en klocka, som är van att **visa UTC och som har två treminutersperioder märkta med röd färg**. Perioderna är aktuella varje timme mellan med start kvart över och kvart i. Klockan utgör i dag ett minnesmärke och frågan är var man använde sådana klockor?

Rätt svar lämnas till redaktionen. Felaktiga svar tas inte emot

Shacket hos SA5BEM



Hej web-QRZ!

Det var ett tag sedan, men det har varit mycket jobb både i studio och ute på vägarna. Men ibland får jag tid över och jobbar då vidare med mitt shack. Bilden ovan har jag lagt in på min Facebooksida. Följande utrustning finns med:

Huvudriggen, en Yaesu FT2000 med den helsvarta dataenheten till vänster och den högra av skärmarna ovanpå. På skärmen till vänster har jag lagt in Ham Radio de Luxe i fullskärmsläge.

Till höger om huvudriggen står en **äldre tuner** och en **Yaesu FT857 HF/VHE/UHF** samt en **Yaesu FT7800 VHF/UHF**. Till vänster ett **12 voltsaggregat**.

Nu väntar jag bara in med ledig tid mellan mina olika uppdrag i turnelivet. Längtar efter att köra radio.

I min Facebook har jag lagt in litet information om SK5BN. Vill där göra litet reklam för klubben och där går det ju snabbare att lägga in små uppdateringar, skriva små meddelande, lägga till länkar mm. Hoppas att det är OK.

73 de SA5BEM - Magnus (Devo)

DXpeditioner till Socotra Island och Somalia

Lennart i SM5AQI

Amatörradion är ju opolitisk och man får vara försiktig om man ska skriva några rader om unika platser som fångar sändaramatörernas intresse. Under våren hade vi DXpeditioner till Socotra Island som tillhör Jemen samt Somalia. Både expeditioner positionerade sig i närheten av Adenviken.

I Jemen är befolkningen relativt välmående även om det politiska läget är ostabilt. 1993 genomfördes de första parlamentariska valen vilket ledde till ett inbördeskrig mellan Nord och Sydjemen. Efter detta har tryck- och organisationsfrihet begränsats. USA och Storbritannien har pekat ut Jemen som en bas för terrornätverket Al-Qaida vilket ledde till hot mot ambassaderna, som nu fått stänga. Den nuvarande regimen har stöd av USA för att bekämpa al-Qaida. Som i många av arabvärldens länder startade 2011 ett fredligt uppror enligt samma mönster som i andra länder i arabvärlden.

Somalia är ett sönderstyckat land med många olika viljor. Sedan 1991 pågår ett inbördeskrig som orsakat destabilisering i hela landet och den somaliska regeringen har till en del förlorat kontrollen till rebellstyrkorna. Många innevånare flyr landet och en del har funnit sin tillflykt här i Sverige. Somalia är också som en del andra kustnära stater ett fäste för piratverksamhet. Piraterna anser att det är deras rättighet att röva från fartyg som passerar förbi. Vår klubbmedlem Igge/SM5LIB har ju under senare år passerat genom piratintensiva vatten i Adenviken och i tidigare nummer av vår tidning visat hur man skyddar fartyget med hjälp av roterande vattenstrålar och skarpa taggtrådar längs reling och alla portar på fartyget. Svenska marinen har också under flera år stationerat krigsfartyg som skyddar den trafik som passerar handelsvägen mellan Medelhavet och Indiska Oceanien.

Men nu var det så att under våren 2012 hade vi två olika DX-peditioner igång från Somalia. Först ut var 7O6T och sedan kom 6O0CW.

Socotra Island i 7O6T

Socotra - är en liten skärgård av fyra öar. Det ligger 240 kilometer öster om Afrikas horn och 380 kilometer söder om den arabiska halvön. Och är en del av republiken Jemen. Ön erkänns av UNESCO som ett världs naturarv och miljöarvet Socotra anses vara juvelen i den biologiska mångfalden i Arabiska havet. Isolering av Socotra skärgården och dess höga värme och torka har tillsammans skapat en unik och spektakulär endemisk flora. 37 procent av växtarter på Socotra finns någon annanstans på jorden. Hela floran av Socotra skärgården har bedömts för IUCN Red List. Socotra är en av de mest isolerade landformer på jorden kontinentalt ursprung.

Att få en amatörradiolicens i Jemen är ingen lätt uppgift

Vi vet att under de senaste tjugo åren hade ingen licens utfärdats i Jemen. Hur svårt var det nu att få en? Vi förstod att det skulle vara omständligt och sökte hjälp av en mycket hängiven man, **Hamed Abdul** från "Friendly Jemen Tours" i Sanaa.

En viktig fråga är att det inte finns någon lag eller föreskrift för amatörradio i Jemen. Det finns mycket som är förbjudet och du måste kunna bevisa att amatörradio inte har något att göra med öSkypeð till exempel som är en förbjuden tjänst i Jemen. Vår kontaktperson gick via en konsult till den tidigare presidenten högt upp i organisationen. Följande departement kontaktades:

I *inrikesministeriet* hade vi kontakt med minister för information och minister för kommunikation .

Avdelningen för radio i *ministeriet för information* liksom *vice kommunikationsminister* som också var med på vår kontaktlista.

Vårt originalbrev från våra partners i Jemen
undertecknades av inrikesministeriet och brevet
sändes sedan till alla relaterade ministerier med underlag.
Det skulle sedan *besvaras* av alla

Med hjälp av Ashraf (KF5EYY alias 3V8SS), formulerade vi tillsammans en förfrågan till vår lokala partner. Efter allt detta hade vi handlingar som sändes till *ministeriet för information*, som är ansvarig för alla interna, utländska publikationer och media som bedrivs i Jemen. Dessa brev gick även till *ministeriet för telekommunikation* igen. Där undertecknades handlingarna av ministern och vice ministern och bifogades bestämmelser för öfrekvenser och anrop".

Utöver detta begärde vi även tillstånd från National Security och tre andra myndigheter i Jemen för att stödja vår planerade verksamhet.

Om du tycker det hela verkar krångligt så kommer här en sammanfattning:

1) *The scope of our Mission is to promote to the World the beauty and a uniqueness enjoyments of the Island of Socotra through Amateur Radio!*

2) *Operation Supported by:*

Ministry of Interior Republic of Yemen

Ministry of Information Republic of Yemen

Ministry of Telecommunications and Information Technology Republic of Yemen

(Red: Det är alltså ingen lätt process att få köra radio på en del platser. Det är tur att det finns eldsjälar inom amatörradion.)



706T: no sleep, no rest i at 300 QSOs per hour

600CW - den humanitära DXpeditionen



Det var nu sex år sedan den senaste DXpeditionen var aktiv från Somalia. Efter en donation av en ambulans till Galkayo Medical Center var det äntligen dags för en ny italienskt DXpedition mellan den 7 och 18 maj. Signalen var 600CW med QTH Galkacyo (Galcaio) relativt nära den etiopiska gränsen. Teamet bestod av I2YSB, IK2CIO, IK2CKR, IK2DIA, IK2HKT och IK2RZP som körde CW och SSB med några av klubbens DX-jägare.

Några har redan fått QSL medan andra än så länge väntar. Följande har kört 600CW.

- **SM5DFF** 10 CW, 12 CW, 15 SSB, 17 CW, 20 CW, 30 CW och 40 SSB
- **SA5ACR** 10 SSB, 15 SSB o 20 SSB
- **SM5RN** 15 M CW o SSB
- **SM5TY** och **SM5AQI** båda 12 CW.



QSL från SM5RN

FREDENS HAV

Fredens hav eller Sea of Peace är en tävling som pågår varje juli månad. Det gäller att få kontakt med anropssignaler som gränsar till Östersjön.

Jag är nu ingen tävlingsmänniska men denna lilla träning fångslade mig. De flesta kontakterna är i Digimode samt SSB och det finns inga krav på modulationen men det är HF-banden som gäller. Som lön för mödan fick jag en vimpel att sätta upp på väggen. Vimpeln finns i årlig-, femårs- och tioårsutförande.



Kort och gott ett roligt och inte alls stressande test, som passade min lugna dygnsrytm. En tävling som nu finns antecknad i min ökomihågalmanacka.

Igge -SM5LIB

FTDX-5000 MP **Högklassig HF/50 MHz transceiver**

Ord. pris: 62.950:-
inkl. moms



**Butiksexemplar
av FTDX-5000
finns till bra pris!
Först till kvarn...**

Kontakta oss för exakt pris.

FTDX-5000 är Yaesus senaste tillskott i de riktigt högklassiga transceivarna. En radio för de som söker det bästa i form, funktion och prestanda.

Som standard ingår flera riktigt vassa roofing-filter, en egenanpassad DSP och ett 200 Watt högklassigt slutsteg. Vidare finns också som standard dubbla mottagare, 5 st antenningångar, klass A-läge för sändning och dubbla högtalarutgångar. Nätaggregatet är inbyggt.

FTDX-5000 finns i tre grundmodeller med varierande mängd tillbehör. FTDX-5000 MP är samma som FTDX-5000 men med medföljande tillbehör SM-5000, 300 Hz roofing-filter och +/-0,05 ppm OCXO.

Se vår hemsida för mer information.

YAESU
The radio

Mobinet Communication AB
Blockgatan 10
653 41 Karlstad
Tel: 054-13 04 00
Fax: 054-18 61 40

Handla online:
<http://www.mobinet.se/>
Mail:
info@mobinet.se
sales@mobinet.se

Två månaders segling runt Balearerna

Ett resebrev från Ing-Marie -SA5ATQ och Håkan i SA5ATS

I början av juni kastade vi los från spanska fastlandet. En övernattning i en cala(vik) på södra Ibiza, innan det var dags för en längre vistelse vid miniön Espalmador, en underbar plats. Varför? Jo, här mötte vi kristallklart vatten och badtemperaturer över 20 grader. Härligt paddlingsvatten. Ön var obebodd med undantag av ett hus, där öns ägare bodde. I bukten väster om ön ankrade, dels båtar på transit, dels dagturister. På ön fanns en gyttesjö, vilken flitigt besöktes. Efter att ha smort in sig i leran, fick den torka in på kroppen innan det var dags att tvätta bort den i havet. I anslutning till Espalmador ligger ön Formentera, en ö som i många avseenden påminner om Öland och Gotland. Dock inte med samma turistsatsning, som på de övriga baleariska öarna.



Revet vid Espalmador

Dags att segla norrut. Vi valde den västra sidan av Ibiza. Bergig kust med en hel del calor insprängda i kustlinjen. Vi ankrade i några och blev i stort sätt inte kloka på hur dyning och vindar förhöll sig. Här fick vi erfara, hur det är att ha både dyning och vind in på ankringsplatsen, något vi aldrig skulle kunna tänka oss hemma i skärgården. Innan det blev dags att lämna Ibiza hade vi några obekväma dygn på norra delen, när kraftiga nordvindar/dyning drog in i calan. Klart svårt att ta sig i och ur jollen vid besök hos medseglare.

En nattsegling i svaga sydostliga vindar förde oss mot Mallorca och så småningom till Palma. Vi har inte tidigare varit på Mallorca och i Palma. Det var härligt att ligga med kort gångavstånd till den gamla stadsdelen och katedralen. Nu var det midsommar och temperaturen steg till över 30 grader. En fläkt inköptes, som lindrade värmen i båten.



Katedralen i Palma

Efter Palma sammanstrålade ett antal Lagosbåtar i calan vid Santa Ponsa, sydväst om Palma. Här blev det både boule på stranden och grillfest. Den veckolånga vistelsen avbröts av en kraftig öwindgustò, med medelvindar runt 20 meter under några timmar och en otroligt krabb sjö, som drog in i calan. Vi lättade ankar och sökte ny ankringshamn.



Ankrad båt vid Cala de Santa Ponsa, Mallorca

Soller, en gammal, charmig stad, till vilken man tog sig med spårvagn från Puerto de Soller. Från Soller kunde vi också än en gång besöka Palma med ett gammal tåg, som gick i tunnlar genom bergen. Även västsidan av Mallorca är bergig och återresan gjorde vi med buss utmed kusten, en svindlande färd. Utmed kusten upp till norra Mallorca var det vindfattigt och här lyckades vi inte ens segla med coden någon längre sträcka utan vi fick motorisera.



Soller på Mallorca

I bukten vid Pollenca låg vi dels på boj en distans utanför marinan, dels inne i marinan. Under vår vistelse i Puerto de Pollenca fick vi vara med om ett fantastiskt fyrverkeri, som avslutning på fyra dagars fiesta. Vi plockade fram våra cyklar och upptäckte de små städerna Pollenca och Alcudia. Friska ost- och nordvindar gjorde att det var en behaglig temperatur.

Nu hade verkligen semesterfirare från Frankrike hittat vägen till Balearerna. Det märktes tydligt, när vi kom över till Menorca. Menorca är en inte fullt så utbyggd turistö som Ibiza och Mallorca. En ö med många calor att ankra i och att bada och snorkla i. Dock går dyning in och ibland är det mycket obekvämt. Då är det skönt att besöka en marina, när man har vaggats till sömn ett antal nätter på ankare eller boj. Vi valde Ciutadella på Menorcas västkust. Klar favorit på Balearerna. I en djup cala hade en ny marina installerats längst in mellan höga klippor. På höjden ligger den gamla stadsdelen med praktfulla palatsliknande hus och smala gränder med bebyggelse för den övanliga befolkningen. Vi avslutade vistelsen på Menorca och på Balearerna med besök i Cala Fornell på norra kusten.



Ciutadella på Menorca

Under vår vistelse här har vi kompletter med solskydd, som vi använder när vi ligger på svaj och vår bimini inte räcker till. Den första större reparationen är utförd. Vi har under denna säsong noterat ett mindre flöde av kylvatten, som går ut i avgasröret. Och på Menorca hittade vi orsaken. Men innan dess har Håkan använt många timmar till felsökning. Nu är problemet löst och tillfälligt åtgärdat, innan en reservdel kommer att monteras. I de varma vattnen, som omger oss, har Håkan skrubbat botten och nu är det inte mycket färg kvar. Någon gång under vintern får det nog bli en åtgärd. Vi har bytt ut vårt Bruce-ankare till ett Delta, som ska ta sig igenom sjögräset. Vårt Bruce har dock fungerat bra, när vi haft sandbotten, men ibland har vi inte det valet.

Sedan överfarten från spanska fastlandet till avfärden från Cala Fornell har vi under två månader loggat 400 distans under 21 seglingsdagar. 40 motortimmar har det blivit under samma tid. Det har blivit 21 nätter i marinor under juni och juli, med ett snittpris på 494 :-.

Hur länge får man vistas i ett annat EU-land? Detta har diskuterat men reglerna som finns, hur mycket efterlevs dem? Under ett kalenderår får din båt vara i ett annat EU-land 183 dagar utan att du behöver komplettera med några extra skatter. Men i Spanien finns regler att på den 184 dagen ska G5 skatt betalas för ett halvår framåt. Dessutom kan spanska myndigheter ta ut en skatt på 12 % av båtens värde. Olika regioner tycks följa upp detta olika. Som person får du vistas i EU-land 90 dagar, vilket kan förlängas med ytterligare 90 i Spanien. Sedan ska du lämna landet och kan komma tillbaka om först 90 dagar. Vad gäller och hur följs reglerna upp? De flesta vi pratar med bryr sig inte. Vi lämnar Spanien efter nästan fyra månader med saknad. Ett trevligt land att vara turist i med vänliga och hjälpsamma människor. Största delen av vår vistelse har varit i turistområden och våra engelskkunskaper har räckt till. Men visst vore det bra att kunna lite av det lokala språket.

Vi har just genomfört översegling till Sardinien, en sträcka på 213 distans med hyfsad seglingsvind större delen av sträckan. Nu är det tid att fundera på var Alacrité ska övervintra. Men det får bli ett ämne i kommande resebrev.

Seglarhälsningar Ing-Marie i SA5ATQ och Håkan i SA5ATS

✓

Swains island, NH8S



Startskottet går snart för DXpeditionen till Swains Island i ögruppen Western Samoa, IOTA OC-200.

Expeditionen anländer den 5 september och avreser den 19:e Mellan den 6:e och 18:e kör dom och massor av vridbara antenner kommer att riktas mot dem. Gissar att det blir svårkört från Sverige men det ska bli intressant att se vilka som får ett eller flera QSO'n och på vilka band. Det är en stor grupp operatörer hela 20 stycken och bland dem finns Hawk (Håkan) SM5AQD . Det finns också 12 stycken hams som medverkar för att ge support.

FT-2900E Mobilstation 144 MHz, 75W

PANGPRIS
Gäller under
september



FT-2900E

Ord. pris 2.095:-

1.895:-
inkl.moms

En kraftfull mobilstation med hela 75 Watt uteffekt. Tack vare en rejäl kylfläns så behövs ingen fläkt! Den är alltså helt tyst. Med stor och tydlig display samt kraftig högtalare oh enkla reglage så är den perfekt för mobilt bruk.

Specifikation

Frekvensområde	136 - 174 MHz (RX) 144 - 146 MHz (TX)
Kanalsteg	5,10,12,5, 15, 20, 25, 50, 100 kHz
Drivspänning	13,8 V DC +/-15%
Temperaturområde	-20 grader C – +60 grader C
Storlek	160 x 50 x 185 mm (utan reglage)
Vikt	1,9 Kg

YAESU
The radio

PANGPRIS
Gäller under
september



FT-1900E

Ord. pris 1.795:-

1.645:-
inkl.moms

En annan gedigen och prisvärd mobilstation är FT-1900E. Det är en 2 meters-station på 144 MHz, 55W som passar perfekt i bilen. Stora och tydliga siffror och mycket bra ljud.

Säkert finns det andra versioner

Från Norrköpings Tidningar har vi saxat en händelse för 95 år sedan. Redaktören hade observerat att telegrafen hade en födelsedag. Innehållet är säkert rätt men vi sändaramatörer har andra versioner av första förbindelsen med telegrafi. Men visst är det kul att man observerar sådant som står oss nära.



Det första telegrafiska meddelandet skickades i dag för 95 år sedan.

FOTO: SHUTTERSTOCK.COM

fortsatte dock besprutningen.

För 95 år sedan, 1917, kunde det första trådlösa telegrafiska meddelandet sändas och tas emot. Det skedde mellan två flygplan samt mellan en marksändare och ett flygplan.

DAGENS NAMN

Uno kan komma från fornordiskans Une, bildat av ett ord som betyder "trivas", eller från latinet och ordet för räkneordet "en".

DX NYTT september 2012

Saxat från Ohio/Penn DX Bulletin i SM5AQI

Inställd DXpedition

Due to the recent activation of Somalia by the 6O0CW group, the Intrepid-DX Group has decided to cancel our previously announced plans to conduct a DXpedition in November, 2012 as 6O3A. We feel that the need for 6O contacts has been sufficiently diminished to make it worth-while to continue with our plans.

In the coming days, we will refund 100% of all donations made to us. We hope to make other rare activations for 2013.

Our friend, Darko Rusman, E70A continues to hold the 6O3A license and will be active from time to time from Somaliland.

Thank you, Paul N6PSE. The Intrepid-DX Group

Nytt prefix

E6, NIUE (New Prefix). On August 3rd, the ITU updated its "Table of International Callsign Series" to reflect a callsign change for Niue.

The island will now have the entire E6 prefix block (E6A-E6Z). Niue is an island approximately 1700 miles northeast of New Zealand, and is a self-governing island nation that has been in free association with New Zealand since 1974. Prior to the change, the island used ZK2.

Kommande DXpedition



3D2C, CONWAY REEF (Press Release). Paul, N6PSE, sent out the following on August 7th: "After many months of careful planning, we are pleased to announce that our preparations for a large multinational Dxpediton to Conway Reef are going according to plan.

Conway Reef is located in the South Pacific Ocean and is #35 on Club- Log's most wanted DXCC list.

The Team is meeting in Lami Bay, Suva and departing by ship to Conway Reef on **September 24th**. The Team expects to arrive at Conway Reef and become active on September 26th. We will complete our Dxpediton on **October 5th, 2012**.

The main goals of this DXpedition are to work every amateur radio operator who needs Conway Reef for a new DXCC country. In addition, we will be active on all bands from 1.8 MHz to 144 MHz, including the 5 MHz and 50 MHz bands.

We will be active on CW, SSB and RTTY. Special attention will be made to work far away stations such as Europe and Africa during those periods when propagation permits. The propagation window for EU and Africa is very brief at times and signals may be weak, so we ask everyone in the honored HAM SPIRIT to stand by when asked so that we may fulfill this need. Our destination will have a wide range of options and possibilities.

We plan to upload our logs on a daily basis to our on-line log. We will upload to LOTW approximately six months following the DXpedition.

Our team consists of these Operators: Hrane-YT1AD-Leader, Aleksej-UA4HOX- Co-Leader-Operations, Paul-N6PSE-Co-Leader-PR & Fundraising, David-WD5COV, Vasily-RW4NW, David-AH6HY, Alan-K6SRZ-Team Physician, Alan-AD6E, Sergej- RZ3FW, Craig-K9CT, Stan-LZ1GC, George-N6NKT, Peter-PY5CC, Mike-K6MKF, Jim-K9JM, Miguel-PY3MM and Luciano-PY5KD.

We wish everyone good propagation and we hope that you enjoy working the 3D2C Team. Our official website is: <http://www.yt1ad.info/3d2c/index.html>
3D2C Team"

Videos med DXpeditioner

With more and more DXpeditions putting their videos on YouTube and other Web services, we decided to list them

- **2008 - KL7DX** NA-234 Cleveland Volcano DXpedition:

<http://www.youtube.com/watch?v=026fW4rYcwg>

- **2007 - C6ARI** DXpeditions: <http://www.youtube.com/watch?v=8wTkbywWcdk>

- **2002 - VP6DI** Ducie Island DXpedition:

<http://www.youtube.com/watch?v=tAWSMeeSf7Q> (Part 1)

<http://www.youtube.com/watch?v=1P2K8kcaiA4> (Part 2)

CY0 Pressmeddelande - 12 Aug 2012 (Goggle-översättning)

Vi är glada över att meddela att ha fått godkännande från "Parks Canada", "Kanadensisk Coast Guard" och "Officer-in-Charge, Sable Island" att köra amatörradio från oktober 8 - 17, 2012. Vi kan dock notera att vårt tillstånd innehåller flera nya begränsningar för antenner (utöver traditionella restriktioner för Sable). Syftet med dessa begränsningar är att minimera miljöpåverkan på flyttfågel som kan vara närvarande under perioden som vi är på Sable Island. Vi känner oss lyckligt lottade att ha fått förtroende av "Parks Canada" för expeditionen och anser att det är en av förmånerna i ett besök på Sable Island.

Under de närmaste dagarna ska vi bedöma vilka effekter som antennrestriktionerna kan ha på vår verksamhet och vilka eventuella justeringar som vi kan behöva göra i vår tidigare plan för vår DXpedition till Sable Island. Det här blir vår tredje försök att komma till Sable Island. Tidigare försök var december 2010 och december 2011)

WA4DAN/CY0 och AA4VK/CY0



Klart för avresa till Swains Island

Godmorgongymnastik för sändaramatörer!

När du börjar dagen i badrummet titta på personen du ser i spegeln och **motionera läpparna** genom att spela på dem. Du kommer att bli förvånad vilken inverkan det har på din mikrofonröst. Vältränade läppar ger mer distinkt uttal.

När du strax därefter sätter dig vid frukostbordet passa då på att **träna handlederna**. Håll fingrarna på bordet och böj handleden upp och ner. **Träna också upp fingerkänsligheten** genom att massera fingrarna och du kommer att märka att du får beröm för din fina telegrafistil.

Enkel träning för handleder och fingrar skapar underverk när du rattar riggen

Använder du fotpedal? **Träna även fötterna** genom att sätta hälen i golvet och böj foten upp och ner. Det är OK om hälen lyfter från golvet när tårna trycks neråt. Gör distinkta rörelser och stanna inte i mellanlägen. Tänk RX i TX i RX i TX osv. **Motionera tårna** genom att göra en kramliknande rörelse. Du kommer att märka att detta ger dig klara skiften mellan mottagning och sändning och inga mellanlägen.



TEST FÖR EN RIKTIG RADIOAMATÖR

Utomjordingar från en mycket högtstående kultur besöker Jorden och du är den första människa de stöter på. Som ett tecken på intergalaktisk vänskap erbjuder de dig en liten, men mycket avancerad mackapär som kan bota alla sjukdomar, ge outtömlig tillgång till ren energi, trola bort hunger och fattigdom samt utrota våld och förtryck i hela världen. Du bestämmer dig för att:

- a) Överlämna den till USA:s president
- b) Överlämna den till Förenta Nationernas generalsekreterare
- c) Plocka isär den

Ditt svar kan inlämnas till Igge i SM5LIB

Radiosport i SK5BN's testresultat



Redaktionen har observerat att en av våra trogna läsare och ibland även medarbetare Bo -N7BK har kört CQ WW DX SSB. Han valde att köra single op på 14 MHz och placerade sig i USA-gruppen på första plats med 152145 p. Vi gratulerar! Etta i USA! Snyggt jobbat! Vad har du för hemliga vapen?

Tack SK5BN!

Som alltid är det trevlig läsning i SK5BN's klubbtidning web-QRZ. Mitt hemliga vapen är TSET=Tur Som En Tokig. **73 de Bosse -BK**

Nordisk aktivitetstest NAC-augusti

28 MHz - utom tävlingen

SM5YRA	9	-, -, -	50182
SA5ACN	5	3, -, -, 2	5628

144 MHz

SM5KQS	41	22504
SA5ACL	35	20175
SM5FND	35	20035
SM5AQI	31	18356
SA5X _(TJH)	32	15010
SM5SHQ	17	8857
SM5AZN	15	5159

50 MHz

SA5ACR	24	11116
SM5FND	17	8259
SM5YRA	4	1757
SA5ACN	4	1229

432 MHz

SM5XJO	22	12094
SA5ACL	15	10253
SM5FND	8	4950
SM5SHQ	6	3968
SM5AZN	2	1529
SM5YRA	1	610

1296 MHz

SM5AZN	6	4295
SM5KQS	3	2169

SK5BN fick den här gången med 20 loggar fördelade med 4 + 8 + 6 + 2 + 0. I pressläggningen ligger SK5BN på 5:e plats med 235426 poäng. Den här gången fick vi draghjälp av SM5KQS som loggade in för SK5BN och klev in på både 144 och 1296 MHz. Även SM5YRA var ny i SK5BN-kostymen och tog hem poäng på både 50 och 432 MHz. TACKAR!

Månadstest MT-augusti

CW 7/3,5 MHz

SM5AQI	0/11	0/7	140
--------	------	-----	-----

SSB 7/3,5 MHz

SM5YRA _y	11/19	8/11	1140
SM5AQI	8/14	6/10	704
SA5BKE	4/2	2/2	72

I pressläggningen ligger SK5BN i SSB-tävlingen med tre loggar på 13 plats med 1916 poäng och i CW-tävlingen med endast en logg blev sista klubb med en 16:e plats och 140 poäng.

TJA! Nu vill vi ha en högre aktivitet i kommande MT.

y