

TURUN RADIOAMATÖÖRIT RY  
**OH1AA**  
JÄSENLEHTI  
1/2001



# Toimintakertomus

## Kerhotoiminta:

Voisin kirjoittaa toiminnasta aivan samoin sanoin, kuin viime vuonna. Suurempia häiriöitä ei ole havaittu kerhomme hiljaiselossa. Pienehkön piikin aktiivisuudessa on aiheuttanut ATV-toiminta omalla tahollaan.

Kylmänä aikana ollan kokoonnuttu "31":ssä lueskelemaan, rupattelemaan ja kahvia ja teetä nautiskelemaan. Ollaanpa saatu aikaiseksi joitakin "sahtikannu"-muutoksiakin. Jäsenistömme kalusto lisääntyy 70 cm bandilla. Kevätpuolella kerhotilastamme häipyi sähköt ilman varoitusta, kaupunki oli purkanut 31:sen ylimmän kerroksen piuhat pois. Korjaus oli väliaikainen ja niinpä olemme edelleenkin yhden 10 A:n sulakkeen takana. Eipä olla kauan, toukokuun loppuun 2001 mennessä tilat pitää saada tyhjiksi remontin alta.

Kesällä vietimme aikaa Sommelossa. Käristelimme makkaraa niin takassa, kuin ulkonakin ja rypiskelimme. Kahvia ja teetä. Pientä rakentelua antennien kanssa ja workiskelua. Bandipistetaulukon lukemat kasvavat. Ei ole kovin suurta pelkoa ensisijalta putoamiseen. 20:n anetti ei käänny taaskaan, eikä kaapelikaan ole enää kunnossa. Ei kestänyt kunnossa pitkää aikaa tällä kertaa.

Old Timerit ovat kokoontuneet säännöllisesti keskiviikkoisin milloin missäkin päin Turku, Wäinö Aaltosen tilat ovat olleet remontissa osan vuotta.

Leirikausi aloitettiin Pohjoismaisella V/U/SHF-leirillä Inkoon KOPinniemiessä kesäkuun alussa.

SRAL:in kesäleiriä käytiin viettämässä Messilässä, jossa Turkulaiset olikin runsaslukuisesti edustettuina.

Omaa leiriämme vietimme taas Tippi Sundissa, varsin myöhäisenä ajankohtana tällä kertaa. Leiri oli kuitenkin varsin onnistunut. Jäseniä oli paikalla turhan vähän.

SRAL:n bulletiinia on kerroskeltu Sommelosta 16 kertaa Penan ja Vekon toimesta.

Kerhoomme liittyi vuoden aikana 5 uutta ja erosi 13 jäsentä.

Jäseniä kerhossamme oli 31.12.2000 209.

## **V/U/SHF-toiminta**

Kerhon Rotanvuoren Asemalta OH1AU osallistuttiin touko-heinäkuun VHF-, UHF- ja SHF-malja-osakilpailuihin. Lisäksi workittin SM-OH maaottelu,SSA:n toukokuun testi ja Kuutosten haastekisa.

Asennettiin 23 cm:n yagi Rotavuoren vuoren mastoon.

Hankittiin 6m multimode + Tonnin 5 el yagiantenni vuorelle.

Lisäksi hankittiin 10 GHz:n transvertterikitti.

6 m antennille pystytettiin väliaikainen putkimasto asemamökin eteläpuolelle.

Tinailu ja tunailu -rintamalla kohenneltiin ATV-asemia ja modifioitiin moppeja myyntiin.

Lisäksi testattiin ATV-toistimen näkyvyyttä hyvällä menestyksellä sekä Sommelossa että leirillä Taivassalon Tippsundissa.

Myös kerhon uusin V/U/S-multimode IC-970 modifioitiin Rotavuorikelkpoiseksi. Muutamia V-U-SHF-testejä lähetettiin TV-lähetyksenä ATV-toistimen läpi.

Moppemodikset jatkuivat tällä kertaa UHF-radioiden parissa.

## **Toistinasemat**

Toistinasemat Turussa ovat toimineet hyvin. Kevättalvella UHF-toistimella hajosi virtalähde, joka korjattiin välittömästi. Elokuussa siirrettiin ATV-toistin OH1DB:n luota Parolanpuiston vesitorniin, jonka seurauksena näkyvyysalue parani ratkaisevasti. Toistin näkyi mm. kerhon kesäleirillä Tippsundissa, noin 40 km päässä. Keväällä koekäytössä ollut 1.3 GHz :n toistin OH1RSU on edelleen huollossa siihen piiloutuneen mystisen vian johdosta.

## **Internet**

Kerhon nettisivut osoitteessa <http://www.wakkanet.fi/oh1aa/> ovat olleet ahkerassa käytössä. Kävijöitä on ollut Japanista ja USAsta saakka.

## **Koulutus**

Keväällä järjestetyille sähkötykskurssille osallistui neljä ja syksyllä alkaneelle tekniikka- ja liikennekurssille seitsemän kurssilaista. Tutkintoja järjestettiin vuoden aikana kaksi kertaa ja niihin osallistui yhteensä kymmenen kokelasta loistavin lopputuloksin.

# Toimintasuunnitelma

## Kerhotoiminta:

Tutkitaan mahdollisuuksia saada uusi kaupunkikolo menetettävän "31" tilalle, edullisesti ja edustavalta paikalta. Muuten kerhotoiminta jatkunee entiseen tapaan. Varma kokoontumispaikka on Hirvensalon Sommelo.

Jäsenistöä pyritään aktivoimaan kerhonne tiloissa ja tapahtumissa entistä pontevammin, uusia jäseniä värvätään kerhoomme. Uusia radioamatöörejä koulutetaan yhdessä OH1AJ:n kanssa.

Rakentelemme tehdasaihoista radioamatöörilaitteita jäsenistölle, sekä 2m, että 70 cm FM-laitteita.

Sommelossa korjailemme antenneja ja nostamme uusia mastoihin mahdollisuuksiemme mukaan.

Liiton bulletiineja luetaan edelleen Sommelosta 80 m ja 40 m alueilla.

Leiritoimintaamme edustaa jälleen Tippsundissa vietettävä kesäleirimme, johon toivotaankin mahdollisimman runsasta osaanottoa. SRAL:n kesäleirille osallistumme joukolla, vaikka leiri onkin suhteellisen kaukana, Oulussa. OH1AD:n leireille suoritamme ystävyys- ja suhdetoimintavierailuja.

Rotanvuoren asemallemmekin olisi syytä saada aktiivisuutta aikaiseksi, unohtuu koko OH1AU pohjolasta.

Ole aktiivinen ja osallistu!

## **V-U-SHF-toiminta**

Osallistutaan mahdollisimman moneen malja-osakilpailuun vuorelta ja kohennellaan asemaa.

Pyritään myös saamaan paketti-node pois vuorelta tai maston lukitus pelaamaan maanpinnan tasolta.

Lähetellään mahdollisuuksien mukaan testejä ATV:llä via OH1RTU. ATV- ja moppe-säätöprojekteja jatketaan.

Järjestetään ATV-demoja ja rakennetaan ATV-asemia myös kerholle, ensimmäisenä tavoitteena Sommelo.

## **Toistinasemat**

Rakennetaan 10 GHz:n asema vuorelle.

VHF- ja UHF-toistimien rakenteessa ei tehdä muutoksia. 1.3 GHz :n OH1RSU toistin asennetaan vihdoon Parolanpuiston vesitorniin. ATV-toistinta OH1RTU parannellaan ja siihen lisätään 10 GHz :n ja 2.4 GHz :n vastaanottimia.

Rakennetaan 2.4 GHz :n ympärisäteilevä antenni ja nostetaan toistimen tehoa jonkin verran näkyvyyden parantamiseksi.

Huolletaan 28 MHz :n toistin.

## **Internet**

Jatketaan kerhon nettisivujen ylläpitoa ja kehittelyä.

## **Koulutus**

Syksyllä alkanut kurssi jatkuu nyt keväällä sähkötysosiolla ja ensi syksynä alkaa tiistaina 9. lokakuuta 2001 jälleen uusi kurssi. Ja tutkintoonhan voi osallistua milloin vain ottamalla yhteyttä kerhon koulutusvastaavaan Alpo Kautiaiseen OH1MG ja sopimalla ajankohdan.

# VUOSIKOKOUSKUTSU

Turun Radioamatöörit ry:n sääntömääräinen vuosikokous pidetään torstaina **1.3.2001 18.30** alkaen kerhotiloissa, Linnankatu 31 sisäpiha. Esillä sääntömääräiset vuosikokousasiat.

Kahvitarjoilu. Tervetuloa!  
Johtokunta

## **TURUN RADIOAMATÖÖRIT RY. SÄÄNTÖMÄÄRÄINEN VUOSIKOKOUS**

### EHDOTUS ESITYSLISTAKSI

1. Kokouksen avaus
2. Kokouksen järjestäytyminen :  
valitaan vuosikokoukselle
  - a) puheenjohtaja
  - b) kaksi sihteeriä
  - c) kaksi pöytäkirjantarkistajaa
  - d) kaksi ääntenlaskijaa suorittamaan tarvittavat ääntenlaskut
3. Kokouksen päätösvaltaisuus
4. Edellisen vuoden toimintakertomus
5. Edellisen vuoden tilikertomus ja tilintarkastajien lausunto
6. Edellisen vuoden johtokunnan tili- ja vastuuvapaus tai toimenpiteet, joihin toimintakertomus tai tilintarkastajien lausunto antavat aihetta
7. Kuluvan vuoden toimintasuunnitelma
8. Kuluvan vuoden talousarvio, jäsen ja kirjaamismaksut sekä toimihenkilöiden palkkiot
9. Valitaan kerholle puheenjohtaja seuraavaan vuosikokoukseen asti
10. Valitaan muut kuusi johtokunnan jäsentä seuraavaan vuosikokoukseen asti
11. Valitaan kaksi tilintarkastajaa ja heille varamiehet seuraavaan vuosikokoukseen asti
12. Valitaan kerhon edustaja Suomen Radioamatööriliitto ry:n kokouksiin
13. Käsitellään yhdistyksen kaupunki-QTH:n tilannetta
14. Käsitellään jäsenten johtokunnalle jättämät esitykset
15. Päätetään kokous

# Turun Radioamatöörit ry

**Postiosoite** PL 29, 20101 TURKU

**Tilinumerot** Postisiirto 800013-969921  
Nuorisajaos 800011-70149315

## **Kerhoasema**

OH1AA

Sommelo, Hirvensalo, puh. (02) 258 0240  
Kerhoillat kesäkaudella torstaisin klo 19.00

## **Kerhoasema**

OH1AAA

Kivipaino, Linnankatu 31, puh. (02) 231 8873 (OH1AAA BBS)  
Kerhoillat talvikaudella torstaisin klo. 19.00

## **V-U-SHF-QTH**

OH1AU

Rusko, Rotanvuori, lentokentän länsipään eteläpuolella,  
yleensä testien aikaan avoimna

## **Toistinasemat**

29 MHz

OH1RHU, 29.680/29.580 MHz,  
Lieto, Keisvuoren vesitorni/Parolanpuiston vesitorni

144 MHz

OH1RAA, kanavalla R2, Kuusisto, YLE:n masto  
OH1RAU, kanavalla R7, Parolanpuiston vesitorni

432 MHz

OH1RAU, kanavalla RU7, Parolanpuiston vesitorni

1252 MHz

OH1RTU 1252 ATVout, 10.2, 10.23, 10.17 GHz ATVin  
144.750 ja 432.600 MHz vain fone, Parolanpuiston vesitorni

1297 MHz

OH1RSU, kanavalla RO0, Parolanpuiston vesitorni, ei QRV!

## **Pakettiradioasemat**

Pakettiradiopostilaatikat

OH1RBU

144.825, 433.650, 433.775 (9k6) ja 1298.550 MHz Tekulla

**Internet** <http://www.wakkanet.fi/oh1aa/>

**Sähköposti** [oh1aa@wakkanet.fi](mailto:oh1aa@wakkanet.fi)