

#### Lahden Radioamatöörikerho ry <oh3aclahti@gmail.com>

#### Kerhokirje 8/2013 28.3.2013: Uusia hameja, vierailu, uusi rigi ym.

1 viesti

Lahden Radioamatöörikerho ry <oh3aclahti@gmail.com>

Vast. ott.: OH3AC <oh3aclahti@gmail.com>

11. tammikuuta 2014 19.12

- Etelä-Suomen Sanomat kirjoitti autojen keskuslukituksesta
- Muista Kalakukko-kilpailu 1.4.
- Nuorisokurssi ja -preppaus la 6.4. klo 10:00
- Kerhon ovet auki pääsiäismaanantaina 1.4.
- Tiistaina 2.4. workkimiskoulutusta ja mahd. T2-preppausta kerholla
- Uusia tunnuksia
- Avaimia kerholle muista aina poistaa hälytykset
- Ensimmäiset lahtelaiset radioamatöörit sodan jälkeen
- Uudet määräykset astuivat voimaan
- Kimppakauppa etenee
- QSL-kortin painatus ja muista tieto QSL-piirimanagerille!
- Kerholla nyt UV5-R/UV3-R-rigien ohjauskaapeli ja -ohjelma
- Vuoden 2013 jäsenmaksu
- Vuorot

### Etelä-Suomen Sanomat kirjoitti autojen keskuslukituksesta

Etelä-Suomen Sanomat julkaisi lauantaina 23.3. artikkelin autojen keskuslukituksien ongelmista Radiomäen läheisyydessä. Lehden toimittaja oli ottanut yhteyttä Viestintävirastoon ja oli mukana, kun Viestintäviraston mittausryhmä kävi Radiomäellä. Mittauksessa joidenkin autojen keskuslukitus lakkasi toimimasta samalla hetkellä kun kerhon toistinasema OH3RAC lähetti taajuudella 434.600 kHz.

Autojen keskuslukitukset toimivat usein taajuudella 433.920 kHz eikä niiltä edellytetä minkäänlaista häiriönkestoa tai suodatinpiiriä, joka vaimentaisi muita taajuuksia. Sekä OH3RAC-toistin että keskuslukitusjärjestelmät toimivat yhteiskäyttötaajuuksilla joilla tällaiset häiriöt ovat mahdollisia ja jopa melko yleisiä. Vastaavia ongelmia on ollut mm. Riihimäellä ja Kuusankoskella.

Yhteiskäyttötaajuuksia käyttävät myös mm. erilaiset hälytinlaitteistot, kauko-ohjaimet, oven avaajat jne. Manner-Euroopassa tällaista ongelmaa ei ole, koska siellä toistinasemat ovat noin 2 MHz korkeammalla. Suomessa 70 cm:n alueelta on nipistetty 2 MHz sekä ylhäältä että alhaalta.

Vaikka keskuslukitus "lukittuu", ei se tarkoita että auton ovet aukeaisivat tai lukittuisivat. Siihen tarvitaan avaimessa oleva yksilöllinen koodi, jota kerhon toistin ei tietenkään tiedä eikä lähetä.

Artikkelista ja sen sisällöstä on keskusteltu mm. Viestintäviraston johdon, toistinaseman valvojien, SRAL:n VHF/UHF-ohjaajan kanssa sekä kerhoillassa. Yleisesti on todettu, että artikkeli on asiallinen eikä siinä ole yhtään varsinaista virhettä. Toki radioamatööritoistimen osuus tulee turhan korostuneesti esille.

Kerhon hallitus on toistaiseksi päättänyt, että artikkelin vuoksi ei ainakaan toistaiseksi vaadita vastinetta lehteen.

Etelä-Suomen Sanomien artiikkelin löydät tästä linkistä PDF-versiona http://www.oh3ac.fi/ESS% 2023032013.pdf ja tästä JPG-versiona http://www.oh3ac.fi/ESS%2023032013.jpg.

Ilta-Sanomat lainasi Etlarin artikkelin nettisivulleen. Tästä löydät linkin sinne: http://www.iltasanomat.fi/autot/art-1288550730520.html Kannattaa lukea jutusta lukijoilta tulleet kommentit, 53 kpl, ao. linkkisivun pohjalta.

## Muista Kalakukko-kilpailu 1.4.

Kotimaisen kilpailutoiminnan suurin kilpailu pidetään pääsiäismaanantaina 1.4.2013. SSB-osa on kello 10:00-12:00 SA, CW-osa klo 13:00-15:00 SA ja RTTY-osuus klo 16:00-18:00 SA.

11.1.2014 19:15

Kilpailun järjestäjä Pohjois-Karjalan Radiokerho ry., OH7AB; toivoo että mahdollisimman moni Lahden Radioamatöörikerhonkin, OH3AC; jäsen tulisi mukaan kivaan kilpailuun. Kilpailun säännöt löytyvät mm. maaliskuun Radioamatööri-lehdestä ja seuraavasta linkistä:

http://www.sral.fi/kilpailut/saannot/kalakukko 2013.pdf

#### Nuorisokurssi ja -preppaus sekä tutkinto la 6.4. klo 10:00

Kerhon tiloissa järjestetään lauantaina 6.4. klo 10.00 lähtien nuorisokurssi, jossa käydään prepaten lävitse T1-moduulin eli perusluokan tekniikan asiat. Koulutusta löytyy tarvittaessa myös K-moduuliin eli liikenteeseen ja määräyksiin.

Kerhon radioasema OH3AC on päivän aikana varmasti äänessä sillä oppilaille annetaan mahdollisuus pitää "Second Operator"-yhteyksiä. Myös jo perusluokan suorittaneille annetaan päivän mittaan workkimiskoulutusta. Koulutus ja preppaus kestänee noin klo 16.00 saakka.

Preppaukseen on ilmoittautunut jo neljä 11-13-vuotiasta nuorta mutta myös vanhempia prepataan radioamatööriharrastuksen saloihin. Päivän päätteeksi pidetään tarvittavat tutkinnot.

Voit ilmoittautua mukaan joko sähköpostilla oh3aclahti@gmail.com tai puhelimitse Jarille, OH2BU; 0400-503221.

## Kerhon ovet auki ainakin pääsiäismaanantaina 1.4.

Vaikka pääsiäismaanantai on pyhäpäivä, ovat kerhon ovet auki viimeistään klo 18:00.

Juhlapyhät ovat rankkoja joten sitä seuraavaan viikkoon voi rauhoittua tulemalla kerholle hyvään seuraan!

Jos joku avaimenhaltijoista on tulossa kerholle pidemmäksi aikaa joko huomenna pitkänä perjantaina tai pääsiäispyhinä, muitakin olisi mahdollisesti tulossa. Ilmoita ....

#### Tiistaina 2.4. workkimiskoulutusta ja mahd. T2-preppausta kerholla

Kerhon T2-preppauskurssilta on toistaiseksi suoritettu kahdeksan uutta yleisluokan tutkintoa. Mikäli löytyy lisää perusluokkalaisia tai sellaisia, jotka suoraan haluavat yleisluokkaan, jatkuu preppaus vielä tiistaina 2.4. noin klo 18.00 SA

Joka tapauksessa tiistaina 2.4. klo 18:00 SA jatketaan myös workkimiskoulutusta kerhon radiohuoneessa.

Jos kaipaat T2-preppausta, ilmoittaudu sähköpostilla oh3aclahti@gmail.com tai Jarille, OH2BU; 0400-503221, niin tiedämme varata juuri Sinulle sopivat kouluttajaresurssit paikalle.

#### **Uusia tunnuksia**

Kerhon kevään kursseilta ja preppauksista satelee pätevyystodistuksia ja uusia tunnuksia. Tässä osa uusista radioamatööreistä, joiden tunnukset olemme saaneet tietää:

OH2IV, Ismo (Espoo)
OH2OP, Olli-Jukka (Hollola)
OH3RL, Lauri (Villähde)
OH3RP, Jarmo (Hämeenkoski)
OH2EIC, Pasi (Askola)
OH2EIB, Juhani (Helsinki)

OH3EIF, Jukka (Lahti)

#### Avaimia kerholle -muista aina poistaa hälytykset

Olemme nyt saaneet käyttöömme ylimääräisen kymmenen avaimen sarjan kerholle pääsyn helpottumiseksi. Jos siis sinulla on tunne, että haluat päästä kerholle workkimaan tai lukemaan lehtiä kerhoiltojen ulkopuolella, ota yhteyttä Harriin, OH3UP. Avaimet on numeroitu ja ne annetaan kuittausta vastaan. Myös lyhytaikaisista tarpeista esim. viikonlopun kilpailun - esim. Kalakukon - workkimiseksi voidaan nyt huolehtia paremmin.

2 / 5 11.1.2014 19:15

Jokaiselle avaimen kuittaajalle annetaan ohje hälytysjärjestelmän poiskytkemisestä. Itsestään selvää lienee, että kerhon tilat ja omaisuus pidetään kunnossa.

Kun tulet kerhon tiloihin, muista <u>aina</u> poistaa hälytykset päältä ellei kerholla jo ole ketään. Samoin, tietenkin, jos olet viimeinen lähtijä, muista laittaa hälytys päälle. Kerhon hälytysjärjestelmä on itsenäinen eikä sitä ole kytketty muiden museon käyttäjien hälytysjärjestelmään!

### Ensimmäiset lahtelaiset radioamatöörit sodan jälkeen

Sota-aikana radioamatööritoiminta kiellettiin ja lähes kaikki silloiset radioamatöörit komennettiin viestitehtäviin. Radioamatööritoiminta sallittiin uudestaan vuonna 1947.

#### Vuoden 1948 luettelosta

http://www.kolumbus.fi/artkop/kutsuluettelo1948.pdf

löytyvät seuraavat - ensimmäiset - lahtelaiset radioamatöörit. Nyt meitä on kohta 200!

OH3NA Hugo Malm, Vähätalonkatu 40 B OH3NG Jorma Töyrylä, Liisankatu 11 OH3NN Oskar Järmä, Peltotie 10 OH3NR Jari Salminen, Aleksanterinkatu 4 A 8 OH3NT Veikko Vikström, Saimaankatu 21 OH3OO Niilo Laine, Hämeenkatu 34 B 52 OH3OR Eino Metso, Mustanmäenkatu 29 ovi 2 OH3OX Aulis Koivunen, Harjukatu 21

Kiitos Olli-Jukalle, OH2OP; alku-isiemme esiin kaivamisesta!

#### **Uudet määräykset astuivat voimaan**

Viestintävirasto on julkaissut uudet radioamatöörimääräykset, jotka tulivat voimaan 26.3.2013.

Udet määräykset ja taajuustaulukon löydät Viestintäviraston sivuilta osoitteesta: https://www.viestintavirasto.fi/ohjausjavalvonta/lainsaadanto/maaraykset/radioamatoorimaarays6.html

sekä tietenkin saman linkin myös kerhon kotisivun RA-kurssi -osion lopusta.

Uusien määräysten käytännössä ainoa muutos vanhoihin määräyksiin nähden on se, että 600 metrin taajuusalue eli 472 - 479 kHz on nyt Suomessa kaikkien radioamatöörien käytettävissä.

### Kimppakauppa etenee

Kysyimme muutama viikko sitten mahdollisesta kimppakaupasta kiinnostuneita. Kiinnostuneita löytyi kuusi kappaletta.

Olemme saaneet tarjouksen, jossa on kohtuullinen alennus, mutta jatkamme neuvotteluita asiasta vielä maahantuojan kanssa. Kimppakaupasta kiinnostuneille lähtee vielä tänään sähköposti asiasta.

Jos olet kiinnostunut tulemaan mukaan, laita sähköpostia osoitteeseen oh3aclahti@gmail.com

# QSL-kortin painatus ja - muista - tieto QSL-piirimanagerille!

QSL-kortin lähettäminen on edelleen yhteyden lopullinen piste, vaikka yhä enenevässä määrin ollaan siirtymässä sähköiseen kuittaukseen. (LOTW, e-QSL jne)

Kun ja jos haluat painaa itsellesi QSL-kortin, kannattaa katsoa kerholehdessä muutama vuosi sitten ollut artikkeli. Sen löydät tästä linkistä:

http://koti.phnet.fi/oh3ac/kuvat11/QSL-kortin%20painatusvertailu.pdf

Kun olet pitänyt ensimmäiset yhteydet omalla tunnuksellasi, muista ehdottomasti ilmoittaa omat tietosi sen tunnuksesi piirin QSL-ohjaajalle. Voit pyytää korttisi joko suoraan kotiin maksamalla etukäteen postituskulut tai pyytämällä kortit kerholle, jolloin saat ne sieltä ilmaiseksi ja tunnuksellesi

3 / 5 11.1.2014 19:15

"avataan" oma lokero kerhon radiohuoneessa.

#### OH2-tunnuksen omaavien QSL-manageri on

Hyvinkään Radiokerho, OH2AU:

Timo Tapaninen, OH2BMH, oh2bmh@sral.fi Puh. +358 40 546 4592 k., +358 9 459 4527 t.

### OH3-tunnuksen omaabien QSL-manageri on:

Kangasalan Radiokerho, OH3ABN:

Pekka Alhola, OH3TT, pekka.alhola@pikotec.fi Puh. +358 040 568 7983

## Kerholla nyt juuri ilmestyneet QST- ja CQDL-lehdet.

Kerholta löytyy tänä iltana kerhoillassa luettavaksi juuri ilmestyneet huhtikuun ja maaliskuun ARRL:n QST-lehti sekä Saksan liiton DARC:n CQDL-lehti. QST-lehdessä on paljon antenniasiaa ja mm. 80 m dipolin rakennusohje, joka kattaa koko bandin.

Voit lukea tai selailla lehtiä kerhoillassa ja lainata kotiisi lehtiä, toki ei mielellään sitä ihan viimeistä ilmestynyttä. Tuorein lehti löytynee kerhon pöydältä ja vanhemmat lehtikansiosta.

### Kerholla nyt UV5-R ja UV3-R radioiden ohjelmointikaapeli

Kerholla on nyt pienten kiinalaisten UV5-R ja UV3-R radioiden ohjelmointikaapeli ja ohjelmointiohjelma. Ohjelmointiohjelma on asennettu radiohuoneessa olevalle tietokoneelle ja sekä ohjelmointilevy että -kaapeli löytyvät tulevien QSL-korttien lokerikosta. Saattaa olla, että tietokoneelle asennettu ohjelma vaatii vielä säätöä mutta kun asennusohjelma on saatu yleispätevään kuntoon, on se kaikkien saatavissa!

## T1-oppimateriaalia edullisesti

Teoriaa vastuksista, kondensaattoreista ja keloista on SanomaPro:n (entisen WSOY:n oppikirjakustannus) Physica 6:ssa "Sähkö" ja Physica 7:ssä "Sähkömagnetismi". Näitä kirjoja on käytettynä myynnissä lukiolaisille ja muille Lahden torista korttelin päässä pohjoiseen kaupungintalolle päin Mariankatu 17:ssä, siis Hämeenkadun pohjoispuolella ja Mariankadun itäpuolella. http://www.jamera.net/myymalat/lahti.html

Toisin sanoen siellä on teoriaa ja laskuja, jotka auttavat ymmärtämään tuota T1-moduulia ja miksei myös T2-moduulia paremmin.

Tnx Olli-Jukka, OH2OP.

#### Seuraava bulletiini

Kerhon seuraava radiobulletiini annetaan sunnuntaina 14.3. klo 09:30 SA taajuudella 3685 kHz.

Tule kuulemaan ja kuittaamaan viimeiset kuulumiset Päijät-Hämeestä. Koska samalla taajuudella alkaa klo 09:45 Viitosten piirin yhteisbulletiini, saatetaan kuittaukset joutua ottamaan muutama kHz alempana tai ylempänä bulletiiniantajan päätöksestä riippuen.

#### Vuoden 2013 jäsenmaksu

Lahden Radioamatöörikerho ry:n, OH3AC; tämän vuoden jäsenmaksut pidettiin joulukuisessa kokouksessa samana kuin edellisinä vuosina: aikuisjäsenet 20 € ja perhejäsenet, nuoret (<15 v), opiskeiljat ja työttömät 10 €.

Voit auttaa sihteeriä ja taloudenhoitajaa ja kerhon taloutta maksamalla jäsenmaksusi oma-aloitteisesti kerhon tilille SAMPO **FI 77 8000 2505 9450 05.** Laita nimesi ja kutsusi viestiosaan.

Tnx!

11.1.2014 19:15

#### **Vuorot**

Kerhoiltojen "kahvinkeitto"

ma 01.04. Pääsiäinen ma 08.04. Markku, OH3EAU ma 15.04. Anu, OH3FVV

Kerhon bulletiini su klo 09:30 SA 3.685 kHz

su 14.03.2013

Kirjoitti Jari, OH2BU

5 / 5