

## Kerhokirje 2/2014 23.1.2014: Museon myynti päätetty, Meri-VHF:llä 21 henkeä, perusluokan kurssi

1 viesti

Lahden Radioamatöörikerho ry <oh3aclahti@gmail.com>

23. tammikuuta 2014 12.02

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

### Paljon uutta asiaa!

- Meri-VHF -kurssille 21 ilmoittanutta
- Perusluokan kurssi alkaa ensi tiistaina 28.1. klo 18:00
- Kerhon bulletiini tulevana sunnuntaina 26.1. klo 9:30
- Museon myynti Lahden kaupungille nyt päätetty - vihdoin!
- Kallein DX-peditio koskaan, FT5ZM, alkanee sunnuntaina 26.1.
- Kerhokirjeet löytyvät nyt myös kotisivulta
- Tämän vuoden merkkipäivät päivitetty kotisivulle
- Järvenpäässä esitelmiä ja antennikurssi
- Viron leiri 27.-29.6.2014?
- Kuningas Hussein, JY1, lokikirja nyt netissä
- Kerhoillat jatkuvat
- Vuorot
- Jäsenmaksut 2014

### Vanhan kertausta

- [oh3ac.fi](http://oh3ac.fi) uudella serverillä
- Ideoita kotisivun kehittämiseksi?
- Kerhon kävijämäärät kasvoivat 15 % vuonna 2013!
- Kaikki kerhon jäsenet ilmoitettu OH2- ja OH3-QSL-piirimanagereille
- Tiedätkö oman lokaattorisi?
- Radioamatöörit jälleen esillä Yleisradiossa
- Hieman kevyempää seisovasta aallosta ....

### Meri-VHF -kurssille 21 ilmoittanutta

Meri-VHF kurssi alkoi viime sunnuntaina kerhon tilossa Radiomäellä. Kurssille on ilmoittautunut 21 henkeä ja kahdella ollen este, paikalla oli radiotyöskentelyn ensi askeleita ottamassa 19 innokasta. Ilahduttavan moni osanottajista oli nuoria ja muutenkin ikäjakauma oli vähän kuin Suomen aikuisväestö keskimäärin, jos toki vain hieman maskuliininen.

Oivan, OH2NSM; opetuksessa käytiin läpi perusteet. Kurssi jatkuu ensi sunnuntaina 26.1. samaan aikaan eli klo 12:00. Mukaan ehtii vielä hyvin sillä mitään korvaamatonta ei vielä ole käyty läpi!

Kerhon kotisivulta [www.oh3ac.fi/ra-kurssi](http://www.oh3ac.fi/ra-kurssi) löytyy tarkempi kuvaus kurssista sekä opetusaineistoa sekä pääsivulta kuva viime sunnuntailta. (Tnx Raimo, OH3RV)

### Perusluokan kurssi, iltakurssi, alkaa ensi tiistaina 28.1. klo 18:00

Kerhon kevään ensimmäinen perusluokan kurssi alkaa ensi tiistaina 28.1. klo 18:00 kerhon tiloissa Radiomäellä. Kurssi kestää arviolta maaliskuun loppuun saakka. Kurssille on vasta kolme ilmoittautunutta mutta ilmoitukset eilisessä keskiviikon ja ensi sunnuntain Etelä-Suomen Sanomissa toivottavasti kirvoittavat lisää osallistujia! Kurssi pidetään joka tapauksessa, vaikka osanottajamäärä jäisi pieneksi.

Hiihtolomaviikolla pidettävä intensiivikurssi alkaa ma 24.2. ja jatkuu sillä viikolla pe 28.2. saakka. Kurssi pidetään päivittäin klo 10:00-16:00. Opettajina toimivat Seppo, OH2TO; Raimo, OH3RV; Ismo, OH2IV; ja Jari, OH2BU. Kursseille voi ilmoittautua Sepolle, OH2TO; puh. 0400 713 545 tai sp. [oh3aclahti@gmail.com](mailto:oh3aclahti@gmail.com).

Kurssimateriaali on ladattavissa kerhon kotisivulta. Myös opetus suunnitelmat tulevat sinne lähipäivinä.

## **Kerhon bulletiini tulevana sunnuntaina 26.1. klo 09:30**

Kerhon seuraava ja vuoden ensimmäinen bulletiini annetaan tulevana su 26.1.2014 klo 09:30 SA. Taajuutena on vanha ja tuttu 3.685 kHz. Bulletiinissa kuulet viimeisimmät uutiset ja ennenkaikkea pääset kuittaamaan bulletiinin ja sen jälkeen pitämään vaikka yhteyksiä muiden kerholaisten kanssa 80 m alueella. Bulletiinin antaa Retu, OH3WK

Koska samalla taajuudella alkaa klo 09:45 SA Viitospiirin kerhojen yhteisbulletiini, otetaan kerhon bulletiinin kuittaukset muutaman kHz:n päässä antotaajuudesta, bulletiinin lukijan antamien ohjeiden mukaisesti!

Tule siis kuittaamaan bulletiini ja vaihtamaan kuulumisia! Onko parempaa hetkeä tarkistaa laitteidensa kunto? Tai mitä ihmettä voi järkevämpää tehdä sunnuntaiaamuna tähän aikaan.

## **Museon myynti Lahden kaupungille nyt päätetty - vihdoin !**

Pitkään työn alla ollut ja monia mutkia kokenut Radio- ja tv-museon päärakennuksen myynti on nyt päätetty Lahden kaupunginhallituksen kokouksessa 20.1.. Kun päätösten valitusaika on umpeutunut, kauppasopimus allekirjoitetaan ja museorakennus siirtyy kaupungille 100 euron hinnasta - jos toki kaupungille samalla siirtyy vastuu museon korjaamisesta. Vastuun arvioidaan olevan noin miljoona euroa.

Kaupunginhallitus hyväksyi myös muut Radio- ja tv-toiminnan kehittämiseen liittyvät asiat. Keväällä 2014 Yleisradio avaa audio- ja videoarkiston museon asiakkaiden käytettäväksi. Asiakkaille on tarkoitus mahdollistaa samalla palvelu, jolla he voivat siirtää tuottamansa uutiskuvaus tai kuunnelmat suoraan omaan puhelimeen tai tietokoneelle.

Kaupunginhallituksen päätöksen mukaan "museo avataan yleisölle" pikaisesti. Eräiden tietojen mukaan mahdollisesti jo vappuun mennessä tai vappuna.

Varsinainen museorakennus siis siirtyy kaupungille mutta kaikki muut rakennukset jäävät Radio- ja tv-museosäätiöön omaisuudeksi ja ylläpidettäväksi.

Kaksi kyseistä kaupunginhallituksen päätöstä syntyivät kumpikin äänestyksen jälkeen ja kummankin äänestyksen tulos oli 9-2. Päätöksiä vastaan äänestivät varapuheenjohtaja Rami Lehto (ps) ja Maarit Tuomi (ps).

Kaupunginhallituksen päätöksen Radio- ja tv-museotoiminnan järjestämisestä voit lukea tästä linkistä

[www.oh3ac.fi/kuvat14/Kaupunginhallitus\\_§25\\_Radio- ja tv-museon toiminta.pdf](http://www.oh3ac.fi/kuvat14/Kaupunginhallitus_§25_Radio- ja tv-museon toiminta.pdf)

ja päätöksen Museorakennuksen ostamisesta voit lukea tästä linkistä.

[www.oh3ac.fi/kuvat14/Kaupunginhallitus\\_§26\\_museon\\_osto.pdf](http://www.oh3ac.fi/kuvat14/Kaupunginhallitus_§26_museon_osto.pdf)

## **Kallein DX-peditio koskaan, FT5ZM, alkaneen sunnuntaina 26.1.**

Eräs ehkä suosituimpia radioamatööriharrasteen osa-alueita on DX-workkiminen ja DXCC-maiden keräily. Jokainen jopa VHF:llä workkiva laskee ainakin alitajuisesti, kuinka moneen maahan on pitänyt yhteyden. DXCC-maita eli radioamatöörimaita on 340 kpl.

Yksittäiset radioamatöörit ja erilaiset vapaamuotoiset ryhmät matkaavat sellaisiin maihin,

jotka ovat harvinaisia, joissa ei ole paikallisia radioamatöörejä tai jotka ovat asumattomia saaria. Tällaista matkaa, jolla harvinainen maa tuodaan ääneen, kutsutaan DX-peditiksi.

Tiettävästi kallein koskaan järjestetty DX-peditio rantautuu perjantaina 24.1., tulee ääneen nyt sunnuntaina 26.1. ja on äänessä noin kaksi viikkoa. DX-pedition kokonaiskustannukset ovat \$450.000 siis noin 350.000 €. Kustannuksista suuri osa tulee suoraan 14 osanottajan taskusta, kunkin itse maksaessa kassaan \$10.000 plus matkat päälle. Muu rahoitus tulee DX-säätiöiltä, esim. Suomen OHDXF lienee lahjoittanut 400 \$. Suurin kustannus on merikelpoisen laivan vuokraaminen 40 päiväksi. Ryhmä on ollut äänessä laivalta tunnuksella VK6FZM/m

Saari? Kohteena on Ranskalle kuuluva Amsterdam I. -niminen pieni saari Afrikan ja Austraalian puolivälissä, mutta lähempänä Etelänapamannerta. Saari lienee yksi maailman yksinäisimmistä paikoista ja sijainti on tyrskyistään ja myrskyistään tunnetulla merialueella. Peditio tunnus tulee olemaan FT5ZM

Tästä DX-peditiosta ja mm. laivan satelliittiseurantakuvia voi katsoa <http://www.amsterdamdx.org/>

## **Kerhokirjeet löytyvät nyt myös kotisivulta**

Kerhon kotisivun palvelimen vaihto lienee sujunut melko hyvin, koska ilmoituksia katkenneista linkeistä ei ole tullut. Jos lukijoilla kuitenkin on selaimessaan suosikkina vanha [koti.phnet.fi/oh3ac](http://koti.phnet.fi/oh3ac), kannattaa se poistaa - vanha osoite ei enää toimi - ja laittaa selaimen uusi osoite [www.oh3ac.fi](http://www.oh3ac.fi)

Kotisivua uudistetaan, kunnostetaan ja muokataan pikku hiljaa.

Kotisivun etusivulta, vasemmasta palkista löydät nyt kopion kaikista vuoden 2013 ja sen jälkeen julkaistuista kerhokirjeistä pääotsikoin.

## **Tämän vuoden merkkipäivät päivitetty kotisivulle**

Kotisivun yläpalkin "Kalenteri" -välisivun tai suoraan [www.oh3ac.fi/kalenteri](http://www.oh3ac.fi/kalenteri) -osoitteesta löydät nyt päivitetyn listan kerhon jäsenten tämän vuoden merkkipäivistä. Merkkipäivät on kerätty kerhon jäsenrekisteristä joten jos niissä on virheitä - etukäteen anteeksi - mielellään pikainen ilmoitus kerhon sähköpostiin [oh3aclahti@gmail.com](mailto:oh3aclahti@gmail.com). Samoin ilmoitus, jos haluat merkkipäivän pois listalta.

Merkkipäiviä ehtivät alkuvuodesta jo viettämään Antti, OH3HX; 75 vuotta ja Jyrki, OH3NIX; 55 vuotta. Jälkikäteiset onnittelut heille.

## **Järvenpäässä, OH2AP; esitelmiä ja antennikurssi**

TAMMIKUUN KUUKAUSIKOKOUS

Torstaina 30.1. klo 18 (osoitteessa Torpantie 7 A, Järvenpää) pidetään kerhon kuukausikokous, jossa Timo, OH2BHS; ja Arska, OH2EC; esittelevät Suomen markkinoille juuri tulleen QRP-rigin rakennussarjan ja kertovat omat kokemuksensa rakentamisesta ja valmiin yksilön toimivuudesta.

UUSI ANTENNIKURSSI Antennikurssi II järjestetään maaliskuun vaihteessa. Tarkka päivä ilmoitetaan myöhemmin. Kurssilla rakennetaan trappidipoli 40-80-160 metrin aaltoalueille. Vaihtoehtoisesti voi rakentaa myös syksyn kurssiohjelmassa olleen trappidipolin. Opettajina toimivat Arska, OH2EC ja Esko, OH2ME. Tarvikkeet saa ostaa kerholta omakustannushintaan. Paikkana on kevään kurssillakin vanha tuttu kokoontumistila Olli Kumpulaisen, OH2OW luona osoitteessa TORPANTIE 7 A, JÄRVENPÄÄ. Ilmoittautumiset kurssille Eskolle, OH2ME, puh. 0400-944776 tai [oh2me@sral.fi](mailto:oh2me@sral.fi)

SYYSLEIRI

Perinteinen kerhon syysleiri pidetään jälleen Metsäpirtillä Rusutjärven rannalla Tuusulassa. Tällä kertaa ajankohta on Metsäpirtin varaustilanteesta johtuen hieman myöhäisempi eli lauantai 4.10.2014. Merkitse aika jo nyt kalenteriisi.

## Viron leiri

Vielä epävirallisen tiedon mukaan Eestin radioamatööriliiton, ERAU; kesäleiri eli "51. Kokkutulek" järjestetään viikko ennen Suomen leiriä, eli 27.-29.6.2014. Paikka ei ole vielä varma.

Lisätietoa tulee kevään aikana: <http://www.ham.ee/>  
(Tnx Esa, Oh5KRQ)

Eestin kesäleiri on suosittu "varjoleiri", jonne Suomesta matkaa yleensä 20-30 amatööriä perheineen.

## Kuningas Hussein, JY1, lokikirja netissä

Maailman ehkä tunnetuimman radioamatöörin, nyt jo Silent Key vuodesta 1999, Jordanian kuningas Husseinin alkuperäiset lokikirjat on nyt julkistettu netissä. Ne löytyvät osoitteesta: <http://hamgallery.com/gallery/J/jy1.htm>

Hussein vierailu Suomessa vuonna 1987 jolloin silloinen Viestintävirasto edeltänyt Telehallintokeskus myönsi hänelle suomalaisen luvan tunnuksella OH2/JY1.

Yhtään kusoa kuningas ei tietävästi kuitenkaan Suomesta workkinut.

## Kerhoillat jatkuvat

Kerhoillat jatkuvat joka maanantai klo 18:00 avoimina ovina Radiomäellä, Vanhassa Asemarakennuksessa.

## Vuorot

Kerholta löytyy vuorolista, joka maanantaisessa kerhoillassa saikin jo monta nimeä. Kun käyt kerholla, kirjaa itsellesi kahvinkeittovuoro.

Seuraavat vuorot on nyt varattu:

<b>ma</b>	<b>27.01.2014</b>	<b>Henry, OH3EGL</b>
<b>ma</b>	<b>03.02.2014</b>	<b>Lauri, OH3RL</b>

## Vuoden 2014 jäsenmaksu - muistathan?

Lahden Radioamatöörikerho ry:n, OH3AC; vuoden 2014 jäsenmaksut ovat samat kuin edellisinä vuosina: aikuisjäsenet 20 € ja perhejäsenet, nuoret (<15 v), opiskelijat ja työttömät 10 €.

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

## Vanhan kertausta

### oh3ac.fi uudella serverillä

Kerhon kotisivut - [www.oh3ac.fi](http://www.oh3ac.fi) - ovat juuri tänään siirtyneet tai ehkä juuri siirtymässä uudelle serverille (palvelimelle). Sivut ovat olleet pitkään, varmaankin yli kymmenen vuotta PHNET:in serverillä. PHNET:in internetpalvelut siirtyivät muutama vuosi sitten DNA:lle joka ilmoitti lopettavansa nyt serveripalvelut 7.1.2014

Edellisessä kerhokirjeessä pyydettiin apua kerhon jäseniltä uuden serverialustan löytämiseksi. Kiitos! Saimme viideltä jäseneltä ja jopa naapurikerholta erittäin hyviä ja käyttökelpoisia ehdotuksia joita hallituksen työryhmä tutki. Lopulta päädyimme lahtelaisen Devnet-nimisen yhtiön palveluihin lähinnä kolmesta syystä; a) nyt pystymme kehittämään kerhon kotisivupalveluita, b) yritys tuli mukavasti vastaan hinnoittelussa ja c) lahtelaisuus ja yrityksen sijainti lähellä kerhoa ei sekään ole pahasta. Vielä kerran kiitos kaikille apuaan tarjonneille.

Kotisivun tiedostoja vanhalta serveriltä uudelle serverille siirrettäessä meillä oli hieman ongelmia nimenomaan eräiden linkkien sekä sellaisten tiedostojen kanssa, joissa on å, ä tai ö-kirjain. Ongelmat eivät johtuneet uudesta serveristä vaan siirrossa käytetyn kovalevyn merkistöistä.

Jos siis uutta kotisivua selatessasi löydät linkkejä tai tiedostoja, jotka eivät aukea tai muuten toimivat kummallisesti, laita viestiä kerhon sähköpostiin [oh3aclahti@gmail.com](mailto:oh3aclahti@gmail.com)

Raimo, OH3RV; hoiti yhdessä Miikan, OH3FOB; palvelinvaihtoasiat ja Jari, OH2BU; siirsi tiedostot vanhasta paikasta uuteen.

### Ideoita kotisivun kehittämiseksi?

Kerhon kotisivujen sirtymisestä uudelle palvelimelle on tiedetty jo jonkin aikaa ja siksi kotisivun kehittämiseen ei juurikaan ole panostettu. Nyt uudella palvelimella meillä on mahdollisuus kehittää kaikenlaisia uusia palveluita jäsenille.

Nyt uudet sivut näyttävät täsmälleen samalta kuin aiemmat - niitä pieniä linkki-ongelmia lukuunottamatta jne. Uusien sivujen tietosisältöä ryhdytään nyt päivittämään ja esim. tämän vuoden merkkipäivät tulevat pikapikaa.

Nyt kysymys kerhon jäsenille ja kerhokirjeen lukijoille: Mitä uusia palveluita haluaisitte kerhon kotisivulle [oh3ac.fi](http://oh3ac.fi)? Mikä olisi sellaista, joka palvelisi jäsenten tarpeita?

Laita ideasi kerhon sähköpostiin [oh3aclahti@gmail.com](mailto:oh3aclahti@gmail.com)

### Kerhon kävijämäärät kasvoivat 14 % vuonna 2013!

Kerhon ja eri tilaisuuksien kävijämäärät kasvoivat vuonna 2013 14,2 % edellisvuodesta!

Kerhoilloissa kävi 876 henkeä, kurssikäyntejä oli 267 ja muuna kuin kerhoiltoina kerholla käyntejä 420 kpl. Kokonaismäärä nousi upeaan uuteen ennätykseen 1603.

Kasvu on merkittävä, koska vuoden 2012 vertailuluvussa on mukana mm. Syyspäivien järjestelytilaisuuksia, koululaisesityitä ja museon päivystystä. Kerhoiltojen kävijämäärä kasvoikin viime vuonna peräti 21 %

Kiitos kaikille kävijöille - kerhon työ ei liene ollut turhaa. Kiitos myös kaikille, jotka kerholla käydessään muistavat laittaa nimensä vieraskirjaan.

## OH3-kortteja tullut piirimanagerilta

Kerholle on juuri saapunut lähetys OH3-piirin QSL-managerilta Pekalta, OH3TT. Käy siis katsomassa kerhon radiohuoneessa olevaa lokerikkoasi.

Jos radiohuoneessa ei jostakin syystä ole sinulle lokeroa, ilmoita hallituksen jäsenille tai sähköpostilla [oh3aclahti@gmail.com](mailto:oh3aclahti@gmail.com) niin merkitsemme sinulle oman lokeron.

## Kaikki kerhon jäsenet ilmoitettu OH2- ja OH3-QSL-piirimanagereille

Kerhon sihteeri toimitti uutena vuotena sekä OH2- että OH3-piirin QSL-managereille kerhon jäsenluettelon vastaavien piirien osalta.

Sellaisten kerhon jäsenten, joilla on OH2-tunnus, kortit tulevat Hyvinkäältä OH2AU-kerholta ja vastaavasti OH3-tunnuksen omaavien kortit tulevat Kangasalalta Pekalta, OH3TT. Kerhon jäsenten ei siis itse tarvitse ilmoittaa näille QSL-managereille että kortit voi toimittaa kerholle.

Jos joku kerhon jäsen on antanut QSL-managereille itse jonkun muun QSL-välitysohjeen, ei kerhon nyt tekemä ilmoitus sitä kumoa. Ilmoitus palveleekin lähinnä niitä uusia radioamatöörejä, jotka eivät vielä ole entineet asiaa miettiä.

## Tiedätkö oman lokaattorisi?

Erityisesti VHF/UHF -liikenteessä on tapana kertoa oma ns. QTH-lokaattori. VHF/UHF-kilpailuissa oman aseman lokaattoritietoa tarvitaa, koska se lähetetään kilpailuyhteydessä toiselle asemalle.

QTH-lokaattori on tyyppia KP20FB ja se kertoo aseman sijainnin noin 2-3 kilometrin tarkkuudella. Omasta ja vasta-aseman lokaattorista on helppo laskea yhteyden pituus. VHF/UHF-yhteyksissä kilpailun pisteet lasketaan yhteyksien pituudesta.

Oman lokaattorin laskemiseen tarvitaan asemapaikkasi eli QTH:si maantieteelliset koordinaatit. Ne saat esim. oman kuntasi karttapalvelusta tai [kansalaisen.karttapalvelu.fi](http://kansalaisen.karttapalvelu.fi) -sivustun kartoilta.

Lokaattorisi voit kätevästi laskea WinGrid-ohjelmalla, jonka voit ladata kerhon kotisivulta tästä osoitteesta:

[www.oh3ac.fi/WinGrid.exe](http://www.oh3ac.fi/WinGrid.exe)

Jos lataus ei onnistu ja haluat lisää ohjeita, voit saman ohjelman ladata täältä:

<http://www.netikka.net/fin6tr/lokaattori.html>

Yhdysvaltojen radioamatööriliiton, ARRL; sivulta löytyy lisäksi kaksi mainiota apuria:

[http://www.levinecentral.com/ham/grid\\_square.php](http://www.levinecentral.com/ham/grid_square.php)

<http://www.amsat.org/cgi-bin/gridconv>

Ensimmäinen linkki kertoo kartan avulla lokaattoriruudun rajat. Voit siihen syöttää paikaksi esim. Lahti tai laittaa oman tunnuksesi esim. OH3AC, jolloin kartasta voit päätellä ruutusi. Kerhon lokaattori on KP20TX

Näillä kahdella linkillä voit sitten laskea kätevästi yhteyden pituuden, kun tiedät oman ja vasta-aseman lokaattorin:

<http://www.chris.org/cgi-bin/finddis>

<http://www.kotinet.com/htilus/lokaattorilaskin.htm>

## Radioamatöörit jälleen esillä Yleisradiossa

Radioamatöörit olivat taas hyvin esillä Yleisradion ajankohtaisissa uutisissa. Seuraavassta linkistä voit lukea kokkolalaisen radioamatöörin Raimo Vistin, OH6JD; haastattelun:

[http://yle.fi/uutiset/radioamatoorilla\\_on\\_arvonsa\\_twitterin\\_puristuksessa/6971961](http://yle.fi/uutiset/radioamatoorilla_on_arvonsa_twitterin_puristuksessa/6971961)

## **Hieman kevyempää seisovasta aallosta**

Kerhon kursseilla on korostettu antennin seisovan aallon (SWR) pahuutta. Korkea SWR aiheuttaa ongelmia, lähetin ei välttämättä menee vireeseen ja antennista palautuva seisovan aallon teho saattaa jopa rikkoa lähettimen pääteasteen. No, totta tuokin, mutta Markku, OH3ECS; toimitti linkin Youtube-videoon, jossa seisovaa aaltoa käytetään levitaatioon.

Katso miten seisovalla aallolla levitoidaan pieniä esineitä tästä linkistä:

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

## **Merkkaa itsellesi kahvinkeittovuoro!**

Kerhon pöydältä löydät vuorolistan, johon voit merkata itsellesi kerhoillan kahvinkeittovuoron! Ei suuri vaiva silloin, tällöin tehtynä mutta iso asia kerholle kerhoiltana tuleville!

Kirjoitti  
Jari, OH2BU

