



Kerhokirje 10/2014 5.4.2014: SRAL-ilta, Tasavallan presidentin vieraulu, Lohjan aprilli-pila

1 viesti

Lahden Radioamatöörikerho ry <oh3aclahti@gmail.com>

11. huhtikuuta 2014 21.56

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

Ajankohtaista:

- Esitelmä ma 14.4. klo 18:30 X1M QRP-radiot, OH2BHS & OH2EC
- OH3AC Keskustelupalstalla kymmeniä mielenkiintoisia aiheita! Liity mukaan!

Kurssit ja koulutus:

- Tutkintoja kerholla "koska" vain!

Tulevat tapahtumat:

- OH7ABE VHF/UHF Lördag Camp 5.4.2014 klo 12.00+
- Peruskilpailu huomenna su 6.4.2014
- Kerhon seuraava bulletiini su 20.4. klo 9:30 SA
- Sotilasradiopäivä 3.5.2014 Kouvolassa – Yhteinen kyyti Lahdesta?
- Lapuan Radiokerhon, OH6AC; Aprillileiri nyt 5.-7.4. Hirvijärvellä
- Kalakukko-kilpailu toisena pääsiäispäivänä 21.4. - varaa allakkaasi
- SRAL:n kesäleirin majoitusvaraukset 22.4. alkaen – Kiinnostaako kerhon yhteisvaraus ja -mökki?

Muut asiat:

- Memma, OH1EG; SRAL-illan ristitulessa
- Tasavallan presidentti tutustui Lahden radioamatööritoimintaan!
- Vuosikymmenen paras hami-aprillipila Länsi-Uusimaa -lehdessä
- Kerhon bulletiinit nyt myös netissä!
- RATS:n sivulta R.net-toistinasemat ja niiden toiminta
- WRTC 2014 tulossa – hamien olympialaiset!
- Seuraa suosittua kotimaista DX-blogia – Pertti, OH5TQ
- Kenwood asennusvideo Youtubessa
- Chile maanjäristyksen hätätaajuudet
- Uusi "DXCC Most Wanted"- lista netissä
- Amatöörit pelastamassa uppoavaa venekuntaa -
- Jo 27 uutta omakutsu@oh3ac.fi -sähköpostitunnusta!
- Vuorot
- Jäsenmaksut 2014

Vanhan kertausta:

- Radioamatööritoiminnan tulevaisuus?
- Mitä ovat mystiset "numeroasemat"?
- Pohjois-Korea ja radioamatöörit
- Katso mitä ISS, kansainvälinen avaruusasema näkee tällä hetkellä
- Radioharrastajatkin mukaan kadonneen koneen etsinnässä
- Digitaaliset modet rajussa kasvussa ja "vaatimassa" lisää kaistaa!
- Vuosikokous esittää Jarille, OH2BU; Arvo Laron muistopalkintoa
- Bandijakotaulukko seinälle
- OH3AC myös Suomen suurin nuorisokerho- ja -kouluttaja!
- Kiinnostaako Pietari ja Popovin radiomuseo?
- Haapasaari-peditio 12-17.8.

Ajankohtaista:

Esitelmä ma 14.4. klo 18:30 X1M QRP-radiot ja antennit

Timo, OH2BHS; ja Arska, OH2EC; saapuvat ma 14.4. kertomaan X1M-QRP-transceiveristä, joka tällä hetkellä on se "in"-tuote QRP-radorintamalla. Arska, OH2EC; laajentaa tietämystämme siitä, minkälaisia antenneita laitteeseen voi ja kannattaa asentaa. Tilaisuus on kaikille avoin. Katso lisää Wouxun-sivuilta: http://www.wouxun.us/item.php?item_id=302

OH3AC Keskustelupalstalla nyt kymmeniä mielenkiintoisia aiheita!

Kerhon uusi "OH3AC Keskustelupalsta" on jo saanut hyvän suosion sillä sieltä löytyy jo kymmeniä keskusteluaiheita. Keskustelupalstan aiheita voi lukea kuka vaan mutta kirjoittamiseen tarvitaan rekisteröityminen.

Keskustella voi kaikesta maan ja taivaan välillä. Ihan pakko ei ole edes pysyttäytyä radioamatööritoiminnassa, niin kauan kun teksti on asiallista. Rekisteröidy ja käy antamassa oma suolasi tai sokerisi keskusteluun!

Keskustelupalstalle pääset kotisivun www.oh3ac.fi vasemmasta palkista tai tästä osoitteesta: (laita suosikkeihisi) <http://www.oh3ac.fi/palsta/index.php>

Tässä muutamia palstalta jo löytyviä aiheita:

Mittalaitteet

Linux- tietokoneohjelmat

Antennikirjallisuutta

HF-digitaalilähetteitä

Lähettimet

80 metrin aaltoalue 3500 kHz - 4000 kHz

Ostopaikkoja alueellis-paikallisesti

Vastaanottimet

Virtalähteet

Lehdet ja kirjallisuus

Keskustelurenkaat lehtmets.com:8901 :iin merkittyinä

Ohjelmistoverkkoradiovastaanotinpalvelu WebSDR

Tiimissä hamssiksi 2 Re: T2-modulin opetusaineisto

T1-modulin opetusaineisto

Radio- ja tv-museo avaa ovensa 6.5.2014

Lue kerhon bulletiinit!

Discone-antennit

OH3AC:n bulletiiniajat ja -lukijat 2014

K-modulin opetusaineisto

Halpa autolaite 70cm/2m

diamond rh701 piiskaantenni

Kurssit ja koulutus

Tutkintoja kerholla "koska" vain!

Kerholla on kaksi pätevyystutkijaa: Pena, OH3TY; ja Jari, OH2BU. Jos tarvitset tutkintoa – olipa sitten yksittäinen moduli tai koko tutkinto, ota yhteys jompaan kumpaan. Yhteystiedot löytyvät kerhon kotisivulta tai voit lähettää sähköpostia kerhon omatunnusosoitteella oh3ty@oh3ac.fi tai oh2bu@oh3ac.fi.

Tutkinnot voidaan aina järjestää joustavasti kerholla vaikkapa kerhoiltoina, muina iltoina tai jopa viikonloppuisin.

Tulevat tapahtumat:

Ylä-Karjalan Radioamatöörit Ry:n, OH7ABE; mäkipeditio

OH7ABE toteuttaa tänään lauantaina 5.4. klo 12:00+ mäkipeditio (SOTA) Pohjois-Karjalan Lieksanvaaraan mäkipeditio (SOTA) Operaatio päättyy samana yönä!

Lieksanvaara (225m) sijaitsee ruudussa KP43UL
<http://fi.aprs.fi/#!addr=kp43ul> <<http://fi.aprs.fi/#%21addr=kp43ul>>

Paalutaajuudet: 145.450 FM + - 144.325 USB + -
432.300 USB + - 433.500 FM + -
OH7EBY Jarno 040-0942221, OH7KIM Kimi 040-5807372

Peruskilpailu huomenna

Huomenna sunnuntaina 6.4. "kilpaillaan" taas Peruskilpailua.

Peruskilpailu on rauhallinen ja leppoisa tunnin mittainen "kilpailu" joka ei oikeasti ole kilpailu. Peruskilpailu perustettiin aikanaan uusien amatöörien ensimmäiseksi tilaisuudeksi pitää lyhyessä ajassa paljon yhteyksiä. Parhaimmillaan Peruskilpailussa onkin pidetty yli sata yhteyttä tunnin aikana mutta nykyään määrä jää 40-50 kusun luokkaan.

Peruskilpailun SSB-osa alkaa klo 14:00 SA ja kestää siis tunnin. CW-osa alkaa vastaavasti klo 16:00 SA. Saman aseman kanssa voi pitää yhteyden 15 minuutin välein.

Peruluokkalaiset antavat ekassa yhteydessä 59 001 KISSA, jossa "001" on jokaisessa yhteydessä yhdellä nouseva sarjanumero ja "KISSA" on viisikirjaiminen sana, joka pitää vaihtaa 15 minuutin välein.

Kilpailun säännöt löydät: <http://www.sral.fi/kilpailut/saannot/perus.html>

Älä pelästy sääntöjä – tule mukaan pitämään yhteyksiä ja hauskaa

Kerhon seuraava bulletiini su 20.4. klo 9:30 SA

Kerhon seuraava bulletiini annetaan su 20.4.2014 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.

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!

Bulletiini antaa Pekka, OH3JMJ.

Sotilasradiopäivä Kouvolassa la 3.5.2014 – yhteismatka Lahdesta?

Kouvola-talon Honkasalissa järjestetään lauantaina 3.5.2014 alkaen klo 10:00-15:00 Sotilasradiopäivä, joka sisältää merkittäviä esitelmiä.

Esitelmät alkavat klo 10:00 ja sisältäen seuraavat osiot:

- Seppo Uro: Puolustusvoimien radiotoiminnan ensi askeleet
- Antero Tanninen, OH1KW: Kyynel-kaukopartioradion kehittäminen ja käyttö
- Peter Tigerstedt, OH5NQ: Eric Tigerstedt – Suomen Edison

Esitelmien jälkeen on klo 13:00-15:00 mahdollisuus olla mukana Kouvolan sotilasradiomuseon avajaisissa sekä tutustua Sotilasradiomuseon, Radiomuseon ja Miljöömuseum näyttelyihin. Osoite Varuskuntakatu 11, Kouvola
Järjestäjät: Kouvolan Miljöö- ja Radiomuseo Kymen Viestikilta

Lisätietoa katso: <http://www.oh5ag.com/pdf/sotilasradiopaiva2014.pdf>

Markku, OH3EMC; on ilmoittautunut lähtevänsä Kouvolaan ja tarjoaa kyytiä myös muille kerholaisille, Jos kiinnostaa, ota yhteys Markkuun vaikkapa sähköpostilla: porsas@luukku.com

Lapuan Radiokerhon, OH6AC; Aprillileiri nyt 5.-7.4. Hirvijärvellä

Perinteinen Lapuan Radiokerhon, OH6AC, Aprillileiri Lapuan Hirvijärvellä on tänä viikonloppuna. Tällä kertaa ei ole erityistä teemaa. Erilaisten energiasäästölamppujen testausta siitä miten paljon ne lähettävät häiriötä sähköverkkoon, myös hakkurilaitteet on mahdollista testata.

Perinteinen ruokailu edulliseen hintaan on lauantaina noin 13-14 aikaan. Sauna on päällä iltaisin sekä illanviettoa sekä mahdollisesti laulun merkeissä. Paikalla on HF asema ja muitakin radioita joten yhteyksiä pääsee pitämään.

Osoite paikalle on Hirvijärventie 1380

Lisätietoa: <http://www.oh6ac.net/foorumi/viewtopic.php?f=7&t=464>

AURORA 2014: OH6AD järjestää SRAL:n kesäleirin: OH3AC:n yhteisvaraus?

Keski-Suomen Radioamatöörit OH6AD järjestää Suomen Radioamatööriliiton kesäleirin AURORA 2014 3.-6. heinäkuuta 2014. Paikaksi on valittu vuoden 2008 tapaan Lomakeskus Revontuli Hankasalmella. Revontuli sijaitsee Keski-Suomessa, 9-tietä noin 45 kilometriä itään Jyväskylästä.

Varaukset hotelliin ja mökkeihin ottaa vastaan lomakeskus itse tiistaista 22.4.2014 klo 10.00 alkaen, joten pyydämme olemaan kyseisten majoitusten osalta yhteydessä suoraan Revontuleen.

Ilmoittautuminen leirille on siis majoitusvarauksesta erillinen ja tulee varsinaisen leirisivuston yhteyteen. Leirin ohjelma julkistetaan toukokuussa.

Jos mielenkiintoa löytyy, OH3AC voi varata 4-10 hengen yhteisen mökin kerhon jäseniä varten. Jos kiinnostaa, pikainen tieto kerhon sähköpostiin oh3aclahti@gmail.com

Muut asiat:

Memma SRAL-illan ristitulessa

SRAL-liiton puheenjohtaja Memma, OH1EG; ja hallituksen jäsen Niko, OH2GEK; vierailivat kerholla ma 31.3. SRAL-illassa. Kerhon 25-jäseninen porukka toivotti kaukaiset vieraat tervetulleiksi. Illan keskusteluista ja kuvista voit nauttia seuraavasta linkistä:

<http://www.oh3ac.fi/SRAL-ilta%202014.html>

Kiitos Memmalle ja Nikolle vierailusta.

Tasavallan presidentti tutustui Lahden radioamatööritoimintaan – kuva netissä!

Kerhon kotisivulla olleen kuvan arvoitus on ratkennut! Kuva ei ollut valitettavasti ollut Lahdesta vaikka kuva ja negatiivi löytyivätkin kerhon kunniajäsenen Retun, OH3WK; arkistosta. Kuva ja tilaisuudesta tehty Radioamatööri-lehden artikkeli löytyvät kerhon kotisivulta <http://www.oh3ac.fi>

Suomen Tasavallan presidentti Urho Kekkonen tutustui yhdessä adjutanttinsa ja kaupungin johdon kanssa radio- ja televisionäyttelyyn rakennettuun radioamatööriasemaan lokakuussa 1956.

Presidentti oli hyvin kiinnostunut radioasemasta, viipyi osastolla kymmenisen minuuttia ja teki muutaman kysymyksen mm. siitä, kuinka pitkälle radiolla pääsee. Erään paikalla olleen hamin kuuleman "huhun" mukaan presidentti kysyi myös, olisiko mahdollista pitää kurssi Kultarannassa 😊 Presidentin seurueesta ei ole tarkkaa tietoa mutta operaattoriksi on tunnustautunut Olle, OH2LP. Joissakin kuvissa näkyy myös Ollen takana toisena operaattorina ollut, samana vuonna lupansa saanut Jukka, OH2GF.

Kerhon kunniajäsen Retu, OH3WK; oli kameroineen ikuistamassa tapahtumaa. Radioamatööri-lehden muutamaa hetkeä aiemmin otetun kuvan lienee ottanut Veikko, OH2YV. Katso kuva <http://www.oh3ac.fi>
Klikkaamalla kuvaa saat sen p-a-l-j-o-n suuremmaksi.

Vuosikymmenen paras aprillipila Länsi-Uusimaa lehdessä

Lohjalla ilmestynyt Länsi-Uusimaa julkaisi, ainakin radioamatöörien mielestä, vuosisadan parhaan aprillipilan tiistain 1.4.2014 lehdessä. Etusivun otsikko "Radioamatöörien hämmästyttävä löytö" ohjasi sivulle 4, jossa yli puolen sivun jutussa kerrotaan kuinka lohjalaiset radioamatöörit ovat löytäneet vanhoista radiovastaanottimista sinne tallentuneita vanhoja ohjelmia kuten Markus-sedän lastentunteja ja sota-ajan uutislähetystyksiä. Vanhoista venäläisistä sotaradioista epäillään löytyvän vielä sodanaikaisia viestejä.

Onneksi olkoon jutussa esiintyville Matille, OH2PO; ja Karille, OH2NAS; ja toimittaja Sari Mattikalle älykkästä jutusta.

<http://www.oh3ac.fi/teksti%20LU%201.4.2014.jpg> linkistä voit katsoa etusivun jutun ja tästä linkistä varsinaisen jutun sivulta 4!

Lohjan kerholle oli tullut jutussa mainittuun aikaan yksi perhe tutustumaan kerhon toimintaan! Olisiko tässä siementä ensi vuoden Etelä-Suomen Sanomille?

Kerhon bulletiinit nyt myös netissä

Kerhon joka kolmas viikko luettavat radiobulletiinit löydät nyt myös netistä!
Linkki bulletiineihin löytää www.oh3ac.fi -sivun vasemman laidan palkista tai voit mennä bulletiineihin suoraan tästä linkistä:
<http://www.oh3ac.fi/Bulletiinit%202014.html>

Myös vanhemmat kerhokirjeet – jota nyt luet - löydät www.oh3ac.fi -sivun vasemman laidan linkistä tai suoraan tästä linkistä:
<http://www.oh3ac.fi/Kerhokirjeet%202014a.html>

R.NET toistinasemat netissä

Kolmetoista suomalaista 2 m/70 cm:n toistinasemaa – mukana myös Lahden OH3RAC toistin taajuudella 434.600 Mhz – on kytketty toisiinsa Internetin kautta. Kun siis menet Lahden toistimelle, voit pitää yhteyksiä vaikkapa Rovaniemen tai Espoo toistimelle.

R.netin toistimet, taajuudet sekä mm. tiedon, milloin toistinta on viimeksi käytetty löydät seuraavalta sivulta: <http://r.net.rats.fi/wp/>

Linkkien takaa löydät paljon muutakin mielenkiintoista!

WRTC – radioamatöörien olympialaiset – tulossa 8.-14.7.2015

WRTC - World Radiosport Team Championship – järjestetään joka neljäs vuosi. Tänä vuonna 59 kahden hengen joukkuetta 40 eri maasta kokoontuu kilpailemaan Uuteen Englantiin, USA:n itärannikolle siitä, kuka tai missä maassa ovat parhaat radioamatöörakilpailijat.

Koska eri puolilla maailmaa on erilaiset radiokelit ja toisaalta jokaisella kilpailuasemalla on erilaiset antennit ja laitteet, ainoa tapa ratkaista kilpailemisen mestaruus on kerätä huippukilpailijat maantieteellisesti samaan paikkaan ja antaa kilpailla antennilla ja tehoilla, jotka ovat kaikilla samat.

Osanottajat on valittu kansainvälisissä kilpailuissa 2010-2014 menestyneistä. Suomen edustusjoukkueessa ovat tänä vuonna Toni, OH2UA; ja Kim, Oh6KZP.

Jokaisen kilpailuaseman toimintaa valvoo selän takana tuomari, jotka myös on valittu

kansainvälisesti tunnetuista amatööreistä. Suomalaisena tuomarina toimii Jouko, OH1RX.

WRTC -tiimit osallistuvat IARU HF Championship kilpailuun 12.-13.7. (12:00-12:00 UTC) omilla erikoistunnuksillaan, joista tunnistaa että he ovat WRTC-tiimejä. Tiimit eivät saa kuitenkaan pitää yhteyksiä äidinkielellään, koska tämä luultavasti aiheuttaisi sen, että esim. suomalaiset pitäisivät yhteyksiä vain suomalaiseen tiimiin.

Mielenkiintoisesta kisasta voit lukea lisää: <http://www.wrtc2014.org/>

Seuraa suosittua kotimaista DX-blogia - OH5TQ

Pertti, OH5TQ; on edelläkävijänä pitänyt suomenkielistä DX-aiheista blogia jo vuosia. Blogissa seurataan DX-peditioiden edesottamuksia, annetaan vinkkejä ja keskustellaan workkimiseen liittyvistä asioista. Pertillä on aina blogin pohjalla myös joku mielenkiintoinen linkki.

Kannattaa seurata: <http://perttioh5tq.blogspot.fi/>

Kenwood TS-990 asennusvideo

Kenwood – liekö suurin kolmesta suuresta: Icom, Kenwood, Yaesu – on julkaissut videon siitä, miten sen suosittu TS-990 -lippulaiva rakennetaan. Videon, jonka pituus on 5:25 min löydät Youtubesta tästä linkistä: <https://www.youtube.com/watch?v=G6B-cC0AYxY>

Kovin montaa "kolvaajaa" et hihnalta löydä!

Chile maanjäristyksen hätäliikenne

Chilessä tapahtuneen 8.2 -asteisen maanjäristyksen ja sitä seuranneiden jälkijäristysten hätäliikennetaajuudet ovat: 7.055, 14.255 ja 21.315 Mhz.

"DXCC Most Wanted" list

"DXCC Most Wanted" -lista on lista, joka kertoo mitkä radioamatöörimaat ovat eniten "kaivattuja" eli jotka puuttuvat useimmilta DXCC-maita kerääviltä. DXCC-maita eli radioamatöörimaita on tällä hetkellä 340.

Listan löydät Clublog.org -sivulta osoitteesta: <https://secure.clublog.org/mostwanted.php>

Listan kärjessä harvinaisempaa maana löytyy KP1 Navassa. Navassa on USA:lle kuuluva saari Karibianmerellä. Saari on luonnonsuojelualue eivätkä viranomaiset ole päästäneet sinne radioamatöörejä 20 vuoteen.

Toisena listalla on – yllätys, yllätys – Pohjois-Korea.

Amatöörit pelastamassa uppoavaa venekuntaa

Reilu viikko sitten Lahdessa pidetyllä avomerilaivurin LRC-kurssilla käytiin läpi myös EPIDB -radiomajakka, joka veneeseen sijoitettuna antaa hätätilanteessa antaa taajudella 406 MHz:n aluksen sijainnin. Näin kävi myös lähellä Panamaa mutta aluksen löytämiseen tarvittiin myös radioamatöörejä.

<http://www.military.com/daily-news/2014/04/02/coast-guard-rescues-3-us-sailors-near-panama.html>

Jo 27 @oh3ac-omakutsua! Mikä on omakutsu?

Kerhon kotisivun nyt siirryttyä uudelle palvelimelle voimme tarjota kerhon jäsenille ja kerhokirjeen lukijoille uusia palveluita.

"omatunnus"@oh3ac.fi -omakutsuja on nyt avattu 27 kpl kerhon jäsenelle!

Mikä on omakutsu?

Omakutsu on sähköpostiosoite esim. oh2bu@oh3ac.fi johon osoitetut sähköpostit kääntyvät automaattisesti henkilön omaan vakiosähköpostiin.

Miksi omakutsu?

Omakutsu on helppo muistaa ja se on helppo kertoa kaverille. "Laita se sähköposti oh3ac-omakutsuuni." Ei tarvitse tavata etunimi.sukunimi(ät)pp4.inet.com – tai mikä se olikaan?

Omakutsu on lyhyt – lyhyempää sähköpostiosoitetta tuskin muualta saat! Ja se on ainutlaatuinen! Omakutsu on vaivaton kerhon lisäpalvelu ja samalla teet kerhoa tunnetuksia muille!

Mikäli sinulla ei ole radioamatööriä – ja joka tapauksessa - voit saada omakutsun myös nimellesi esim. matti.meikalainen@oh3ac.fi

Jos haluat @oh3ac.fi -sähköpostiosoitteen, laita sähköpostia osoitteeseen omakutsu@oh3ac.fi

Vuorot

Kerhon kahvinkeittovuoroja on sovittu seuraavasti:
7.4. Lauri, OH3RL

Jäsenmaksut 2014:

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

Radioamatööriliiton tulevaisuus?

Suomen Radioamatööriliiton jäsenmäärä on laskenut kymmenessä vuodessa 5500 jäsenestä nykyiseen noin 3900+ henkilöjäseneseen. Kerhojen jäsenmäärät laskevat -paitsi no tietty Lahdessa – kaikkialla muualla Suomessa. Uusien amatöörien määrä on jo vuosia ollut laskussa.

Onko radioamatööriliiton kulta-aika ohitse? Olemmeko auringonlaskun harraste? Yhdysvaltojen radioamatööriliiton ARRL viettäessä tänä vuonna 100-vuotisjuhlaansa ilmestyy QST-lehdessä artikkelisarja harrasteemme tulevaisuudesta. Artikkelisarja alkoi QST:n huhtikuun lehdestä – jonka piakkoin saamme myös kerholle luettavaksi.

Ensimmäinen itseoikeutettu kirjoittaja oli IARU:n, Kansainvälisen radioamatööriliiton puheenjohtaja Tim Ellam, VE6SH.

Tim, VE6SH; ja ARRL:n QST-lehti ovat antaneet luvan julkaista suomennoksen artikkelista. Ainutlaatuisen suomennoksen voi lukea seuraavasta linkistä:

www.oh3ac.fi/IARU_presidentti.pdf

Mitä mieltä olet? Tässä hyvä aihe keskustella "OH3AC Keskustelupalstalla", jonne pääset tästä linkistä.

Pohjois-Korea – here we come!?

Radioamatöörien maailmassa on 340 DXCC-maata, joita monet hamit yrittävät työskennellä. Harvinaisin maa kaikista – yllätys, yllätys – on Pohjois Korea. Pohjois-Korean telehallinto ei, ainoana valtiona maailmassa, "tunnusta" radioamatööritoimintaa eikä ole virallisten asiakirjojen mukaan koskaan myöntänyt yhtäkään radioamatöörilupaa.

Koska maa on harvinainen, se joka saa sinne työskentelyluvan, tulee kokemaan aivan ainutlaatuisen pile-up'in (pile-up: kun usea ja tässä tapauksessa kymmenet tuhannet asemat haluavat saada yhteyden harvinaiseen asemaan ja huutavat sinua yhtä aikaa)

Tällä hetkellä tietävästi ainakin seitsemän eri kansainvälistä ryhmää kilpailee siitä, kuka tulee saamaan ensimmäisen luvan Pohjois-Koreaan. Ryhmissä on mukana myös suomalaisia radioamatöörejä. Ryhmät eivät tietenkään paljon aikeistaan tai strategioistaan kerro – ennen kun se lupa on käsissä.

Ainoa, joka on julkistanut aikeensa julkisesti on Rick, K6VVA. Hänen tarinansa voit lukea tästä:

<http://www.k6vva.com/p5/>

Surullisen hahmon ritari on Merrill Newman, KG6BLH; jonka Pohjois-Korea pidätti lomamatkansa päätteeksi viime lokakuussa yli kuukaudeksi:

http://yle.fi/uutiset/pohjois-korea_vapautti_amerikkalaisen_sotaveteraanin/6973658

Merrill ei tietävästi yrittänyt hakea radioamatöörilupaa, vaan tämän radioamatöörin pidätys johtui tällä kertaa muista syistä.

Radioamatöörit apuina mysteerilennon, Malesian Airlines MH370, etsinnässä

Mystisesti kadonneen Malesian Airlinesin lennon MH370 etsintään on pyydetty myös radioamatöörien apua. Malesian radioamatööriliittoon (MARL) kuuluva, kriisiliikenteensä vastaava yhdistys Malesian Amateur Radio Emergency Service Society (MARES) pyytää erityisesti kadonneen koneen alueella olevilta radioamatööreiltä mahdollisia havaintoja koneesta, sen liikkeistä tai radioliikenteestä.

Päivittäinen raportointiaika on 13:00- 15:00 UTC taajuuksilla 14.250 MHz ja 21.250 MHz (+- QRM)

MARES'in apupyynnön voit lukea tästä: <http://www.mares.org.my/>

Numeroasemien mysteeri selvimässä?

Toisen maailmansodan jälkeen eri puolilta lyhytaaltoja löytyi voimakkaita asemia, jotka monotonisella äänellä lukivat numeroita. Numerot luettiin yleensä viiden ryhmässä. Asemia oli usealla kielellä – ainakin espanjaksi, saksaksi ja englanniksi. Lähetykset kestivät ympäri vuorokauden, vuodesta toiseen.

Yleinen tietämys on, että kyseiset asemat välittivät salakielellä sanomia agenteilleen eri puolella maailmaa. Vaikka kylmä sota lienee ohi, bandeilta (taajuuksilta) löytyy edelleen muutama numeroita lukeva asema. Yksikään valtio ei ole tunnustanut, miksi numeroasemat ovat olemassa mutta kolme vuotta sitten Saksassa pidätettiin veljekset, jotka jäivät verekseltään kiinni numeroaseman kuuntelusta.

Näistä numeroasemista löydät mielenkiintoisen mutta englanninkielisen artikkelin osoitteesta:

<http://www.radioworld.com/article/spy-%E2%80%98numbers-stations%E2%80%99-still-baffle-enthrall/223402>

Katso ISS:n ikkunasta maahan?

Kansainvälinen avaruusasema ISS (International Space Station) kiertää maata 355-368 km:n korkeudessa ja on monen maan yhteishanke, mukana mm. Yhdysvallat ja Venäjä. Asemalla on ollut vähintään kahden hengen miehistö vuodesta 2000 saakka.

Käytännössä jokaisen astronautin ja suuren osan kosmonautteja koulutukseen kuuluu myös radioamatööri toiminta ja radioamatööriluvan suorittaminen. Asemalla oleva miehistö onkin aina silloin tällöin äänessä, pääasiassa 2 m alueella. Erityisen suosittuja ovat olleet järjestetyt yhteydet kouluihin. Suomesta mm. Paltamon lukio ja Porissa oleva koulu ovat pitkään jonottamisen jälkeen päässeet pitämään yhteyden asemaan ja koululaiset ovat voineet suoraan kysyä astronauteilta eri asioita. (Olisiko tässä hyvä projekti johonkin Lahden kouluun?)

ISS ylittää Maan päiväntasaajan noin 90 minuutin välein 22,5 astetta lännempänä verrattuna edelliseen kierrokseen. Aseman voi nähdä Etelä-Suomessa kuukauden välein. Yksi näkymisjakso kestää puolitoista viikkoa. Avaruusasema näkyy matalalla etelässä noin kymmenen minuutin ajan vuoroin aamu- ja iltataivaalla

Mutta miltä maa näyttää avaruusasemalta?

Mitä asemalta näkyy kunakin hetkenä ja missä asema luuraa maapallon päällä, sen voit katsoa seuraavasta linkistä:

<http://iss.astroviewer.net/>

Vuosikokous esittää Jarille, OH2BU; Arvo Laron muistopalkintoa

Kerhon hallitus on annettuun määräaikaan mennessä tehnyt esityksen SRAL:n hallitukselle, että kerhon sihteerille Jarille, OH2BU; myönnettäisiin Liiton vuosikokouksessa huhtikuussa Arvo Laron muistopalkinto.

Arvo Laron muistopalkinto on Arvon, OH4PJ; muistoksi perustetun Arvo Laron muistorahaston vuodesta 1969 lähtien myöntämä palkinto liiton jäsenkerhojen toimintaa ansiokkaasti edistäneille henkilöille. Palkintoa on mm viime vuosina annettu seuraaville henkilöille:

2006 Alpo Rummukainen, OH7VL
 2006 Jarkko Vääräniemi, OH8HQL
 2009 Ernst Ekström, OH2LXB
 2010 Jukka Hietaranta, OH1FF
 2011 Matti Friman, OH2BDQ
 2012 Heikki Launis, OH5XO

Hallitus on esityksessään korostanut Jarin, OH2BU; ansioita kerhon toiminnan aktivoimisessa, monipuolisen esitelmä- ja muun toiminnan järjestämisestä sekä ennen kaikkea kerhon jäsenmäärän tuplaamisessa kolmessa vuodessa sadasta kahteen sataan jäseneen. Erityisesti hallitus esityksessään perusteluissa korosti mm. viime vuoden toimintakertomusta, jonka voi lukea tästä linkistä

<http://www.oh3ac.fi/OH3AC%20Toimintakertomus%202013.pdf>

Kalakukko-kilpailu toisena pääsiäispäivänä 21.4.

Suurin kotimainen kilpailu, Kalakukko-kilpailu, järjestetään tänäkin vuonna toisena pääsiäispäivänä. Kotimaiset kilpailut ovat hauskoja eikä niihin tarvitse osallistua veren maku suussa – paitsi jos haluat voittaa. Kaikessa rauhassa voit omaan tahtiisi antaa pisteitä muille ja samalla pitää kymeniä yhteyksiä muutaman tunnin aikana.

Nyt se on todistettu: Digitaaliset modet rajussa kasvussa ja "vaatimassa" lisää kaistaa!

Kotimaista radioamatööri toimintaa seuranneet ovat jo pitkään huomanneet trendin, että digitaaliset työskentelymodet ovat yhä suosituimpia. Nyt tämä on myös todistettu!

Clublog.org -sivusto, joka kerää amatöörien yhteyslokeja, on tehnyt tilaston siitä, miten

sähkötyksen, puheen (SSB) ja digitaalisten yhteyksien määrä on jakaantunut viimeisten vuosien aikana. Tilasto perustuu siis todellisiin lokitietoihin.

Sähkötyksen osuus on hitaasti, yllättävän hitaasti pudonnut 50 vuodessa 70 %:sta 50 %:iin. Puheyhteydet vastaavat olivat kulta-ajassa 1980-90 luvulla, mutta niiden osuus on hiljaa laskenut 30 %:iin. Digitaalisten yhteyksien määrä on kasvanut kymmenessä vuodessa nopeasti 20 %:iin!

Kehitys on luonnollinen – puheella pidettävät yhteydet vaativat isompia tehoja ja parempia antenneita kun taas pidettäessä RTTY, PSK31 tai vastaavaa yhteyttä, selvittää pienemmillä tehoilla ja antennilla, kusonpito ei häiritse perhettä ja kuson yhteydessä voi samalla katsoa televisiota tai juoda kahvia! Ei kaikilla ole mahdollisuutta hyviin antenneihin mutta kyllä halua pitää kaukoyhteyksiä!

Katso mielenkiintoinen artikkeli ja taulukko: <http://g7vjr.org/2013/11/what-percentage-of-qsos-are-cw/>

Digitaalisille työskentelymodeille on varattu hamibandien keskeltä kaista. Nyt Yhdysvaltojen amatööriliitto ARRL on ajamassa näiden kaistojen leventämistä sääntömuutoksilla.

Bandijakotaulukko seinälle

On suoraa hulluutta opetella opettelu vuoksi ulkoa, missä bandia alkaa, missä bandi loppuu ja missä saa sähköttää, digitalisoida tai pitää kusoja puheella. Taajuudet löytyvät radioamatöörimääräyksistä, jollaiset jokaisella on tietenkin rigin vieressä. Mutta vielä helpomminkin voi asian hoitaa. Kerhon sivulta osoitteesta www.oh3ac.fi/bandijako.pdf löydät tyylikkään yksisivuisen taulukon tai "kuvaston", jonka voit kiinnittää ham shäkin seinälle ja tiedät missä workkia!
www.oh3ac.fi/bandijako.pdf

OH3AC myös Suomen suurin nuorisokerho- ja -kouluttaja!

Kerhotoimintapäivillä selvisi myös, että Lahden Radioamatöörikerho ry., OH3AC; on tietävästi Suomen suurin nuorten kouluttaja ja nuorisokerho. Kerholla on 22 alle 25-vuotiaasta jäsentä, joista 21:llä on radioamatööritutkinto. Kaikki nuoret on koulutettu kolmen viime vuoden aikana. OH3AC onnittelee Allua, OH1FJK; joka Lounais-Suomen Partioipiiri ry:n yhteydessä on kouluttanut 19 partiolaista radioamatööriksi. Allu on porukan "Elmeri" ja mm. antaa viikottaisen bullettiin partioyhmälleen 2 metrillä.

Kiinnostaako Pietari ja Popovin radiomuseo?

Keski-Uudenmaan Radioamatöörit, OH2AP; suunnittelee matkaa Pietariin. Ajankohtana 9.-11.5. tai edellinen viikonloppu. Ongelmana on, että toukokuun alussa on Vappu ja ns. Voitontäpäivä 9.5. Nämä viikonloput ovat melkoista juhla-aikaa ja samoin myös seuraava, jolloin alkaa 'Valkeat yöt' -juhlallisuuudet. Toinen vaihtoehto on siirtää matkaa elokuun loppupuolelle, jolloin ohjelma-aikataulu ei olisi liian kiireinen. Meno olisi perjantäiaamun Allegrolla Hki-Pietari kello 06:12-10:48 ja paluu sunnuntaina Pietari-Hki kello 15:25-18:01.

Majoittumisen jälkeen käynti Popovin kotimuseolla. Lauantaina käynti Junona -torilla, 'radiohenkisellä' kirpputorilla jossa voi tehdä hyviä löytöjä. Paikalliset amatöörit ovat lupautuneet esittelemään ja olemaan oppaina. Majoittumiseen hotelli Dostojevski, jossa metroasema samassa rakennuksessa ja sijainti keskeinen.

Hintaa kertyisi seuraavasti: Ryhmäviisumi, Majoitus 2 yötä jaetussa 2 hengen huoneessa aamiaisella 317 eur/hlö + toimistokulut 15 eur. Lisäksi tulee tietenkin kuluja matkasta junalle ja kulkemisista Pietarissa. Hinnat edellyttävät vähintään 6 henkilöä

Viisumia varten passin on oltava voimassa vähintään 6 kk matkan päättymisen jälkeen.
Käsittelyaika on 8 arkipäivää.

Jos olet kiinnostunut matkasta, ilmoittaudu Jarmolle, OH2GJL. Kerro myös, kevät vai syksy olisi mielestäsi parempi ajankohta matkalle.

Haapasaari-peditio 12-17.8.2014

Jartsu, OH5ZN; järjestää ensi kesänä peditio Haapasaareen, ilmoittautumiset 1.7.2014 mennessä. Majoitus ja asemapaikat saaren entisellä kansakoululla, jo hyväksi koetulla formaatilla.

Kansainvälinen majakkaviikonloppu osuu peditio ajalle, aktiviteettia myös sillä rintamalla. Tiedustelut ja punkkavaraukset: Jartsu, OH5ZN; jarimyntti@gmail.com tai puh. 0400 906513.

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