Turun Radioamatöörit ry

OH1AA

Jäsenlehti

1/2010

Lue Markuksen OH1MN matkakertomus

Tervetuloa viettämään perinteistä leiriä Taivassalon

Tippsundiin 10-12.9

Ohjelmassa perinteistä menoa.
73 de johtokunta
Ilmoittaudu Jounille oh1co@oh1aa.net

TERVETULOA

UUDELLE KOTIMAISELLE KATSASTUSASEMALLE

MÄÄRÄAIKAISKATSASTUKSET:

Henkilö-ja pakettiautot 45,-

Kuorma-auto alk. 60,- Peräv. alk. 40,-

PAKOKAASUMITTAUKSET:

bensa 15,- OBD 10,- diesel 25,-

WP-Katsastus Oy

Tuulissuontie 34, LIETO,
puh. (02) 436 4300
www.wp-katsastus.fi

Av. ma-pe klo 8-17

Turva 2010

Seuraava harjoitus pidetään 11.9.2010 klo 12 alkaen ja kestää 24h. Tarkemmat tiedot saa SRAL:n TURVA organisaation sivuilta netistä ja RA numerosta 7/2010. Varsinais-Suomessa testaamme johtoaseman DIGI yhteyden toimintaa muihin maakuntiin. TURVA toiminta hakee nyt kiinteämmin toimintaan sitoutuvia hameja. Jos olet kiinnostunut niin ota yhteyttä omakutsun tai puhelimen 0440 461860 kautta.

SPR järjesti toukokuussa Turun seudulla Myrskytuuli toimintaharjoituksen. Viestiliikennettä johti Mika OH1GPX ja pääsin osallistumaan viestikeskuksen toimintaan. Johtaminen tapahtui Virve verkostossa mutta harjoituskohteissa toimi VHF yhteydet. Paikalla oli myös SPR:n kansainvälisen toiminnan HF asema, joka koostui 12 pistetaajuuden 100 W transceiveristä ja monialue lanka-antennista. syöttölaitteineen. Liikenne kirjattiin tietokoneeseen VIHA ohjelmalla. Mielenkiintoinen harjoitus.

Alpo OH1MG

Merkkipäivät

Kerho onnittelee merkkipäivien johdosta seuraavia jäseniään.

85 vuotta

Henrichs Claus OH1PC	22.2.

80 vuotta

Aalto Pekka OH1PQ	12.9.
Heikkinen Jaakko OH1OO	28.2.
Lipponen Eila OH1BG	30.10.
Mahkonen Unto OH1QH	22.04.
Rautio Olli OH1EM	07.07.

75 vuotta

Hagelberg Antero OH1PA	04.01.
Karhuvaara Yrjö OH1VY	18.08.
Mäkelä Pasi OH1PR	29.07.
Tikka Jaakko OH1UC	07.09.

70 vuotta

Aaltonen Ismo OH1HEG	11.05.
Blomvall Rauno OH1PI	26.09.
Tuominen Heikki OH1CK	16.02.

60 vuotta

Mäkinen Esko OH1KF	02.04.

50 vuotta

Hagert Valtti	27.07.
Kuosa Armi OH1ARMI	25.03.
Nurmi Allan OH1FJK	20.01.
Sulonen Heikki OH1BX	16.01.
Suominen Kari OH1SX	26.10.

Alkaako kortit loppumaan?

Oletko ilman kortteja ja kusoja tulee lokiin aina vaan lisää...

Uusi laadukas printteri Gold Print Service by LZ3HI Emil tekee loistavat sinulle räätälöidyt kortit. Käy sivuilla tutustumassa valikoimaan, päätä kortin laatu/malli ja mieti ajatus kortistasi! Ota yhteyttä allekirjoittaneeseen tai suoraan Emiliin.

Vaikka et tietäisi mitä tarkalleen haluat Emil suunnittelee sinulle antamiesi tietojen kanssa hyvä alun kortille, josta on sitten helpompi jatkaa.

Nyt erikoistarjouksena 500 4+1 värillistä QSL korttia 35€, 1000 korttia jo 40€.
Mikäli haluat molemmin puolin värit, eli 4+4, 500 korttia 44€ ja 1000 korttia 49€.
Hinnat sisältää postituksen sinulle.

73 Markus OH1MN

Tarina lomamatkasta Maltalle

– tarina 9H3MK peditiosta

Suunnittelimme kesälomamatkaa XYL:n kanssa ja tutkittuamme eri vaihtoehtoja kuten automatkaa Eurooppaan ja siellä täällä yöpymisiä, telttailua ym. päädyimme kuitenkin Maltaan kaikkien muiden jälkeen. Malta on 27 km pitkä ja 14 km leveä saari, jolla ei kesäkuukausina sada ja lämpötilat ovat normaalisti +25...35°C välissä päivisin. 2 viikoksi sinne - kuulostaapa hyvältä.
Tutkin eri hotelli-, kylä- ja kaupunkivaihtoehtoja ja lopulta päädyimme Melliehaan, Pergola Club Hotelliin.

Olin sähköpostitse yhteydessä hotelliin ja tiedustelin antennien laittoa hotellin katolle. Selitin että olen radioamatööri ja laitoin meiliin muutaman RA aiheisen linkin mm. Maltan liiton sivuille, josta löysin infot maltalaisen kutsun hakemiseenkin. Hotellista vastattiin että asia on rookeri ja hotellin huoltopäällikkö tulisi avustamaan antennien ja kaapeleiden kanssa. Sitten vaan lupahakemusta menemään, kiitokset Annelle OH2YL (joka kävi myös aikoinaan Maltalla ja wörkki kutsulla 9H3YL) avusta ja tiedoista joita hän minulle meilasi. Lupa tuli sähköpostitse noin kuukaudessa ja sain pyynnöstä 9H3MK -kutsun.

Lennot varattiin ja maksettiin. Alkoi kova odotus ja miettiminen lomasta. Kun lähtöpäivä läheni, pakattiin laukkuihin tarvittavat ja tarpeettomat tavarat. Mukaan tuli 3 kpl toistakymmentä metriä pitkää kaapelia, erinnäisiä dipoleja, G5RV, päästäsyötetty lanka plus MFJ manuaalituneri, mankkujalalla oleva mobile HF tikku ja Jannen OH1SDR super puolen aallon vertikaali 20 metrille. Paljon antenneja, mutta kun ei ollut varma mitä ja miten hotellin katolle ja ympäristöön saisi antenneja viritettyä, piti varautua kaikkeen. Rigiksi otin jo muilla matkoilla tutuksi tulleeseen Yaesun FT-897, jossa kiinni oma poweri ja tuneri. Rigi reppuun ja muut rojut matkalaukkuun. Radioista ei tällä kertaa tullissa kiinnostuttu, vaikka ne pitää kuitenkin aina muistaa ottaa ulos repusta ja laittaa läpivalaisuun erikseen. Hetken ovat aina tutkailleet niitä, mutta monet kerrat ilman isompia selvityksiä on päässyt jatkamaan matkaa.

Lensimme Hollannin kautta koska suoria lentoja Suomesta ei ole. Lennot menivät hyvin ja olimme perillä Maltalla noin 15:00 paikallista aikaa. Lentokentällä meitä oli vastassa hotellin kuljettaja (KAUKOVALTA) -kyltin kanssa. Matkasimme eteläpäästä saarta lentokentältä pohjoiseen.
Hotellille päästyämme purimme laukut ja suuntasimme kaupan kautta uimaltaalle nauttimaan ekasta lomapäivästä. Toisena päivänä päästiin sitten asiaan: sain huoltopäällikön kiinni, pääsin hotellin katolle, selitin hänelle mitä halusin laittaa ja sain luvan. Hän tulisi sitten vielä katsomaan myöhemmin ja auttamaan mikäli tarve vaatii. Sain kuin sainkin antennit ylös, vaikka oli hieman vaikeuksia löytää kaikille kiinnitys- ja tukipisteitä. Huoltopäällikkö tulikin paikalle sopivasti ja saimme laitettua kaapelit hotellin seinustaa pitkin alas huoneemme parvekkeelle.

Antennit kiinni rigiin ja kuulostelemaan bandeja: 20 metrillä tuntui olevan kauhea S8-S9 luokkaa oleva QRM, tuota samaa QRM:ää tuntui olevan kaikkialla HF-bandeilla. Tuli varmasti kaikista niistä sadoista telkkareista, ilmastointilaitteista, valoista yms. mitä hotellissa oli. No, sen kanssa oli vain elettävä.Yllätyksekseni 6 metriä oli todella hiljainen, mutta vain QRM suhteen sillä koko Eurooppa oli bandilla muutaman W ja KP4 aseman lisäksi.

Markus workkii

Antennina minulla oli vain 6 metrin dipoli, mutta vetipäs se vain hyvin sillä kusoja tuli lokiin tiuhaa tahtia. CW:lle en päässyt koska digimokkulani oli saanut lennon aikana osumaa eikä PTT suostunut toimimaan. Päätin tutkia asiaa kelin hyydyttyä ja totesin että ohjauspiuhasta oli yksi johdin irronnut. Sain sen onneksi korjattua. 50 MHz:lla ei tullut yhtään OH-asemaa lokiin koko reissun aikana. Toisaalta, onhan kotimaahan matkaa, esim. omaan lokaattoriin KP10DK, lomalokaattorista JM75EX tulisi matkaa noin 2780 km.

6 metrin kelin hyydyttyä ja digimodemokkulan korjauksen jälkeen päätin testata kuitenkin tulisiko 20 metrin kusoja. Pyöritin rigin 14.267 MHz USB, kuulostelin hetken onko taajuudella ketään ja tämän jälkeen kutsuin muutaman kerran: ”QRZ QRZ tässä 9H3MK 9H3MK onko OH-asemia kuulolla?”. Sain pikaisen vastauksen: ”kyllä ollaan 9H3MK, täällä OH1FJK” ja niin Allan pääsi ekana OH- asemana lokiin. Wörkkisin sen minkä pystyin SSB:llä jonka jälkeen siirryin myöhemmin illalla digimodeille kun XYL Siina paineli nukkumaan viereisessä huoneessa. Pääasiassa wörkkisin BPSK31:llä, mutta tuli muutamia kusoja pidettyä myös RTTY:llä. Muuten kusoilu painottui SSB:lle ja CW:lle. OH1LEG avusteli päivittäin OH-kelin suhteen, ollen OH- yhdysmieheni. Monena päivänä tuli Juhan kanssa turistua kun ei muita kusoja tullut.

Päivisin käytiin harrastamassa turistina olemista, saari tuli koluttua aika hyvin kahdessa viikossa. Voin kyllä suositella mikäli pitää lämmöstä, merestä, historiasta (jota saarelta löytyy alkaen 7000 eaa), välimeren ruuista sekä auringosta. Comino ja Gozo ovat myös käynnin arvoisia paikkoja, sekä Cominollakin Blue Lagoon, jossa *niin* kirkasta ja turkoosia vettä. Luolia saaren seinissä ja sukellusmahdollisuuksia melkein äärettömästi. Hintataso ruuan suhteen oli halvempi kuin meillä OH-maassa, vesi maksaa kuten kaikkialla, hi. Ohrajuoma oli suht halpaa, kuten punainen että valkoinen rypälejuomakin, jopa ravintolassa. Paikalliset bussit ovat jo nähtävyys itsessään. Niillä matkustaminen toimi hyvin, vaikka liikenne olikin vasemman puoleinen ja autoissa ratit väärällä (oikealla) puolella.

Takaisin CQ:n huutamiseen. Kusoja tuli hotellilta QRM:stä huolimatta tasaiseen tahtiin.
Tokan viikon alussa miettisin Maltan Liiton kerholle menemistä, heillä kerhoillat tiistaisin sekä torstaisin 18-20. Tiistai olikin pyhä jolloin kerho olisi kiinni, joten juttelin 9H-ukkojen kanssa että tulen torstaina sitten. Hyppäsin pääkaupungista bussiin ja pyysin kuskia jättämään radioamatöörien aseman luokse, tiesi minne olin menossa, hi. Näin itsekin aseman ja kuski jätti minut kulmalle, MARL Malta Amateur Radio League, eli Maltan Liitto, joka on muuten perustettu 1922. Sisälle mentyäni minua tuli tervehtimään Joseph 9H1VW jonka jälkeen hän esitteli minulle kerhon tilat sekä muut paikalla olijat. Sain pikaisesti kerhon QSL managerilta OH-kortteja: ”jos voisit ottaa mukaasi Suomeen”, ”tottakai se onnistuu”. Mukaan tuli myös muutamien OH-hamssien 9H3- peditio kortteja, kuten 9H3YL sekä 9H3OT.

Hetken kuluttua pääsin liiton aseman puikkoihin ja wörkkisin 9H1MRL koolilla, jolla tuntui myös olevan kysyntää. Wörkkisin hetken kunnes muutama hamsseista tuli sanomaan että älä turhaa sillä worki, vaan omalla kutsulla kuten muutkin, eli ei muuta kuin ”CQ 9H3MK” ilmoille. Taajuudeksi tuttu ja turvallinen 14.267 MHz ja hetken kuluttua pileupissa tuli myös liuta OH-asemia lokiin. Olihan se mukava wörkkiä pienemmässä häiriössä 3-elementtisellä suunta-antennilla ja riginä Icomin IC-7400. Pidin pileuppia pystyssä niin kuin vain osasin ja pystyin. Hetken wörkkimisen jälkeen muutama kaveri tuli kyselemään että onko kaikki hyvin? Sanoin että on kyllä, hieman kuuma mutta kyllä tämä tästä. Robin 9H1ZZ toi hetken ajan päästä ystävällisesti kylmän oluen ja kusoilu alkoi taas luistamaan vanhaa tuttua vauhtia. Myöhemmin kun lopettelin "kaikki" workittuani, kyselivät paikalliset että: ”workitko jostain kilpailuasemalta kontesteja?”, johon totesin että: ”en”. Ihmettelivät vain että kun vauhti oli sitä rataa että: ”on kyllä jossain tullut harjoiteltua”. Nooh, jos nyt jotain. Kuuntelimme myös NAC-kisaa 10 metrillä, mutta yhtään OH-asemaa ei tullut, SM-, OZ- ja LA-asemia kylläkin.

Perjantaina 2. heinäkuuta wörkkisin vielä kuutisenkymmentä kusoa ennen kuin illalla kiipesin hotellin katolle antenneja purkamaan. 9H3MK on QRT. Sitten vaan kaikki kamat laukkuihin ja rigi reppuun. Lauantai aamulla suunnaksi lentokenttä, josta kotiin päin Hollanin kautta. Amsterdamissa olikin pikainen koneen vaihto ja matkalaukut jäivät sinne - joutuivat tarroista laukkuni päällä ilmeisesti isompaan turvatarkastukseen. No olihan siellä tuneria, kaapeleita, antenneja ym. muuta rojua. Tulivat sitten maanantaina kotiin asti tuotuna, eipä tarvinnut itse kantaa rappusia. Olin tyytyväinen.

Olin äänessä 2, 6, 10, 20, 30 ja 40 metrillä ja modeina FM, SSB, CW, PSK sekä RTTY ja yhteyksiä tuli yhteensä hieman alle 500. Hätäseen laskin että ainakin 62 eri maahan tuli pidettyä kuso.

Kiitoksia kaikille OH-asemille jotka lokiin päätyivät ja muillekin jotka yrittivät, mutta ei syystä tai toisesta lokiin päässeet. Pahoittelen, hotellin QRM oli monelle liian kova.

Lopuksi kiitokset Jannelle OH1SDR antennin lainasta, XYL:lle 88 kun jaksoi kuunnella CQ:ta joka päivä ja ilta...

73 Markus Kaukovalta 9H3MK / OH1MN

Toimihenkilöt 2010

Johtokunta	
Puheenjohtaja	Markus Kaukovalta OH1MN
Varapuheenjohtaja	Lasse Puumalainen OH1LQP
	Jouni Anttila OH1CO
	Mikko Tuittu OH1KAO
	Janne Pulkkinen OH1SDR
	Saku Elovaara OH1SA
Sihteeri ja johtokunnan jäsen	Juuso Pekkala OH1FJZ
Nuorisojaos	
Puheenjohtaja	Markus Kaukovalta OH1MN
Sihteeri	Juuso Pekkala OH1FJZ
Kerhon avaintenhoitaja	Jouni Anttila OH1CO
Bulletiinivastaava	Lasse Puumalainen OH1LQP
Rahastonhoitaja	Alpo Kautiainen OH1MG
Jäsenkirjuri	Janne Pulkkinen OH1SDR
Lehdykän toimitus	Saku Elovaara OH1SA
Kerhomestarit	
OH1AA	Lasse Puumalainen OH1LQP, Janne Pulkkinen OH1SDR
OH1AAA	Jouni Anttila OH1CO
OH1AU	Markus Kaukovalta OH1MN
QSL- ja awardimanageri	Markus Kaukovalta OH1MN
PePa-manageri	Markus Kaukovalta OH1MN
Kalustokirjanpitäjä	Jouni Anttila OH1CO
IT-vastaava	Saku Elovaara OH1SA
Toistinasemienhoitajat	Jouni Anttila OH1CO, Heikki Sulonen OH1BX
Toistinasemien OH1RAA, OH1RAU, OH1RUU valvojat	
	Lasse Puumalainen OH1LQP, Veikko Pekola OH1NT,
	Jouni Anttila OH1CO, Jukka Laakkonen OH1NK
Tilintarkastajat	Esa Rae OH1GU, Rauno Kekäläinen OH1WR
varalla	Tapio Salo OH1KOF, Jukka Laakkonen OH1NK
Viestintäviraston valtuuttamat tutkijat	Alpo Kautiainen OH1MG, Esa Rae OH1GU

TURUN RADIOAMATÖÖRIT RY

Postiosoite **PL 29, 20101 TURKU**

Tilinumerot **313130-2121069**
313130-2121721 (Nuorisojaos)

Kerhoasemat

OH1AA Sommelo, Hirvensalo, puh (02) 258 0240
Kerhoillat kesäkaudella torstaisin klo 18.00

OH1AAA Stålarminkatu 3
Kerhoillat talvikaudella torstaisin klo 18.00

OH1AU Rusko, Rotanvuori, lentokentän länsipään eteläpuolella, yleensä testien aikaan avoinna. Ei QRV sähkönsyötön takia.

Toistinasemat

29MHz OH1RHU, 29.680/29.580 MHz, ei QRV!
Lieto, Keisvuoren vesitorni/Parolanpuiston vesitorni

144MHz OH1RAA, kanavalla R2, Kuusisto, YLE:n masto
OH1RAU, kanavalla R7, Parolanpuiston vesitorni

432MHz OH1RAU, kanavalla RU7, Parolanpuiston vesitorni

1297MHz OH1RAU, kanavalla RO0, Parolanpuiston vesitorni, ei QRV!

1252MHz OH1RTU 1252 ATVout, 10.2, 10.23, 10.17 GHz ATVin, ei QRV!

Internet www.oh1aa.net
Sähköposti hallitus@oh1aa.net

Lähettäjä

Turun Radioamatöörit ry

PL 29

20101 Turku

M posti

8