

CQ de OH6AW/1 EU-096

2.-5.7.2005

Vuoden IOTA-peditiotauon jälkeen Keski-Suomen Radioamatöörit ry:n peditioryhmä päätti tehdä retken IOTA-saariryhmään EU-096. Kerho antoi materiaalsen tuen, sekä lupasi kustantaa peditiön QSL-kortit. Kyselykierroksen jälkeen ryhmäksi muodostui jo perinteinen: Markku/OH6UV, Pertti/OH6HJE sekä Jarno/OH6NJ. Ryhmän kokoonpano ei varmaankaan tullut kenellekään ns. "puun takaa". Kohteeksi löytyi pienen etsimisen jälkeen Kustavin saari, joka sijaitsee 69 kilometrin päässä Turusta ja sinne on hyvät tieyhteydet mantereelta siltoja pitkin. Kulkuvälineinä oli 2 henkilöautoa, joihin saimme sullottua tarvittavan materiaalin. Kustavi on luonnonkaunis paikka ja Kustavin kunnan väkiluku on lähes 1000, mutta se kymmenkertaistuu kesäisin mikä osoittaa saaren suosion lomakohteena. Valitsimme majoitukseksemme Lomaliiton kohteen ja varasimme käyttöön 2 kappaletta kahden hengen huoneita. Toiseen näistä sijoitimme asemat, joita rakennettiin kaksi. Koko retken ajan paistoi aurinko ja lämpötila pysytteli hellelukemissa, joten antenniasennuksien suhteen oltiin positiivisesti yllättyneitä.



Antennien suhteen pysyttelimme varsin vaatimattomina, Cushcraftin AP8 -monialuevertikaali meriveteen asennettuna sekä G5RV tukemaan puutteita. AP8 toimitti oman roolinsa varsin hyvin ja tuntui siltä, että se todella toimi vaikka ongelmia alkuun olikin. Täysimittaisia maatasolankoja AP8:lla vedettiin arviolta noin parikymmentä, mitoitettuna eri bandeille ja asennettuna irti maasta. Ongelmaksi tällaisessa tilanteessa tulee usein maatasolankojen saaminen meren suuntaan ja näin kävi tälläkin kertaa. Koska tällaiset tilanteet ovat monessa muussakin suhteessa kompromissitilanteita, ei tämän annettu vaikuttaa mielenrauhaan, vaan QSO:ja pyrittiin työntämään lokiin välistä oikein urakalla.



Lokinpitoon valmisteltiin 3 kappaletta Windowsilla varustettuja kannettavia tietokoneita, jotka kytkettiin lähiverkolla toisiinsa. Koneisiin asennettiin CT:n Windows-versiot ja ongelmia koneiden kanssa ei juurikaan ollut, vaan verkko pelasi verrattaen hyvin. CT on helppokäyttöinen lokiohjelma ja siitä löytyy valmiina DXPedition-moodi, joka soveltuu hyvin tällaisille retkille. Sinällään verkottaminenkaan ei tuota ongelmia – ensin pitää vain saada lähiverkko pelaamaan Windowsissa ja sen jälkeen kerrotaan CT-ohjelmille, että nyt käytätte lähiverkkoa hyväksenne. Vanhoihin DOS-verkottamisiin verrattuna siis selvää pässinlihaa. Noh tosin, ei välttämättä aina...



Rigeinä retkellä oli mukana Yaesu FT-747GX, 2 kpl Yaesu FT-847 sekä Heathkitin lineaarinen SB-220. Toinen asemista siis käytti 100 watin lähetystehoja, mikä johtui siitä, että sopivaa toista lineaarista ei ollut saatavilla. Toisaalta tästä oli myös hyötyä siinä suhteessa, että keskenäiset häiriöt jäivät pienemmiksi. Koaksiaalikaapelia oli mukana useita kymmeniä metrejä ja kyllä sitä tarvittiinkin. Jotenkin tuntuu, että koaksiaalia ei näissä reissuissa ole koskaan liikaa. Retkellä oli onni siinä mielessä, että mitään ei juurikaan tarvinnut alkaa “sepittämään”, sillä kaikki oli jotensakin valmiina jo lähtiessä. Mitä nyt vähän antennien kanssa pitää ihan noin muodin vuoksi pelata.

Operointistrategiana pidettiin edellisvuosien tapaan eri vasta-asemien määrän maksimoiminen QSO-määrän sijaan. Toisin sanoen, pyrimme saamaan mahdollisimman monta eri asemaan lokiimme ja parhaiten tämä onnistuu silloin, kun pysytellään samoilla bandeilla suurimman osan ajasta. On olemassa liian paljon huonoja esimerkkejä DX-asemista, jotka poukkoilevat bandilta tai modelta toiselle, vaikka vasta-asemia olisi tulossa lokiin jatkuvasti. Toki se on tapa hälventää tiheäksi mennyttä pileuppia, mutta sillä tavalla saa vasta-asemat hikeentymään helposti. Lisäksi jos vain saisi kerrotuksi suurelle yleisölle, että älkää ihmeessä alkako kertomaan pileuppia pitävälle asemalle nimeänne, syntymäpaikkaanne, kengännumeroanne jne. Näitä varten monissa lokiohjelmassa ei yksinkertaisesti ole tilaa, eikä tällainen toiminta “yleisön” suunnasta ole kovin perusteltuakaan. Vastaavassa tilanteessa vasta-asemat eli suuri yleisö menettää helposti malttinsa ja sirkus on valmis. Vaatii pileupin pitäjältä taitoa ja ennenkaikkea hermoja pitää koko orkesteri hallinnassaan. Onhan sanottu, että pileup on pileupin pitäjän peili ja niin se vain on. Monesti se pileupin pitäjä itse aiheuttaa omalla toiminnallaan koko kaaoksen.



Painotus yhteyksissä meni suunnittelematta CW-puolelle, joskin SSB ei jäänyt paljoakaan huonommaksi. Radiokelit eivät olleet parhaat mahdolliset, joten siinäkin mielessä CW:n käyttäminen oli luonnollista. Bandeista 20m oli vakiokamaa, kuten monesti aiemminkin, tosin tuli havaittua, että QTH ja bandivalinta muodosti tilanteen, että edes takaisinsironnan kautta ei signaalimme ollut kuultavissa Keski-Suomessa.

Reissu oli kaikin puolin onnistunut, mutta totesimme, että aika oli vähän turhan lyhyt. Kipinä jäi kytemään uusia reissuja varten ja tuolloin syntyikin ajatus toisen IOTA-retken tekemisestä samana kesänä. Joskus näinkin, sillä on ollut myös retkiä, jotka ovat uuvuttaneet retkiryhmän jäsenet siihen pisteeseen, että koko radioamatööritoiminta on ollut jäähyllä hetken aikaa. Tässä onkin ajatuksen siementä siihen, että retkiä suunnitellessa ei kannata välttämättä tehdä niistä kestoiltaan liian pitkiä.

Kiitos kaikille yhteyksistä. On mukavaa olla välillä toisella puolella pileuppia. QSL-kortit on painettu ja ne odottavat käsittelyä. Ensin kuitataan tulleet directit pois ja sen jälkeen siirrytään bureau-kortteihin. Jäljellejäävät kortit tullaan toimittamaan automaattisesti OH-bureau välityksellä.

YHTEENVETO PIDETYISTÄ YHTEYKSISTÄ:

Bandi/mode	QSO:t	CQ-ZONET	DXCC-maat
30 CW	180	11	36
20 CW	639	16	55
20 SSB	483	10	42
17 CW	113	8	27
17 SSB	0	0	0
12 CW	101	6	21
12 SSB	0	0	0

YHTEENSÄ 1516 QSO:a

73 de Jarno, OH6NJ