

OZOACA –IOTA CONTEST 2006
ISLAND RØMØ – DENMARK
Eilandengroep JULLAND WEST GROUP
EU-125 DIA - NS001

De planning was om een week te boeken in een vakantiewoning waar we rustig met 3 à 4 koppels konden overnachten en waar we ietwat comfort konden bieden aan ons gevolg.

Met z'n zessen bemanden we uiteindelijk het uitverkoren vertrek: OP4A, ON4ACA en OP1A en de drie XYL's. Jacuzzi, sauna en zonnebank waren voorhanden dus van onze wederhelften hebben we geen negatieve commentaar gekregen.

De onuitgenodigde gast, Mr. Murphy liet vanaf het prille begin al van zich horen. Op de dag van vertrek was er een wolkbreuk boven de Turnhoutse Kempen. De straten lopen onder en in de garagebox met de geladen aanhangwagen staat meer dan 20 cm water. De riooldeksels werden van hun putten gelicht en ja, een pak werk aan de winkel vooraleer Cis OP4A kon vertrekken.

We nemen fietsen mee om het eiland te verkennen. Bij het hard zetten van de banden vliegt er eentje door – tja, een ongeluk komt nooit alleen nietwaar.

Groot jolijt: we kunnen vertrekken. Om 21 u gaat Cis richting snelweg E34 Eindhoven en zo verder richting Hannover en Flensburg aan de Deense grens. Jef was al eerder vertrokken en overnachtte in Flensburg. Cis



OP4A, ON4ACA en OP1A (sectie NOK)

vertrok dus in de vooravond met de geladen aanhangwagen. In Duitsland bedraagt de maximumsnelheid 80 km/h voor een dergelijk transport dus ik vertrok enkele uurtjes later om als bezemwagen te fungeren indien nodig. Om 00.30 u zette ik volgetankt de achtervolging in, geladen met alle randapparatuur.

In Flensburg wachtte Jef ons op, maar van Cis nog geen spoor. De man had wederom pech. Lekke band en vermoedelijk ben ik hem voorbijgereden toen hij ergens op een parking stond. We hadden nog een 100 km verschil bij aankomst, dus was dit behoorlijk goed ingeschat op een afstand van 780 km.

Vanaf de Deense grens is het nog een kleine 100 km tot op Rømø eiland. Het weer op het eiland startte uitstekend: de eerste dag 30 graden, zonnetje met een briesje, 's zondags kregen we een onweer te verwerken met stortregen tijdens de nacht en het verdere verloop was wisselvallig maar draaglijk weer.



De vakantiewoning annex shack langs buiten en aan de binnenkant

Alles was ter plaatse om 10 u. Het grote probleem was de toegang tot de woning. Het verhuren loopt van zaterdag 16 u tot volgende zaterdag 16 u. We hadden een afspraak kunnen vastleggen dat we al antennes konden plaatsen vanaf de aankomst en dat we de woning konden betreden zodra deze gekuist was. De contest start om 14 u en de woning was iets na 13 u toegankelijk. Een klein uurtje om de hele reutemeteut te installeren. De PC's en het netwerk voor het multiplier-station werden gestart onder WriteLog. De FT-1000MP en de ALFA 87 pasten juist in het berghok.

De 3 element 3 band beam hierop aangesloten maakte dat het running station kon starten. Het was intussen broeiendheet geworden en het



Drie element triband yagi

opstellen van de rest verliep zeer moeizaam. Ik was pas terug uit het hospitaal en niet al te best hersteld van een pacemaker-operatie waardoor de rest extra vertraging opliep. Uiteindelijk werd er toch van start gegaan, maar vrij

vlug bleek dat Murphy ook zijn zegje wilde doen. Ondanks de voorbereidingen gaf WriteLog er de brui aan en heel de configuratie moest opnieuw worden uitgevoerd. Ik bespaar u de details. Uiteindelijk twee uur vertraging opgelopen voor de contest.

De antenne voor 40m werd pas laat opgesteld. Dus tot de morgen werden enkel de banden 10, 15 en 20m geactiveerd. De propagatie kon beter.

Zondag in de vroege ochtend vlug de 40m antenne de hoogte in. Het plaatsen van de radialen nam aardig wat tijd in beslag maar de bedoeling was dan ook om zo efficiënt mogelijk te werken. We hadden trouwens heel wat werk gestoken in het knippen van al die draden. Uiteindelijk werkte de 40m inverted L uitstekend.

De 80m-versie was pas zondagnamiddag opgesteld en was niet operationeel tijdens de contest, een ware ramp. Het multiplier-station geraakte niet bemand en om de haverklap liet de software het afweten. Niet altijd WriteLog, maar ook XP. De USB-naar-serial adapter functioneerde niet al te best en diende regelmatig opnieuw geïnstalleerd te worden.



Radialenveld - natuurlijke begroeiing?

De nummering in WL klopte niet en na elke uitval werd het log dubbel geladen en het tweede log als dupes aangeduid. De nummering werd echter verdergezet met de extra stations. Dit resulteerde in een getal dat veel hoger was dan in werkelijkheid. Men zou al vrij vlug zeggen: "Schop die rommel de deur uit!". Maar we zitten nu eenmaal op een eiland en moeten proberen er het beste van te maken. Gelukkig klopte de score wel!

Cis is een freak en blijft antennes zetten, hij plaatst ook nog de R7. Jef horen we niet meer. Die blijft gewoon plakken aan de TRX, hij heeft er wel plezier in. We hebben Jef 's morgens op zijn DX-stoeltje gewekt. Er was een gap van ettelijke minuten in de log, een kleine dutjesperiode dus, hihi.

We loggen binnen de contest in het totaal maar 800 QSO's met single transceiver. Na de contest werd de configuratie gewijzigd en het netwerk geëlimineerd. De log 'DXpedition' wordt opgestart en per operator een log

aangemaakt. De logs groeien aan en uiteindelijk worden alle banden geactiveerd. Het resultaat na de contest was bevredigend en ook dan is IOTA EU-125 nog gegeerd.



ON4ACA als OZ0ACE knikkebollend op zijn DX-stoeltje

Er is duidelijk een tekort aan goede software om via networking te communiceren onder Windows XP. Onder DOS bleek dit vroeger niet het geval te zijn. We hebben hier echter heel veel van geleerd en dat maakt het dan toch weer ergens vruchtbaar. Het systeem werd uitgetest 'at home' en van de foute nummering hadden we gehoord, het was dus bekend bij de auteur en de contestorganisatie. We beslisten om verder te gaan op die manier en dit dus zo te aanvaarden zoals het was.



De propagatie was niet steeds al te best. Op het thuisfront zaten ze op vinkenslag. De eerste dag werd echter geen signaal opgevangen vanuit de Kempen en zelfs maar enkele Belgen in de log. Signalen S9 QSB tot volledig weg. Op maandag was het echter 'bingo' en werden onze kompanen wel gewerkt met dikwijls zeer sterke signalen. Iedereen tevreden.

De volgende dagen is het op 20m best te doen en soms erg druk, plezante pile-ups. De 40m band was 's avonds erg druk bezet maar er werden toch heel wat QSO's gevoerd op deze band ondanks de QRN.

80m heeft veel last van static, er was wel steeds ergens een onweer aan het rommelen en dat durfde de pret wel eens drukken.

10 en 15m waren meestal muisstil en er werden op die banden weinig contacten gelegd, uitgezonderd tijdens de contest, dan was 10m goed open.

Met de OZ/OP1A, OZ/OP4A en OZ0ACA werden meer dan 4000 contacten gemaakt en het verblijf werd door de 'after contest' ruim goed gemaakt.

De WARC-banden waren niet echt open en maar enkele contacten op 17m staan in de log. Cis OP4A heeft enkele contacten in RTTY en PSK gelogd, maar ook niet denderend veel.

Technisch werkte alles ok. De antennes waren goed, de ALFA 87A werkte voortreffelijk en de FT-1000MP is een juweeltje. De mini (30x25cm) Pentium4 PC's waren echt super, de plaats was daar echt beperkt om grote PC's en monitoren op te stellen.



Hoe is het eiland? Schraal, plat, maar rustig. Vooral vakantiewoningen en 700 inwoners. Ongeveer 20 x 5 km groot met heel veel strand van maar liefst 3 km diep in het binnenland, je kunt er gewoon met de wagen op! Niet echt veel activiteiten op het eiland en dat is voor een radioamateur uitstekend, niet? Fietsen kan je er wel maar niet alle wegen zijn verhard en veelal zanderig. Voor herhaling vatbaar? Niet voor een week, wel voor twee weken zodat je een 'pre' contest hebt en de tijd om alles op te stellen.



Plannen rijzen al om andere eilanden af te schuimen want de IOTA-contest is toch steeds animo op de banden. Wij zullen ons Rømø nog lang herinneren.

We danken:

- De Deense PTT die ons de OZ-call heeft toegekend.
- ON7UN, ON4AMI en ON5AI
- Onze sponsors:
 - ❖ Ron Stailey, K5DJ for the copy of WriteLog

- ❖ TFE Electronics BVBA (ON5AI)
- ❖ Dimasoft eBVBA (ONL 0741)
- ❖ De menige NOK-ers die op ons op de hoogte hielden van het thuisfront.

73 en tot het volgende eiland....

OP1A – ON6UQ Marcel OP4A – ON6LY Francis OZ0ACA – ON4ACA Jef

P.S. Fotosessie op www.on6uq.tk en <http://users.pandora.be/uba.nok>

