

01-02-2002

Τεύχος 3ο
Φεβρουάριος 2002



Το πρώτο Ελληνικό ραδιοερασιτεχνικό κυβερνοπεριοδικό

Σε αυτή την
έκδοση:

*Ραδιοεπαφές και
άλλα...*

DX νέα

Το στίχημα...

***R-4 στην ανατολική
Κρήτη***

*Interface για ψη-
φιακά*

J49VAC-11 digi

*Ενημέρωση από
την Κρήτη...*

Πληροφορίες:

- Το «5-9» εκδίδετε μηνιαία και αποστέλλεται στους συναδέλφους μέχρι τις 5 κάθε μήνα.
- Αν θέλετε να στείλετε κείμενο μπορείτε να το συντάξετε σε **WORD** ή απλό κείμενο και να το στείλετε στο E-mail:

[sv5byr@qsl.](mailto:sv5byr@qsl.net)

[net](http://sv5byr.qsl.net) τουλάχιστον μια εβδομάδα πριν το τέλος του μήνα για να δημοσιευθεί στην επόμενη έκδοση.

ΟΜΑΔΑ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ

Στον τελευταίο σεισμό (22-1-2002) που έγινε στην περιοχή μας υπήρξε και πάλι κινητοποίηση από σταθμούς μέλη της **ΟΕΑ** τόσο στην Κρήτη όσο και στην Ρόδο.

Έστω αργοπορημένα δόθηκαν κάποια reports στην Αθήνα μέσω HF και 2m για το συμβάν και ύστερα από λίγη ώρα επανήλθαμε στην πρωτύτερη κατάσταση εφόσον δεν υπήρχε άλλωστε λόγος για ετοιμότητα στις συχνότητες.

Ο ρόλος των εξ' Αθηνών συναδέλφων συντονιστικός και επιτελικός - και πολύ σωστά - αλλά πριν από το συμβάν ή τα συμβάντα η ενεργοποίηση πρέπει να προηγείται και σε ότι αφορά τις υποδομές των τηλεπικοινωνιακών μας δικτύων και την υποστήριξη της **ΟΕΑ** προς αυτά εφόσον βέβαια υπάρχει τέτοια δυνατότητα από μέρους τους.

- Αλήθεια δόθηκαν επιχορηγήσεις στην **ΟΕΑ**, από πού, και πως διανέμονται ή θα διανεμηθούν;
- Το γενικότερο πλάνο περιέχει και το **SV5—SV9** και πως;
- Σχέδια ασκήσεων για τις περιοχές μας έχουν εκπονηθεί και αν ναι, τότε και πως θα τα ενεργοποιήσουμε;
- Μήπως θα ήταν καλύτερα αν κάθε περιοχή σχεδίαζε και πραγματοποιούσε την δική της άσκηση ετοιμότητας με την εποπτεία και συμμετοχή των **ΟΕΑ** από την Αθήνα;

Μήπως πρέπει να ενεργοποιηθούμε περισσότερο σαν περιοχές για να είμαστε προετοιμασμένοι καλύτερα και η όποια βοήθεια εξ' Αθηνών να είναι συμπλήρωμα στις όποιες δικές μας ενέργειες ;



DX νέα από όλο τον κόσμο

Πλούσια τα ελέη αυτή την περίοδο στις μπάντες:

King George Isl.

Ο **HF0POL** θα είναι active από μια βάση που βρίσκεται στα **King George Island ΙΟΤΑ AN- 010** από τον Ιανουάριο έως και της 31 Δεκεμβρίου 2002. Θα είναι active στο **CW, RTTY** και στο **PSK31** σε όλες τις μπάντες. Για QSL κάρτες στον **SQ5TA**.

Cocos Isl.

Μια μεικτή παγκόσμια ομάδα θα είναι active με το διακριτικό **TI9M** από τα **Cocos Island** από 17 Φεβρουαρίου έως και 4 Μαρτίου. Η ομάδα θα είναι active με 4 σταθμούς σε όλες τις μπάντες από τα 6m έως και τα 160m στο CW, SSB και στο RTTY. Τα μέλη της ομάδας είναι τα εξής: Alan, AD6E, Bill, AK0A, Flo, F5CWU, Martino, IK3RIY, Simon, IZ7ATN, Matt, KA0KKO, Alan, KI7WO, Bob, N4CD, Larry, N7DF, Rich, N6KT, Ron, PA3EWP, Rob, PA5ET, Dimitri, RA9CO, Alexei, RN3BZ, Bill, WS4Y και θα είναι στις εξής συχνότητες: : **CW** - 1825, 3502, 7002, 10107, 14022, 18072, 21022, 24892, 28022, 50102 **SSB** - 1845, 3795, 7080, 14195, 18145, 21295, 24945, 28495, 50145 **RTTY** - 7035, 14080, 21080, 28080. QSL στον **AK0A**, <http://www.qsl.net/ti9m/>

Korea

Και τώρα πάμε για νότια Κορέα που όπως γνωρίζουμε εκεί θα γίνει το παγκόσμιο πρωτάθλημα ποδοσφαίρου. Θα εκπέμπουν με το διακριτικό **HL17FWC**, από 1 Ιανουαρίου έως και 31 Μαΐου. QSL στον **HL0HQ P.O.Box 162 Seoul KOREA**.

North Caicos

Ο **NF7T, Glen** και ο **K9KK, Rick** θα είναι active από τα **160 έως και τα 10m SSB** και **CW**. Θα βγαίνουν με το διακριτικό **VP5** από τα **North Caicos (NA-002)** από της 2 έως και 9 Φεβρουαρίου. QRV και στις χαμηλές μπάντες. Άντε παιδιά μην χάνεται καιρό!

Midway Island

Ο **G3RTE**, Jim και ο **G3SWH**, Phil θα είναι στά **Midway Island** από 30 Μαρτίου έως και 6 Απριλίου. Το διακριτικό που θα έχουν είναι **W4M** QRV σε SSB και CW.

Western Kiribati

Ο **N1JSY**, Eric θα επιστρέψει στα **Western Kiribati** με διακριτικό **T30ES**. Για περισσότερα εδώ <http://people.mags.net/boem/kiribati1.htm>

Samoa

Ο **F6EPY**, Dom και ο **F6COW**, Michel στα **Samoa (5W)** από τις 19 Φεβρουαρίου έως και 19 Μαρτίου. QRV σε όλες τις μπάντες σε SSB, CW, SSTV και RTTY.

Guantanamo Bay

Μέλη από το **DX club της Virginia** θα είναι active από **Guantanamo Bay** από της **12 έως και της 19 Φεβρουαρίου**. Τα μέλη της ομάδας θα είναι τα εξής: Chuck, N8CH/KG4NW, OB, W4SD/KG4SD, Gordon, KU4EC/KG4UC, Chet, και ο Don, W4ZYT/KG4ZK. QSL κάρτες στους ίδιους.

Samoa

Ο **Michel, F6COW** και ο **Dominique, F6EPY** θα είναι QRV από **Samoa** και από **Vanuatu** από τον Φεβρουάριο έως και τον Μάρτιο. Πρώτα στο Urolu, Samoa (OC-097) από 19 έως 28 Φεβρουαρίου με διακριτικό 5W0MP και 5W0DA. Μετά θα πάνε προς Espirito Santo, Vanuatu (OC-035) μεριά με διακριτικό YJ0AOW και YJ0APY από 4 έως 15 Μαρτίου. Θα βγουν μόνο σε CW και στα digit και θα δώσουν έμφαση στην Ευρώπη στις εξής μπάντες: 12, 17, 30, 40 και 80m. Θα είναι και σε RTTY, PSK31, MPSK και MP63. Για CW - 3515, 7015, 10115, 14015, 18095, 21015, 24905, 28015, 50085 και για digit - 7035, 10145, 14085, 21085, 28085. Α και σε εσάς τους fan του SSB - 3780, 7075, 14215, 18135, 21215, 24985, 28465, 50125 (μην τους ξεχνάμε) QSL κάρτες για τον 5W0MP και YJ0AOW στον F6COW. Για τον 5W0DA και YJ0APY στον F6EPY, και στο site: <http://perso.wanadoo.fr/dominique.auprince/>

Palau

Ο **JH5OXF, Mitsu** θα είναι active με διακριτικό **T88XF** από το Palau και από 9-12 Φεβρουαρίου και από 80-6m σε CW, SSB, RTTY και PSK31. QSL κάρτες στον: **Mitsuhiro Takehira, 1656 Kominato, Iyo, 799-3113 JAPAN**.

Πολλά 73 Σκότης Δρόσος
E-mail: sv5cjn@yahoo.com



ΒΛΑΒΗ ΣΤΟ RU-4

Το **RU-4** στην Κρήτη είναι εκτός από καιρικό χτύπημα.

Με τις τελευταίες κακοκαιρίες και εντελώς απροσδόκητα κάποια εκτόνωση στατικού κατέστραψε τα duplexers και «χαστούκισε» και το μηχάνημα που ευτυχώς όμως συνεχίζει να λειτουργεί έστω και με μειωμένη ισχύ.

Η αρχική απογοήτευση, μετατράπηκε σε πείσμα και έντονη κινητικότητα από τους συναδέλφους της **E.P.K.** που δουλεύουν ακάματα για την επιστροφή του αναμεταδότη στην προηγούμενη και ίσως σε καλύτερη κατάσταση από πριν.

Κουράγιο παιδιά, νοητά τουλάχιστον είμαστε εκεί μαζί σας....



Αυτό και αν είναι νέο !!!
Επιτέλους κάποιος συνάδελφος έχει την δυνάμει να «καίει» EPROM, πράγμα χρήσιμο για τις ασχολίες μας στα ψηφιακά και όχι μόνον. Ήδη του έγινε και η πρώτη παραγγελία για το SV5BYR-11 APRS digi. Μήπως πρέπει να του παραγγελθεί και το CW ID του SV5A ???

BMJ μάλλον σε περιμένει μπόλικη δουλειά....

Μόνιμες στήλες και συνεργασία

Έκρηξη ύλης αυτόν το μήνα στο «**5-9 report**» .

Φαίνεται να γίνεται αυτό που ο σκοπός μας από την αρχή ήταν. Να μπορέσουμε να επικοινωνούμε και με γραπτό λόγο και να εκφράζουμε τις απόψεις και τις ανησυχίες μας να τις μοιραζόμαστε και να τις πηγαίνουμε παραπέρα. Το **5-9** κρατάει την φόρμα του σαν κυβερνοπεριοδικό αν και θα μπορούσε να είναι ένα καλά ενημερωμένο *bulletin board*. Ο λόγος είναι η κυκλοφορία του και τυπωμένο, σε συναδέλφους που ακόμη στερούνται κάποιου Email. Αυτό είναι καλό εν μέρει και θα μπορούσαν οι Ενώσεις μας να ορίσουν κάποιον από το Δ.Σ τους, ο οποίος να είναι υπεύθυνος για την διανομή του εντύπου αλλά και πιθανόν για την ύλη που θα προωθείτε κάθε μήνα για δημοσίευση.

Ήδη υπάρχουν τρεις μόνιμες στήλες (κατασκευές, DX νέα, Ραδιοεπαφές) και μπορούμε να τις κάνουμε και περισσότερες. Το ιδεατό θα ήταν κάθε ενεργός ραδιοερασιτέχνης των περιοχών μας –γιατί όχι– να έχει την δική του μόνιμη στήλη η οποία να καταπιάνεται με το θέμα της αρεσκείας του. Για τον καθένα που θα ήθελε να κάνει κάτι τέτοιο δεν είναι περισσότερο από μία ώρα απασχόλησης τον μήνα. Τώρα που το **5-9** θα μπει στο Internet με δικό του site όλη αυτή η ύλη θα διαβάζεται από πολύ περισσότερο κόσμο ο οποίος θα ειδοποιείτε μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για την μηνιαία ενημέρωση της σελίδας. Με τον τρόπο λοιπόν αυτόν θα μπορεί να προβάλλετε η δραστηριότητα των ενώσεων μας και πιθανόν όχι μόνο, αλλά και θα αλλάξει το status της «επί χρήμασι» εκδιδόμενης πληροφορίας σε ότι αφορά τα Ραδιοερασιτεχνικά στην Ελληνική επικράτεια.

ΝΕΟΣ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ R4 ΣΤΗΝ ΚΡΗΤΗ

145.700 -600KHZ SUB TONE 88.5

ΑΓΑΠΗΤΟΙ ΦΙΛΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΔΕΛΦΟΙ,

ΠΑΡΑ ΤΟΝ ΒΑΡΥ ΧΕΙΜΩΝΑ ΦΕΤΟΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ ΤΗΣ **SV9ERK** ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΜΑΤΗΣΕΙ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΣΗΜΕΙΑ ΤΟΥ ΝΗΣΙΟΥ.

ΠΕΡΑ ΛΟΙΠΟΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΕ ΧΑΡΑ ΣΑΣ ΚΑΝΩ ΓΝΩΣΤΗ ΤΗΝ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΟΣ R 4 ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ. ΣΕ ΔΟΚΙΜΕΣ ΠΟΥ ΚΑΝΑΜΕ ΑΠΟ ΛΗΨΗ ΠΑΜΕ ΚΑΛΑ Η ΕΚΠΟΜΠΗ ΤΟΥ ΟΜΩΣ ΕΙΝΑΙ ΧΑΜΗΛΗ (ΚΑΤΩ ΑΠΟ 4W) ΓΙΑ ΑΥΤΟΝ ΤΟ ΛΟΓΟ ΚΑΙ ΜΕΧΡΙ ΝΑ ΡΥΘΜΙΣΟΥΜΕ ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΤΟΝ ΠΟΜΠΟ ΜΑΣ ΜΗΝ ΠΑΡΑΞΕΝΕΥΤΕΙΤΕ ΑΝ ΤΟ ΑΚΟΥΣΕΤΕ ΜΙΑ - ΔΥΟ ΜΠΑΡΕΣ, Η ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΑΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΚΑΛΗ.

Ο ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΔΟΥΛΕΥΕΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΑ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΠΟΥ ΦΟΡΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΗΛΙΑΚΟ ΠΑΝΕΛ. ΓΙΑ ΚΕΡΑΙΑ ΕΧΕΙ ΜΙΑ 2 x 5/8 VERTICAL. Ο ΠΟΜΠΟΣ ΚΑΙ Ο ΔΕΚΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΤΗΣ ΥΑΕSU. ΤΕΛΟΣ Ο ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΥΨΟΜΕΤΡΟ 1000M ΠΕΡΙΠΟΥ.

ΧΡΟΝΙΑ ΠΟΛΛΑ ΚΑΛΗ ΧΡΟΝΙΑ. ΕΙΡΗΝΙΚΟ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ ΤΟ 2002.

SV9FBM ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ.

Το στοίχημα.....

Αυτό που ακόμη δεν έχουμε κάνει σαν Ενώσας ή Έλληνες ραδιοερασιτέχνες είναι ένα κοινό project. Μπορούμε; Είμαστε ικανοί να ξεπεράσουμε τους εαυτούς μας; Να κάνουμε κάτι που να είμαστε περήφανοι που το καταφέραμε; Η σκέψη-ιδέα είναι πολύ απλή. Να ενώσουμε τηλεπικοινωνιακά όλο το Αιγαίο και την Νοτιοανατολική Μεσόγειο (βλ. Κύπρος) Ήδη ένα μεγάλο μέρος γίνεται με το RU-1 και τα links του που καλύπτουν την περιοχή από Ρόδο μέχρι και Λέσβο με τα δύο links Καλύμνου και Σάμου που μπορούν να δώσουν αξιόπιστες συνδέσεις. Μένει το κομμάτι της Κύπρου. Στο επόμενο η ανάλυση του **Super Link** του Καστελλόριζου !!!

SV5BYR

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΡΗΤΗ

Αγαπητοί συνάδελφοι, στην πρώτη μου επικοινωνία με το **5-9 REPORT** εύχομαι Καλή Χρονιά με υγεία και ευτυχία.

Επίσης εκφράζω τα θερμά μου συγχαρητήρια σ' αυτούς που είχαν την ιδέα και σ' αυτούς που συμβάλουν για την κυκλοφορία αυτών των σελίδων.

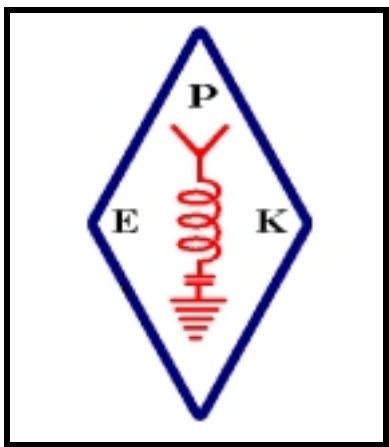
Όπως είχατε ενημερωθεί από το φίλο μου το Μιχαλιό (SV5BYR) στο προηγούμενο τεύχος θα έχετε μια ενημέρωση για το R5 που μετά από μακρόχρονη σιγή θα το ακουστεί και πάλι ανανεωμένο και σε νέα θέση. Βέβαια σύμφωνα με τον προγραμματισμό που είχε γίνει έπρεπε να είχε τοποθετηθεί αλλά από την μία τα τεχνικά προβλήματα που παρουσίασε ο δέκτης από την άλλη ο χειμώνας (και τι χειμώνας!!!) μας βρήκε ο Φλεβάρης και το R5 βρίσκεται ακόμα στα πεδινά δοκιμαζόμενο, εν αναμονή της βελτίωσης της πρόσβασης στα 1750 m υψόμετρο.

Άλλο δυσάρεστο που προκάλεσαν οι κακοκαιρίες είναι το κτύπημα του RU4 από κεραυνό και έτσι για ένα μήνα περίπου θα στερηθούμε τις υπηρεσίες του.

Για να πούμε και κάτι ευχάριστο, από τις 20 Ιανουαρίου λειτουργεί στην κανονική του θέση ο ψηφιακός επαναλήπτης A.P.R.S. (παλαιά θέση R5) στην γνωστή συχνότητα 144.800. Λευτέρη (BYP) εσύ πρέπει να έχεις πρόσβαση.

Και κάτι που αφορά περισσότερο τους SV9 και τους /SV9 είναι η Γ.Σ. της χρονιάς στις 2 του Μάρτη ημέρα Σάββατο και η βραδινή συνέχεια θα είναι στο γνωστό στέκι «Αγράμπελη». Θα ενημερωθείτε προσωπικώς για τις λεπτομέρειες.

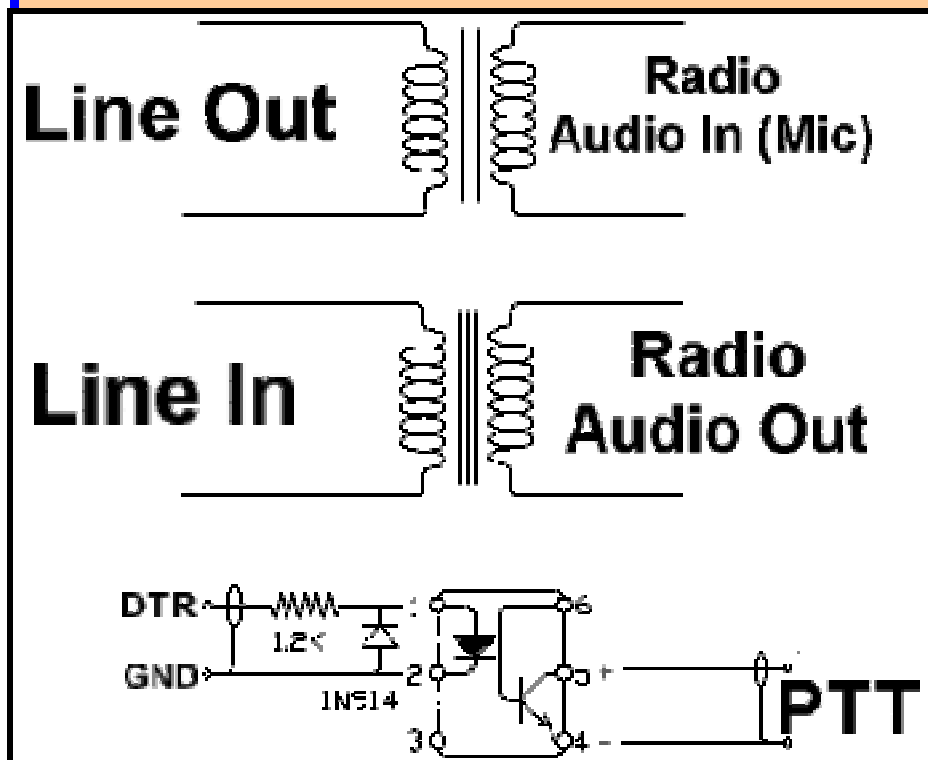
Ευχαριστώ για την φιλοξενία και εύχομαι ολόψυχα σε όλους για το 2002 υγεία, ραδιοερασιτεχνικές επιτυχίες και ότι επιθυμείτε να το πάθετε.



ΠΟΛΛΑ ΠΟΛΛΑ 73 !!!

SV9BMJ MANOS

Interface PC - Radio για τα ψηφιακά



Το κύκλωμα δείχνει την ασφαλή σύνδεση του PC μας με τον πομποδέκτη μας χωρίς σε κανένα σημείο να υπάρχει γαλβανική σύνδεση. Αυτό μας προφυλάσσει από διάφορους κινδύνους τόσο για το PC αλλά και το μηχάνημα μας που μπορούν να προέλθουν από βραχυκυκλώματα ή διαρροές. Τόσο στην είσοδο όσο και στην έξοδο από την κάρτα ήχου του PC χρησιμοποιούνται μετασχηματιστές προσαρμογής 1:1 στα 600 Ωμ. Προσοχή στα καλώδια των συνδέσεων να είναι καλής ποιότητας ομοαξονικά (ήχου) και χωρίς υπερβολές σε ότι αφορά το μήκος.

Το PTT γίνεται με την βοήθεια ενός optocoupler (και όχι με κάποιο τρανζίστορ) απομονώνοντας γαλβανικά και εδώ το PC από το μηχάνημα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το TIL111, ή αν δεν το βρείτε, το 4N25 αλλά και αντίστοιχα. Στην σύνδεση με την θύρα του PC το DTR μπορείτε να το πάρετε από το pin 4 και την γείωση από το pin 5 (αν βάλετε 9 pin βύσμα), ενώ αν χρησιμοποιήσετε 25 pin βύσμα το DTR από το pin 20 και γείωση από το pin 7. Το κύκλωμα του PTT μπορεί να χωρέσει μέσα στο βύσμα που θα πάει στο PC αλλά μπορεί μαζί με τους μετασχηματιστές προσαρμογής να μπει σε ένα κουτάκι το οποίο θα τους προσφέρει περισσότερη μηχανική ασφάλεια.

Προγράμματα για χρήση με Sound Blaster

Ένας πραγματικός παράδεισος ραδιοερασιτεχνικών προγραμμάτων τα οποία εργάζονται με κάρτα ήχου βρίσκεται στην παρακάτω διεύθυνση στο διαδίκτυο. Ότι τραβάει η όρεξη σας από CW έως DSP σε πραγματικό χρόνο. Ελεύθερο χρόνο να έχετε και ..χώρο στον δίσκο για να τα βάλετε.

<http://www.muenster.de/~welp/sb.htm>

Το "9 Report" περιμένει όποια κατασκευή μπορεί να φανεί χρήσιμη στους συναδέλφους. Στείλτε την για να την μάθουμε και εμείς.

J49VAC-11επανερχόμενος !!!

Σήμερα 20/1/02 επανατοποθετήθηκε στο Σταυρό Νεαπολέως το J49VAC-11 APRS digipeater. Αγαπητοί φίλοι.

μετά την επισκευή των δίπολων και τον προγραμματισμό της EPROM από τον **sv9bmj** μας έμεναν μόνο οι καιρικές συνθήκες να είναι ευνοϊκές για να το εγκαταστήσουμε ξανά. Πράγματι ο καιρός μας έκανε το χατίρι σήμερα. Κυριακή λοιπόν σήμερα ότι πρέπει για qsy. Ξεκινήσαμε οι **sv9fbt** και **sv9fbm** από την Ιεράπετρα και ο **sv9cai** από το Ηράκλειο. Στήθηκαν τα δίπολα αλλάξαμε την κάθοδο τοποθετήθηκε το μηχάνημα και...power on ! Κουρασμένοι αλλά ικανοποιημένοι μαζέψαμε τα εργαλεία συζητώντας Ραδιοερασιτεχνικά θέματα. Επιβιβαστήκαμε τέλος στα αυτοκίνητα και πήραμε τον δρόμο της επιστροφής. Πολλά 73 και ελπίζουμε να σας δούμε στον χάρτη.

SV9FBM Αγγελάκης Στέλιος

ΡΑΔΙΟΕΠΙΦΕΣ ΚΑΙ... ΑΛΛΑ

de..SV8CYV

Αγαπητοί φίλοι πριν προλάβω καλά καλά νά τό καταλάβω βρέθηκα κρατώντας στά χέρια μου και πάλι φυσικά τυπωμένο σέ χαρτί, τό δεύτερο τεύχος τού "5-9 Report".

Κύριοι, μάς κάνατε καί ζηλέψαμε. Καί πάλι μπράβο σας.

Έτσι λοιπόν θέλω και ελπίζω ότι θά βάλω και εγώ κάτι σ' αυτή τήν κοινή προσπάθεια πού τόσο όμορφη είναι. (Μιχάλη, SV5BYR, νάσε καλά πού τό σκέφτηκες και τό υλοποίησες).

Έτσι θά προσπαθήσω νά γράφω μιά μόνιμη, ελπίζω, στήλη πού θά ασχολείται μέ ότι σχετικό μέ τά I.O.T.A. μιάς και είναι τό μεγάλο μεράκι μου, όπως επίσης και άλλα AWARDS, μέ DXικά σχόλια και... κουτσομπολιά, καθώς και νέα από τήν γειτονιά μας, τά νησιά τού Ανατολικού Αιγαίου, τό μικρό αυτό κομάτι τής SV8 περιοχής.

Σκέφτηκα λοιπόν νά ξεκινήσω μέ τά I.O.T.A. μιάς και για μάς τούς νησιώτες HFάδες DXers είναι πράγματι καταπληκτική η αίσθηση τών pileups πού φουντώνουν μετά τό άκουσμα τών call-sings μας.

Έτσι... άς γνωρίσουμε τά I.O.T.A. και άς διασκεδάσουμε μ' αυτά.

Και πρώτα απ' όλα μάθημα ιστορίας...

Ήταν τό 1964 όταν ο Geoff Watt συνέλαβε τήν ιδέα ενός προγράμματος σταθμών πού θά έκαναν εκπομπές μόνο από νησιά, σάν αντίπαλο τού πάντοτε δημοφιλούς DXCC... Άλλωστε ο ανταγωνισμός πάντοτε είναι καλός. Πιθανώς είχε στό μυαλό του νά απευθυνθεί σ' αυτούς πού ήθελαν νά ξεφύγουν από τό κλασικό κυνήγι ραδιοχωρών και νά ασχοληθούν μέ κάτι τό ιδιαίτερο και τό διαφορετικό. Αυτοστιγμή τράβηξε μιά ομάδα θερμών και αποφασισμένων οπαδών. Κάθε χρόνο από τό 64 επιβεβαιώνεται η έμπνευση τού Geoff.

Αρχικά οι IOTA σταθμοί ήταν κυρίως από τούς μόνιμους κατοίκους τών νησιών.

DXpeditions σέ νησιά χωρίς ιδιαίτερο ενδιαφέρον για τό DXCC ήταν λίγες. Άλλωστε εκείνη τήν εποχή τά μηχανήματα ήταν ογκώδη και δύσκολα στήν χρήση.

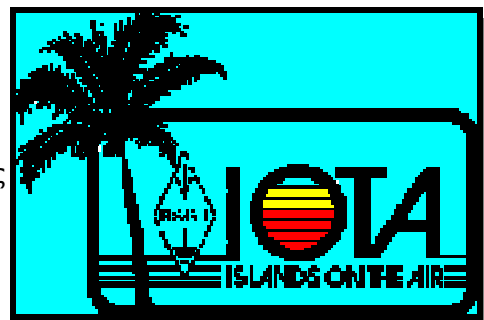
Επίσης οι δυσκολίες τής μεταφοράς ογκοδών και ελαίσθητων μηχανημάτων μέ μικρά πλοία σέ δυσπρόσιτα νησιά, ήταν απαγορευτικές. Πολύ αργότερα η γρήγορη εξέλιξη τής τεχνολογίας άλλαξε αυτές τίς καταστάσεις.

Από τήν αρχή υπήρξαν φανατικοί οπαδοί πού πάλευαν στίς μπάντες για μιά επαφή μέ νησιώτικο σταθμό. Μόλις κατόρθωναν νά "αρπάξουν" κάποιο QSO έτρεχαν και τό παρουσίαζαν στόν Geoff για νά τό αναγνωρίσει σάν ένα New-One.

Τό πρόγραμμα είχε ξεκινήσει μέ περίπου 300-400 ομδες νησιών πού παρουσίασκαν στόν πρώτο IOTA οδηγό.

Τά πρώτα χρόνια τά New-Ones ήταν λίγα και αραιά. Φυσικά για νά πέςεις πάνω σ' ένα, χρειάζονταν συνεχές ψάξιμο στίς μπάντες. Packet Clusters ή real time DX Reflectors εκείνη τήν εποχή ούτε στα όνειρα τών πιο τολμηρών δέν υπήρχαν. Έτσι μ' αυτές τίς δυσκολίες τό κυνήγι τών IOTA σταθμών και η αύξηση τού σκόρ ήταν ένας πραγματικός και μοναχικός άθλος. Φυσικά οι προχωρημένοι είχαν κάθε λόγο νά υπερηφανεύονται και νά έχουν μιά αξιοζήλευτη θέση στίς συναντήσεις τών τοπικών συλλόγων τους. Αργότερα, πολύ αργότερα στίς αρχές τής δεκαετίας τού '80 η δημοτικότητα τού IOTA προγράμματος άρχισε νά απογειώνεται. Σ' αυτό συνετέλεσε τό ότι ένας αριθμός κυνηγών IOTA πού έως τότε αντάλασαν πληροφορίες μεταξύ τους μέσω τηλεφώνου και κρατούσαν τήν πληροφορηση σέ κλειστό κύκλο, αποφάσισαν νά καθορίσουν μιά συχνότητα για τίς συναντήσεις τους, για νά ανταλλάσουν πληροφορίες σχετικά μέ τό σέ πιο νησί υπάρχει δραστηριότητα και άλλα σχετικά κουτσομπολιά.

Αυτό ήταν και τό ξεκίνημα, πρό 20ετίας, τών γνωστών NETs και τής λίστας αναμονής από τόν NET-CONTROLLER. έτσι δόθηκε η δυνατότητα και σέ πιο μικρούς σταθμούς νά αυξήσουν τό σκόρ τους πέρνοντας σχετικά εύκολα τήν επαφή μέσω τού NET, μέ τόν δύσκολο σταθμό, μειώνοντας από τήν άλλη τόν φόρτο τού DX σταθμού καθώς επίσης κάνοντας οικονομία στίς πολύτιμες μπαταρίες του.



Συνέχεια στην επόμενη σελίδα.....

Συνέχεια από την προηγούμενη.....

Όμως μεγάλη επανάσταση σπών πληροφόρηση , πού έκανε τούς ΙΟΤΑ κυνηγούς νά χαλαρώσουν και νά μήν είναι διαρκώς σέ αναζήτηση, έφεραν τά DX δελτία ενημέρωσης, τó DX Packet Cluster και αργότερα τó INTERNET.

Προχωρόντας τά χρόνια η δημοτικότητα τών ΙΟΤΑ ανέβενε σταδιακά χωρίς όμως νά απειλεί τó δημοφιλέστατο DXCC πρόγραμμα. Παράλληλα μέ τήν αύξηση τής δημοτικότητας γύρω στά 1980 ήλθε και η πίεση νά προσδιοριστούν δεκάδες νέες ομάδες νησιών.

Έτσι τó 1986 ο Geoff Watt ζήτησε από τó *Radio Society of Great Britain* νά αναλάβει τήν διαχείριση τού προγράμματος. Αμέσως μετά ήλθε η αύξηση τών ομάδων μαζί μέ ένα νέο πλαίσιο κανονισμών. Κάπως έτσι προχωρούσαν τά πράγματα μέχρι τίς αρχές τής δεκαετίας τού 90, οπότε χριάστικε και πάλυ η μερική βελτίωση τών κανονισμών και τής αναγνώρισης κι' άλλων νέων ομάδων νησιών πού ζητούσαν πιεστικά οι απανταχού τής γής κυνηγοί ΙΟΤΑ.

Τήν άνοιξη τού 1991 έγινε τó πρώτο ΙΟΤΑ συνέδριο στό Loano τής Ιταλίας. Ήταν ένα πολύ παραγωγικό συνέδριο πού έδωσε ένα οδηγό ΙΟΤΑ μέ 1150 ομάδες νησιών, (τά δηπλάσια από τόν οδηγό τού 1985) και τούς νέους βελτιωμένους κανόνες τού προγράμματος.

Η ιστορία φυσικά δέν τελείωσε διότι η τεράστια αύξηση, η έκρηξη τής δημοτικότητας τού προγράμματος μετά τó 1990 δημιούργισε τήν ανάγκη τής συνεχούς βελτίωσης τού προγράμματος. Σήμερα τά ΙΟΤΑ χτυπάνε στά... ίσια τó πρόγραμμα τών DXCC σέ δημοτικότητα.

Δεκάδες DXpeditions πραγματοποιούνται κάθε χρόνο από φανατικούς συναδέλφους σέ όλα τά πελάγη και ωκεανούς τού κόσμου.

Ο ΙΟΤΑ DIRECTORY περιλαμβάνει πάνω από 15000 νησιά καταναμημένα σέ πάνω από 1200 ομάδες και σήγουρα ο αριθμός θά ανέβει κι' άλλο μέχρι τó 2005 πού θά γίνει η αναγνώρηση και νέων ομάδων νησιών.

Αυτά γιά τήν ιστορία τού ΙΟΤΑ προγράμματος.

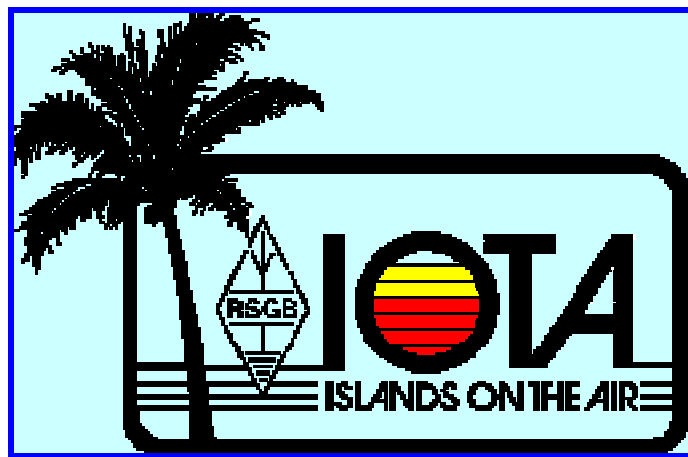
Μέ τήν πρώτη ευκαιρία θά γράψω όσο μπορώ απλά αλλά και αναλυτικά πώς μπορεί ο καθ' ένας συνάδελφος νά ασχοληθεί μέ τó κυνήγι τών ΙΟΤΑ, θά απαντήσω στίς ερωτήσεις πού γίνονται συνήθως και πώς θά πάρετε τó πρώτο σας ΙΟΤΑ AWARD.

Μέχρι τότε ένα μεγάλο 73 από τήν Σάμο σέ όλους σας.

Καλά DX

ο SV8CYV. Βασιλίας.

Σημ. Γιά τó παράπάνω άρθρο αντλήθηκαν πληροφορίες από τεύχη τού περιοδικού **Rad-Com** τής **RSGB**. Επίσης από τούς **IOTA DIRECTORIES** 1997 και 2000.



Μηνιαία έκδοση των
Ραδιοερασιπειχών SV5 και SV9



Αν έχετε στην περιοχή σας
συναδέλφους χωρίς κάποιο E-mail
τυπώστε το "5-9" και δώστε τους

ΣΥΝΤΟΜΑ ΚΑΙ ΣΤΟ ΙΝΤΕΡΝΕΤ

Η σελίδα του "**5-9 Report**" στο διαδίκτυο αποκλειστικό σκοπό θα έχει την ύπαρξη αρχείου των περιοδικών εκδόσεων οι οποίες φυσικά θα προορίζονται σε όλους τους Έλληνες στην επικράτεια αλλά και το εξωτερικό. Όραμα μας είναι η αύξηση της ύλης του περιοδικού με την συμβολή όλων μας. Όπως θα έχετε παρατηρήσει υπάρχει χώρος για οτιδήποτε είτε είναι μεγάλο ή πολύ μικρό και η πρόκληση να λειτουργούμε σαν συγκοινωνούντα δοχεία σε ότι αφορά το χόμπι μας είναι μεγάλη. Αρκεί να υιοθετήσουμε την ιδέα και να την προχωρήσουμε ακόμη πιο μπροστά.....

ΑΓΓΕΛΙΕΣ

Από τον συνάδελφο SV5ADF (Γιώργο) διατίθενται τα παρακάτω:



Πομποδέκτης **ICOM IC-728** με πλακέτα UI-7 για AM-FM
(ξεκλειδωμένο)200 ΚΩ

Πομποδέκτης **ICOM IC- M700** 150 W Marine (ξεκλειδωμένο)
USB-CW-FSK 1,8-23 MHZ200 ΚΩ

Πομποδέκτης **YAESU FT-840** + External Auto Tuner FC-10 +
PS 13,8V 17 Amp όλα400 ΚΩ

όλες οι τιμές είναι συζητήσιμες. Πληρ. Κ .Γιώργο (SV5ADF)
τηλ. (02410) 74183 14:00-18:00

Από τον συνάδελφο SV5CJQ (Βαγγέλη) διατίθεται:

Πομποδέκτης VHF **Midland CT-22**50 ΚΩ
Πληροφορίες στο sv5cjq@hotmail.com

