

08-2-2005

Τεύχος 39ο
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2005

5 - 9

Μηνιαίο Report

Το πρώτο Ελληνικό Ραδιοερασιτεχνικό Κυβερνοπεριοδικό

Πρόσω ολοταχώς....

Διαβάστε σε αυτή
την έκδοση:

AEGEAN DX Group

Οι πίτες των Ενώσε-
ων μας....

O.E.A Ιωαννίνων..

Αποτελέσματα ΙΟΤΑ

ΡΑΔΙΟΕΠΑΦΗ....

War Driving

Παράδειγμα προς
μίμηση...

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Το «5-9» εκδίδεται μηνιαία και μπορείτε να το βρείτε στην ιστοσελίδα μας (www.5-9report.gr) το αργότερο στις 10 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.net

τουλάχιστον μια μέρα πριν το τέλος του μήνα για να δημοσιευθεί στην επόμενη έκδοση.

Είχα δεν είχα δεν το απέφυγα το"EDITORIAL" πάλι.

Πολλά ηλεκτρονικά μηνύματα από όλη την Ελλάδα την Κύπρο και τους Έλληνες της Διασποράς σχετικά με το "5-9 Report" και για το πώς μπορεί να γίνει καλύτερο.

Φρέσκοι ιδέες, βατές για όλους, σύγχρονες αντιλήψεις και νέες συμμετοχές στην προσπάθεια που γίνεται μέσα από αυτές τις σελίδες για ενημέρωση, επαγρύπνηση και εκσυγχρονισμό των υπαρχόντων.

Το περιοδικό της **E.P.K.A. «ΡΑΔΙΟΕΠΑΦΗ»** από αυτό το τεύχος συμπεριλαμβάνετε ως ένθετο στην ύλη του περιοδικού. Καλή δύναμη στους συντάκτες και ότι μπορεί να γίνει από την πλευρά μας θα γίνει και με το παραπάνω. Το αξίζει άλλωστε.

Καλωσορίζουμε την στήλη "**Δορυφορικά Νέα**" ενός από τους γκουρού των Δορυφορικών επικοινωνιών στην Ελλάδα του καλού φίλου -και συνεργάτη πλέον- Μάκη **SV1BSX**.

Από το επόμενο τεύχος μπαίνει στην ομάδα σύνταξης και η Κύπρος με τον Μαρίνο **5B4AEZ** με την στήλη "**5-9 Plus**" που θα παρουσιάζει κατασκευές αλλά θα φέρνει και νέα του χώρου μας από παντού. Στα σκαριά είναι και ο FTP server για να κάνει upload ότι έχει περισσευούμενο ο καθένας μας.

Το **5-9 Report** είναι ανοιχτό σε κάθε νέα παρουσία και δίνει βήμα σε όλους για οτιδήποτε έχει σχέση με το χόμπι έμμεσα ή άμεσα.

Είναι γεγονός ότι μας λείπει ένας "κεραιολόγος" είμαι σίγουρος ότι δεν θα αργήσει να εμφανιστεί. Μια επίσης στήλη με παρουσιάσεις νέων συσκευών καθώς και διάφορα συγκριτικά τεστ περιμένει ..υιοθεσία.

Κατά καιρούς δραστηριότητες από Ενώσεις, συλλόγους και ομάδες από όλη την Ελλάδα έχουν παρουσιαστεί από το περιοδικό.

Η πρόσκληση παραμένει ανοικτή για όλους.

SV5BYR



Ποιος κοροϊδεύει ποιον άραγε;

Σενάριο 1

Επικοινωνία με γνωστό και φίλο Dxe μετά το VU4.

Ερ. Τι έγινε; Τον έκανες;

Απ. Καλάααα 4 φορές.

Ερ. 4 φορές;;; γιατί;;

Απ. Μια φορά για μένα και τρεις για κάτι φιλαράκια εδώ.... Του ενός του είχε σπάσει η κεραία, ο άλλος δούλευε αυτές τις μέρες και δεν προλάβαινε και ο τρίτος δεν είχε ενισχυτή....

Σενάριο 2.

Rtty contest σε εξέλιξη... Μετά από qso με ελληνικό σταθμό.... ντριγκ το κινητό....

Dpi..... Παρακαλώ....

Φίλος... έλα ρε φίλε... πώς πάει το contest; Εδώ είμαι στου και τρέχουμε το contest. Ο κοιμάται τώρα για να παίξει το βράδυ....

Dpi.... ά μπράβο τρέχετε multi single.... Καλή επιτυχία. Θα τα πούμε πάλι αργότερα...

Φίλος... ναι... ναι άντε γεια καλή επιτυχία....

.....Μετά από μερικές μέρες στα αποτελέσματα το log είναι σταλμένο σαν single operator!!!!

Σενάριο 3

Ο θριάμβευσε στο contest στην κατηγορία single operator low power (ισχύ ανάλογα με το contest 100-150 watt)....

Φίλοι... Μπράβο μεγάλε και σ' ανώτερα.....

Θριαμβευτής..... Τους έσκισα.....

Φίλοι.... Καλά ρε φίλε πώς τα κατάφερες να κάνεις τόσα qso με 100 watt;;;

Θριαμβευτής... καλά ρε κοιμάσαι;;; Ποια 100... είχα ανοίξει τη φουφού κι ήμουνα γύρω στα 500

Φίλοι... Καλά ρε έπρεπε να το στείλεις high power τότε....

Θριαμβευτής... έλα ρε όλοι έτσι κάνουν..... Τι νομίζουν ότι θα μας πιάσουν κορόιδα ;;;

Σενάριο 4

Το contest σε εξέλιξη.... Ο μάστορας σχηματίζει τον αριθμό του φίλου του στο τηλέφωνο...

Contester... έλα ρε.... κοιμάσαι;;; πού είσαι;;;

Φίλος..... εδώ ρε στο σπίτι χαζολογάω στα βραχέα.....

Contester... κι εγώ εδώ στο contest... Δε μου λες... δε με πετάς εκεί στο cluster, στο 14088 είμαι κι έπεσε κι ο ρυθμός, δε μ' απαντάει κανένας.....

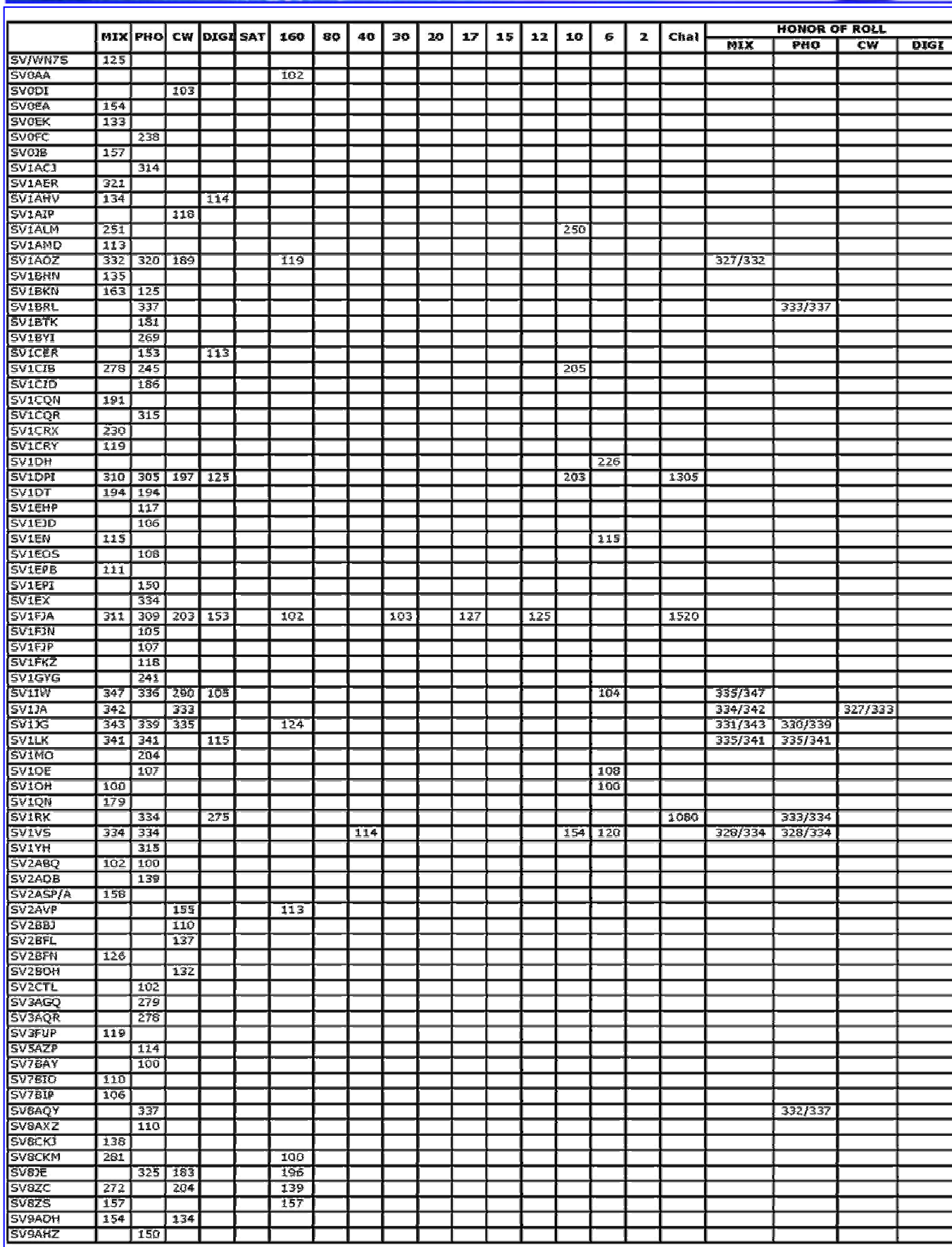
Φίλος... Καλά το ρωτάς;;; τι φίλος είμαι.....

Σενάριο 5

Ο μάστορας τηλεφωνά στο φίλο του ο οποίος όμως είναι για καφέ με μια γκομενίτσα....

Φτου! Αμέσως κάνει disconnect, και μετά connect με το call JA1CLU, και ανακοινώνει τον εαυτό του μεγαλοπρεπώς στο 14088..... Ο ρυθμός ανεβαίνει..... Ο μάστορας αναφωνεί μόνος του.... «είμαι πολύ μεγάλος... τι κόλπα ξέρω ο κερατάς....»

...και 'γω πάλι ρωτάω.... Ποιος κοροϊδεύει ποιον;;; Μήπως κοροϊδεύουμε τον εαυτό μας, παραπλανώντας τον και μη παραδεχόμενοι την ανικανότητά μας ή τουλάχιστον την ανεπάρκειά μας....





Αυτός ο πίνακας στην πληρότητα που βλέπετε δεν έχει ξαναδημοσιευτεί. Η ARRL επιτέλους έφτιαξε συγκεντρωτικά αποτελέσματα τα οποία επεξεργάστηκα και πήραμε τον παραπάνω πίνακα. Είναι κι άλλοι Έλληνες που δεν είναι στον πίνακα; Σίγουρα είναι όλοι όσοι υπέβαλλαν αίτηση για το DXCC τα τελευταία δέκα χρόνια αλλά και οι περισσότεροι από τους προηγούμενους. Μάλλον όχι αλλά κι αν είναι δεν το ξέρει ούτε η ARRL!!!! αφού προφανώς τα παράτησαν. Το βέβαιο είναι ότι υπάρχουν κι άλλοι πολλοί καλοί DXers στην Ελλάδα (ίσως και καλύτεροι από τους παραπάνω) που δεν έχουν στείλει ποτέ για dxcc. Το θέμα είναι ότι όλοι οι παραπάνω έστειλαν και συνεπώς είναι ένα σκαλί παραπάνω από τους άλλους (τουλάχιστον για την ώρα). Επίσης η παραπάνω λίστα δεν αποδεικνύει ότι κάποιος είναι καλός ραδιοερασιτέχνης, ούτε καν καλός dxer. Είναι ενδεικτική όμως του ποιος είναι ικανός dxer.... Μου φαίνεται ότι πλέον είναι καιρός να μαζέψουν τις κάρτες τους και να στείλουν και οι υπόλοιποι. Η σχετική λίστα θα ανανεώνεται καθημερινά!! από την ARRL στο site της και μεις θα προσπαθούμε να μεταφέρουμε τα νέα.

Ίσως το πιο ενδιαφέρον σημείο κατά τη γνώμη μου, είναι η μάχη του Challenge. Ήδη από πέρσι ο γράφων ήταν στη λίστα. Φέτος μπήκαν δύο ακόμη. Ο ένας των οποίων, ο SV1FJA ηγείται της σειράς με 1520 χώρες!!! Μπράβο στο Νεκτάριο κι ελπίζω στη συνέχεια να μπουν κι άλλοι, οι οποίοι θα δώσουν ενδιαφέρον στη μάχη της πρωτιάς. Τέλος όποιος διαβάσει τη λίστα ας μη μεταφέρει τα γραφόμενα λάθος, γιατί την τελευταία φορά που δημοσίευσα σχετική λίστα, ξεκίνησε πόλεμος, αν και δεν έγραφα τίποτα κακό ούτε υπονόησα κάτι για οποιονδήποτε. Πάω τώρα να συνεχίσω να παίζω με τα κουβαδάκια... Κωνσταντίνος και στην ούγια.... **SV1DPI**

Κοπή πίτας Συλλόγου Ραδιοερασιτεχνών Χίου (ΣΥ.Ρ.Χ.)

Με την ευκαιρία της κοπής της πίτας του Συλλόγου Ραδιοερασιτεχνών Χίου την Παρασκευή 21 Ιανουαρίου 2005 σε κέντρο εντός της πόλεως Χίου, ο Σύλλογός μας θέλει να ευχηθεί σε όλους τους συναδέλφους Χρόνια πολλά με υγεία και χαρά και φυσικά καλές επικοινωνίες με δυνατά και καθαρά σήματα.

Την πίττα έκοψε ο Πρόεδρος μας Βουλάμαντης Γεώργιος (sv8fcy) παρόντος και του τέως προέδρου sv9bmh/8 (τη Λεβεντογέννα την άφησε φέτος ο τέως προκειμένου να παραστεί). Την συγκέντρωση τίμησαν με την παρουσία τους τα περισσότερα μέλη του Συλλόγου μας πλαισιωμένα από τις XYL.



Το νόμισμα χαμογέλασε στον SV8GXV Θεόφιλο ο οποίος παρέλαβε από τον πρόεδρο το ασημένιο μπρελόκ και τις σχετικές ευχές για τύχη και στις υπόλοιπες πτυχές της ζωής.

Η βραδιά έκλεισε με κέφι, τραγούδι, πολλές ευχές και ανανεωμένες υποσχέσεις για περισσότερη δραστηριότητα και Ραδιοερασιτεχνικές ευκαιρίες.

ΓΙΑ ΤΟ Δ.Σ.

Ο ΓΕΝ.ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΑΛΙΟΡΗΣ

SV8FCA

Εφ' όλης της ύλης

Γράφει ο Μάνος Αντωνάκος SV9BMJ

Η Βασιλόπιτα της Ε.Ρ.Κ.

Κυριακή μεσημέρι στις 29 του Ιανουαρίου στις Αρχάνες. Εκεί αποφασίστηκε να κόψουμε την πίτα της Ένωσης και πιο συγκεκριμένα στο θαυμάσιο χώρο που έχει διαμορφώσει ο αγαπητός μας φίλος και συνάδελφος Γιάννης - SV1DZH.

Να κάνω μια μικρή αναφορά στο θαυμάσιο αυτό χώρο γιατί αξίζει τον κόπο. Το κύριο έργο είναι η αναβίωση της λειτουργίας μιας «φάμπρικας» (για όσους δεν γνωρίζουν φάμπρικα ήταν το εργοστάσιο που έβγαζε το λάδι από τον καρπό της ελιάς) σε όλο της το μεγαλείο και την μεγαλοπρέπεια, φέρνοντας στη μνήμη των μεγαλύτερων παλιές καλές εποχές και δείχνει στους νεότερους πως ήταν η ζωή χωρίς τεχνολογικά μέσα.

Αναπόφευκτο και αναγκαίο ήταν να δημιουργηθεί και ένας χώρος για τους επισκέπτες που θα πιουν τον καφέ τους, την μπύρα ή την τσικουδιά τους. Σ' αυτό το χώρο βρεθήκαμε για την κοπή της πίτας του 2005 και όπως βλέπετε από τις φωτογραφίες είναι θαυμάσιος.

Για την βασιλόπιτα φρόντισε ο αγαπητός μας ANJ και λίγο μετά το μεσημέρι αφού συμπληρώθηκαν οι παρουσίες των συναδέλφων και όχι μόνο, ξεκίνησε η διαδικασία της κοπής με την αγωνία για το ποιος θα είναι ο τυχερός της ημέρας.

Πολλά τα κομμάτια που έπρεπε να κοπεί η πίτα και χρειαζόταν η σχετική μελέτη (Hi Hi). Το δώρο για τον τυχερό της ημέρας ήταν μία πολύ ωραία εικόνα.

Όσο για τον τυχερό αυτός ήταν ένας από τους πιο παλιούς συναδέλφους της εποχής των ιδιοκατασκευών και των λαμπάτων μηχανημάτων, που ακούει στο όνομα Αλέκος με διακριτικό SV9 SK.

Βεβαίως ακολούθησε η σχετική κατεδάφιση με τα πλούσια εδέσματα και τα καλομαγειρεμένα και νοστιμότατα φαγητά της μητέρας του αγαπητού Ιωάννη και την άσογη εξυπηρέτηση του ίδιου αλλά και της ΧΥΛ. Ο Γιώργος ο GPV είχε την ατυχία να καθίσει δίπλα στις κάνουλες του κρασιού και δεν ξέρω κατά πόσο προλάβαινε τα διάφορα όσο δεν γέμιζε τις κανάτες. ΚΑΛΗ ΧΡΟΝΙΑ και του χρόνου με ΥΓΕΙΑ.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

Αν και έχουν σταλεί προσωπικές επιστολές σε όλα τα μέλη της Ε.Ρ.Κ. για κάθε ενδεχόμενο ενημερώνουμε και από τη στήλη αυτή ότι στις 19 Φεβρουαρίου θα γίνει η Γενική Συνέλευση - Εκλογή νέου Διοικητικού Συμβουλίου και βέβαιη συνεστίαση των μελών και φίλων της Ένωσης.

ΣΥΓΧΑΡΗΤΗΡΙΑ

Ένα μεγάλο Ευχαριστώ και ένα μεγάλο Μπράβο στην Ένωση Ραδιοερασιτεχνών Δυτικής Πελοποννήσου για την ευγενική της χειρονομία να βραβεύσει όλους τους Έλληνες Ραδιοερασιτέχνες που πήραν μέρος στην προσπάθεια προβολής της Ελλάδας μέσω των Ολυμπιακών Αγώνων με το ειδικό διακριτικό **SX(1-9)A**

Να είστε πάντα καλά, και καλά να περνάτε

Μέχρι τον επόμενο μήνα σας χαιρετώ

SV9BMJ Μάνος



Η ΠΙΤΑ ΤΗΣ Ε.Ρ.Δ.



...νάμαστε και πάλι να κόβουμε την Πρωτοχρονιάτικη πίττα μας!!

Κακά τα ψέματα ρε παιδιά είναι ξεχωριστή αυτή η μέρα γιατί κάτι μας πιάνει, κάτι μας τραβάει να είμαστε εκεί έστω και αν ο χώρος του club εντέλει αποδεικνύεται μικρός και λίγος αλλά αυτός είναι.

Τι να είναι άραγε αυτό ? Το ξεκίνημα της νέας χρονιάς? Το φλουρί της πίττας? Ε ότι και να είναι καλό είναι. Εγώ το βλέπω σαν ενωτικό έθιμο!!

Παρόντες μικροί και μεγάλοι , παλαιοί και νέοι. Ας αναφέρω μερικούς (έτσι να διαβάζονται και τα callsigns στο διαδύκτιο) απ' τους τακτικούς

στο club **azp,cjn, sv5adl, azk, byr,dzz,frf...** απ' τους δύσκολους **sv5ddv, rw,byp...** απ' τους έτσι κι έτσι **sv5cjg, frj, fro...** απ'τους νέους

πού είχαν στην τσέπη τους την μόλις λίγων ημερών άδεια τους οι **sv5kjs, kji kjn, kjz, sw5kjm, kjp...** και οι μικροί μας

sw5kju,kjk,kjl. Γονείς και σύντροφοι επίσης μαζί μας!!!!

Βλέποντας αυτό το ανακάτεμα παλιών και νέων αισθάνθηκα κάτι όμορφο, παρατηρούσα τα πηγάδια, τις συζητήσεις, αυτό το κοινό που μας ένωνε ,πράγματι ήταν θαυμάσιο!!

Σαν fanatic του hobby και πρόεδρος της **Ένωσης Ραδιοερασιτεχνών Δωδεκανήσου** έκανα όνειρα την ώρα εκείνη για μελλοντικές συναθροίσεις και συλλογικές προσπάθειες που ελπίζω σύντομα να μπορέσω να τις διατυπώσω και γιατί όχι να τις δω να υλοποιούνται. Ελπίζω όλο αυτό το ανθρώπινο δυναμικό κάποια στιγμή να μπορέσει να συνεργαστεί και να δώσει ένα καλύτερο χρώμα στο Ραδιοερασιτεχνισμό της περιοχής μας.

Με την ευκαιρία αυτή θέλω να τονίσω ότι σ' ένα σύλλογο χρειάζονται όλοι αλλά το θέμα είναι πως ο κάθε σύλλογος τους κρατάει κοντά του. Δύσκολο πράγμα, αλλά εμείς με την σωστή συμπεριφορά μας και την αλληλοβοήθεια πάντα θα προσπαθούμε για ένα ακόμα βήμα μπροστά...

Τώρα ας πούμε τα διαδικαστικά δηλαδή ότι οι 2 πίττες ήταν κατασκευή της **sv5bon** η οποία αν και απούσα (την έφαγε η κουζίνα) δέχθηκε τα καθολικά συγχαρητήρια και κάποιοι μάλιστα ζήτησαν την συνταγή hi hi !! Σχόλιο.. δεν έμεινε ψίχουλο.

Τα μικρά και συμβολικά μας δώρα πήγαν το πρώτο στον παλαιό **sv5azk** και από την δεύτερη πίττα που ήταν αποκλειστικά για τους νέους Ραδιοερασιτέχνες στον **sw5kjm** , ελπίζουμε να είναι και οι δύο ικανοποιημένοι!!

Εύχομαι σε όλους να είμαστε υγιείς χωρίς περιττά προβλήματα και να έχουμε αρκετό κέφι για το hobby μας το οποίο πρέπει πάντα να προστατεύουμε και να διαδίδουμε τονίζοντας στον υπόλοιπο κόσμο τις ομορφιές του!!

ΚΑΛΗ ΧΡΟΝΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΛΑ ΠΟΛΛΑ DX!!!!

Για την Ένωση Ραδιοερασιτεχνών Δωδεκανήσου

SV5AZP





Αυτό που πάντα είναι σημαντικό για μένα στην ανάγνωση ενός βιβλίου (και λυπόμουν αν δεν υπήρχε κάποιες φορές) ήταν ο πρόλογος από κάποιον που δεν είχε σχέση με την συγγραφή του, αλλά γνώριζε την πορεία, το έργο και τον χαρακτήρα του συγγραφέα.

Το να προλογίσω την νέα προσπάθεια δύο καλών φίλων, συνεργατών και άριστων Ραδιοερασιτεχνών χτυπώντας άψυχα πλήκτρα μου φαντάζει δύσκολο και με κάνει να νοιώθω ... "άρπαγας" της λάμψης και της δικής τους αλλά και της ιδέας.

Πάντα σιγόβραζε η ιδέα της από κοινού προσπάθειας των ενεργών Ραδιοερασιτεχνών του Αιγαίου σε διάφορες δραστηριότητες, με απλές και σύντομες διαδικασίες χωρίς "ξένες" αλλά με μεγάλες αυθόρμητες δυνάμεις. Και νάμαστε εδώ στη θεμελίωση τους από δυο Σαμιώτες πρωτομάστορες και μερακλήδες στο χώρο μας. Ο Βασίλης και ο Αλέξανδρος. Ξεσήκωσαν το αρχιπέλαγος από άκρη σ' άκρη μαζί με το Ιόνιο και την Κύπρο.

Δεν πίεσαν χρονικά και δεν εξήγησαν φλυαρώντας... Έριξαν την ιδέα και στέκονται υπεύθυνα πίσω της. Οι χρυσές σελίδες που θα γραφτούν από όλους όσους θα συμμετάσχουν θα δοθούν για "δημόσια κρίση" στην Ιστορία.

Να είμαστε όλοι εκεί. Δεν περισσεύει κανείς !

SV5BYR

Το Αιγαίο και γενικά οι Ελληνικές θάλασσες, εδώ και 4000 χρόνια ποτέ δεν έπαψαν να είναι ο διάυλος σύνδεσης της Ευρώπης με την Ασία και την Αφρική... Να είναι το σταυροδρόμι λαών και ιδεών· λίκνο ιστορίας και ανάπτυξης απaráμιλλου πολιτισμού που κληροδοτείται στην ανθρωπότητα.

Η διεθνικότητα των ιδεών και του πνεύματος που αναδεικνύονται σ' αυτές τις θάλασσες διέπουν τα μέλη της ομάδας των DX-ers του Αιγαίου· πρεσβευτές του Ελληνικού ραδιοερασιτεχνισμού, του εθελοντισμού, της ελεύθερης πρωτοβουλίας και της συναδελφικής αλληλεγγύης.



Σκοπός τους είναι:

1. Η διεύρυνση του διαύλου επαφής των λαών και η παρά πέρα απόκτηση επιστημονικών αλλά και εμπειρικών γνώσεων επί των ραδιοεπικοινωνιών.

2. Η ακόμη μεγαλύτερη ανάπτυξη της τεχνολογίας και της τέχνης της επικοινωνίας μέσω του Dxing, με ότι διεθνώς σημαίνει ο όρος.



3. Η ενεργοποίηση όσο το δυνατόν περισσότερων νησιών και νησίδων, των Ελληνικών Θαλασσών.

4. Η δραστηριοποίηση μας σε επετειακά ή άλλης μορφής σημαντικά γεγονότα με ειδικά χαρακτηριστικά κλήσεως.

5. Η δυναμική παρουσία μας σε μεγάλους και διεθνούς ενδιαφέροντος ραδιοερασιτεχνικούς διαγωνισμούς, contest.

6. Η καθιέρωση διεθνώς και υποστήριξη μιας σειράς βραβείων (awards), όπως:

α) Greek Islands On The Air.

β) Big Blue Award.

γ) Το βραβείο των μεγάλων σοφών, που η καταγωγή τους τοποθετείται στον νησιωτικό χώρο, όπως: Πυθαγόρας, Αρίσταρχος, Επίκουρος, Όμηρος, Αίσωπος, αλλά και άλλων μεγάλων σύγχρονων ανδρών όπως ο Δ. Σολωμός, Κάλβος, Μάνταρος και άλλοι.

7. Η διοργάνωση και καθιέρωση του HF contest των Ελληνικών Θαλασσών.

8. Η υποστήριξη και συμμετοχή στα είδη υπάρχοντα Ελληνικά contest, όπως στο VHF AEGEAN CONTEST του 5-9 Report, του Ελληνικού FIELD-DAY της Ε.Ε.Ρ. και τυχόν άλλων που θα οργανωθούν από ραδιοερασιτεχνικούς συλλόγους.

Στην ομάδα μπορεί να συμμετάσχει ο οποιοσδήποτε που διέπεται από το πνεύμα του Aegean DX group, κάτοχος ραδιοερασιτεχνικής αδείας και δραστηριοποιείται στα Ελληνικά νησιά.

Η επιθυμία κάποιου να συμμετάσχει στις δραστηριότητες της ομάδας δηλώνετε με την αποστολή απαραίτητως της QSL κάρτας του, με την σημείωση στο πίσω μέρος:

« Για την συμμετοχή μου στο Aegean DX group».

Διεύθυνση, e-mail και αριθμούς τηλεφώνων.



Επίσημα για επαφή με τους φορείς και μεταξύ των μελών, ορίζετε η παρά κάτω διεύθυνση:

Aegean Dx group.

Ταχ. Θυρίδα 4

ΣΑΜΟΣ 831 00

Τηλέφωνο: 22730-28371.

Τηλεομοιότυπο: 22730-22879.

e-mail: tzanellis@internet.gr



Η συμμετοχή στην ομάδα δεν έχει κανενός είδους οικονομικές επιβαρύνσεις, όπως δικαίωμα εγγραφής, συνδρομή κ.λπ. Μέλος ή μέλη της ομάδας που επιθυμούν να αναλάβουν δραστηριότητες επιβαρύνονται και με τα τυχών έξοδα που θα προκύψουν.

Όμως έξοδα από γενικότερες δραστηριότητες του AEGEAN DX group, υπάρχει δυνατότητα κάλυψής τους από υποστηρικτές και χορηγούς.

Στο AEGEAN DX group δεν αναδεικνύεται Δ.Σ. ή οποιασδήποτε μορφής προεδρείο.

Ο οποιοσδήποτε αυτοβούλως μπορεί να ηγηθεί και να συντονίσει κάποια δραστηριότητα στο πνεύμα της ομάδας. Το μόνο που απαιτείται είναι μια απλή ανακοίνωση με προκαθορισμένο τρόπο. Δηλαδή ή σε κατ' ιδίαν συναντήσεις, ή ασύρματα, ή τηλεφωνικά με άλλα μέλη για συζήτηση και αρωγή.

Αν παραστεί ανάγκη να ληφθούν γενικότερου ενδιαφέροντος αποφάσεις λαμβάνονται δια βοής σε τακτές ή έκτακτες συναντήσεις, που θα πραγματοποιούνται με κάθε πρόσφορο μέσο. Όπως σε προκαθορισμένη HF συχνότητα, ή στους επαναλήπτες της περιοχής, ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, ή ακόμη και τηλεφωνικά. Η ανακοίνωση πραγματοποίησης τακτών ή έκτακτων συναντήσεων δεν σημαίνει και υποχρεωτική φυσική παρουσία των μελών.

Γενικά η λειτουργία της ομάδας βασίζεται στις ελεύθερες πρωτοβουλίες, στον εθελοντισμό και την συναδελφική αλληλεγγύη μεταξύ των μελών που είναι και το πνεύμα του AEGEAN DX group.

Αγαπητέ συνάδελφε, φίλε DX-er, αν τα παρά πάνω έχουν κάτι να σου πουν, αν σε συνεπαίρνει το πνεύμα και ο σκοπός μας, σε καλούμε να έρθεις μαζί μας στο ταξίδι στην... ιονόσφαιρα.

Οι έχοντες την πρωτοβουλία:

SV8CYV και SV8CYR



Τα Μέλη του Aegean DX group.

Οι εκλεκτοί συνάδελφοι που απαρτίζουν την ομάδα των DXers του Αιγαίου, μέχρι αυτή την στιγμή είναι:

SV8CS/KC2INN.	Σπύρος Χειμαριός.	ΖΑΚΥΝΘΟΣ.
SV0KI/KG8LT.	Αντώνιος Τσολομύτης.	ΣΑΜΟΣ.
SV0JW/KB2QAQ.	Ελευθέριος Κανάγιος.	ΙΚΑΡΙΑ.
SV8QG.	Αλέξανδρος Δεληγιάννης.	ΛΕΣΒΟΣ.
SV5AZP.	Παντελής Βασιλειάδης.	ΡΟΔΟΣ.
SV5AZR.	Φορτουνάτο Ραγούσας.	ΚΩΣ.
SV5BYR.	Μιχάλης Μπαλασκός.	ΡΟΔΟΣ.
SV5CJN.	Δρόσος Σκότης.	ΡΟΔΟΣ.
SV8CRI.	Παναγιώτης Ναλπάντης.	ΛΕΣΒΟΣ.
SV8CYR.	Αλέξανδρος Καρπαθίου.	ΣΑΜΟΣ.
SV8CYV.	Βασίλειος Τζανέλλης.	ΣΑΜΟΣ.
SV5DAI.	Αλέξης Δημησιάνος.	ΚΩΣ.
SV8DCY.	Παντελής Λασκαρίδης.	ΛΕΣΒΟΣ.
SV5DKU.	Ιωάννης Μπρουμίδης.	ΚΩΣ.
SV8DTD.	Περικλής Κεφάλας.	ΛΕΣΒΟΣ.
SV8DTL/7.	Παναγιώτης Κελεσιδής.	ΘΡΑΚΗ.
SV8DTZ/7.	Εύη Κελεσιδή.	ΘΡΑΚΗ.
SV5FRB.	Γιώτα Κρητικού.	ΡΟΔΟΣ.
SV5FRD.	Διονύσης Χατζηγαβριήλ.	ΡΟΔΟΣ.
5B4AFQ.	Μανόλης Μάνου.	ΚΥΠΡΟΣ.
VK4EAA.	Yiannis Metzis.	ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

Λοιπόν... άλλος ένας σύλλογος; Άλλος ένας πρόεδρος; ΟΧΙ ΒΕΒΑΙΑ...!

Χρόνια τώρα, εμείς οι DXers των Ελληνικών Θαλασσών, του Αιγαίου, του Ιονίου, της Δωδεκάνησου, της Κρήτης..., νοιώθαμε ο ένας την ύπαρξη του άλλου. Πέφταμε πάνω στη φούντωση των pile-ups μας και σκεφτόμασταν με χαρά, με ικανοποίηση, με λίγο ζήλια ίσως...

Να ο Παναγιώτης, ο Σπύρος, ο Μιχάλης, ο Περικλής, ο Παντελής, ο Αλέξανδρος, ο Γιάννης, ο Διονύσης, ο Δρόσος, ο Βασίλης, είναι πάλι στον αέρα και έχει ξεσηκώσει τους ξένους. Νοιώθαμε ο ένας τον άλλον, την ύπαρξή του, τον χνότο μας, την φωνή μας, την... RF μας.

Τόσο κοντά, μά τόσο μακριά με την ίδια αγάπη, την ίδια λόξα. Η ιδέα ωρίμαζε σιγά-σιγά μέσα στα στενά shack μας σαν το καλό κρασί στο δρύινο βαρέλι του. Έφτασε λοιπόν η ώρα για συσπείρωση, για κοινή δράση κόντρα στην γενική απραξία και μετριότητα που μαστίζει τα ραδιοερασιτεχνικά πράγματα γύρω μας.

...DXers των νησιών, και άλλοι στεριανοί που κατά καιρούς δραστηριοποιείστε απ τα νησιά μας, καλούμε με γενικό προσκλητήριο,η ομάδα των DXers των Ελληνικών Θαλασσών,

...ΕΔΩ ΕΛΛΑΔΑ...

73 de SV8CYV-Βασίλης.



2004...RSGB I.O.T.A. Contest



Ήταν το τελευταίο Σαββατοκύριακο του Ιουλίου και όπως κάθε χρόνο το Contest των νησιών του κόσμου άναψε φωτιές!

Ίσως ο ποιο δυναμικός ραδιοερασιτεχνικός διαγωνισμός. Με δεκάδες Dxpeditions, που μετά από περιπέτειες μακρών και δύσκολων πολλές φορές ταξιδιών, να ακροβολίζονται στα νησιά των θαλασσών για να πάρουν μέρος σ' αυτό το μεγάλο πανηγύρι. Για την χαρά της συμμετοχής, για τον αγώνα της κατάκτησης ενός από τα 35 πανέμορφα τρόπαια, για την περιπέτεια και μόνο μερικές φορές! Πάνω από 1200 συμμετοχές, πάνω από 50 Dxpeditions, παλέψαμε με την άθλια διάδοση..., έτσι για την λόξα μας, για την ευχαρίστηση που μας δίνει το ξεχωριστό, αυτό το κάτι που δεν μπορεί να το κάνει εύκολα ο καθ' ένας.

Χαρακτηριστικό ήταν ότι στο διήμερο του Contest, απ' ό τι κατέγραψε το εργαστήριο ηλιακής δραστηριότητας, Rutherford Appleton Laboratory-RAL, η μέγιστη δυνατή χρησιμοποιήσιμη συχνότητα, MUF, κυμαίνονταν από 5,14MHz έως το πολύ 13,50 MHz. Από Ελληνικής πλευράς έλαβαν μέρος οι: J49LH από την Κρήτη, ο SX8J από την Αίγινα, ο SV3SJ/p CW από την Πρώτη, ο SV8DTP από την Λέσβο, η SV1BRL/8 από τα Επτάνησα και ο γράφων SV8CYV από την Σάμο. Συγχαρητήρια σε όλους για την συμμετοχή...και του χρόνου πρωτιές!!

Ιδιαίτερως ευχαριστώ τον συνάδελφο Μάριο Νικολάου 5B4WN/G0WWW, μέλος του IOTA Contest andmin. tim, για την βοήθειά του και τα καλά του λόγια!

Μερικά απ' τα αποτελέσματα.

ΚΑΤΑΤΑΞΗ.

Γενική & Κατηγορίας Callsign. Qsos. Mults. Score. Power. IOTA ref. Island name.

ISLAND - SINGLE OPERATOR SSB.

1.	1.	5B/GM4AFF	1876	215	2613540	HI PW	24H	AS004	CYPRUS.
2.	2.	E18IR	2091	217	2546061	HI PW	24H	EU115	IRELAND.
3.	3.	OH0R	1887	200	2260200	HI PW	24H	EU002	ALAND.
4.	1.	YM0T	1397	129	933831	LO PW	24H	AS159	KEFKEN.
5.	1.	SV9/G4DHF	878	104	575952	LO PW	12H	EU015	CRETE.
6.	2.	IM0/I20EJQ	987	80	397200	LO PW	24H	EU165	SAN PIETRO.
7.	3.	SV8CYV	562	109	372126	LO PW	24H	EU049	SAMOS.
14.	3.	SV1BRL/8	617	63	191475	LO PW	12H	EU052	???
25.	9.	SV8DTP	267	63	117747	LO PW	12H	EU049	LESVOS.

ISLAND - SINGLE OPERATOR CW.

1.	1.	G3TXF	1382	196	1358280	HI PW	24H	EU005	U.K.
2.	1.	SP4JWR/1	827	176	1030128	LO PW	24H	EU132	WOLIN.
3.	2.	SV8/OL8R	1560	122	916464	LO PW	24H	EU067	SANTORINI.
4.	1.	M0SDX	819	160	757920	HI PW	12H	EU005	U.K.
13.	5.	SV8/OK2WH	1063	70	325710	LO PW	24H	EU174	THASSOS.
28.	10.	SV9/OK2ZO/P	608	56	167328	LO PW	12H	EU015	CRETE.
47.	11.	SV3SJ/P	599	30	73710	LO PW	24H	EU158	PROTI.
56.	12.	J45C	444	24	40896	LO PW	12H	EU001	KOS.
77.	38.	SV5/SP6RLK	162	13	8658	LO PW	12H	EU001	DODECANESE.

ISLAND-MULTI OPERATORS.

1.	1.	9AOR	2527	518	9564870	HiPw	EU136	KRK.
2.	2.	UU7J/P	3084	471	9071460	HiPw	EU180	TUZLA.
3.	3.	9A0CI	2319	452	7668180	HiPW	EU110	SVETI NIKOLA.
77.	28.	J49LH	310	78	154908	LOPW	EU015	CRETE.

ISLAND-SINGLE OPERATOR-MIXED MODE.

1.	1.	OH9A	1943	239	2683731	HIPW	24H	EU173	SAMDSTROM.
2.	2.	9A6A	1378	181	1432434	HIPW	24H	EU016	HVAR
3.	1.	9A4W	506	211	1196370	HIPW	12H	EU016	BRAC.
41.	14.	SX8J	373	25	39675	LOPW	12H	EU075	AEgina.





Κάθε καλή προσπάθεια πρέπει ν' ανταμείβεται... το **5-9 Report** έχει δείξει "άξια δείγματα γραφής" και ένιωσα την ανάγκη να το πλαισιώσω με απώτερο σκοπό να συμβάλλω κατά ένα πολύ μικρό ποσοστό, ώστε να γίνει ακόμα καλύτερο, αρτιότερο και με μεγαλύτερη θεματολογία περιοδικό.

Από το τεύχος αυτό λοιπόν και κάθε μήνα, θα υπάρχει στήλη με "Δορυφορικά Νέα".

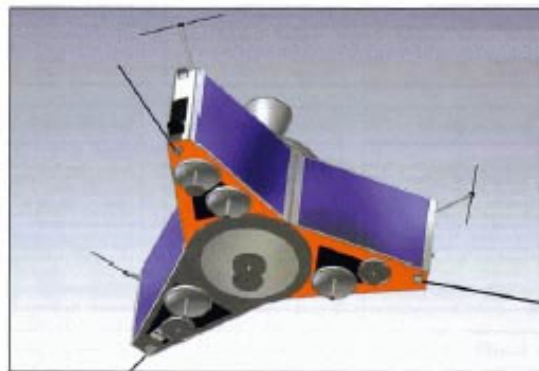
Σκοπός της στήλης είναι εκτός από την ενημέρωση, η ενθάρρυνση των Ελλήνων ραδιοερασιτεχνών ν' ασχοληθούν μ' ένα τομέα του χόμπι μας, που για πολλούς φαντάζει παντελώς απρόσιτο, στην πράξη όμως δεν είναι τίποτε το ιδιαίτερο... το μόνο "ιδιαίτερο" που έχει η ασχολία με τους δορυφόρους είναι ότι, θα σας χαρίσει πολλές συγκινήσεις, θα σας "προκαλέσει" ευχάριστα σε άγνωστες πτυχές του χόμπι και θα σας δώσει την ευκαιρία ν' ασχοληθείτε με την "αιχμή του δόρατος" από πλευράς τεχνολογίας.... πιστέψτε με, αξίζει τον κόπο.

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΝΕΑ -Ιαν.2005

Η νέα χρονιά υπόσχεται πολλά στους φίλους των Ραδιοερασιτεχνικών δορυφόρων. Το πλέον ενδιαφέρον γεγονός θα λάβει χώρα μάλλον κατά το Σεπτέμβριο απ' ότι διαφαίνεται, με την εκτόξευση του νέου Phase3 δορυφόρου υψηλής τροχιάς από την Amsat-DL, ο οποίος θα έχει την ονομασία P3E (Express) και αν όλα πάνε «κατ' ευχήν» θα καλύψει μερικώς το κενό του "εκλιπόντος" AO-40.

Για την ιστορία, ο AO-40 υπήρξε ότι τελειότερο στην ιστορία των ραδιοερασιτεχνικών δορυφόρων. Στις αρχές του 2005 συμπλήρωσε ακριβώς ένα χρόνο που παραμένει σιωπηλός. Απ' ότι φαίνεται, μάλλον είναι ελάχιστες πλέον οι ελπίδες για να επανέλθει σε λειτουργική κατάσταση, τουλάχιστον στο εγγύς μέλλον.

Για την αναπλήρωση του κενού που άφησε, οι φίλοι μας οι Γερμανοί στην Amsat-DL με την πλαισίωση γνωστών Αμερικανών κλπ. "Satellite Gurus", ολοκλήρωσαν σε χρόνο ρεκόρ (περίπου 12 μήνες) ένα Project βασισμένο στον παλιό αλλά δοκιμασμένο AO-13.



Το ευτύχημα είναι ότι όταν υλοποιήθηκε ο AO-13, το Spacecraft-bus (φέρων σώμα) του δορυφόρου είχε κατασκευαστεί εις διπλούν. Το 2ο αυτό λοιπόν αξιοποιημένο bus, θα αποσταλεί στο διάστημα τον Σεπτέμβρη εφοδιασμένο με σύγχρονα ηλεκτρονικά, Software & Hardware, κάτι που υπόσχεται νέες, πολύ μεγαλύτερες δυνατότητες εν σχέσει με το πρωτότυπο.

Βέβαια και οι Αμερικάνοι έχουν στα σχέδια ένα ακόμη δορυφόρο Υψηλής τροχιάς, τον πολυσυζητημένο P3Eagle. Όμως είναι άγνωστο την παρούσα στιγμή πότε θα ολοκληρωθεί το Project αυτό.... υπάρχουν απ' ότι φαίνεται δυσκολίες στην εξεύρεση χρημάτων για την ολοκλήρωσή του και μάλιστα αρκετές "γκρίνιες" εκ μέρους των Αμερικανών για την χρηματοδότηση του Γερμανικού project, το οποίο θ' απορροφήσει ένα σημαντικό μέρος των χρημάτων που προορίζονταν για τον Eagle.

Όμως, εκείνο που έχει τελικά σημασία είναι ότι, οι Γερμανοί είναι πανέτοιμοι και αργά ή γρήγορα θα υπάρξει ένα νέος δορυφόρος P3 στο διάστημα, που θα μας προσφέρει ευκαιρίες για νέα συναρπαστικά QSOs με όλο τον πλανήτη μέσα από τα ονειρώδη DX-windows που παρέχουν ο δορυφόροι του τύπου αυτού, όπως ήταν και ο AO-40.

Αναμείνате λοιπόν στο... μεγάλωνό σας !



Αυτά για τους "Υψηλής τροχιάς" δορυφόρους..... για να προσγειωθούμε όμως στην πεζή πραγματικότητα ή με άλλα λόγια "από τα ψηλά στα χαμηλά", οι μόνοι δορυφόροι που λειτουργούν την στιγμή αυτή, είναι οι "Χαμηλής τροχιάς".

Ο AO-51 λοιπόν, ο τελευταίος που έχει εκτοξευθεί και κατά πολλούς αμφιλεγόμενος κατά πόσον άξιζε τον κόπο για τα 110.000\$ που κόστισε, λειτουργεί χωρίς κανένα πρόβλημα και μάλλον η όλη προσπάθεια της Amsat-NA έχει στεφθεί από επιτυχία. Αξιοσημείωτο είναι ότι μετά την καταστροφή στην Ασία από τα Tsunamis, ο δορυφόρος λειτούργησε σαν "Emergency" σε Packet 9600-BBS mode, για την περίπτωση που θα χρειαζόταν να καλύψει τυχόν πρόσθετες τηλεπικοινωνιακές ανάγκες της πληγείσας περιοχής. Τελικά δεν χρησιμοποιήθηκε καθόλου για τον σκοπό αυτόν - και πως θα ήταν δυνατόν άλλωστε... εδώ δεν μπορούμε να τον ακούσουμε εμείς καλά-καλά !

"Όμως αν ο AO-51 ακούγεται μόλις και "μετά βίας" σε όσους δεν έχουν εξεζητημένα κεραιοσυστήματα, ο γνωστός μας "παππούς" (βλέπε AO-7), εξακολουθεί και δουλεύει περίφημα μετά από 31(φέτος τα έκλεισε) συναπτά έτη στο διάστημα, δεδομένης και της κατάστασης στην οποία ευρίσκεται !.... χωρίς καθόλου μπαταρίες πλέον και πιθανόν με κάποιες μικρές οπές από μικρο-μετεωρίτες, μόλις οι ηλιακοί συλλέκτες του αντικρίσουν το φως του ήλιου, "ζωντανεύει" και ακούγεται πανίσχυρα στη Γη μας. Πάρα πολλά QSOs λαμβάνουν χώρα καθημερινά μέσω του AO-7, ο οποίος έχει αφήσει κατάπληκτους τόσο τους ραδιοερασιτέχνες παγκοσμίως, όσο και τους τεχνικούς της Amsat.



Τους χειμερινούς μήνες συνήθως δουλεύει σε Mode-B και εύκολα μπορείτε ν' ακούσετε στο DownLink του Ευρωπαϊκού σταθμού να συνομιλούν γύρω στο 145.950 USB, με σήματα που αγγίζουν πολλές φορές τα 9 S Units ! Θα τον καταλάβετε αμέσως από το χαρακτηριστικό "κλαψούρισμα" που έχουν τα σήματα στο δέκτη σας, επειδή λειτουργεί χωρίς μπαταρίες και η τάση του "γονατίζει" όταν μιλούν πολλοί σταθμοί.

Είναι ενδιαφέρον ότι ο δορυφόρος αυτός κατασκευάστηκε κατά το μεγαλύτερο μέρος του μέσα σ'ένα γκαράζ Αμερικανού ραδιοερασιτέχνη, τότε που το χόμπι μας ήταν πιο ρομαντικό και η ιδιοκατασκευή μεσουρανούσε.

Κι' όμως, ακόμα εκπέμπει !

Ένας ακόμη "Λάζαρος" μεταξύ των δορυφόρων είναι και ο PCsat-1, ο οποίος δουλεύει σαν APRS Digi στο 145.825 (AFSK/AX25-1200Bps). Για όσους ταλαιπωρούνται να καταλάβουν ποιος είναι ο PCsat-1, στους καταλόγους με τα Keplerians αναφέρεται σαν NO-44.

Για τις επόμενες 2-4 βδομάδες, περίοδος κατά την οποία τα ηλιακά στοιχεία του θα λαμβάνουν την μέγιστη δυνατή ενέργεια από τον ήλιο θα είναι "ζωντανός και ακμαίος". Γενικά πρόκειται για δορυφόρο που αρέσκεται στην έντονη ηλιακή ακτινοβολία, του αρέσει η «ηλιοθεραπεία» θα λέγαμε !

Μετά την περίοδο αυτή θα παραμείνει πάλι σε "νεκρική σιγή" 5-6 μήνες και πάλι απ'την αρχή, δηλ. η "μετά θάνατον ζωή του" θα εισέλθει σε νέο αναστάσιμο κύκλο κοκ. (οι μπαταρίες του δεν κρατούν "φορτίο" βλέπετε !) Ο δορυφόρος δεν χρειάζεται ειδικά settings... απλώς, συντονιστείτε στο 145.825... ότι ακούσει με "RELAY,WIDE" το επανεκπέμπει. Στις διελεύσεις του επάνω από την Ευρώπη, έχετε την ευκαιρία να δείτε στο χάρτη της οθόνης σας (πχ. στο UiView) Ευρωπαϊκούς σταθμούς που αναμεταδίδονται από αυτόν.

Αυτά για τώρα... στο επόμενο τεύχος θα συνεχίσουμε τη σύντομη αναφορά στους υπόλοιπους δορυφόρους που ευρίσκονται σε λειτουργία, μαζί βέβαια με τα πλέον ενδιαφέροντα δορυφορικά νέα, σχόλια, «παρεμβολές» κλπ. που θα αφουγκραστούν οι "δορυφορικές κεραίες" μας !

Εδώ ...SV2 Land

Ένας μήνας ακόμη κύλησε και είμαστε στην καρδιά του χειμώνα ελπίζω να μην έχουμε ανέλπιστες κακοκαιρίες. Η διάδοση για το μήνα που διανύουμε θα είναι χειρότερη από τον προηγούμενο. Βέβαια θα υπάρχουν και κάποιες εκπλήξεις με τα στρώματα E και F2 της ιονόσφαιρας που μας ενδιαφέρουν τόσο ώστε και οι 50 MHz θα έχουν δραστηριότητες κάποιες στιγμές.

Αυτό το μήνα δημιουργήθηκε και το προσωρινό Διοικητικό Συμβούλιο της TARG Ομάδας Ραδιοερασιτεχνών Θεσσαλονίκης, το οποίο είναι τριμελές. Αποτελείται από τους ΚΙΑΡΤΖΗ Δημήτριο SV2BWC, ΑΓΑΠΙΑΔΗ Νικόλαο SV2AYT και τον ΜΥΡΙΣΙΩΤΗ Σπύρο SW2HNK. Αναμένεται η απόφαση του πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης εντός των επομένων μηνών και το προσωρινό Δ.Σ. θα οδηγήσει την Ομάδα σε εκλογές για το πρώτο τακτικό Δ.Σ.

Ταυτόχρονα, άρχισαν οι εργασίες στην Λέσχη, η οποία έχει παραχωρηθεί από τον Δήμο Μενεμένης. Ενώ, από τον Δήμο Αμπελοκήπων, έχουν παραχωρηθεί αίθουσες διδασκαλίας, στο 1ο Εσπερινό Λύκειο Αμπελοκήπων, όπου συνεχίζονται κανονικά τα μαθήματα, για τους υποψήφιους ραδιοερασιτέχνες. Στο τελευταίο μάθημα του μήνα Ιανουαρίου ξένα άτομα προσήλθαν στο χώρο του σχολείου με πρόθεση να κατασκοπεύσουν και να δημιουργήσουν προβλήματα τα οποία ευτυχώς εκδιώχθηκαν από τον σχολικό φύλακα και τους security που διαθέτει η TARG. Το κτήριο της λέσχης φυλάσσεται από security 24 ώρες το εικοσιτετράωρο από την Aspis Security.



Τα μαθήματα συνεχίζονται κανονικά και πέραν του σχολικού χώρου και με πρακτική εξάσκηση των υποψήφιων σε ηλεκτρονικά εργαστήρια όπου υπάρχουν, ασκήσεις για πομπούς και δεκτές με σύστημα διαμόρφωσης AM, FM και SSB, ταλαντωτές και φίλτρα με λυχνίες και τρανζίστορ.

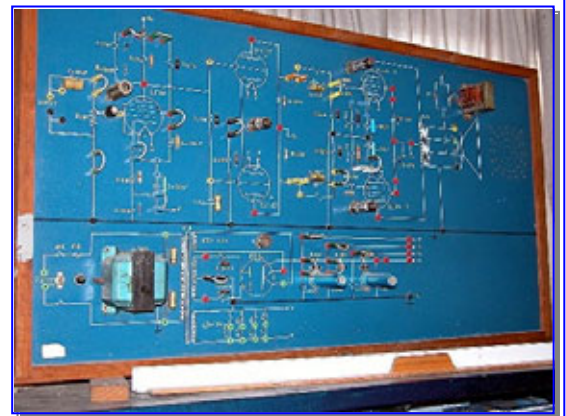
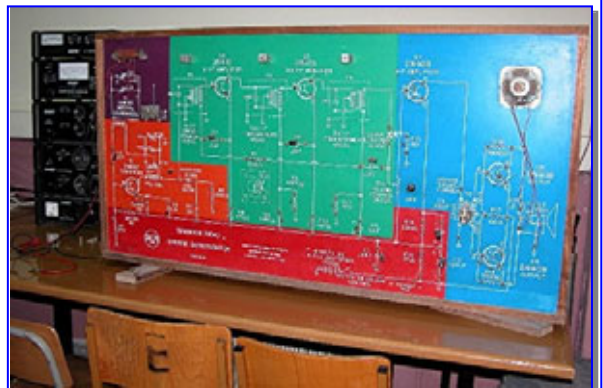
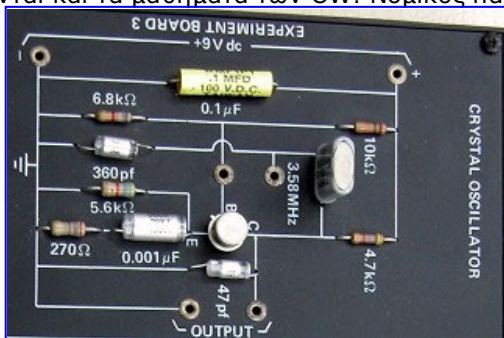
Εδώ βλέπουμε ένα δέκτημε τρανζίστορ της RCA σε δυναμική παρουσίαση όπου ο μαθη-

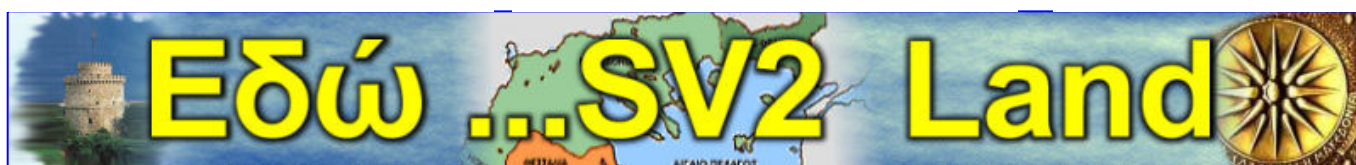
τής μπορεί να πειραματιστεί με την κάθε βαθμίδα του δέκτη WE-92A. Βέβαια τα μαθήματα συνεχίζονται και με πειράματα με κρυσταλλικούς ταλαντωτές με τρανζίστορ και λυχνίες.

Καθώς και με δέκτες με λυχνίες και διαμορφώσεις AM, FM και SSB, καθώς και με τις επί μέρους βαθμίδες των εν λόγω διαμορφώσεων.

Φυσικά πέραν των θεωρητικών και πρακτικών μαθημάτων γίνονται και τα μαθήματα των CW. Νομικός παραδίδει τα μαθήματα

για τους διεθνείς και ελληνικούς κανόνες ραδιοεπικοινωνιών και το νομοθετικό πλαίσιο που ισχύει στην χώρα μας. Περισσότερα όμως για αυτό τον άλλο μήνα.





Μέσα στον μήνα που πέρασε ήρθαν και στην χώρα μας δυο βιβλία που περίμεναν αρκετοί από εμάς . Πρώτα ήρθε το WRTH 2005 - WORLD RADIO TV HANDBOOK, το οποίο περιλαμβάνει μια ξενάγηση στον κόσμο του ραδιοφώνου και της τηλεόρασης ανά τον κόσμο. Περιέχει όλα τα ραδιοφωνικά και τηλεοπτικά προγράμματα με λεπτομέρεια καθώς και χρήσιμες πληροφορίες για τους ακροατές βραχέων κυμάτων.Το δεύτερο είναι τοHANDBOOK 2005 της ARRL,το γνωστό και ως Ευαγγέλιο των ραδιοερασιτεχνών.

Αυτό το βρήκαμε στο Ίντερνερ και σας το μεταφέρουμε αυτούσιο.

Σελίδες 1 από 2

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

1. Συγκροτούμε Ομάδα εργασίας αποτελούμενη από τους:

α. Ιωάννη Πέτρο, Ηλεκτρολόγο Μηχανικό

β. Ροβίνα Πήνη, Διηγήτρια, (χωρίς αμοιβή)

γ. Μηνιμαγδώ Νισσημ, Ηλεκτρολόγο Μηχανικό

δ. Σπασινό Παναγιώτα, Τεχνολόγο Ηλεκτρονικών

ε. Αγοστή Γιαννούση, Διηγήτρια, Σύμβουλο του Εθνικού Ινστιτούτου Επικοινωνιών

στ. Κων/να Καβρίλη, Σύμβουλο του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών,

ζ. Καραγιάννη Φάνη, Γενική Διευθύντρια επί τιμή του ΥΠΕΚΙΔΕ.

η. Διομαντίνη Κωλύσαντινα, Τμηματάρχη του Υπουργείου Γεωργίας,

θ. Αθανασία Κούτρα, υπάλληλο του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών, ως γραμματειακή υποστήριξη,

ι.Ράνια Γεωργία, υπάλληλο της Γ.Γ.Ε.ως γραμματειακή υποστήριξη

2. Το έργο της ανωτέρω ομάδας εργασίας είναι η μελέτη και διερεύνηση των αναγκών προσαρμογών και συμπληρώσεων του υφιστάμενου νομοθετικού και κανονιστικού πλαισίου που αφορά στις κατασκευές κεραιών. Η ομάδα εργασίας θα πρέπει να προτείνει συγκεκριμένες αλλαγές, τροποποιήσεις συμπληρώσεις του υφιστάμενου κανονιστικού πλαισίου, με σκοπό να επιτευχθεί η ολοκληρωμένη και κανονιστικού πλαισίου στα σημερινά τεχνολογικά δεδομένα με συγκεκριμένες νομοθετικές ή κανονιστικές διατάξεις με σκοπό τη συγκρισιμότητα των κατασκευών κεραιών.

3. Για την εκπόνηση του έργου, η ομάδα εργασίας θα πρέπει να λάβει υπόψη της τα υφιστάμενα κανονιστικά πλαίσια, τις τεχνολογικές εξελίξεις και υπαίτιον την προστασία που περιβάλλονται, την προστασία της υγείας, την προστασία άλλων δραστηριοτήτων (αεροπλοΐα αεροπλοΐας), την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα και την προστασία των αρχαιοεπιστημονικών χώρων. Για την ολοκλήρωση του έργου, η ομάδα εργασίας δύναται να προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες και συνεννοήσεις με τις αρμόδιες υπηρεσίες των υπεύθυνων Υπουργείων και άλλων φορέων.

4. Το έργο της Ομάδας εργασίας αρχίζει με την υπογραφή της παρούσης απόφασης και θα πρέπει να παραδοθεί μέχρι την 27.2.2004, στον Γενικό Διευθυντή Επικοινωνιών.

5. Η αμοιβή της Ομάδας εργασίας ανήρχεται στο ποσό 3.000 Ευρώ ανά μέλος και 1.500 Ευρώ για το μέλη της γραμματειακής υποστήριξης. Η αμοιβή αφορά στο σύνολο της εργασίας, η οποία διευκρινίζεται με την εκπρόθεσμη και προσηκούμενη παράδοση της από την ομάδα εργασίας στον Γενικό Διευθυντή Επικοινωνιών και την αναπελάσιμη παρακολούθηση επί αυτών και καταβάλλεται κατά ποσόληση των κεκτημένων δεδομένων, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 14 του Ν. 2644/1998.

Σελίδες 2 από 2

<http://lawdb.miniandinet.com/cgi-bin/gnomos?aid=20144&aid=187244&id=0&id=0&id=0> 1/2/2005

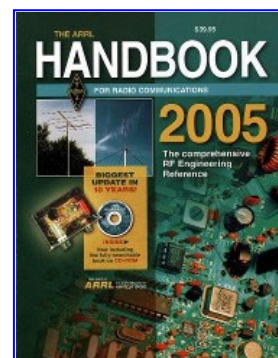
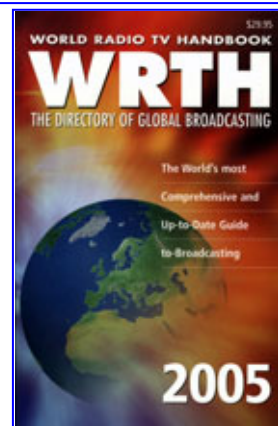
6. Η ανωτέρω-αμοιβή καθώς και ο Φ.Π.Α., όπως απαιτείται, βαρύνουν τον Εθνικό Λογιστικό 541037 που αφορά το Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών στην Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος όπως προβλέπεται από τις διατάξεις των Ν.δ. 638/1979 όπως ισχύει.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 1 Δεκεμβρίου 2003

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΒΕΡΕΛΗΣ



Αν υπάρχει κάτι ενημερώστε μας. Όσο για σας που διαβάσετε αυτές τις αράδες ξυπνήστε τώρα το πρόβλημα με τις κεραιές λύθηκε σε άλλες χώρες, δεν άκουσα τι είπατε; ΕΛΛΑΔΑΡΑ είναι εδώ.....σε λίγο κλίνη ένας χρόνος από τότε που έπρεπε να παραδοθεί η μελέτη 27-2-2004



ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΤΗΣ "ΦΩΝΗΣ ΤΗΣ ΡΩΣΙΑΣ" ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΤΗΣ ΡΩΣΙΑΣ, το πρόγραμμα της για την Ελλάδα και μερικά από τα θέματα που διαπραγματεύεται πέρα από τις εισησεις.

Όπως σας υποσχεθήκαμε κάθε μήνα θα σας δίνουμε και ένα ραδιοφωνικό σταθμό που μιλάει ελληνικά. Έτσι τώρα σας δίνουμε την ΦΩΝΗ

Ωρες (UTC)	Συχνότητες (kHz)
19.00-20.00	9830, 7355, 6000, 5920, 1467, 1431

1 από

1.10.2004 ως 05.03.2005 2 - από 06.03.2005 ως 26.03.2005 Πρόγραμμα από τις 31.10.2004 ως τις 26.03.2005. Ώρες (UTC).

Η Μόσχα άρχισε να μιλά στα ελληνικά στις 15 Αυγούστου 1941. Τις μέρες μας μπορείτε να μας βρείτε στον αιθέρα καθημερινά από τις 21.00 ως τις 22.00 ώρα Ελλάδας. Στις εκπομπές μας ενημερώνουμε τους Έλληνες και Κύπριους ακροατές μας για τα γεγονότα που διαδραματίζονται στη Ρωσία και σε όλο τον κόσμο, καθώς και για την θέση της Ρωσίας όσον αφορά τα σοβαρότερα διεθνή προβλήματα. Σ' αυτό αφιερώνεται το καθημερινό μας πρόγραμμα "Ειδήσεις και σχόλια". Μια από τις κύριες κατευθύνσεις των εκπομπών που μεταδίδονται από τη Μόσχα στην ελληνική γλώσσα είναι η ολόπλευρη συμβολή στην περαιτέρω εδραίωση και την ανάπτυξη των πατροπαράδοτων φιλικών σχέσεων μεταξύ της Ρωσίας και της Ελλάδας, της Ρωσίας και της Κύπρου.

Χαιρετίζουμε πάντα την δραστήρια συμμετοχή των ακροατών μας στα προγράμματα που ετοιμάζουμε για αυτούς.

Ορόσημα της κοινής μας ιστορίας

Ο Ραδιοσταθμός "Η Φωνή της Ρωσίας" απευθύνει τις εκπομπές του στον αδελφό ελληνικό λαό. Οι ρίζες των φιλικών σχέσεων και της αμοιβαίας συμπάθειας των Ρώσων και των Ελλήνων ανάγονται σ' εκείνους τους μακρινούς καιρούς, κατά τους οποίους οι θεσσαλονικείς αδελφοί Κύριλλος και Μεθόδιος γνώρισαν τους Ρώσους με το αλφάβητο. Στην εποχή, στην οποία από το ελληνικό Βυζάντιο στη ρωσική γη ήρθε η ορθόδοξη χριστιανική πίστη. Στην εποχή, στην οποία οι ρωσικές μοίρες στόλου σε αιματηρές ναυμαχίες βοηθούσαν τους Έλληνες να αποκτήσουν την ανεξαρτησία τους. Τα ορόσημα της κοινής μας ιστορίας θυμίζουν αυτές οι γραφικές παραστάσεις.



Οι διευθύνσεις μας:

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ - Ελληνική σύνταξη της Φωνής της Ρωσίας, 25 οδός Πιάννιτσακγια, Μόσχα 113326, Ρωσία.
ΦΑΞ - (007-095) 230-2828. **ΤΗΛΕΦΩΝΟ** - (007-095) 950-6988. **E-mail** - Letters@vor.ru

Μερικά από τα θέματα για τα οποία γίνονται συζητήσεις και έρευνες από το σταθμό.

- **ΕΜΒΟΛΙΟ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ**
- **ΝΤΟΜΑΤΑ... ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΕΪΤΖ**
- **ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ**
- **«ΚΑΛΕΙΔΟΣΚΟΠΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΙΔΗΣΕΩΝ»**
- **ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ**
- **«ΚΑΛΕΙΔΟΣΚΟΠΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΙΔΗΣΕΩΝ»**

Εδώ ...SV2 Land

Αλλά μια και αναφερθήκαμε στην φωνή της Ρωσίας δεν μένουμε λίγο ακόμη εκεί; Γιατί; Ελπίζω φίλοι μου να σας αποζημιώσω. Σίγουρα κάποιοι από σας που ασχολείσθε με τα βραχέα, να έχετε κάνει κάποια επαφή με μια από τις ωραίες ρωσικές φωνές του **RZ9MYL CLUB STATION**. Τελικά δεν ξέρω, τι πρέπει να κάνω για σας, να δείτε φωτογραφίες η να διαβάσετε;

Εδώ βλέπουμε τις κεραιές που έχουν εγκατεστημένες στο Club station. Ζήτω συγγνώμη διότι δεν σας είπα ότι πρόκειται για σταθμό από την Ασιατική Ρωσία. Τώρα τι σημαίνει το MYL χα χα .. Many Young Ladies.

Τώρα καταλάβετε τι θα δείτε ...

Το Club λέγεται - PULSAR - και αποτελείται μόνο από γυναίκες . Κάθε μέρα αν το επιτρέπει η διάδοση θα της βρείτε στα βραχέα σε διάφορες μπάντες, από το OMSK, οι περισσότερες είναι φοιτήτριες της ακαδημίας του πανεπιστημίου του OMSK . Το οποίο είναι ένα από τα μεγαλύτερα της Σιβηρίας. Οι περισσότερες σπουδάζουν για να γίνουν δασκάλες αλλά υπάρχει και κλάδος αγγλικών και γερμανικών. Και ο σταθμός ανήκει στο πανεπιστήμιο. Τα μηχανήματα που διαθέτουν είναι ICOM ic-738 και YAESU ft-747gx με ένα linear με 4 X 811 το οποίο είναι αυτοκατασκευη. Οι κεραιές είναι μια CUBICAL QUAD 4 Elements for HF σε 25 μέτρα ύψος πάνω από την στέγη , μια sloper για τα 40 μέτρα, και τέλος μια loop μήκους 160 μέτρων για τα 80 και τα 160 μέτρα. Τα ενεργά μέλη είναι πάνω από 100 κοπέλες . Το πρώτο QSO έγινε στις 19 Νοεμβρίου το 1979. Φυσικά τα ονόματα που δίνουν είναι όλο τα ίδια διότι χρησιμοποιούν nick-name, έτσι ανάλογα με την ώρα της ημέρας ακούτε και άλλο όνομα το οποίο είναι το ίδιο για συγκεκριμένη μέρα και ώρα.

Όπως INNA, VIOL ETTA, OLGA, BARBARA, ILONA, MONIKA, BELLA, MAGDA, ANNA, ANGELA, SONIA, KARINA, YANA, ELVIRA και ALLA.



Κάπου εδώ πρέπει να κλείσω και λυπάμαι που δεν μπορώ να σας δείξω και άλλες φωτογραφίες από άλλες δραστηριότητες, αλλά ίσος επανέρθουμε σε άλλο τεύχος. Καλές επαφές με το RZ9MYL περνάει καλά τις θερμές ώρες στα 14, 18 και 21 MHz. Περιμένω νέα σας αν είχατε την τύχη να κάνετε επαφή... stay tune... γράψτε μου το e-mail είναι sv2ayt@hotmail.com. 73's.

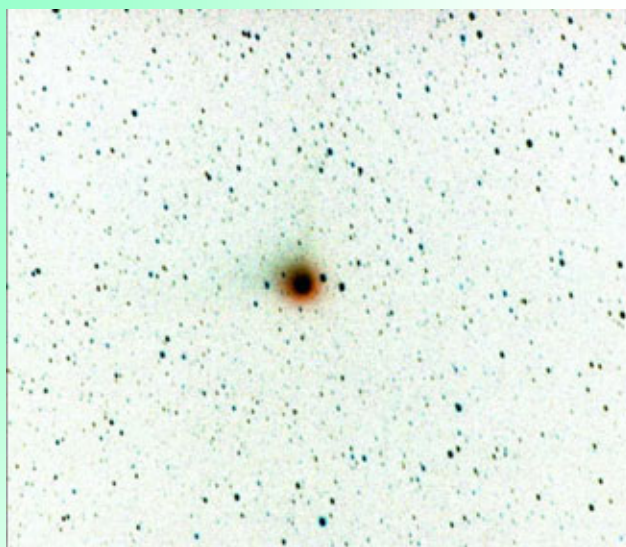
ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

Γράφει ο Στέργος Μανώλακας Ερασιτέχνης Αστρονόμος



Αγαπητοί αναγνώστες του 5-9 REPORT γεια σας!

Στο περασμένο τεύχος του κυβερνοπεριοδικού **5 - 9 REPORT** διαβάσατε σχετικά με το άστρο των Χριστουγέννων. Πράγματι τα φετινά Χριστούγεννα που περάσανε είχαμε ένα άστρο των Χριστουγέννων, αν μπορούμε να το πούμε και έτσι μεταφορικά. Το άστρο που μας επισκέφτηκε πολύ γρήγορα και βιαστικά από τα βάθη του διαστήματος είχε και όνομα: Δεν το λένε άστρο της βηθλεέμ αλλά κομήτη Machholz C/2004 Q2 ο οποίος πολύ βιαστικά επισκέφτηκε το ηλιακό μας σύστημα τον περασμένο μήνα και ήταν ορατός από τον Δεκέμβριο 2004. Βρισκόταν πολύ χαμηλά στον ορίζοντα. Από τότε τον παρατηρούσαμε εγώ μαζί με μερικούς καλούς αστροφίλους που ο κάθε ένας είχε το δικό του τηλεσκόπιο. Στις 07/01/05 ο κομήτης βρισκόταν πολύ κοντά στο ανοιχτό αστρικό σμήνος των πλειάδων. Από την Μονόλιθο της Ρόδου τράβηξα μερικές φωτογραφίες στις 09/01/05 τις οποίες βλέπετε. Ο κομήτης είναι η έντονη πράσινη τελεία που βρίσκετε ανάμεσα στο σμήνος των πλειάδων και του κόκκινου νεφελώματος (California Nebula). Στις πιο κάτω φωτογραφίες βλέπετε τον κομήτη σε μεγέθυνση και σε



αρνητικά χρώματα. Για πιο περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να ψάξετε στα προηγούμενα τεύχη της ιστοσελίδας bulletins@SkyandTelescope.com

Στο τεύχος αυτού του μήνα θα ήθελα να δημοσιεύσω και δυο άλλα θεματάκια που αφορούν την αστροφωτογραφία και την αρχαία αστρονομία.

Από τον φίλο μου Βασίλη Καταξενό (ερασιτέχνη αστρονόμο) σας παρουσιάζω ένα μικρό άρθρο σχετικά με το άγαλμα του Άτλαντα που έχει σχέση με έναν χαμένο αστρικό χάρτη του Ιππάρχου.

ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

■ Το αστρικό μυστικό του Ατλαντα

Σημαντικά στοιχεία για τον πρωτοπόρο αστρονόμο της αρχαιότητας Ιππάρχο αποκάλυπτει ένα ρωμαϊκό άγαλμα του Ατλαντα (στη φωτογραφία), σύμφωνα με τον καθηγητή του Πανεπιστημίου της Λουιζιάνας Μπράντλεϊ Σίφερ. Ο Ατλας των Φαρνέζε, όπως είναι γνωστό το ύψους 2,1 μ. μαρμάρινο άγαλμα του Εθνικού Αρχαιολογικού Μουσείου της Νάπολι καθώς προέρχεται από τη συλλογή Φαρνέζε, δεν εντυπωσίασε τους επιστήμονες για τη μυϊκή του διάτλαση· αυτό που είναι εντυπωσιακό, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της έρευνάς τους, είναι η σφαίρα που κρατά στους ώμους του, η οποία είναι ένας χαμένος αστρικός χάρτης του Ιππάρχου (140-125 π.Χ.). Οι ανάγλυφοι αστερισμοί της δεν είναι τυχαίοι αλλά αναπαριστούν την ακριβή θέση όπου βρίσκονταν την ημέρα που τους κατέγραψε ο ρόδιος αστρονόμος. Ο κ. Σίφερ επιβεβαίωσε τη διαπίστωσή του συγκρίνοντας τις αναπαραστάσεις του γλυπτού με σημειώσεις του Ιππάρχου που έχουν διασωθεί.



ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

Το δεύτερο θέμα έρχεται εξίσου από έναν φίλο (ερασιτέχνη αστρονόμο) που με μεγάλη προσπάθεια κατάφερε να αγοράσει το πρώτο του τηλεσκόπιο. Γιατί όμως βρίσκω τόσο σημαντικό αυτό το γεγονός και θέλω οπωσδήποτε να σας το αναφέρω; Η πρώτη ματιά ενός ανθρώπου μέσα από ένα τηλεσκόπιο, είναι κάτι που του μένει αξέχαστο σε ολόκληρη την ζωή του, και όχι αδικώς στην γλώσσα των ερασιτεχνών αστρονόμων παγκοσμίως λέγετε FIRST LIGHT. Το θέμα είναι μετά την αγορά ενός τηλεσκοπίου ο ερασιτέχνης αστρονόμος μπορεί να ασχοληθεί σοβαρά με το χόμπι και όχι να βάλει το τηλεσκόπιο του στην ντουλάπα. Ένας από αυτούς που είδε το πρώτο φως (First Light) με το δικό του τηλεσκόπιο ήταν ο φίλος μου Αλέξανδρος Πάλλας που όχι μόνο είδε την σελήνη για πρώτη του φορά με τηλεσκόπιο αλλά την αποθανάτισε με μια απλή ψηφιακή φωτογραφική μηχανή τοποθετώντας την επάνω στον προσοφθάλμιο φακό του τηλεσκοπίου του. Δεν δημοσιεύω την φωτογραφία του φίλου μου για την καλή ποιότητα που έχει αλλά θέλοντας να σας δείξω την προσπάθεια και τον ενθουσιασμό ενός αρχάριου ερασιτέχνη αστρονόμου στα πρώτα του βήματα. Με μόλις 650€ (αγορά τηλεσκοπίου) κατάφερε να βγάλει την φωτογραφία που βλέπετε πάνω δεξιά.



Για τον μήνα Φεβρουάριο έχουμε τα εξής να δούμε:

02/02/05 ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΤΕΤΑΡΤΟ ΣΕΛΗΝΗΣ

09/02/05 ΝΕΑ ΣΕΛΗΝΗ

15/02/05 ΗΜΙΣΕΛΗΝΟΣ

16/02/05 ΠΡΩΤΟ ΤΕΤΑΡΤΟ ΣΕΛΗΝΗΣ

24/02/05 ΠΑΝΣΕΛΗΝΟΣ

Στις 24 Φεβρουαρίου θα δούμε την πανσέληνο του μήνα να ανατέλλει στις 18.15 και να δύει στις 07.05 της επόμενης μέρας. Ακόμα στις 16 /03/05 θα δούμε την σελήνη πολύ κοντά από το ανοιχτό σμήνος αστέρων των πλειάδων (M45). Στις 20/02/05 Η σελήνη θα βρίσκεται μόλις 1.8 μοίρες νότια από το άστρο Πολυδεύκη (Polaris) των διδύμων. Στις 27/02/05 η σελήνη θα ανατείλει στις 21.22 και λίγο ψιλότερα θα βρίσκετε ένα λαμπερό αστέρι το οποίο είναι ο τεράστιος αέριος πλανήτης Δίας. Για όσους διαθέτουν κυάλια ή ένα τηλεσκόπιο θα μπορέσουν να δουν και τα τέσσερα μεγαλύτερα φεγγάρια του Δία να στέκουν παραταγμένα δίπλα στον πλανήτη.



Από την μια μεριά θα βρίσκετε μόνος του ο δορυφόρος του Δια Γανυμήδης, και από την άλλη μεριά θα βρίσκονται κατά σειρά τα υπόλοιπα φεγγάρια η Ιω, η Ευρώπη και η Καλλιστώ.

Στην αριστερή κάτω μεριά της παραπάνω φωτογραφίας, βλέπετε το λαμπρότερο άστρο του αστερισμού του Σκορπιού Αντάρης που έχει χρώμα πορτοκαλί, και δεξιά του το σφαιρικό αστρικό σμήνος M4. Η φωτογραφία είναι τραβηγμένη από την Μονόλιθο της Ρόδου.

Καλές παρατηρήσεις και ξάστερους ουρανούς σας εύχεται ο Στέργος Μανώλακας
(ερασιτέχνης αστρονόμος)

Ο.Ε.Α. Ιωαννίνων

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ 2ΗΜΕΡΟ 29 ΚΑΙ 30 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2005

ΣΑΒΒΑΤΟ 29/01/2005

Οι **Εθελοντές** της **Ομάδας Έκτακτων Αναγκών** της **Ένωσης Ραδιοερασιτεχνών Ιωαννίνων**, ανταποκρινόμενοι στο κάλεσμα του προϊστάμενου της Πολιτικής Προστασίας της Ν.Α. Ιωαννίνων Κου ΜΑΥΡΟΓΙΩΡΓΟΥ Δημήτρη, αλλά και ευρισκό-μενοι σε κάποιο είδους ετοιμότητα λόγω των Χιονοπτώσεων που είχαν προηγηθεί τις προηγούμενες ημέρες στο Νομό μας, **πράξαμε τα εξής:**

1.Όχημα 4Χ4 του ΝΤΑΡΑ Δημήτρη (SW6IED), με συνεπιβάτη τον ΣΑΛΤΑ Κών/νο (SV6GIM), μεταβαίνει στη **ΔΕΗ** και παραλαμβάνει τους τεχνικούς : ΝΙΚΟΛΑΟΥ Ιωάννη και ΣΔΡΑΛΑΓΚΑ Σωτήρη, όπου μεταβαίνουν αρχικά στα χωριά **ΜΑΖΙΑ-ΛΥΓΓΙΑΔΕΣ**, και αποκαθιστούν τις βλάβες, δίνοντας ρεύμα σε αυτές τις περιοχές, ακολουθώντας δε κατόπιν έκκλησης της **ΔΕΗ** και της **Πολ. Προστασίας** αναχωρούν για τα χωριά **ΗΛΙΟΧΩΡΙ-ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ-ΛΑΙΣΤΑ**, ζητώντας όμως άλλο ένα όχημα προς ενίσχυση της αποστολής τους. Κατόπιν συνεννόησης των Εθελοντών αποφασίζουμε να αναχωρήσει το όχημα του ΛΙΣΓΑΡΑ Χρήστου (SV6DBL), με συνεπιβάτη τον ΣΑΡΡΕΑ Κών/νο (SV6GIB), όπου συναντιούνται στην πορεία και ταξιδεύουν όλοι μαζί.



2.Απο την **ΔΕΗ** ζητείται έτερο όχημα για να μεταβούν **2** τεχνικοί της στα χωριά **Άνω ΠΕΔΙΝΑ-ΔΙΛΟΦΟ-ΕΛΑΦΟΤΟΠΟ** για να αποκαταστήσουν βλάβες στα δίκτυα της. Κατόπιν συνεννόησης αναχωρεί το όχημα του ΠΑΠΑΣΤΥΛΟΥ Αλεξ. με συνεπιβάτη τον ΣΙΑΝΟ Δημήτρη (SV6DBG), όπου πραγματοποιώντας την αποστολή τους επιστρέφουν στα Ιωάννινα, παραμένοντας σε ετοιμότητα.

3.Απο την **Πολιτική Προστασία** ζητείται ένα όχημα για να μεταφέρει **Φάρμακα** σε ηλικιωμένο κάτοικο στο χωριό **ΛΥΓΓΟΣ**, **αναχωρεί** το όχημα του ΠΥΛΑΡΙΝΟΥ Ιωάννη (SV6EXJ), με συνεπιβάτη τον ΣΙΝΤΟΡΗ Χρήστο (SV6JHA), όπου παραδίδοντας τα φάρμακα επιστρέφουν και παραμένουν σε ετοιμότητα για ότι χρειαστεί.

4.Ο ΣΚΑΝΔΑΛΗΣ Γιώργος (SV6GMS) αναφέρει διακοπές της **ΔΕΗ** σε κάποια χωριά της **ΑΡΤΑΣ** καθώς επίσης και ότι θα μεταφέρει **Φάρμακα** σε ασθενείς σε ορεινές περιοχές της **ΑΡΤΑΣ** στο **ΤΕΤΡΑΚΟΜΟ**.

-Τα **2** οχήματα των μελών μας που προχωρούν με κατεύθυνση το χωριό **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ**, σταματούν στο χωριό **ΣΚΑΜΝΕΛΙ** όπου από εκεί και μέχρι το προορισμό τους, προωθούνται με τη βοήθεια μηχανήματος του Δήμου **ΤΥΜΦΗΣ**, λόγω μεγάλου **όγκου Χιονιού** σταματούν στο χωριό **ΗΛΙΟΧΩΡΙ**, όπου φιλοξενοούνται σε οίκημα του κατοίκου ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗ Μιχάλη, ειδοποιηθέντος από τον Τ.Σ. ΠΥΛΑΡΙΝΟ Ιωάννη, (όπου και τον ευχαριστούμε εδώ για την φιλοξενία που πρόσφερε στην ομάδα), οι δε **2** τεχνίτες της **ΔΕΗ** αποφασίζουν να προχωρήσουν προς **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ** με το μηχανήμα του **Δήμου ΤΥΜΦΗΣ**, προς ανεύρεση της βλάβης, τις απογευματινές ώρες του **Σαββάτου 29/01/2005**, μη μπορώντας όμως να εντοπίσουν την βλάβη καθώς έχει βραδιάσει και λόγω Χιονιού, επιστρέφουν στο **ΗΛΙΟΧΩΡΙ** κατά ώρα **04.00** της **Κυριακής 30/01/2005** όπου συναντιούνται με την ομάδα των Εθελοντών Ραδιοερασιτεχνών, μαζί τους είναι και ο **Δήμαρχος ΤΥΦΗΣ** Κος ΣΟΥΚΟΥΒΕΛΟΣ Γεώργιος, όπου περνούν τις λίγες ώρες έως ότου ξημερώσει και ετοιμάζονται για να επιχειρήσουν ξανά την μετάβαση τους προς το **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ**, για τον εντοπισμό και την αποκατάσταση της βλάβης.

ΚΥΡΙΑΚΗ 30/01/2005

Στήνεται Τηλεπικοινωνιακό Κέντρο (Τ.Κ.) με **Ασυρμάτους** της **Ο.Ε.Α.** της **Ε.Ρ.Ι.**, σε γραφείο της Πολιτικής Προστασίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ιωαννίνων, **με χειριστές τους:** **α)** ΠΥΛΑΡΙΝΟ Ιωάννη (SV6EXJ) **β)** ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗ Νίκο (SV6COH) **γ)** ΜΙΧΟΥ Βάσω (SV6JIA), **επίσης εγκαθίσταται** ασύρματος στο Τηλ. Κέντρο της **ΔΕΗ**, από τους **α)** ΦΑΖΟΥΛΑ Γιώργο (SV6DBD) και **β)** ΦΛΗΡΗ Άρη (SV6GIA) όπου, ξεκινάει **επικοινωνία** μεταξύ των εθελοντών στις αποστολές - των τεχνικών της **ΔΕΗ** - του Δημάρχου Τύμφης Κου ΣΟΥΚΟΥΒΕΛΟΥ Γ.- του Τ.Κ. της **ΔΕΗ** και της Πολιτικής Προστασίας, όπου επικοινωνούν με τον Προϊστάμενο Κου ΜΑΥΡΟΓΙΩΡΓΟ Δημήτριο και τον ΝΟΜΑΡΧΗ Κου ΚΑΧΡΙΜΑΝΗ Αλέξανδρο, μέσω του **Επαναλήπτη R7 (REPEATER- R7)** της **Ε.Ρ.Ι.**



-Αναχωρώντας για **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ** οι **2** τεχνικοί της **ΔΕΗ** με το μηχανήμα αποχιονισμού, καταφέρνουν ύστερα από μεγάλες προσπάθειες και προχωρώντας με τα πόδια, να εντοπίσουν την βλάβη και κατά ώρα **16.00** της **30/01/2005** να ηλεκτροδοτήσουν τα χωριά : **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ - ΗΛΙΟΧΩΡΙ - ΛΑΙΣΤΑ**.

-Από τον Δήμαρχο ΤΥΜΦΗΣ Κο **ΣΟΥΚΟΥΒΕΛΟ Γ.** διαβιβάζεται στον ασύρματο η πληροφορία ότι **2** κάτοικοι **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙΟΥ**, χρίζουν άμεσης μεταφοράς σε Νοσοκομείο των Ιωαννίνων.

-Από Ιωάννινα αναχωρούν και άλλες ομάδες εθελοντών με προορισμό το **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ** και είναι από την ομάδα διάσωσης του ΣΚ.Ο.Ι. και Εθελοντές Σαμαρείτες του Ε.Ε.Σ. Ιωαννίνων, για προσφορά βοήθειας στους κατοίκους.

-Από **5^η ΕΜΑΚ**, βραδινές ώρες αναχωρεί όχημα για να μεταφέρει στα Ιωάννινα τους ασθενείς κατοίκους.

-Βραδινές ώρες της Κυριακής 30-01-05 και αφού οι προσπάθειες των εθελοντών της Ομ.Διασ.του ΣΚ.Ο.Ι. και των Εθελοντών Σαμαρειτών να φθάσουν στο **ΒΡΥΣΟΧΩΡΙ** δεν επιτυγχάνουν λόγω του Χιονιού, αποφασίζεται από όλους να επιστρέψουν, πράγμα που πραγματοποιείται πρωινές ώρες (03.00) της Δευτέρας 31-01-2005.

-Εδώ να σημειώσουμε ότι τα τηλέφωνα της περιοχής **σταθερά** και **κινητά** δεν λειτουργούν και **όλες οι επικοινωνίες** με τους **Εθελοντές** - την **Πολιτική Προστασία** - και την **ΔΕΗ**, γίνονται με τους **ασυρμάτους** των μελών της **Ένωσης Ραδιοερασιτεχνών Ιωαννίνων** και τον **Επαναλήπτη** της **R7**. Οι **Εθελοντές** Ραδιοερασιτεχνές που συμμετείχαν σε αποστολές η βρίσκονταν στην Πολιτική Προστασία είναι όλοι μέλη της **Ένωσης Ραδιοερασιτεχνών Ιωαννίνων** και είναι οι παρακάτω : (με σειρά συμμετοχής τους) ΝΤΑΡΑΣ Δημήτρη (SW6IED), ΣΑΛΤΑΣ Κώστας (SV6GIM), ΛΙΣΓΑΡΑΣ Χρήστος (SV6DBL), ΣΑΡΡΕΑΣ Κώστας (SV6GIB), ΣΙΑΝΟΣ Δημήτρη (SV6DBG), ΠΑΠΑΣΤΥΛΟΣ Αλεξ., ΠΥΛΑΡΙΝΟΣ Ιωάννης (SV6EXJ), ΣΙΝΤΟΡΗΣ Χρήστος (SV6JHA), ΣΚΑΝΔΑΛΗΣ Γιώργος (SV6GMS), ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Νίκος (SV6COH), ΜΙΧΟΥ Βάσω (SV6JIA), ΦΑΖΟΥΛΑΣ Γιώργος (SV6DBD), ΦΛΗΡΗΣ Άρης (SV6GIA) και ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ Πάνος (SV6JHT). Επίσης και πολλοί άλλοι Εθελοντές ευρίσκονται στην ακρόαση του **Επαναλήπτη (REPEATER- R7)** της **Ε.Ρ.Ι.**, για βοήθεια, καθώς επίσης και μερικοί βρίσκονται στην Νομαρχία όπως οι: ΚΟΣΜΑΣ Δημήτριος (SV6EXH), ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ Γεώργιος (SV6DIB), ΠΑΣΧΟΣ Σωτήρης (SV6GIC), ΤΣΙΟΜΙΔΗΣ Αναστάσιος (SV0XAA).

Θέλω εδώ να ευχαριστήσω όλους τους Εθελοντές που αφιψώντας το κρύο και το Χιόνι, ήταν παρόντες και προσέφεραν την **ΒΟΗΘΕΙΑ** τους στους συνανθρώπους τους, τον ΝΟΜΑΡΧΗ Ιωαννίνων Κο ΑΛ.ΚΑΧΡΙΜΑΝΗ, τον προϊστάμενο της Πολιτικής Προστασίας Κο Δημ.ΜΑΥΡΟΓΙΩΡΓΟ, την υπάλληλο της Ν.Α.Ι. Κα Ελένη ΠΑΠΠΑ, καθώς και όσους άλλους συμμετείχαν με οποιονδήποτε τρόπο.

Ο Τοπικός Συντονιστής της Ο.Ε.Α. της Ε.Ρ.Ι. ΠΥΛΑΡΙΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ SV6EXJ

Η πιο έξυπνη γυναίκα (IQ=192/200, 5 Μάστερ) είναι άνεργη



Μια γυναίκα από την Βουλγαρία που θεωρείται από τις πιο έξυπνες παρουσίες στον κόσμο έχει μείνει χωρίς εργασία εδώ και δυο χρόνια. Η Daniela Simidchieva, μητέρα τριών παιδιών, είναι κάτοχος πέντε πτυχίων master ενώ το IQ της φθάνει τους 192 από τους 200 βαθμούς που μπορούν να δοθούν συνολικά. Ο δείκτης νοημοσύνης της είναι σχεδόν ίδιος με της χημικού Marie Curie που έχει κερδίσει δυο βραβεία Νόμπελ. Η Simidchieva παρόλο που βρίσκεται στην λίστα Mensa ως η πιο έξυπνη γυναίκα στον κόσμο τα τελευταία δυο χρόνια είναι άνεργη. « Τα τελευταία 44 χρόνια διαβάζω και έχω σπουδάσει οικονομικά, εκπαίδευση και κοινωνιολογία σε πανεπιστήμια της Μεγάλης Βρετανίας και Βουλγαρίας. Έχω πιστοποιητικά ειδικεύσεως σαν ηλεκτρολόγος μηχανικός και καθηγήτρια αλλά εδώ στην Βουλγαρία δεν θέλουν έξυπνους υπαλλήλους,» είπε με ανάκτηση η κυρία Simidchieva.



Επιστήμονες στην Ινδονησία φέρνουν στο «φως» ένα νέο και μικροσκοπικό είδος ανθρωποειδούς, που ζούσε παράλληλα με τους δικούς μας προγόνους πριν από 18.000 χρόνια. Πρόκειται για την πλέον συγκλονιστική ανακάλυψη της τάξης της σε διάστημα δεκαετιών. Ο τέλει διατηρημένος σκελετός ανακαλύφθηκε σε σπήλαιο της ινδονησιακής νήσου Φλόρες, σε απόσταση 600 χιλιομέτρων ανατολικά του Μπαλί. Έχει το ύψος ενός σημερινού παιδιού (περίπου ένα μέτρο) και κρανίο ίσο περίπου με ένα γκρέιπ-φρουτ, όμως όπως διαπίστωσαν οι επιστήμονες κατόπιν της απαραίτητης ανάλυσης ανήκει σε 30χρονη γυναίκα. Στο ίδιο σπήλαιο εντοπίστηκαν ακόμη έξι σκελετοί αυτού του νέου είδους ανθρωποειδούς, οι οποίοι... βαφτίστηκαν «χόμπιτ». Βρέθηκε, ακόμη, μία ηφαιστειακή τέφρα από κάποια έκρηξη που ενδεχομένως να οδήγησε στην εξαφάνιση του συγκεκριμένου είδους, το οποίο ζούσε την ίδια εποχή που οι δικοί μας πρόγονοι σχημάτιζαν αποικίες στον κόσμο. Την ανακάλυψη «υπογράφει» ομάδα Αυστραλών και Ινδονήσιων ειδικών από το Πανεπιστήμιο της Νέας Αγγλίας και το Ινδονησιακό Κέντρο Αρχαιολογίας της Τζακάρτα. «Στην αρχή νομίζαμε ότι επρόκειτο για παιδί. Όμως, τελικά διαπιστώθηκε ότι ήταν μια ενήλικη γυναίκα, ηλικίας περίπου 30 ετών» δήλωσε ο καθηγητής Μάικ Μόργουντ. «Είναι ένα νέο είδος ανθρώπου που ζούσε παράλληλα με εμάς, αλλά είχε το μισό μας μέγεθος. Χρησιμοποιούσαν φωτιά για να ψήνουν το φαγητό τους. Έφτιαχναν πέτρινα εργαλεία για να κυνηγούν μεγάλα ζώα, ελέφαντες και γιγάντιους αρουραίους. Παρά το μικρό εγκέφαλό τους, αυτά τα ανθρωποειδή κατασκεύαζαν πολύπλοκα αντικείμενα» προσέθεσε. Τα μικρά αυτά ανθρωπάκια υπήρχαν παράλληλα με τους ανθρώπους επί χιλιάδες χρόνια. Οι λαϊκοί μύθοι του Φλόρες μιλούν για μια φυλή τριχωτών μικρών ανθρώπων που αποκαλούνταν «έμπο γκόγκο», ζούσαν σε σπηλιές και συνεννοούνταν μεταξύ τους στη δική τους, πρωτόγονη γλώσσα. « Το εύρημα αυτό είναι απίστευτο. Είναι συναρπαστικό εάν σκεφτούμε ότι ένα τόσο διαφορετικό είδος ανθρωποειδούς υπήρχε μέχρι τόσο πρόσφατα» δηλώνει ο καθηγητής του Πανεπιστημίου Κέμπριτζ Ρόμπερτ Φόλεϊ. Τα μικρόσωμα ανθρωποειδή της Ινδονησίας ανήκουν πλέον στη νέα κατηγορία των Homo Floresiensis, επισημαίνει το BBC.



Αν το ηφαίστειο Κούμπρε Βιέχα στα Κανάρια Νησιά καταρρεύσει, ένα τσουνάμι ύψους 100 μέτρων θα πλήξει εντός δέκα ωρών την ανατολική ακτογραμμή της Αμερικής, κατακλύζοντας τα πάντα σε βάθος χιλιομέτρων. «Η κυβέρνηση των ΗΠΑ θα πρέπει να είναι ενήμερη για τον κίνδυνο. Είμαι σίγουρος ότι δεν το παίρνουν σοβαρά» σχολίασε στο Reuters ο Μπιλ ΜακΓουάιρ του Κέντρου Έρευνας Benfield Grieg. «Οποσδήποτε θα πρέπει να ανησυχούν, όπως πρέπει να ανησυχούν και οι νησιωτικές κοινότητες της Καραϊβικής» είπε κατά τη διάρκεια συνεδρίου τον περασμένο Αύγουστο για τις φυσικές καταστροφές. Το Κούμπρε Βιέχα («γέρινη κορυφή») βρίσκεται στο νησί Λα Πάλμα των Καναρίων. Είναι ενεργό και εκρήγνυται κάθε 25 με 200 χρόνια. Το 1949, ένα τμήμα του ηφαιστείου σε μέγεθος μικρού νησιού άρχισε να υποχωρεί στον ωκεανό. Κάποια στιγμή, ίσως σε εκατοντάδες χρόνια, η δυτική πλαγιά θα καταρρεύσει. Το τεράστιο κύμα που θα δημιουργηθεί -όπως το κύμα από την έκρηξη της Θήρας που κατέστρεψε τον Μινωικό πολιτισμό- θα ισοπεδώσει τα υπόλοιπα νησιά των Καναρίων εντός μίας ώρας και σε δύο ώρες θα φτάσει στις βόρειες ακτές της Αφρικής. Επτά με δέκα ώρες αργότερα, το τσουνάμι θα χτυπήσει την Καραϊβική και τις ανατολικές ακτές της Βόρειας και της Νότιας Αμερικής, κινούμενο με ταχύτητα αεριωθούμενου. Στον ανοιχτό ωκεανό, το τσουνάμι θα έχει ύψος μόλις μερικά μέτρα, όμως όταν φτάσει σε αβαθή νερά θα υψωθεί σε δεκάδες μέτρα ύψος. Οι πιο πρόσφατες ενεργοποιήσεις του Κούμπρε Βιέχα καταγράφηκαν το 1712, το 1949 και το 1971. Σήμερα το ηφαίστειο δεν παρακολουθείται, επομένως προειδοποίηση δεν θα υπάρξει. «Κάποιος μελλοντικός πρόεδρος των ΗΠΑ θα πρέπει να αποφασίσει τι θα κάνει όταν καταρρεύσει το Λα Πάλμα» είπε ο ΜακΓουάιρ.

ΠΟΛΛΑ 73!!

Σκότης Δρόσος SV5CJN

W A R D R I V I N G

ΠΡΟΣ: Ε.Ε.Τ.Τ (ΤΜΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΑΔΙΟΦΑΣΜΑΤΟΣ)

ΚΟΙΝ: ΥΠ.ΜΕ (ΥΠ' ΟΨΙΝ κ.ΝΕΓΡΗ) ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΘΗΝΩΝ(ΤΜ. ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ)

ΑΠΟ: ΒΕΛΙΣΣΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (SV1EDZ)

ΘΕΜΑ: ΑΠΟΠΕΙΡΑ ΕΓΚΛΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Κύριοι είμαι στη δυσάρεστη θέση να καταγγείλω ένα γεγονός που σίγουρα δεν τιμά την ραδιοερασιτεχνική «οικογένεια», αλλά κρίνεται αναγκαία η δημοσιοποίηση του, ελπίζοντας στην δική σας κινητοποίηση αφού το θέμα αφορά τον τομέα των δικών σας καθηκόντων. Στις 21 Νοεμβρίου 2004 και συγκεκριμένα κατά την επιστροφή μου από επαγγελματικό ταξίδι στην περιοχή της Θεσσαλονίκης, συνέβη ένα απίστευτο περιστατικό, τουλάχιστον για τα ελληνικά δεδομένα.

Στη διασταύρωση της Εθνικής οδού με την περιοχή των Καμένων Βούρλων το υπ' αριθμόν ZMP 3058 IX.E με οδηγό τον κ. ΔΡΑΚΑΚΑΚΗ ΜΙΧΑΗΛ (SV1GFG) και συνοδηγούς τους ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΗΛΙΑ (SW1EJK) και τον ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ (SW1EJL), μου έκλεισε το δρόμο με άκρως επικίνδυνο ελιγμό αναγκάζοντας με να ξεφύγω της πορείας μου και να καταλήξω σε χωμάτινο τμήμα παραπλευρώς του εθνικού ασφάλτινου δρόμου. Στην συνέχεια με γκανστερικό τρόπο και τα τρία άτομα που επέβαιναν στο όχημα πετάχτηκαν έξω και μου επέβηκαν. Οι προθέσεις του ήταν σίγουρα ακραίες, κρίνοντας από την συμπεριφορά και τις ύβρεις που εκφώνιζαν. Αρχικά οι δύο εκ των τριών (SW1EJL, SW1EJK) άνοιξαν την πόρτα του οχήματος. Ο SW1EJL με πιάζε στον λαιμό και τον ώμο, δίνοντας την δυνατότητα στον SW1EJK να μου πάρει τα κλειδιά από το τιμόνι και βρίζοντας τα θεία να αναζητήσει την αστυνομική μου συσκευή που ευτυχώς δεν είχα προλάβει ακόμη να τοποθετήσω. Αμέσως μετά (αφού ο Ηλίας Αριστείδης SW1EJK δεν εντόπισε ασύρματο στο όχημα) άρχισε να με τραβά έξω από το όχημα δείχνοντας προθέσεις ξυλοδαρμού. Να επιστημάνω ότι στο όχημα μου επέβαινε και ένας συνάδελφος της εταιρίας που εργάζομαι, γεγονός που σίγουρα δεν προέβλεψαν. Για κακή τους τύχη, εμφανίστηκε ένα περιπολικό που σταμάτησε ύστερα από τα έντονα κορναρίσματά μου, τότε προσπάθησα να εξέλθω του οχήματος αλλά πλέον ο κ. Ηλίας Αριστείδης πιάζε την πόρτα για να μην καταφέρω να ζητήσω βοήθεια από τα αστυνομικά όργανα. Τέλος με ιδιαίτερα έντονη προσπάθεια κατάφερα να βγω και πλησιάζοντας το περιπολικό ενημέρωσα τον οδηγό του περιπολικού για όσα συνέβαιναν. Εκείνος ρώτησε τον κ. Ηλία Αριστείδη (SW1EJK) εάν πράγματι αφάιρεσε τα κλειδιά από το όχημα μου, αυτός το επιβεβαίωσε λέγοντας ψέματα ότι το έπραξε διότι παραλίγο να τους σκοτώσω μερικές στροφές νωρίτερα. Φυσικά ο αστυνομικός του είπε ότι αυτό δεν είναι λόγος να συμπεριφέρεται έτσι και τον συμβούλεψε να συμμορφωθεί επιστρέφοντας τα κλειδιά αμέσως. Εν τω μεταξύ ο τρίτος της «συμμορίας» ΔΡΑΚΑΚΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ (SV1GFG) είχε πλησιάσει ήδη το όχημα και έσπασε την αστυνομική κεραία του οχήματος, που από παλαιότερες χρήσεις διέθετε. Στην συνέχεια κατευθύνθηκε στην πόρτα του συνοδηγού (τρομοκρατώντας τον συνάδελφό μου) και άρχισε να κλοτσά με μανία την πόρτα προκαλώντας σοβαρές βλάβες. Εδώ φτάνουμε στο επίμαχο σημείο της υπόθεσης.

Ο SW1EJL κ.Αριστοτέλης (αγνώστων λοιπών στοιχείων προς το παρόν) άρχισε να φωνάζει ότι τους παρέμβαλα και θα το διέδιδαν σε όλο τον κόσμο, τους υπενθύμιζα ότι το όχημα δεν διέθετε ασύρματο εκείνη τη στιγμή και ότι πρακτικά είναι αδύνατο να συμβεί κάτι τέτοιο. Φυσικά αυτός επέμενε στον ισχυρισμό του (προφανώς για να δικαιολογήσουν τις πράξεις τους) χωρίς να μπορεί να συνειδητοποιήσει ότι αυτή η πρόφαση δεν θα τους κάλυπτε νομικά αλλά και από την γενική κατακραυγή των συναδέλφων ραδιοερασιτεχνών. Ο αστυνομικός με ρώτησε εάν χρειαζόμαστε κάτι ακόμη και εγώ του ζήτησα να παραμείνει στο σημείο ώστε να μας δοθεί η δυνατότητα απομάκρυνσης από το σημείο και να καταφύγουμε στο πλησιέστερο αστυνομικό τμήμα για τις αυτονόητες Διαδικασίες. Εκεί μας συνόδευε και ο οδηγός του εμπλεκόμενου περιπολικού όπου και μας εγγυήθηκε την προσωπική του μαρτυρία όσων είχε δει. Ακολουθώντας τις οδηγίες τους, επιστρέψαμε στην Αθήνα με προσοχή καθώς το όχημα είχε υποστεί σοβαρή βλάβη από τον εκτροχιασμό του. Ακολούθησαν δύο εισαγγελικές παραγγελίες από τα αρμόδια γραφεία της εισαγγελίας Αθηνών και Πειραιά προς το Α.Τ Κορυδαλλού για τον κ. ΔΡΑΚΑΚΑΚΗ (SV1GFG) και προς το Α.Τ Ασπροπύργου για τον κ. ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΗΛΙΑ (SW1EJK), μη γνωρίζοντας βέβαια τα προσωπικά στοιχεία και του τρίτου ατόμου, που εμπνεύστηκε την «ιστορία» της παρεμβολής. Η επόμενη κίνηση είναι έγγραφη δήλωση περί φθοράς ξένης περιουσίας (επαγγελματικού οχήματος) στην ασφαλιστική εταιρία που καλύπτει το όχημα. Να σημειωθεί ότι, κάνοντας χρήση των ραδιοερασιτεχνικών συσκευών τους και των ραδιοερασιτεχνικών συχνοτήτων (φωνής και ψηφιακών) διαδίδουν ότι ο λόγος για τον οποίο έπραξαν κατά αυτόν τον τρόπο ήταν οι «δήθεν» παρεμβολές που ισχυρίζονται ότι έπραξε στον παρανόμως τοποθετημένο και λειτουργούντα επαναλήπτη φωνής διαύλου R3B (145.687.5 MHz) στο όρος Πάρνηθα, έχοντας βέβαια σε ταυτόχρονη λειτουργία και τα περίπου 15 link ανα την επικράτεια, καθιστώντας αδύνατη τη χρήση του ίδιου διαύλου αλλά και των παράπλευρων ήδη εναρμονισμένων επαναληπτών. Να σημειωθεί επίσης ότι, τρεις ημέρες πριν από το περιστατικό, ζήτησα την συνδρομή της υπηρεσίας σας για τον εντοπισμό σήματος που παρέμβαλε αναμεταδότες της Ένωσης Ελλήνων ραδιοερασιτεχνών, ακολουθώντας όλες τις νόμιμες διαδικασίες που προβλέπει ο νόμος. Το απόλυτα λογικό θα ήταν, εφόσον όπως λένε οι κύριοι παρέμβαλα, να ζητήσουν τη βοήθεια της υπηρεσίας σας (Ε.Ε.Τ.Τ), αυτό φυσικά δεν συνέβη γιατί μέχρι και τώρα το δίκτυο όλων αυτών των επαναληπτών-αναμεταδοτών λειτουργεί χωρίς να έχει προηγηθεί εναρμόνιση από εσάς και χωρίς τη σύμφωνη γνώμη των εμπλεκόμενων υπηρεσιών αλλά και πολύ πιθανόν των ιδιοκτητών των εγκαταστάσεων που στεγάζονται. Θέλω να πιστεύω ότι ο πρόεδρος του Συλλόγου και ο πρόεδρος της Ελλάδος, κάθε άλλο παρανελεύμενος θα είναι για την πράξη αυτή από (κατά τα λεγόμενά τους) τεχνική ομάδα του συλλόγου του. Εμείς όλοι θα περιμένουμε την παραδειγματική τιμωρία τους.

Ότι όλα ήταν προμελετημένα αποδεικνύετε από το γεγονός των (προ μηνών) τηλεφωνικών απειλών (σχετικά με την ακεραιότητα της οικίας μου) αλλά και των απευθείας απειλών από τον κ.ΔΡΑΚΑΚΑΚΗ για επικείμενο ξυλοδαρμό (με μάρτυρες μερικούς συμφοιτητές της σχολής που παρακολουθώ) που φυσικά δήλωσα στην αστυνομία. Κύριε διευθυντά της Ε.Ε.Τ.Τ, σας παρακαλώ όπως υπενθυμίσετε στους εκπροσώπους του εν λόγω συλλόγου την υποχρέωσή τους να σας ενημερώνουν άμεσα για οποιαδήποτε μελλοντική ανάλογη περίπτωση, καθώς και ότι, η όποια αυτόβουλη πράξη, με πρόφαση την αυτοδίκη, κρίνεται παράνομη και καταδικαστέα.

Τέλος θα ήθελα να σας ενημερώσω ότι είμαι μέλος της επιτροπής κάλυψης εκτάκτων αναγκών της Ε.Ε.Ρ από το 1998 με αμέτρητες συμμετοχές σε συμβάντα τηλεπικοινωνιακής συνδρομής σε δημόσιες υπηρεσίες και εγγεγραμμένος στα μητρώα της Γ.Γ.Π.Π με αριθμό μητρώου 0025-0003 του ΣΝΟ Αθηνών. Είμαι έφορος της τεχνικής επιτροπής και υπεύθυνος για το δίκτυο επαναληπτών-αναμεταδοτών της Ε.Ε.Ρ από το 2003. Είμαι μέλος του Δ.Σ της Ε.Ε.Ρ με την ιδιότητα του ταμία από τον Ιανουάριο του 2003. Διετέλεσα μέλος της ομάδας σχεδίασης του δικτύου επαναληπτών της Γ.Γ.Π.Π. Το σίγουρο είναι ότι μέσα από την ιδιότητα του μέλους Δ.Σ της Ε.Ε.Ρ θα προτείνω την απομάκρυνση κάθε μέλους της Ένωσης που συμμετείχε ή υποστήριξε με τις πράξεις του τέτοιες ιδεολογίες και συμπεριφορές.

Να είστε σίγουροι ότι η προσφορά μου στο κοινωνικό σύνολο θα συνεχιστεί με το ίδιο πάθος που με διακατέχει τόσα χρόνια, ενισχυμένες ακόμη και μέσα από τις προσπάνθειες στιγμάτωσης και υπονόμευσης του έργου μου και της προσωπικότητάς μου από «εγκληματικά» στοιχεία που έχουν εισχωρήσει στο χόμπι μας. Στο διάστημα που μεσολάβησε από το γεγονός της επίθεσης εναντίον μου, πολλοί συνάδελφοι ραδιοερασιτέχνες με πλησίασαν και με πληροφόρησαν για το «σκοτεινό» παρελθόν αλλά και παρόν του ενός εκ των τριών δραστών, σύντομα θα σας ενημερώσουμε για όλα όσα έχουμε πληροφορηθεί ώστε να διασταυρωθούν επίσημα και από την υπηρεσία σας.



Επίσημο Περιοδικό της Ένωσης Ραδιοερασιτεχνών Κεντρικού Αιγαίου.

Σάμος Φεβρουάριος 2005 Αρ.Τεύχ. 04

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Το Πρωτοσέλιδο
2. Προς: EPT AE
3. Ευχαριστούμε την EPT AE
4. Κατασκευή DUBLEXER UHF
5. Συμβαίνουν κι' αυτά, Ένας Συνάδελφος.
6. Ένα Ολυμπιακό Field Day
8. Απλά Κατασκευαστικά (χωρίς είσθε βασικό μέτοχος)

Συντακτική

Εμπροσθή

Αλ.Ε.Καρπαθίου

sv8cyr@mycosmow.gr

Βασ. Τζανέλης

Tzanellis@internet.gr

Επιτρέπεται η αναπαραγωγή και επαναδημοσίευση των άρθρων

ΧΩΡΙΣ κάποια σχετική άδεια. Επιβάλετε η διάδοση των ιδεών.

Υ.Γ. Αν θέλετε αναφέρετε το περιοδικό

Αγαπητοί συνάδελφοι...

Είμαστε πάλι εδώ, παρόντες, μετά από μεγάλη διακοπή της έκδοσης αυτού του περιοδικού, Ξαναπροσπαθούμε με διαφορετικό τρόπο σαν Ένθετο μέσα στο έγκριτο πλέον ηλεκτρονικό περιοδικό 5-9 Report. Ευχαριστούμε γι' αυτή τη φιλοξενία. Κάνουμε πάλι αυτή τη προσπάθεια με τεχνικά θέματα και χρήσιμες πληροφορίες για να κρατήσουμε ψηλά την ραδιοερασιτεχνική δραστηριότητα.

Το νέο Δ.Σ. της ΕΡΚΑ που προέκυψε από τις εκλογές είναι:

Πρόεδρος:	Ηλίας Αθίτσος	SV8CYU
Αντιπρόεδρος:	Εμμ.Καραχριστοδούλου	SV8CYW
Ταμίας:	Βασίλης Τζανέλης	SV8CYV
Γραμματέας:	Αλέξανδρος Καρπαθίου	SV8CYR
Μέλος:	Εμμανουήλ Φλώρος	SV8FMV

Καλορίζικοι και. . . καλή δουλειά

Πρώτη ενέργεια :Έχει δρομολογηθεί η αδειοδότηση ενός επαναλείπτη **R1B** στη Σάμο. Ήδη δοκιμαστικά εκπέμπει και αναμένουμε την έγκριση και το χαρακτηριστικό. Οι δοκιμές δείχνουν ότι όλα πάνε καλά με τα μηχανήματα.

Ο αναμεταδότης της Εύβοιας θα νομιμοποιηθεί και αυτός με τη σειρά του για να μην χάσουμε την επικοινωνία με το Λεκανοπέδιο και γενικά το σημείο της Καρύστου δείχνει μια πολύ καλή συμπεριφορά.

Είδη λειτουργεί ένα **Beacon** στα VHF και στη συχνότητα των **144.225MHz** εκπέμποντας ένα τόνο, αναμένοντας το χαρακτηριστικό μετά από τις αιτήσεις που έχουμε κάνει.

Οι δραστηριότητες είναι πολλές και χρειαζόμαστε την βοήθεια του καθ' ενός. Πρέπει να δουλέψουμε γιατί μπορούμε και πρέπει να αποδείξουμε ότι σ' αυτό το μικρό Τόπο δραστήριοι Ραδιοερασιτέχνες. Και αυτό θα γίνει. Παράδειγμα προς μίμηση η **3η θέση** στον καταξιωμένο Διεθνή διαγωνισμό IOTA του **SV8CYV**. Πραγματικά μια μεγάλη επιτυχία. Αγαπητά Βασίλη Συγχαρητήρια και εις Ανώτερα.

Με τις Καλύτερες ευχές για προσωπική και οικογενειακή ευτυχία.

de **SV8CYR**

ΕΝΩΣΗ ΡΑΔΙΟΕΡΑΣΙΤΕΧΝΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Τ.Θ. 04 83100 ΣΑΜΟΣ

ΤΗΛ. 22730 22879— 22730 28371

Σάμος 14 Φεβρουαρίου 2003

Προς : ΕΡΤ ΑΕ Μεσογείων 136
 Διεύθυνση Λειτουργίας Δικτύου
 Υπ.Οφιν: κ Τσουβαλέκη

Θέμα : Οικίσκος Ραδιοφωνικού Σταθμού Μεσαίων Κυμάτων

Κύριοι:

Οι ραδιοερασιτέχνες του Νομού Σάμου και Ικαρίας οργανωμένοι σε νομότυπο σύλλογο με την επωνυμία Ένωση Ραδιοερασιτεχνών Κεντρικού Αιγαίου δραστηριοποιούνται σε όλες τις ραδιοερασιτεχνικές ευκαιρίες στον Ελλαδικό αλλά και διεθνή χώρο με μεγάλη επιτυχία.

Στην περιοχή Ζερβού πέντε χιλιόμετρα από την πόλη της Σάμου υπάρχει οικίσκος πέντε (5) τετραγωνικών μέτρων και κεραία (τύπου Γ από σύρμα στηριζόμενη σε δύο στύλους) όπου ήταν εγκατεστημένος σταθμός Μεσαίων Κυμάτων (1600 KHz).

Μετά από μακροχρόνια σιγή έχουν αποσυρθεί τα μηχανήματα προς τα κεντρικά εργαστήρια της ΕΡΤ.

Πληροφορίες μας λένε ότι δεν θα εγκατασταθεί αυτός ο Σταθμός ξανά αλλά άλλοι σε διαμόρφωση FM.

Κύριε Διευθυντά :

Διά της παρούσης επιστολής αιτούμεθα την χρήση του συγκεκριμένου οικίσκου και της κεραίας από τον σύλλογό μας καθότι ευρίσκετε κοντά στην πόλη σε υψόμετρο 250 μέτρων, είναι δε μία θέση που ανταποκρίνεται στις εκπομπές σε χαμηλές ραδιοερασιτεχνικές συχνότητες. Παράλληλα θα συντηρήσουμε την υπάρχουσα κεραία (ράουλα και σύστημα στήριξης) χωρίς να αλλοιωθούν τα χαρακτηριστικά της. Επίσης θα συντηρήσουμε τον οικίσκο με καλαίσθητο ελεοχρωματισμό χωρίς καμία υποχρέωσή σας.

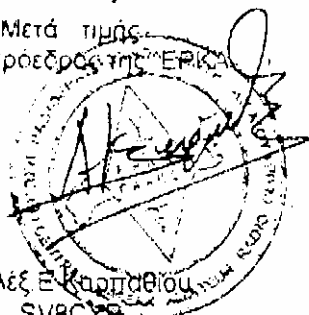
Και όταν θελήσετε άμεσα θα αποχωρήσουμε για οποιαδήποτε χρήση το θελήσετε.

Θέλω να σας πληροφορήσω ότι στη θέση αυτή θα ήταν άσκοπο να τοποθετηθεί Πομπός FM γιατί υπάρχουν υψώματα που σκιάζουν την εκπομπή.

Αν θέλετε μπορείτε να διακόψετε και την παροχή ρεύματος.

Ευχαριστούμε και ευελπιστούμε στο αίτημα αυτό να έχουμε σύντομα μια θετική απάντηση.

Μετά τιμής
 Ο Πρόεδρος της ΕΡΚΑ



Αλέξ Ε Καρπαθίου
 SV8CVR

Δίως Λεζαργιάς Διευθ. ΕΡΤ ΑΕ
 Συμφωνούμε για την χρήση για
 όλο διάστημα δεν κάνει χρήση η ΕΡΤ
 ΤΣΟΥΒΕΛΕΚΗΣ

Ευχαριστούμε την ΕΡΤ ΑΕ

Η περιοχή ΖΕΡΒΟΥ είναι περίπου 3 χιλιόμετρα από την πόλη της Σάμου και έχει υψόμετρο **300 μέτρα**. Σ' ένα μικρό λοφίσκο δεσπόζουν < το ξωκλήσι του Αϊ Λιά > καθώς , κεραιές κινητής τηλεφωνίας και αναμεταδότες τηλεοπτικών διαύλων της Κρατικής Τηλεόρασης.

Στο πεδινό μέρος της περιοχής με πολύ ωραία θέα προς όλες τις κατευθύνσεις είχε εγκαταστασθεί και λειτουργούσε μέχρι προ τριετίας ένας Πομπός Μεσαίων Κυμάτων 1KW στους 1600KHz AM της ΕΡΤ.

Μετά την εγκατάλειψη του κάναμε το παραπάνω γράμμα και η **απάντηση ήταν άμεση**

Η χαρά μας απερίγραπτη

Άρχισαν συσκέψεις και προγραμματισμοί αλλά με μεγάλη καθυστέρηση φτάσαμε στο επιθυμητό σημείο.

Εξοπλισμός: Δύο < Πυλώνες > 23 μέτρα ο καθ ένας σε απόσταση 70 μέτρων.

Ένας οικίσκος που η εγκατάλειψη έχει αφήσει τα σημάδια της.



Η κεραία τύπου **Γ** σε μία κακοκαιρία έπεσε με αποτέλεσμα να χρειάζεται αναρρίχηση Εναερίτη

Οι οικοδομικές εργασίες στο 12 τ.μ. οικίσκο ήταν αρμοδιότητα του SV8CYR εσωτερικά και εξωτερικά, καθώς και η ηλεκτρολογική εγκατάσταση μίας που η προηγούμενη θεωρήθηκε όχι ασφαλής λόγω κεραυνοβολήσεώς της.

Σιγά σιγά μαζεύτηκε ο χώρος και μια κάθετη κεραία της DIMOND του SV8CYV κοσμεί την κορυφή του οικίσκου για τις πρώτες δοκιμές.



Παράλληλα ο SV8CYR τοποθέτησε τρία δίπολα BAZO-OKA στα 40μ. 80μ. και 160μ.

Κάθε δοκιμή που θα γίνετε θα καταγράφετε και θα δημοσιοποιείται .

Στο βάθος η περιοχή ΤΑ3.....σε απόσταση περίπου 3ων Km από την εγκατάσταση (μεσολαβεί ο **επταστάδιος** πορθμός)

Όποιος συνάδελφος διερχόμενος από τη Σάμο ενδιαφέρετε να κάνει QSO από το σημείο αυτό , οποιοδήποτε χρόνο μπορεί να πάρει τα κλειδιά και το μηχάνημα του Συλλόγου (ALINCO 77 HF) ακόμα να του δώσουμε και τα δικά μας μηχανήματα για τις ανάγκες των επικοινωνιών του.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ DUBLEXER στα UHF

Γράφει ο SV8AWD

Μετά από πολύ ψάξιμο που έχω κάνει σε διάφορα site στο internet και αρκετές προσπάθειες από μένα στο εργαστήριό μου και με μέσα ερασιτεχνικά κατέληξα στην παρούσα κατασκευή, η οποία είναι πάρα πολύ εύκολη στο να τη φτιάξει κάποιος με τις λίγες γνώσεις που χρειάζονται περισσότερο δε σε μηχανολογικές κατασκευές.



Πρέπει δε να πω ότι δεν είναι πολλοί αυτοί οι συνάδελφοι ραδιοερασιτέχνες στους οποίους θα ζητήσεις τις γνώσεις τους και θα τρέξουν !!! να σε βοηθήσουν. Για μένα οι κατασκευές που μπορώ να κάνω και να δοκιμάσω στο εργαστήριό είναι και απλές στην κατασκευή τους και μπορεί ο καθένας να τις φτιάξει. Θα ξεκινήσω με την κατασκευή η οποία έγινε σε κουτιά των 4 κιλών. Στο σχ. 1 είναι η τελική μορφή για κάθε ένα φίλτρο.

Φαίνονται οι κόνεκτορες στο επάνω μέρος θα γίνει η συνδεσμολογία των καλωδίων. Στα κουτιά αυτά θέλει μεγάλη προσοχή να μην χτυπηθούν γιατί είναι ευαίσθητα. Επίσης φαίνεται το βραχυκύκλωμα που γίνεται γισ το συντονισμό.

Στο σχ. 2 φαίνεται η κατασκευή του σωλήνα ο οποίος είναι κολλημένος με ασήμι πάνω στο καπάκι. Έχει διάμετρο 30 χιλ. Και μήκος 125 χιλ. Εσωτερικά απ' αυτόν περνά ντίζα 8χιλ. Και πιάνει πάνω στο συντονιζόμενο κομμάτι το οποίο αυξομειώνει το μήκος του σωλήνα και δημιουργεί τον πυκνωτή για τον συντονισμό. Το κομμάτι αυτό έχει μήκος 50 χιλ. Και όπως φαίνεται στη φωτογραφία έχει επαφή με τον σωλήνα των 125 χιλ. για να μην χάνετε η ηλεκτρική συνέχεια.



Αυτό είναι το πάνω μέρος τελειωμένο, Στις δοκιμές που έκανα στο εργαστήριό μετά το τέλος της κατασκευής είδα ότι αξίζει τον κόπο να το κατασκευάσει κανείς με τα αποτελέσματα και τις που έγιναν

Για να χρησιμοποιηθεί το παρόν σε αναμεταδότη UHF-UHF πρέπει να κατασκευασθούν δύο κομμάτια στο πομπό και δύο στο δέκτη.

Για οποιαδήποτε πληροφορία μπορείτε να επικοινωνήστε μαζί μου

de SV8AWD



Υ.Γ. Στο επόμενο θα δείτε την κατασκευή DUBLEXER VHF με shift 600KHz. Αλλά και βελτιώσεις αυτών που πιθανόν να υπάρχουν για την καλύτερη απόδοση.



ΣΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΤΕΥΧΟΣ
Τα διαμάντια του SV8AWD

..... Συμβαίνουν κι' αυτά.

Το όρος Καρβούνης στο κέντρο της Σάμου σε υψόμετρο 1100μέτρα. Μια φιλόδοξη προσπάθεια για επικοινωνία όλων των Νομαρχιών του Αιγαίου μεταξύ τους αλλά και με τη Μυτιλήνη καθώς και με τοπικό αναμεταδότη για **Έκτακτες Ανάγκες**. Τοποθεσία σύμφωνα με μελέτη ανεξάρτητου παράγοντα, από προσωπική εμπειρία και από την πρώτη άσκηση των Ραδιοερασιτεχνών της Σάμου (Ράδιο Έπαφή τεύχη, 1 1998) η καλύτερη για τοπικό επαναλείπτη. Οι συνθήκες πρόσβασης λίγο δύσκολες ορισμένες ημέρες κατά τους Χειμερινούς μήνες.

Η εγκατάσταση έγινε και οι δοκιμές έδειξαν κάποια αποτελέσματα και πιστεύω ότι έγινε η παραλαβή του αλλά ...το σύστημα **ΔΕΝ ΔΟΥΛΕΥΕΙ**. Αναρωτιέται τελικά κάθε καλόπιστος που αντικρίζει αυτές τις εγκαταστάσεις τι συνέβη και τόσα χρήματα πάνε πεταμένα στα βουνά.

Γιατί τέτοια απαξίωση την περιουσίας του Ελληνικού Δημοσίου. Και μη μας πει κάποιος ότι δεν υπάρχουν υπεύθυνοι για το χάλι αυτό. **Ποιος φορέας σχεδίασε— υλοποίησε και παρέλαβε το έργο στο σύνολό του χωρίς καμιά πρόβλεψη συντήρησης ή παρακολούθησης του όλου συστήματος**, Δεν ξέρω αν πρέπει κανείς να κλαίει ή να γελάει με αυτά τα χάλια.

Οι ραδιοερασιτέχνες της Σάμου είναι σε θέση να καταθέσουν τη γνώμη τους αλλά κανείς δεν τους ρώτησε και δεν προσπάθησε να συνεργασθεί μαζί τους. Και αυτό το βλέπουμε να επαναλαμβάνετε σε τοπικό επίπεδο. Δεν μας ενοχλεί αλλά λυπούμαστε για την αδιαφορία και τα πεταμένα μηχανήματα που εκφράζονται σε αρκετές χιλιάδες Ευρώ. Σίγουρα θα μπορούσαν να έχουν αξιοποιηθεί με τον καλύτερο τρόπο.

Ο Παρατηρητής

ΕΝΑΣ ΡΑΔΙΟΕΡΑΣΙΤΕΧΝΗΣ — ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΟΣ ΑΠ' ΤΗ ΝΙΚΑΡΙΑ.

Το πρώτο του χαρακτηριστικό **KB2QAQ** και απ' αυτό προέκυψε το **SV0JW**. Θέλησε όμως να ξαναδώσει εξετάσεις και να έχει ένα χαρακτηριστικό της σειράς **SV8FMC**. Ακούει στο όνομα **Ελευθέριος Γ.Κανάγιος** από τις Ράχες της Ικαρίας, Συνταξιούχος Αξιωματικός του Εμπορικού Ναυτικού του US NAVY... Φίλος, Συνεργάτης και δυναμικός Δημοσιογράφος σε τοπική εφημερίδα του Νομού μας. Άριστος γνώστης της Ναυτικής Τέχνης και πάντα έτοιμος να μαθαίνει νέα πράγματα αλλά και ακούραστος δάσκαλος. (μπράβο κουράγιο ; ; ;)



Όνειρό του να ξαναεπισκευθεί τα νησιά Chagos Isl. Στο DIEGO GARCIA αλλά αυτή τη φορά με τον **SV8CYR** για να τον ξεναγήσει στο νησί γιατί το ξέρει πολύ καλά και για μία DXpedition με ένα Ελληνοπρεπές χαρακτηριστικό **π.χ. VQ9SV** ... Αλλά το βλέπω λίγο δύσκολο να συμβεί με την ύπαρξη της κας Κοντολίζας. Πάντως αν συμβεί κάτι τέτοιο ο αγαπητός Λευτέρης θα έχει δουλέψει το 4ο χαρακτηριστικό αν δεν έχει προηγηθεί κανένα ΤΑ.... Έτσι ; ; Να 'σε πάντα καλά Καπετάν-Λευτέρη και να μιλάμε...αν όχι απ τον ασύρματο στο τηλέφωνο.

ο Φίλος (αν έχεις τέτοιους φίλους.....)

Ένα Ολυμπιακό Field Day

Το πρώτο Σαββατοκύριακο του Σεπτεμβρίου υπάρχει μια δραστηριότητα το Ελληνικό Field Day. Παράλληλα υπάρχουν και άλλες δραστηριότητες άλλων χωρών, με αποτέλεσμα να γίνετε ποιο ελκυστική η χρήση του Πομποδέκτη. Έτσι απεφάσισα να λάβω μέρος σ' αυτή τη δραστηριότητα με το χαρακτηριστικό των Ολυμπιακών Αγώνων SY2004CYR. Σκέφτηκα ότι θα πρέπει αυτή η εξόρμηση θα είχε και το νόημα «άσκησης» αυτοσχεδιάζοντας σε οποιοδήποτε πρόβλημα της τελευταίας στιγμής. Το Αυτοκίνητο σε μέτρια κατάσταση, ο πομποδέκτης FT890 σε πολύ καλή κατάσταση όπως και η βάση του Ιστού. Βασική κεραία ένα περιστρεφόμενο δίπολο (ιδιοκατασκευή) στις τρεις μπάντες 20, 15 και 10 μέτρα. Για τα 40 και 80 μέτρα από ένα δίπολο BAZOOKA. Η περιοχή 3 χιλ. Βόρεια της πόλεως της Σάμου σε ύψωμα 250 μέτρων με πολύ καλό άνοιγμα προς όλες τις κατευθύνσεις. Ξεκίνησα το πρώτο Σάββατο του

Σεπτεμβρίου δεν άργησα να στήσω την εγκατάσταση (30 λεπτά) και έπιασα δουλειά στις 16:00 τοπική ώρα. Ευρωπαϊκά τα περισσότερα χαρακτηριστικά και της Ασιατικής Ρωσίας, μιας και έτρεχε και το all Asia contest. (πολύ κουτσομπολίστικο contest <report και... πόσο χρόνων είσαι). Η χαμηλή διάδοση δεν σου έδινε και πολλά περιθώρια με τα 100W. Το Σάββατο το βράδυ μετά τις 22:30 τοπική ώρα «άνοιξε» η Αμερική και σιγά σιγά έκλεισε μετά τα μεσάνυχτα όπου απεφάσισα να πάω για ξεκούραση. Η TA3 περιοχή απέναντι το Kusadasi (Νέα Έφεσος) πλήρως φωτισμένη καθώς και η ανταύγεια από το φωτισμό της Σμύρνης βορειότερα δεν σε άφηνε να φύγεις.

Το πρωί στις 07:00 τοπική ώρα επί το έργον πάλι μέχρι τις 14:00. Θυμάμαι το 1998 στο ίδιο contest και στην ίδια περιοχή το πρωί υπήρχαν πολύ Ιάπωνες αλλά φέτος λίγες οι επαφές. Τέλος κατάφερα να κάνω 213 επαφές με 49 Ραδιοχώρες. Όλα καλά και του χρόνου τα καλύτερα.



Σε κάθε διαγωνισμό πρέπει να καταγράφονται αποτελέσματα όχι απαραίτητα ως προς την σειράν επιτυχίας αλλά ως προς τα συμβαίνοντα και τις αδυναμίες τις τελευταίες στιγμές για να υπάρχει καλύτερος συντονισμός σε μια άλλη εξόρμηση.

Είχα λοιπόν να χρησιμοποιήσω Ηλεκτρογεννήτρια 12 V -ιδιοκατασκευή- με μια μπαταρία αυτοκινήτου. Τελικά η γεννήτρια έχοντας πολύ

Χρόνο να τεθεί σε λειτουργία δεν μπόρεσε να ξεκινήσει λόγω καρμπιρατέρ. Άμεση αλλαγή με μια μπαταρία 100Ah του σταθμού πλήρως φορτισμένη. Το Σάββατο το βράδυ την έβαλα πάλι σε φόρτιση για να την ξαναχρησιμοποιήσω την Κυριακή. Εδώ πρέπει να μνημονεύσω και τον τύπο ως προς την

κατανάλωση που χρειάζεται ένας σταθμός.

$$(I_{rx} + 1/2 I_{tx}) / 2 = \dots Ah$$

I_{rx} το ρεύμα κατανάλωσης κατά την ακρόαση

I_{tx} το ρεύμα κατανάλωσης κατά την εκπομπή.

(ο παραπάνω τύπος δεν ισχύει σε ακραίες καταστάσεις)

Μία άλλη πολύ ωραία εμπειρία που είχα ήταν η δοκιμή των κεραίων BAZOOKA.

Ξεκίνησα να παρατηρώ την κεραία αυτή από το παράξενο όνομα. Πρωτοάκουσα να την χρησιμοποιεί ο Χρήστος ο SV2MU. Βρήκα διάφορα άρθρα, αναφορές συναδέλφων και απεφάσισα να προχωρήσω στην κατασκευή της.

Η κεραία αυτή κατασκευάστηκε για πρώτη φορά από το MIT την περίοδο του 1942 σαν κεραία RADAR και στην συνέχεια πέρασε σε άλλες ασύρματες διατάξεις επικοινωνιών.



Σχεδιάζετε και « κόβετε » σε μία συγκεκριμένη περιοχή συχνοτήτων. Είναι ένα απλό δίπλο σε σχήμα Λ με γωνία 90-120ο και τα σκέλη του είναι από το γνωστό ομοαξονικό καλώδιο RG58. Στο κέντρο υπάρχει Balloon 4:1. Η θωράκιση <μπλενταζ> του κάθε σκέλους συνδέετε στα άκρα του balon και ο κεντρικός αγωγός έχει ηλεκτρική συνέχεια με τον του άλλου σκέλους. Στις άκρες είναι βραχυκυκλωμένη η θωράκιση με το κεντρικό αγωγό επεκτείνετε ένα καλώδιο 20-50 εκατοστά για μικρομετρικές ρυθμίσεις μέσα στην περιοχή που έχει «κοπεί». Η κεραία αυτή είναι πολύ "στενή" με μικρό λόγο στασίμων και μεγάλη απόδοση. Συμπεριφέρεται σαν ένα κυμαινόμενο κύκλωμα στην συγκεκριμένη μικρή περιοχή συχνοτήτων.

Πιστεύω ότι θα είναι πολύ καλή σε DXpedition με πολλούς χειριστές και μηχανήματα που λειτουργούν σε διαφορετικές μπάντες ταυτόχρονα, θα σας ενημερώσω με την επερχόμενη DXpedition μελών Αιγαιοπελαγίτικης Ομάδας.

Άρχισα με την κατασκευή στα 20μ. και στη συχνότητα 14.200 MHz. Έκοψα—Έραψα και ήρθε σε γωνία 120ο το κάθε σκέλος να έχει ολικό μήκος **4,80μ**. Από αυτό το μήκος τα τελευταία 45 εκ. είναι απλός μονόκλωνος αγωγός. Αυτός συνδέετε στο βραχυκυκλωμένο άκρο του RG58, άρα το RG58 του κάθε σκέλους είναι 4,35μ. Χρειάζεται λίγο προσοχή στη κατασκευή του κονέκτορα, αν βάλετε, σε σύνδεση με το balloon γιατί εκεί υπάρχει όλη η μηχανική στήριξη του σκέλους.



Εάν δείτε στάσιμα μη αγχώνεστε, αλλάξτε λίγο τη γωνία ή αν δεν μπορείτε κόψτε ή προσθέστε λίγο καλώδιο στην άκρη. Προσοχή Προσοχή η περιοχή είναι από 14.170 MHz έως 14.230 MHz, ποιο πάνω ή ποιο κάτω τα στάσιμα είναι ανεβασμένα

Για την κεραία των 40 μέτρων το κάθε σκέλος έχει μήκος 10μ ομοαξονικό καλώδιο και μετά το βραχυκύκλωμα 35 εκ. Δηλ σύνολο **10,35μ**. Για τα 80μ το κάθε σκέλος έχει μήκος 21μ +45 εκ. μετά το βραχυκύκλωμα.

Στο επόμενο τεύχος θα σας αναφέρω και για την κεραία στα 160μ. Ευρίσκετε υπό δοκιμή και σε συνδυασμό με αυτήν των 80 μέτρων. Αγαπητοί

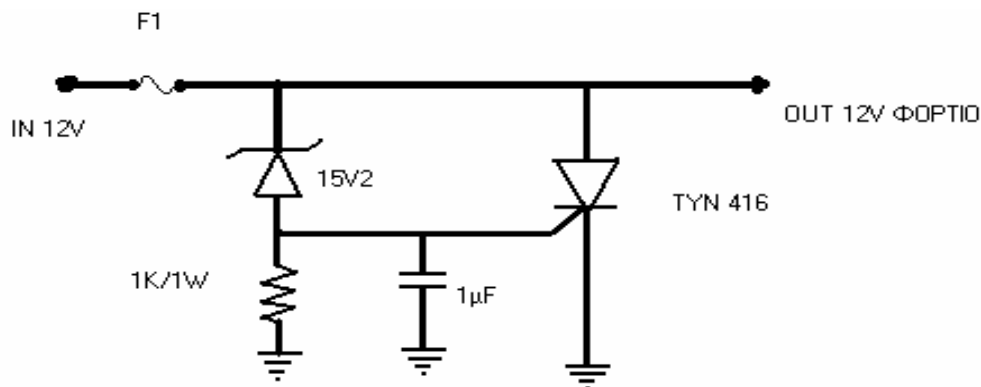
συνάδελφοι το καλοκαίρι του 2004 πιστεύω ότι ήταν ένα αξέχαστο καλοκαίρι επιτυχιών, από το Ποδόσφαιρο μέχρι τους Ολυμπιακούς αγώνες και οι επιτυχίες αυτές ανήκουν σε όλους τους Έλληνες.

Προσωπικά το Ολυμπιακό χαρακτηριστικό μου το ευχαριστήθηκα, η ζήτηση ήταν απερίγραπτη. Πάντα τέτοιες επιτυχίες να έχουμε.

Να 'στε όλοι καλά και καλή πρόοδο στα Ραδιοερασιτεχνικά μας.

de SV8CYR

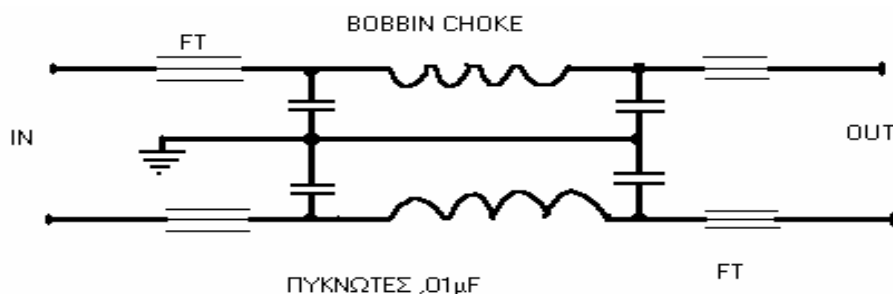
Προστασία από Υπέρταση σε Τροφοδοτικό.



Τα γραμμικά τροφοδοτικά που χρησιμοποιούμε σε πομποδέκτες όταν δεν έχουν τελικό κύκλωμα προστασίας από υπερτάσεις τότε είναι πολύ πιθανόν με μία βλάβη στον ρυθμιστή (regulator) να δούμε στην έξοδο την τάση του δευτερεύοντος του μετασχηματιστή ανορθωμένη. Αυτό μας έχει συμβεί πολλές φορές σε εγκαταστάσεις σε κορυφές βουνών μια που οι κεραυνοί κυκλοφορούν μέσα από το δίκτυο της τροφοδοσίας. Έτσι λοιπόν δοκίμασα και σας παρουσιάζω το παραπάνω σχέδιο, το οποίο αν δεν υπάρχει χώρος μέσα στο κουτί του τροφοδοτικού, μπορεί να τοποθετηθεί και εκτός.

Όταν η τάση ξεπεράσει τα 15,2 Volt ή κάποια άλλη τιμή ανοίγει η δίοδος zener και με τη σειρά σκανδαλίζει το TRIAC το οποίο όταν άγει καεί την ασφάλεια.

Φίλτρο προστασίας τηλεφώνου, Modem, ή τηλεφωνικών κέντρων



Το απλό και εύκολο στην κατασκευή φίλτρο μπορεί να κατασκευαστεί σε μικρή πλακέτα για την προστασία κάθε συσκευής που συνδέετε σε τηλεφωνική γραμμή. Το βασικό είναι η καλή γείωση που πρέπει να υπάρχει.

Το τσόκ μπορεί να χρησιμοποιηθεί αυτό που υπάρχει στα τροφοδοτικά switching στην είσοδο ή από παλιές συσκευές TV που έχουν στην είσοδο της τροφοδοσίας. Το πηνίο που είναι τυλιγμένο στο φερίτη και αυτό υπάρχει στο εμπόριο ή μπορείτε να το βρείτε σε παλιές συσκευές.

Οι πυκνωτές είναι στην τιμή των ,01µF/100V



καλή επιτυχία.

5-9 Report Το κυβερνοπεριοδικό του Αιγαίου

**Αν έχετε στην περιοχή σας
συναδέλφους χωρίς κάποιο E-mail
ή πρόσβαση στο Διαδίκτυο
τυπώστε το "5-9 Report"
και δώστε τους.**



Το 5-9 report στο Internet

<http://www.5-9report.gr>

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



ΠΩΛΕΙΤΑΙ **LINEAR HF 1.8-30 MHZ (PLUS WARC) 2KW** RUSSIAN
MADE NEW !!! ΜΕ ΑΡΙΣΤΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ
2500 Ε

ΠΩΛΕΙΤΑΙ **LINEAR HF+50MHZ (1.8-54MHZ) 1KW** RUSSIAN MADE
NEW !! ΜΕ ΑΡΙΣΤΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ . 1500Ε

ΚΑΙ ΤΕΛΟΣ **ΛΥΧΝΙΕΣ 807, 811, 4CX 1600** ΜΕ TIMES 20 ,40 ,250 Ε

INFO ΔΗΜΗΤΡΗΣ **SV9COL** TEL .6977003357 Η sv9col@yahoo.gr

