

Thueringenrundspruch vom 11.03.2006 10.KW

Der Distriktsvorstand informiert

Hallo liebe Funkfreunde,

vielen Dank an alle OVVs, die in den vergangenen Tagen ihre Rechnungslegung 2005 an den Distriktsvorstand abschickten.

Nunmehr sieht der Abrechnungsstand schon wesentlich besser aus, die noch ausstehenden Rechnungslegungen werden dann sicher zur Distriktsversammlung am 18.03.06 uebergeben werden.

Wir wuenschen allen Teilnehmern an der Fruehjahrensversammlung eine gute Anreise und uns allen in Muehlberg eine konstruktive Veranstaltung.

73 de Torsten, DL4APJ

weitere Informationen

DB0ETB auf dem Ettersberg abgeschaltet

Die fuer die 2m und 70cm Relaisstellen DB0ETB benutzte Antenne ist defekt. Wegen der derzeitigen Witterungsbedingungen ist eine Auswechslung zur Zeit nicht moeglich. Die beiden Relais bleiben bis auf weiteres abgeschaltet. Wenn es das Wetter zulaesst wird die Antenne erneuert.

73 de Thomas, DG00T

Bastelstunde in Hermsdorf

Hallo liebe Funkfreunde,

zur im letzten Rundspruch angekueendigten Bastelstunde im Ortsverband Hermsdorf X25 moechte ich noch ein paar Praezisierungen bringen, da es Rueckfragen gab.

Die Bastelstunde findet am Samstag, den 29.April 2006 um 9:00 Uhr in Hermsdorf statt. Der genaue Ort richtet sich nach der Teilnehmerzahl und wird rechtzeitig bekanntgegeben sowie den angemeldeten Teilnehmern direkt mitgeteilt. Fuer die Mittagspaues werden wir in der nahegelegenen Gaststaette Plaetze reservieren.

Nun zu den Bauprojekten:

1. Bauvorschlag fuer eine Logarithmisch-periodische Antenne
2m/70cm mit nur zwei Elementen

Oft benoetigt man unterwegs eine kleine leichte Antenne, welche die im VHF- und UHF-Bereich benoetigten Frequenzen abdeckt. Die Antenne sollte auch so zerlegbar sein, dass sie einfach in einen Rucksack passt. Logarithmisch-periodische Antennen sind wegen ihres einfachen Aufbaus und ihrer Unempfindlichkeit gegenueber Umgebungseinflussen dafuer bestens geeignet. Ein guter portabler Standort macht den geringeren Gewinn gegenueber einer Einbandantenne wett. Nebenzipfel sind bei diesem Prinzip Mangelware, verglichen mit einer Yagi. Das Anpassglied ist konstruktionsbedingt eingebaut.

Praktische Erfahrungen zeigen bei portablen Aktivitaeten ein rundum positives

Bild.

- Bandwechsel ist eingebaut in die Antenne
- keine Verstimmung durch angrenzende Gebaeude, Gegenstaende etc.
- Leistung, kein Problem - da kein eingebauter Kondensator
- keine Nebenzipfel
- kein spitzer Oeffnungswinkel, wichtig beim Halten in der Hand !
- gutes Vorwaerts/Rueckwaerts-Verhaeltnis
- Nachbausicher

Die Bauteile der Antenne sind im Handel erhaeltlich. Durch einfache mechanische Bearbeitung sind die Teile nach Bauanleitung herstellbar . Mit den vorgegebenen Massen ist die Antenne im SWR fuer das 2m-Band und das 70cm-Band vorabgestimmt. Mit SWR- Meter und Feldstaerkemesser kann jeder dann noch Tuning betreiben.

Neben dem aktiven portablen Sende-und Empfangsbetrieb ist die Antenne zum Empfang des Flugfunkbandes, Seefunkbandes und auch fuer DVB-T geeignet.

Bei der Bastelstunde am 29.April 2006 bekommt man eine ausfuehrliche Beschreibung der Funktionsweise in Schriftform und auf CD, sowie eine Software von DL9HCG zur Berechnung von logarithmisch-periodischen Antennen. Mit dem erworbenen Know-How den Unterlagen und der Software ist man dann in der Lage beliebige Antennen dieses Funktionsprinzips zu bauen.

Unkostenbeitrag 15 EURO

2. Bauvorschlag fuer eine J-Antenne

Gleiches gilt fuer die J-Antenne fuer das 10m Band, auch hier gibt es eine genaue Beschreibung des Prinzips, des Know-Hows und die Berechnungssoftware nach DL5ZA. Hat man einmal eine solche Antenne gebaut, sind die anderen Kurzwellenbaender ein Kinderspiel.

Die J-Antenne kann ohne Anpassgeraet mit hoher Leistung betrieben werden. Durch das Prinzip ist sie bandselektiv. Durch ihre mechanischen Eigenschaften leicht und einfach verstaubar.

Unkostenbeitrag 10,- EURO

Ueber beide Antennen liegen praktische Erfahrungen vor, so werden die J-Antennen bei unseren Leuchtturmaktivitaeten unter DL0MFK in Karnin auf Usedom genutzt. Zusammen mit weiterer ausgesuchter Technik ist so Mehrstationsbetrieb auf engsten Raum moeglich. Die Logperiodic benutze ich regelmaessig bei portablen Aktivitaeten zusammen mit einem FT-817, Logperiodic fuer 2m/70cm und die zusammengewickelten J-Antennen im Rucksack, dann an einem Baum befestigt sind mein Equipment von Kurzwelle bis UHF. Mit der Software ist eine grosse Logperiodic von 45-500 MHz entstanden, meine Antenne fuer 6m/2m/70cm und sonstigen Empfang. Bilder und Info dazu sind auf der Webseite von X25 unter Termine + News zu sehen. Wer sich anmelden moechte, kann es ueber einen Link auf dieser Seite oder mit einer Mail oder in PR direkt tun , bitte Name, Rufzeichen und DOK nicht vergessen.

Telefonisch bin ich ab 19:00 Uhr erreichbar 036601 40335

73 de Rolf, DL2ARH

HF-Referat
Distrikt Thueringen

Hallo Contestfreunde !

Nachdem das Ergebnis fuer den 1.Wertungscontest zum Thueringer Contestpokal KW fuer das Jahr 2006 veroeffentlicht wurde ergibt sich nachfolgender Stand.

Bei Unstimmigkeiten und Anfragen bitte eine Msg in meine Box DB0ERF-15.
 bzw. eine E-Mail an dl5aoj@dar.c.de
 Die kompletten Ergebnislisten fuer die Pokalwertung, welche dann auch die
 Teilnehmerzahl des Contestes sowie die Contestplatzierung enthalten, koennen
 jederzeit bei mir als Ausdruck gegen SASE, oder per E-Mail angefordert
 werden.
 Die Ergebnisse fuer die einzlnen Conteste entstammen der CQ-DL und dem
 Internet.

Meine Adresse Uwe Heun, DL5AOJ, Goethestrasse 55, 07407 Rudolstadt.

*** Thueringer Contestpokal KW ***
 ** Einmannwertung 2006 **

1	DL2ARD	Z88	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000
2	DL3ALI	X17	993	0	0	0	0	0	0	0	0	993
3	DL1ARD	X28	991	0	0	0	0	0	0	0	0	991

*** Thueringer Contestpokal KW ***
 ** OV - Wertung 2006 **

1	X06	4470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4470
2	X23	3376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3376
3	X28	2711	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2711

Viel Spass und Erfolg im laufenden Wettbewerb,

73 de Uwe DL5AOJ

Sigmund Jaehn zu Gast in Hof

 Ein besonderes "Schmankerl" bietet die Sternwarte Hof am Freitag, dem 17.
 Maerz um 20.00 Uhr. Zu Gast ist der ehemalige Kosmonaut Dr. Sigmund Jaehn, der
 sich 1978 mit Sojus 31 eine Woche an Bord der russischen Raumstation Salut-6
 befand. Er berichtet ueber "deutsche Beitraege zur bemannten Raumfahrt". Die
 Sternwarte befindet sich im Egerlaenderweg 25, in der Naehe des Hofer
 Klinikums. Wir hoffen, Euch in der Sternwarte begruessen zu koennen. Es gruesst
 die Amateurfunkgruppe der Sternwarte. Wolfgang, DL8NBO

Jahrestermine Distrikt Thueringen 2006

- 04.03.2006 AFU-Pruefung
- 18.03.2006 AFU-Pruefung (zusaetzliche Pruefung!)
- 10.-12.03.2006 AATiS Bundeskongress Goslar
- 11.03.2006 IGTB-Beratung im DAZ Cursdorf
- 18.03.2006 Distrikts-Fruehjahrsversammlung Muehlberg
- 01.04.2006 Thueringer Bergtag (Fruehjahrstermin)
- 01.04.2006 Start des Amateurfunklehrgang Klasse A im DAZ Cursdorf
- 01.-02.04.2006 PacketRadio-Tagung in Darmstadt
- 22./23.04.2006 SOTA Fruehlingswanderung
- 01.05.2006 Thueringer Burgenaktivitaetstag
- 05.05.2006 Europatag der Schulfunkstationen
- 13.05.2006 IGTB-Beratung im DAZ Cursdorf
- 19.-21.05.2006 DARC-Mitgliederversammlung / Amateurratstagung in
 Koenigslutter
- 10.06.2006 Bundesfunkertag
- 10./11.06.2006 SOTA-Aktivitaetswochenende in DL
- 16.-18.06.2006 Thueringer AFU-Tage Cursdorf
- 17.06.2006 AFU-Pruefung
- 17.06.2006 Kids Day

23.-25.06.2006 HAM-RADIO, Friedrichshafen
30.06.-02.07.2006 Fieldday X38/X24 in Steinheid
19.-20.08.2006 Internationales Leuchtturmwochenende (ILLW)
26.08.2006 Thueringer Bergtag (Sommertermin)
16.09.2006 Thueringen Contest
???.10.2006 Distrikts-Herbstversammlung
20.-22.10.2006 DARC-Mitgliederversammlung / Amateurratstagung in Kassel-
Espenau
04.11.2006 AFU-Pruefung
16./17.12.2006 SOTA Winterwanderung

Hinweise vom Rundspruchredakteur DL2APJ

Der Thueringenrundspruch kommt jeden Samstag um 19.30 Uhr Ortszeit auf

DB0THA 145.737,5 MHz,
DB0REN 438.825 MHz,
DB0KYF 439.125 MHz,
DB0THE 439.275 MHz,
DB0GER 438.850 MHz und auf
DB0HL 10.194.0 MHz ATV im Tonkanal.

Bei www.dl2apj.de unter Rundspruch-Abo kann der Thueringenrundspruch abonniert werden. Dieses neue Angebot findet regen Zuspruch.

Sollte es zu Problemen kommen, dann bitte ich um eine kurze Mail!

Der Rundspruch wird aber weiterhin in PR und im Internet nachlesbar sein!

Homepage von DL2APJ: <http://www.dl2apj.de>

Homepage des Distriktes Thueringen: <http://www.darc.de/distrikte/x>

Homepage von DO2HRB www.bergmann-deutschland.de

Meldungen zum Rundspruch koennen bis Freitag 21.00 Uhr zugesandt werden:

DL2APJ, P.O.BOX 15 04 21, 07717 Jena

Internet: rundspruch@gmx.de

FAX: 036424/22250 (bis spaetestens Freitag 13.00 Uhr !!!!!)

Tel.: 03641/395197

Fax an DO2HRB, wenn Uwe nicht erreichbar: 0403603039015

73 de Uwe, DL2APJ