

Deutscher-Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt Württemberg

Württemberg Rundspruch (WRS)

für die 20. Kalenderwoche 2010

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB, über die Relaisstellen Göppingen DBORIG auf 145,775 MHz, Heilbronn DBOSS auf 438,650 MHz, Künzelsau DBOLD auf 439,350 MHz, sowie über das Relais Bussen DBORZ auf 438,725 MHz.

Themenübersicht

Die Meldungen.....	1	digitalen Selbstbau-Feldstärkemesser.....	5
Einsteiger-Seminar 80-m-Fuchsjagd – Ein		Funkwetterbericht.....	5
Résumé.....	1	DX-MB	6
Bericht über ATV-Vortrag bei P07.....	2	Termine 2010.....	6
DH8BM und DL3SFK laden ein.....	2	Wettbewerbe	6
Pfungstfieldday bei P04.....	3	Distrikt – 2010.....	7
Vorträge in den Ortsverbände.....	3	Mai.....	7
"Kryptologie - eine Kunst, so alt wie die		Juni.....	7
Menschheit".....	3	Juli.....	7
Magnetische Antennen	3	August.....	7
Nachrichten der Bandwacht.....	4	September.....	8
Aus den Nachbardistrikten.....	4	Oktober.....	8
500 KHz-Bake in Siegburg.....	4	November.....	8
Einladung zum Sysoptreffen.....	5	Dezember.....	9
Was sonst noch interessiert.....	5		

Die Meldungen

Einsteiger-Seminar 80-m-Fuchsjagd – Ein Résumé

von Nick Roethe, DF1FO, und Matthias Kühlewein, DL3SDO

Sie schreiben:

„Letzten Winter hatten wir die Idee, ein Einsteiger-Fuchsjagd-Seminar anzubieten. Damit wollten wir vor allem Teilnehmer aus Ortsverbänden ansprechen, in denen keine aktiven Fuchsjäger dieses Wissen vermitteln können. Und entgegen der Unkenrufe mancher Experten war das Seminar am 24. April 2010 mit 16 teilnehmenden YLs und OMs aller Altersklassen voll ausgebucht!

Als organisatorischer Rahmen bot sich das Fortbildungsseminar Württemberg in Obersteinbach an. Hier standen Seminarraum, Essen und Pausenverpflegung zur Verfügung. Und vor allem sind direkt vor der Tür Wiese und Wald für Freiübungen. Die Teilnehmer wurden morgens von herrlichem Sonnenschein begrüßt, und natürlich auch von dem Ausrichterenteam: Nick für die Theorie und Matthias für die Praxis. Jens Pichler war der Bahnleger, und Carmen Eipper und Brigitte Roethe haben die Teilnehmer bei den praktischen Übungen unterstützt. Aufgrund des tollen Wetters haben wir auch den Theorie-Unterricht auf die Terrasse verlegt.

Das Seminar startete mit einer Einweisung in die Leihpeiler, und dann schwärmten auch gleich alle

in den Wald aus, und lernten ihren Peilempfänger bei der Suche nach einigen Foxoring-Sendern kennen. Erst danach wurden in einem Theorieblock Themen wie Sende- und Empfangsantennen, Richtdiagramm, Vor-/Rückpeilung und Feldstärkeverlauf behandelt. Weiter ging es mit einer kurzen Einweisung in TOP25-Karten und den Umgang mit Karte und Kompass. Inzwischen hatte Jens eine Foxoring-Strecke mit 6 Sendern ausgelegt, und schon waren die Teilnehmer wieder im Wald verschwunden und versuchten, das bisher Gelernte anzuwenden. Die Betreuer im Wald halfen natürlich und sammelten Versprengte ein.

Nach einer redlich verdienten, wenn auch kurzen, Mittagspause - Maultaschen und Kartoffelsalat - folgte der zweite Theorieblock. Jetzt ging es um 'richtige' Fuchsjagden nach IARU-Regeln. Außer auf das Regelwerk wurde insbesondere auf die Themen Vorpeilen, Kreuzpeilen, Peilfehlerquellen, Analyse der Karte, Routenwahl und taktische Überlegungen eingegangen. Für Newcomer sicher 'starker Tobak', aber man kann es ja später noch mal in Ruhe in der ausgeteilten Seminar-Unterlage nachlesen und durchdenken. Inzwischen hatte Jens fünf Füchse im Wald ausgelegt. Und schon hieß es wieder 'Alles auf!', und die Teilnehmer verteilten sich zum Vorpeilen auf der Wiese. Nach einer Viertelstunde wurden

die Ergebnisse am Flipchart verglichen und besprochen, bevor die Teilnehmer einzeln oder in kleinen Gruppen in den Wald marschierten. Dabei bestätigte sich, was den Teilnehmern gleich morgens bei der Begrüßung gesagt wurde: 'Fuchsjagd ist ein komplexes Hobby, und nur Übung macht den Meister'. Aber schließlich schafften es doch alle Teilnehmer, in ein bis zwei Stunden alle oder zumindest einige Füchse zu finden. Die Optimal-Laufstrecke war knapp 4 km lang.

So waren bei der Abschlussbesprechung die Teilnehmer und Ausrichter rechtschaffen

Bericht über ATV-Vortrag bei P07

Am letzten OV-Abend des Ortsverbandes Reutlingen, P07, hielt Günter, DL9SA, einen Vortrag über die Entwicklung des ATV-Relais DB0FMS in Reutlingen.

Amateurfunk-Fernsehen wurde schon in den 60er Jahren auf 70cm in Reutlingen gemacht, allerdings in schwarz weiß und in Amplitudenmodulation (AM). Mitte der 80er Jahre wurde ATV in Frequenzmodulation (FM) mit Eigenbaugeräten auf dem 70cm, 23cm und 13cm Band gesendet und empfangen.

Ab 1990 gab es dann ein analoges Amateurfunk Fernsehrelais mit dem Rufzeichen DB0FMS. Es hatte eine Ausgabe auf 13cm und eine Eingabe auf 23cm. Der Standort ist auf einem Hochhaus in der Nordstadt von Reutlingen. Gebaut wurde es von den Mitgliedern des VFDB e.V. Ortsverband Reutlingen, Z55.

DH8BM und DL3SFK laden ein

Am 29. Mai 2010 sind etliche OVV's und/oder Interessierten zu einem informelle OVV-Treff eingeladen.

Béatrice, DL3SFK, DV-P, lädt die Ortsverbände Esslingen, P02, Nürtingen, P08, Schwäbisch Gmünd, P23, Kirchheim/Teck, P35, Göppingen, P41 und Wendlingen, P47 im Hotel „Zur Traube, Im Gehren 6 in Esslingen-Liebersbronn.

Michael, DH8BM, stellv. DV-P, lädt die OV's der Region Süd-West also die Ortsverbänden Rottweil, P10, Tuttlingen, P13, Schramberg, P27, Balingen, P30, Albstadt, P34, Sulz am Neckar, P36, Meßstetten, P44, Primtal, P45, Hohenzollern, P52 und Bitz, P59, im OV-Heim von P30, Ulmenstrasse 9, 72336 Weilstetten.

Beginn ist jeweils um 14:00 Uhr.

In der Einladung heißt es u.a.:

„Ich/Wir möchte mit Euch die aktuelle Situation in den OV's durchsprechen, und einen Ausblick in die Zukunft wagen, wobei ein wichtiger Punkt die Themen Zusammenarbeit in den OV's, mit den

erschöpft, und nahmen neben Sonnenbrand, Muskelkater, Brombeer-Ratschern und Diplom auch noch viele theoretische und praktische Erkenntnisse mit zurück in ihre Ortsverbände.

Die Ausrichter danken allen Teilnehmern für ihre Super-Mitarbeit und ihren Sportsgeist. Sicher auch im Namen der Teilnehmer danken wir unseren Helfern Carmen, Brigitte und Jens für ihren unermüdlichen Einsatz, und unserer DV Bea mit ihrem Team für die Unterstützung und den perfekten organisatorischen Rahmen.“

(Nick Roethe, DF1FO, und Matthias Kühlewein, DL3SDO)

Im Jahre 2007 wurde das Relais noch einmal umgebaut, um es mit dem im Jahre 2005 in Betrieb genommenen digitalen ATV-Relais DB0RTA zu koppeln. Nach 3-jährigem Betrieb des digitalen ATV-Relais entstand der Gedanke, auch das analoge ATV-Relais DB0FMS auf Digitalbetrieb umzubauen. So begannen dann im Jahre 2008 die ATV-Aktiven Claus, DK6TE, und Günter, DL9SA, mit dem Umbau des Relais auf eine zusätzliche digitale 13cm Ausgaben. Das Relais ist seit September 2008 in Betrieb.

In seinem Vortrag erklärte Günter anhand von Bildern die eingebauten Teile im Relais und deren Funktionen, die Einstellungen am Satelliten-Receiver, die Sende- und Empfangsfrequenzen, die Polarisation der Antennen usw. Auch wurden noch Bilder von einem Empfangsversuch des ATV-Relais OE7XZR auf der Zugspitze gezeigt.

(Günter, DL9SA)

Nachbar-OV's wie auch mit externen, wie z.B. die Gemeinde oder andere Vereine, sein wird.

Ihr wisst alle, dass es für den DARC bereits 5nach12 ist. Wir müssen handeln.

Ein weitere wichtiger Punkt ist die Meinung aus den Ortsverbände, welche Erwartungen an den Distrikt, an den DARC-Vorstand, an die Geschäftsstelle gestellt werden, wo Änderungs- und Verbesserungspotential gesehen werden. Oder was einfach auch gut ist.

Diese Veranstaltung ist freiwillig, es würde mich aber freuen, wenn aus jedem Ortsverband jemand kommen würde (falls der OVV verhindert ist), um eine breite Meinungsbasis zu haben und damit die Gedanken auch wieder zurück in die OV's gelangen.“

Diese informelle Treffen haben bereits in 3 Regionen des Distriktes stattgefunden. 2 weitere Treffs für die OV's die bisher noch nicht eingeladen wurden sind in der Planung. Die OVV's werden rechtzeitig angeschrieben.

Bisher haben diese Treffs, die zusätzlich zu den Regio-Treffs stattfinden und diese auch nicht ersetzen können, einen ausgesprochen guten Zuspruch erhalten. Es wurde dabei ganz deutlich wie wichtig der Austausch zwischen OV's aus einer Region ist. Es wurde aber auch sehr deutlich, dass die Probleme, die Erwartungen und die Aussichten für die Zukunft teilweise ganz anders

gelagert sind und dass ganz verschiedene Handlungsweise notwendig sind um die Aktive in den OV's zu unterstützen.

Entsprechend freuen wir uns auf die nächste Treffs und auf ein Wiedersehen mit den Teilnehmern.

(*Béatrice, DL3SFK und Michael, DH8BM*)

Pfingstfieldday bei P04

Der OV Heidenheim, P04, lädt alle Mitglieder mit Familien, Freunde und Bekannten recht herzlich zu seinem Fieldday vom 22. bis 24. Mai 2010 ein!

WO: In der Eitenberghütte bei Hausen ob Lonetal. Eine Anfahrtsskizze findet ihr auf <http://www.ov-p04.de/> unter Aktuelles. Locator JN58BN. Der Weg zum Gelände ist mit gelben Pfeilen markiert !!

Einweisung über die OV-Frequenz 145.225 MHz.

Am Samstag um 12.00 Uhr ist Eröffnung mit Faßanstich.

Der Abend wird ab 19:00 Uhr von Manfred, DL6MD, kulinarisch gestaltet.

Am Sonntag ab 11.00 Uhr gibt es ein "Weißwurstfrühstück" für alle Gäste.

Um 14.00 Uhr referiert Peter, DL1SAP, über „Funktionsweise, Freud und Leid mit dem Christian-Koppler“.

Ab 15.00 Uhr ist Kaffeenachmittag angesagt. Als Gast wird Béatrice, DL3SFK, erwartet. Hier sind

auch Kuchenbäckerinnen und Kuchen herzlich willkommen.

Um 20.00 Uhr ist ein Bildbericht über einen Funkurlaub auf den British-Virgin-Islands von Andi, DL2AU, geplant.

Montag ab 13:00 Uhr ist Abbau.

Für Speis und Trank wird wie immer bestens gesorgt sein .

Platz für Wohnmobile und Zelte ist vorhanden, ebenso Sanitäre-Anlagen. Das Gelände ist groß genug um Antennen aufzubauen und Experimente durchzuführen. Bringt Eure Antennen und Funkgeräte mit! Ein Antennenanalyser steht für Messungen zur Verfügung.

Der Fieldday findet bei jeder Witterung statt. Sollte es regnen, sorgt eine große Hütte für die nötige trockenen Unterbringung !!

Die Organisatoren wünschen eine gute Anreise und hoffen auf zahlreichen Besuch.

(*Gerhard, DK1EGG, OVV-P04*)

Vorträge in den Ortsverbände

"Kryptologie - eine Kunst, so alt wie die Menschheit"

beim OV Sindelfingen, P42

Schon vor über 2400 Jahren verwendeten die alten Griechen die Geheimschrift Skytala, um militärische Nachrichtenübermittlungen geheim zu halten.

Auch außerhalb des Hobbys hat die Kryptologie in den letzten Jahrzehnten immer mehr an Bedeutung gewonnen und ist aus dem Alltagsleben nicht mehr wegzudenken: Sei es am Geldautomaten, beim Handel über Online-Plattformen, oder bei der drahtlosen Kommunikation - immer spielt die Informationsverschlüsselung eine gewichtige Rolle.

OM André, DC5ALA, will mit seiner Darstellung: "Kryptologie - eine Kunst, so alt wie die Menschheit", anhand einiger Grundlagen, einfachen Beispielen zur Verschlüsselung und auch deren Entschlüsselung, sowie einige historische Einblicke, den Interessierten einen

kleinen Einstieg in dieses umfangreiche und sehr komplexe Thema geben..

Alle Interessierten sind am 20. Mai 2010 um 20:00 Uhr im OV-Lokal von P42, Restaurant „Schloßstuben“, Schloßstraße 35 in 71139 Ehningen recht herzlich zu diesem spannenden Vortrag eingeladen.

(*Oliver, DB1SOL, OVV-P42*)

Magnetische Antennen

beim OV Göppingen, P41

Einladung zu einem Vortrag von Norbert Bissinger, DJ3TU, zum Thema: Magnetische Antennen

Magnetische Antennen sind H-Feld betonte Antennen zum Senden und Empfangen, mechanisch vergleichsweise klein und oft tief aufgehängten Drahtantennen deutlich überlegen.

Inhaltspunkte:

Wirkungsprinzip, Berechnungen, Konstruktionshinweise für Selbstbauer, Mehrbandbetrieb, Ankoppelmethode, Reduktion

von E-Feld betonten Störsignalen beim Empfangsbetrieb, Optimierung für DX, Erfahrungsberichte.

Das Vortrag wird durch die Vorführung eines Portabelgerätes an einer von Ronald, DF3SU, selbstgebaute Magloop untermauert.

Der Vortrag findet am 21. Mai 2010 im OV-Lokal des Ortsverbands Göppingen, P41, in der „Frisch-Auf-Gaststätte“, Hohenstaufenstr. 142 in Göppingen. Die Gaststätte ist links am

Ortsausgang von Göppingen nach Hohenstaufen, rechts davon sind Sportplätze.

Beginn ist um 19:30 Uhr.

Es ergeht an alle eine herzliche Einladung!

Norbert rät alle Zuhörer was zum Schreiben mitzubringen um ein wenig Formalismus zu notieren.

(Norbert, DJ3TU)

Nachrichten der Bandwacht

Hier sind die Nachrichten der Bandwacht des DARC für den Monat Mai, zusammengetragen von Ulrich Bihlmayer, DJ9KR, und Wolf Hadel, DK2OM

Radio-Krieg zwischen der „Stimme der Breiten Massen“ aus Eritrea und Radio Äthiopien im 40-Band

Während des ganzen Monats April und auch jetzt noch im Mai waren – und sind - Radio Eritrea und Radio Äthiopien auf mehreren Frequenzen im 40-m-Band aktiv. Hauptfrequenzen von Radio Äthiopien sind 7110 und 7165 kHz. Radio Eritrea verwendet üblicherweise 7175 kHz. Doch die Frequenzen werden laufend gewechselt, um den Störungen der Äthiopier auszuweichen. Die Äthiopier senden ein Störsignal, das aus einem Rauschen besteht und viele Kilohertz zudeckt.

Beide Sender sind nun von Frequenz zu Frequenz springend ohne festen Plan auf allen möglichen Frequenzen zwischen 7085 und 7195 kHz zu hören. Eine Identifizieren ist schwierig und kann nur anhand der Jingles geschehen, und natürlich durch Kreuzpeilungen der Bundesnetzagentur.

Radio Korea (Nord) hat 7180 kHz verlassen

Die „Stimme Koreas“ wurde im Monat April nicht mehr auf 7180 kHz gehört. Sie hatte monatelang von 2100 – 2350 UTC diese Frequenz mit Programmen in chinesischer und koreanischer Sprache sehr lautstark belegt.

Das 30-m-Band, ein Tummelplatz von Fischern vieler Länder

Im Bereich 10100 – 10150 kHz, er ist für Funkamateure nur für CW und digitale

Anwendungen gestattet, finden sich jeden Tag Fischer in marokkanischer, spanischer und italienischer Sprache. Sie verwenden SSB im oberen oder unteren Seitenband, ganz wie es ihnen gefällt. Damit fallen sie in diesem Bereich leicht auf. Bitte belegen Sie die Frequenzen!

Das Überhorizontradar der Briten von der Insel Zypern störte sehr stark

Es war im Monat Mai auf vielen Frequenzen auf 10, 14, 18 und 21 MHz zu hören. Das Radar ist bis zu 20 kHz breit und sehr störend. Es aus Amateurfrequenzen weg zu bekommen, ist ziemlich aussichtslos, da es sich um eine militärische Anwendung handelt. Es sendet schon seit vielen Jahren auch in Amateurbändern.

Das Treffen der Bandwacht in Friedrichshafen am 26. Juni 2010 auf der HAM-Radio 2010 steht unter dem Motto „40 Jahre Bandwacht“. Die Veranstaltung beginnt um 10.00 Uhr im Saal Schweiz. Es ergeht herzliche Einladung. Bitte notieren Sie sich diesen Termin!

Die Homepage der Bandwacht ist sehr umfangreich, äußerst informativ und wird laufend weiter ausgebaut: Sie finden dort toppaktuelle Nachrichten über Eindringlinge in unseren Bändern, ITU-Infos, Soundfiles, Freeware zur Entzifferung digitaler Signale und hilfreiche Links.

Außerdem gibt es dort die Rufzeichenabfrage der Bundesnetzagentur.

Kontakt zur Bandwacht: bandwacht@darcd.de

(Uli, DJ9KR, Leiter der Bandwacht)

Aus den Nachbardistrikten

500 KHz-Bake in Siegburg

Seit dem 01. Mai 2010 sendet die 500 KHz-Bake DL2AN aus Siegburg, JO300T.

Die Frequenz ist 505,15 KHz, Mode QRSS3 oder QRSS 10. Die Leistung beträgt max. 9W ERP. Gesendet wird in der Regel von 17 bis 7 Uhr UTC.

Betreiber der Bake ist Horst Stoecker, DO1KHS.

Empfangsberichte und Captures werden erbeten an do1khs@web.de.

Weitere Informationen unter www.qsl.net/do1khs.

Seit dem 25. April 2010 sendet DO1KHS regelmäßig sonntags Vormittags zwischen 10:00

und 12:00 Uhr Ortszeit Testaussendungen in 70cm ATV.

Der Standort ist Siegburg, JO300T.

Empfangsberichte und Captures werden erbeten an do1khs@web.de.

Einladung zum Sysoptreffen

VUST-Referent, Thomas Kalmeier, DG5MPQ, Sachbearbeiter für automatisch arbeitende Stationen, lädt ein zum Sysoptreffen der Sysops aller Betriebsarten aus den Distrikten A,B,C,P,T,U.

Das Treffen findet statt am Samstag, 05. Juni 2010 ab 10:00 Uhr im Hotel-Gasthof "Deutschmeister", Hochbruckerstraße 2 in 86609 Donauwörth.

Hier die Themenübersicht:

- Kurzer Bericht von der VUST-Referatstagung in Baunatal am 10.04.2010
- Aktuelle Lage in den einzelnen Betriebsarten (D-Star, ATV, PR, Fonie)
- Standorte und Probleme: Ist-Zustand und Bestand (DFMG-Standorte und weitere)
- Vernetzung der einzelnen Standorte und deren Betriebsarten analog oder digital
- Neue Standorte und deren Möglichkeiten

Was sonst noch interessiert

digitalen Selbstbau-Feldstärkemesser

OM Christian DD7LP, OVV des Ortsverbandes Husum, M04, stellt auf der OV-Webseite unter www.darc-husum.de unter der Rubrik Antennen, einen digitalen Selbstbau-Feldstärkemesser vor.

Oder man gibt einfach dd7lp Pegelmesser im Internet als Suchbegriff ein.

Ein simples und doch hilfreiches kleines Anzeigegerät mit einem sehr großen Dynamikbereich von fast 90 dB. Damit lässt ein elektromagnetisches Feld mit sehr großer Empfindlichkeit und guter Linearität im Frequenzbereich von 1 bis 500 MHz anzeigen. Die Anzeige erfolgt in 5 dBm Schritten von -75 bis +15 dBm auf einer Leuchtpunktanzeige mit superhellen weißen LED's. Die +Schaltung ist mit

Weitere Informationen unter www.qsl.net/do1khs

Sonder-QSL-Karten gibt es fuer Empfangsbereichte sowohl von DL2AN als auch von DO1KHS.

(Übern. KA-RS KW19)

- HAMNET als Transportebene für alle digitalen Betriebsarten

Weitere Infos erhält man auf den Referatsseiten unter www.darc.de/referate/vus oder mittels persönlicher Mail an darc@dg5mpq.de.

Wer an der Sysoptagung teilnimmt, sollte dem Thomas bitte folgende Daten zusenden:

1. Vor- und Zuname, Call, Distrikt, Funktion (Sysop/Referent) des Sysops
2. Rufzeichen der automatischen Station, die vertreten wird
3. Betriebsarten der Station und genaue Koordinaten des Standortes (zum Erkennen von Linkmöglichkeiten)

Diese Informationen dienen zur logistischen Vorbereitung sowie Aufbereitung der auszuführenden Planung.

(Thomas, DG5MPQ / VUST-Referat)

preiswerten und gut erhältlichen Bauteilen auf einer einseitigen Leiterplatte hergestellt. Als Mess-IC kommt ein Spannungsdetektor zum Einsatz wie er auch in den EMV-Messgeräten verwendet wird. Durch die sehr helle Leuchtpunktanzeige ist eine gute Ablesung auch noch in einiger Entfernung vom Betrachter möglich. Dieses kleine Anzeigegerät ersetzt natürlich kein kalibriertes Messgerät, ist aber ein sehr nützliches kleines Gerät beim Experimentieren und Messen von Antennen und Abstrahleigenschaften.

Vielleicht ist dies einmal wieder eine Anregung zum Selbstbau im Amateurfunk mit sehr gutem Kosten-Nutzen-Verhältnis.

(Übern. aus dem Schleswig-Holstein-RS)

Funkwetterbericht

Vom 09. bis zum 15. Mai 2010 von Heinrich, DL3QY

DK0WCY-Berichte:

			Boulder	!	Kiel
2010	R	Flux	A	!	A
09MAY	R 0	F 75	A 2	!	A11
10MAY	R 0	F 74	A 4	!	A12

11MAY	R 0	F 74	A 8	!	A13
12MAY	R 0	F 71	A 6	!	A11
13MAY	R 0	F 69	A 3	!	A 7
14MAY	R 0	F 70	A 3	!	A 7
15MAY	R 0	F 70	A 3	!	A 6

Vorhersage für den 16.5.2010:

sunact : quiet
magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl blieb auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz fiel von F75 über F69 auf F70. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A2 über A8 auf A3 und fiel in Kiel von A11 über A13 auf A6.

Für heute, den 16. Mai 2010 werden eine ruhige Sonnenaktivität und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

DX-MB

Auszüge aus dem DX-Mitteilungsblatt, zusammengestellt von DL4SAV:

D2 - Angola: Andrew, G7COD, ist seit dem 7. Mai in Luanda, der Hauptstadt von Angola. Er erhielt die Lizenzurkunde, ausgestellt auf das Call D2AK und hofft, während der kommenden 12 Monate möglichst jeden Tag QRV sein zu können. Andrew will auf allen Bändern von 80m-10m in SSB und CW erscheinen.

TA - Türkei: Eine Gruppe tschechischer OMs funkt bis 19. Mai als TC07DX von Suluada (AS-115). Sie machen CW, SSB und etwas RTTY mit zwei Stationen. QSL via OK2GZ.

TL - Zentralafrikanische Republik: Jan, DJ8NK, und Paul, F6EXV, werden sich bis 26. Mai in der Zentralafrikanischen Republik aufhalten. Sie sind zu Gast bei Christian, TL0A und verwenden auch dessen Rufzeichen. Konzentrieren wollen sich die beiden auf RTTY-Betrieb und auf die Bänder von 40m-6m.

VK0/M - Macquarie Island: Denis, ZL4DB, ist jetzt auf Macquarie und wird dort drei Monate lang seiner wissenschaftlichen Arbeit nachgehen. Er wird nur ab und an den Shack aufsuchen, um dann einige SSB-QSOs als VK0/ZL4DB zu tätigen. Paul, ZL4PW, ist sein QSL-Vermittler.

XV - Vietnam: Larry, W6NWS, ist seit Gestern und bis zum 9. Juni in Vietnam und wird dann als XV2W QRV werden. QSL via Heimatrufzeichen.

7X - Algerien: Mitglieder des Great Desert of the World Djelfa Amateur Radio Clubs (7X2VFK) benutzen während eines Treffens von

Um 0504 UT betrug in Rügen die foF2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 4,4 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 7 MHz. Bei maxhop von 2367 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 13 MHz.

Der Sonnenwind betrug 365 km/sec, die Dichte 1 Proton/ccm. Die Sonne hatte keine Flares. Die Röntgenstrahlung betrug 2×10^8 W/qm.

(Heinrich, DL3QY)

Funkfreunden vom 17. bis 22. Mai das spezielle Rufzeichen 7U3GDW.

PIRATEN:

Die Station die kürzlich als 3B8BOA und 3B8/F4BOA meist auf 12m, 15m und 20m in der Luft war, war nicht echt. Der Lizenzinhaber ist Joel Albert Vallee, F4BOA, der hielt sich aber zur fraglichen Zeit zu Hause in Frankreich auf.

Der von EP4ZG angegebene QSL-Manager UY0ZG hat mitgeteilt, dass es sich bei dieser Station, die am 2. Mai aktiv war, um einen Piraten handelte.

Bulgarien, Sonderrufzeichen:

LZ2010KM wird den ganzen Monat Mai über anlässlich des St. Kiril und Methodius-Tages auf allen Bändern und Betriebsarten QRV sein. Kiril und Methodius gelten als die Erfinder des kyrillischen Alphabetes. QSLs gehen via LZ1BJ.

Kasachstan, Sonderrufzeichen:

OM Vadim, UN7FW, funkt als UP25F noch bis zum 30. November. Gefeierte wird der 25. Jahrestag der Eröffnung des Kohlebergwerks von Ekibastuz. Der QSL-Manager ist IK2QPR.

DXCC:

Die kürzlich stattgefunden DXpedition in den Irak unter dem Call YI9PSE wird ab sofort für das DXCC-Diplom anerkannt.

Gut DX und eine angenehme Woche wünscht Raimund, DL4SAV.

(Raimund, DL4SAV)

Termine 2010

Wettbewerbe

17.-21.05.	0000 bis 2400 UT	AGCW-DL Aktivitätswoche KW CW
22.05.	1800 bis 2000 UT	Rheinland-Pfalz Aktivitätsabend 70cm CW/SSB/FM
22.-23.05.	2100 bis 0200 UT	Baltic Contest CW/SSB
23.05.10	1000 bis 1800 UT	Hamburg Contest KW/UKW CW/SSB

Distrikt – 2010

29.05.	Informeller OVV-Treff Raum Mitte mit DL3SFK
29.05.	Informeller OVV-Treff Raum Süd-West mit DH8BM
20.06.	1. Distriktsfuchsjagd
29.08.	2. Distriktsfuchsjagd
19.09.	Distriktsversammlung – Ausrichter P37
16.10.	3. Lehrerfortbildung FH-Ulm

Mai

20.05.	OV Sindelfingen, P42	Vortrag „Kryptographie“ von André, DC5ALA
30.05.	OV Hohenlohe, P33	Maiwanderung

Juni

06.06.	OV Rottweil, P10	Relaisfest DB0RWP
07.06.	OV Rottweil, P10	Vorstellung „Neuer ATV-Relais“, DG2GBZ
11.06.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	KEIN OV-ABEND
11.06.	OV Albstadt, P34	Beteiligung am VDI „Tag der Technik“
12.06.		Bundesweiter Funkertag
17.06.	OV Sindelfingen, P42	Reiseantenne – Ein Gespräch mit Erhart, DL1GKE
18.06.	OV Ermstal, P31	OV-Grillfest
18.-19.06.	OV Rottweil, P10	Teilnahme an der „Starter Messe“ RW
18.-20.06.	OV Pfullendorf, A48	DB0WV-Treff
18.-28.06.		Internationaler YL-Treff in München <i>www.ylmeetmunich.com</i>
19.06.		20. Kids-Day <i>www.arrl.org/FandES/esd/kd-rules.html</i>
25.06.	OV Ermstal, P31	KEIN OV-ABEND
25.06.	OV Schussental, P46	KEIN OV-ABEND
26.06.	OV Hohenlohe, P33	OV-Ausflug zur Ham-Radio
26.06.	OV Taubertal-Mitte, P56	Start von 2 Wetterballons auf der Ham-Radio
25.-27.06.		35. Ham-Radio <i>www.hamradio-friedrichshafen.de/Ham-Radio</i>

Juli

03.06.	OV Kirchheim/Teck, P35	Familien-FD
04.07.	OV Rottweil, P10	Sommerfest am Wohnwagen
05.07.	OV Rottweil, P10	Vortrag „Sicherheit im Haus“, Polizei
18.07.	OV Hohenlohe, P33	Sommerfest am Relais DB0LD
24.07.	OV Stromberg, P51	Relaisfest
31.07.	OV Wendlingen, P47	Familien Fieldday im Weinberg in Schorndorf
31.07.	OV Hohenzollern, P52	Sommerfest in Bechtoldsweiler

August

12.08.	OV Ermstal, P31	Teilnahme am Sommerferienprogramm
--------	-----------------	-----------------------------------

13.08.	OV Donau-Bussen, P43	KEIN OV-ABEND
13.08.	OV Stromberg, P51	KEIN OV-ABEND
13.08.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Grillfest
14.08.	OV Taubertal-Mitte	Sommerfest
15.08.	OV Rottweil, P10	Besuch Landesgartenschau
20.08.	OV Oberschwaben	Global-OV-Abend
20.-23.08.		15. Jugendfieldday Da0YFD in Marloffstein <i>www.da0yfd.de</i>
27.-29.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtag Zwiefalten-Upflamör

September

04.-05.09.	OV Biberach, P21	Feldtag Mittelbiberacher Steige
04.-05.09.	OV Kirchheim/Teck, P35	Teilnahme am SSB-Fieldday
04.-05.09.	OV Schussental, P46	Contest
04.-05.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Fieldday
06.09.	OV Rottweil, P10	Vortrag „Bahnsicherheitstechnik“, DF9GW
11.-12.09.		UKW-Tagung <i>www.ukw-tagung.de</i>
16.09.	OV Sindelfingen, P42	Seefunk I von Michael, DJ9TL
18.09.	OV Biberach, P21	Flohmarkt Gigelberghalle Biberach mit Unterstützung von P29, P43, P49, P57, A48
18.09.	DARC	Tag der offene Tür in Baunatal
19.09.	OV Schwäbisch Gmünd, P23	OV-Ausflug
19.09.	OV Hohenlohe, P33	Fuchsjagd
24.-26.09.	OV Pfullendorf, A48	Feldtag
25.09.	OV Kirchheim/Teck	OV-Ausflug
25.09.		10. Young Helpers On The Air (YHOTA) <i>www.young-helpers-on-the.air.de</i>

Oktober

03.10.	A48/P43/P57	Ausflug
08.-10.10.		8. Funktionsträger-Seminar des DARC in Baunatal
10.10.		53. Jamboree on the Air <i>www.scoutnet.de/jocom</i>
15.-17.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Krautfest auf dem Neuen Markt
17.10.	OV Rottweil, P10	OV-Wanderung
21.10.	OV Sindelfingen, P42	Praktische Erfahrung beim Bau einer Magnetic-Loop-Antenne von Oliver, DB1SOL
30.10.		Interradio <i>www.interradio.info/</i>
31.10.		Ende der Sommerzeit (MEZ = UTC + 1h)

November

06.11.	OV Hohenlohe, P33	Jahresabschluss
08.11.	PV Rottweil, P10	Vortrag „Steuererklärung“, DL6UC
14.11.		Amtec <i>www.amtec-ev.de</i>

18.11.	OV Sindelfingen, P42	Einfache KW-Multibandantenne verlustfrei anpassen mit Uli, DF5SF
19.-21.11.		DARC e.V. Mitgliederversammlung
21.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Flohmarkt Multihalle Echterdingen
25.11.	OV Biberach, P21	Bilderabend
27.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Weihnachtsfest mit Busfahrt

Dezember

01.12.	OV Laupheim, P49	Weihnachtsfeier
03.12.	OV Tuttlingen, P13	Jahresabschlussfeier
09.12.	OV Schwieberdingen, P55	Weihnachtsfeier
10.12.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	KEIN OV-ABEND
16.12.	OV Sindelfingen, P42	Weihnachtlicher OV-Abend
18.12.	OV Rottweil, P10	Weihnachtsfest
29.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren
29.12.	OV Pfullendorf, A48	Treff zwischen den Jahren

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Béatrice Hébert, DL3SFK.

Meldungen und Beiträge für den kommenden Rundspruch senden sie bitte bis nächsten Donnerstag an dl3sfk@darf.de oder per Fax an die Nummer (0711) 505 86 49 oder via Packet DB0RBS-8..