

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

## Württemberg Rundspruch (WRS)

für die 13. 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	B13 sendet Wiederholung des	
DK1WE, Silent Key.....	1	Kinderrundspruchs von DN1KID.....	4
Winter BBT und UKW- Winterfieldday 2010...1		Was sonst noch interessiert.....	5
Ergebnisse der Vorstandswahlen in den		Forscher zapfen erstmals Strom aus Pflanzen. 5	
Ortsverbände.....	2	Funkwetterbericht.....	5
Einladung zum Regio-Treff Süd.....	2	DX-MB .....	6
Peilsaison startet.....	2	Termine 2010.....	6
FSW-Vorträge: Antennenanalyser und		Wettbewerbe .....	6
Nahfeldstärkemessung.....	3	Distrikt – 2010.....	7
FSW-Vorträge: Ausbreitungsbedingungen und		April.....	7
Technik im 24 GHz Band.....	3	Mai.....	7
BWA + UKW-QRP-Contest 2010.....	3	Juni.....	8
Kurzmeldungen.....	4	Juli.....	8
Amateurfunkprüfung in Reutlingen.....	4	August.....	8
P05-Heilbronn .....	4	September.....	8
LoTW und eQSL.....	4	Oktober.....	9
Aus den Nachbardistrikten.....	4	November.....	9
Aktuelle Situation bei DB0ZU auf der		Dezember.....	9
Zugspitze.....	4		

## Die Meldungen

### *DK1WE, Silent Key*

Am Montag den 22. März 2010 verstarb nach schwerer Krankheit der langjähriges Mitglied vom OV Friedrichshafen, P03, Dr. Englmar Wenk, DK1WE, im Alter von 78 Jahren.

Englmar war seit 41 Jahren Mitglied im DARC und ein begeisterter Funkamateurliebhaber. Seine große Liebe galt der Telegraphie und dem QRP-Betrieb. Mit Leidenschaft baute er 5 Watt-Sender und Mini-Morsetaste mit denen er auch auf all seinen

Reisen, ob dienstlich oder privat, QRV war. So manchen OV-Abend belebte er mit Reiseberichten und Fachreferaten. Mit seinem großen Fachwissen war er ansprechbar für alle im OV.

Wir trauern mit seiner XYL Renate um einen liebenswerten Menschen und werden sein Andenken in Ehren halten.

(Anette DL7GAS, Referentin für Presse- und ÖA)

### *Winter BBT und UKW- Winterfieldday 2010*

Selbst der diesjährige kalte und schneereiche Winter hat viele UKW- und SHF Freunde nicht davon abgehalten beim BBT und dem parallel laufenden UKW-Winterfieldday, Anhöhen und Berge zu erklimmen um an diesen interessanten Wettbewerben mitzumachen. Im Gegenteil die Anzahl der eingesandten Logs war deutlich höher als in den Vorjahren.

Wie fast schon gewohnt dominierten auf den meisten Bändern wieder Stationen aus dem Distrikt Württemberg. Vor allem die Teilnehmer des OV-Ludwigsburg, P06, und des OV Wangen, P16, waren besonders erfolgreich. Mit Abstand

der Beste war Horst Weise, DL4SBK. aus P06 mit ersten Plätzen auf den Bändern 70cm, 23cm, 9cm, 6cm, 10GHz und 24GHz und je einem 2. Platz auf 2m und 13cm.

Weitere gut platzierte Teilnehmer aus P06 sind Martin Kuhn, DL3SFB, Thomas Müller, DC8TM und Karlheinz Schäfer, DK3PS.

Vom OV Böblingen P26 erreichten Jürgen Lederer, DL2SCH und Klaus Lutsch, DL8SER je einen 8. Platz auf 24GHz.

Aus dem OV Wangen, P16, sind Philipp Prinz, DL2AM und Alexander Wetzlar, DL2GWZ,

mehrfach sehr gut platziert. Beide haben auf allen Bändern von 2m bis 122GHz Logs eingesandt. Herausragende Platzierungen sind von DL2GWZ ein erster Platz auf 2m und ein zweiter Platz auf 70cm. Absolut erwähnenswert sind noch die von beiden als ODX erzielten Entfernungen von 156km auf 47GHz und jeweils 42km auf 76GHz und 122GHz!

Besonders wertvoll sind diese Ergebnisse für die Platzierung in der Gesamtwertung des BBTs,

denn hier gibt es einen „Winterzuschlag“ für die ausgestandenen Strapazen.

Für die BBT-Gesamtwertung werden alle beim Winter-BBT erzielten Punkte mit 1,5 multipliziert.

Die ausführlichen Ergebnisse für den BBT sind im Internet unter [www.bergtag.de](http://www.bergtag.de) und für den Winter-UKW-Fieldday unter Ergebnisse 2010 auf der Seite [www.darc.de/reverate/ukw-Funksport](http://www.darc.de/reverate/ukw-Funksport) nachzulesen.

(Richard, DF5SL, P48)

## **Ergebnisse der Vorstandswahlen in den Ortsverbände**

### HV P45

Bei der Wahl des Vorstandes der Funkamateure des OV-Primita P45 wurde der alte Vorstand komplett wieder gewählt.

Erster Vorsitzender ist nach wie vor Helmut Schindler DL3GH, zum Stellvertreter gewählt wurde Peter Bauer DL5GBP.

Für die Kasse verantwortlich ist Manfred Görlach DH2GM. QSL-Manager und Schriftführer wurde

Burkhard Hommes, DG4GB. Für die Abteilung Notfunk ist Dieter Barth, DF5TC, zuständig.

Nach der Wahl bedankte sich der Vorsitzende Helmut bei allen Anwesenden für das entgegen gebrachte Vertrauen

\* Alle Angaben ohne Gewähr solange das Protokoll nicht vorliegt.

Der gesamte Distriktsvorstand gratuliert alle Alt- und Neugewählten und wünscht ihnen viel Erfolg und Freude bei der ehrenamtlichen Tätigkeit.

(wrs-Redaktion)

## **Einladung zum Regio-Treff Süd**

Der Vorstand des Distriktes Württemberg lädt alle Amtsträger und Aktiven in den OV zum Regio-Treff Süd ein.

Samstag den 17. April 2010 im Ferienhaus Schmeienblick,  
Brunnenstr. 7, 72510 Stetten a.k.M.-Frohnstetten  
(behindertengerecht)  
<http://tinyurl.com/Schmeienblick>  
Beginn 10:00 Uhr – Ende: 17:00 Uhr

### Tagesordnung

- Neue Inputs aus dem DARC (DL3SFK)
- Das Serviceleistungskatalog des DARC (DL3SFK)
- Leitbild des DARC (DL3SFK)
- Württemberg Pro-Aktiv (DL3SFK - DH8BM)
- Neues aus dem EMV-Referat von Eberhard, DL8XV

## **Peilsaison startet**

Nachdem das Wetter und die Temperaturen nun wieder annehmbar sind, eröffnet die Familie Eipper aus P18 die Peilsaison im Distrikt.

Ernst, DH1EE, Carmen, DH3SC und Jens schreiben:

Liebe Peilfreunde,

- Neues aus der ARDF-Referatstagung von Matthias, DL3SDO

- und natürlich auch und wie immer die Themen die aus dem Kreis der Teilnehmer kommen. Der Distriktsvorstand geht davon aus, dass zum Rücktritt von DL3OAP sicherlich noch Informationsbedarf besteht.

Die Tagungen EMV und ARDF fanden erst kürzlich statt. Die Informationen vom Eberhard und vom Matthias sind also ganz aktuell.

Anwesend sind: DL3SFK, DH8BM, DL8XV, DL3SDO und DK3SML.

Die DV bittet diesmal den Teilnehmer um eine kurze formlose Anmeldung da die Teilnehmerzahl auf 40 begrenzt ist.

(Beatrice, DL3SFK, DV-P)

am Karfreitag, den 02. April 2010 werden wir in Gäufelden-Öschelbronn eine 2m-Übungsfuchsjagd und einen 80m-Foxoring auslegen.

Start ist ab 13:00 Uhr.

Treffpunkt ist das Radsportheim Öschelbronn ([www.rsvo.de](http://www.rsvo.de)). In Gäufelden in Richtung Mötzingen fahren. Das Sportverein ist nicht zu übersehen.

Für die "after Fuchsjagd Party" sind 20 Plätze im Vereinsheim reserviert. Es gibt Fisch und Maultaschen.

Wer teilnehmen möchte, schickt bitte bis spätestens Donnerstag Abend eine Mail an dh1ee (ätt) t-online (punkt) de, damit wir genügend Karten drucken können.

Bitte angeben, ob 2m, Foxoring oder beides!

Es gibt keine Urkunden und Preise.

Wir freuen uns auf viele Teilnehmer.

(Jens, Carmen DH3SC und Ernst, DH1EE)

### **FSW-Vorträge: Antennenanalyser und Nahfeldstärkemessung**

Im Rahmen des 2. FSW am Wochenende 23.-25. April 2010 in Obersteinbach finden u.a. 2 Vorträge unseres EMV-Referenten Eberhard, DL8XV, statt. Am Samstag morgen findet der Vortrag über Nahfeldstärkemessung statt. Anhand der mitgebrachten Geräte wird er dies nicht nur in der Theorie sondern auch in der Praxis aufzeigen.

Der Vortrag beinhaltet folgende Themengebiete:

- Nahfeldstärkemessung: Was ist das und warum macht man das?
- Theorie
- Geeignete Geräte für die Nahfeldstärkemessung
- neue Geräteentwicklung
- praktische Messung.

Am Sonntag morgen erfolgt ein weiterer Vortrag zum Thema Antennenanalyser. Eberhard,

DL8XV, erläutert die Funktionsweise eines Antennenanalyzers. Anhand der mitgebrachten Geräte und vorhandenen Antennen werden auch praktische Messungen durchgeführt und deren Ergebnisse interpretiert.

Der Vortrag beinhaltet folgende Themengebiete:

- Warum Antennen messen?
- Was misst man?
- Wie misst man?
- Vorstellung von einem Antennenanalyser
- praktische Messung

Weitere Informationen zum 2. FSW unter: <http://fsw.mb4ham.de>.

(Michael, DH8BM, stellv.DV-P)

### **FSW-Vorträge: Ausbreitungsbedingungen und Technik im 24 GHz Band**

von DF5SL, Richard Weber und DL4SBK, Horst Weise.

Dieser Vortrag findet ebenfalls im Rahmen des 2. FSWs am Sonntag von 09:00 bis 10:30 Uhr in Obersteinbach statt.

Inhalt:

Die GHz-Bänder sind für die meisten Funkamateure 'ein Buch mit sieben Siegeln'.

Der Vortrag erklärt, welche Geräte für eine 24 GHz-Station benötigt werden, geht auf die

Technik eines 24 GHz-Transverter, sowie auf die spezielle Antennentechnik ein.

Außerdem werden die besonderen Ausbreitungsbedingungen für das 1,25 cm Band erörtert.

2 komplett aufgebaute Stationen dienen als Anschauungsobjekte und werden im praktischen Betrieb vorgeführt.

(Richard, DF5SL und Horst, DL4SBK)

### **BWA + UKW-QRP-Contest 2010**

Nächsten Samstag ist es soweit: am Ostersonntag, den 03. April 2010 veranstalten die Distrikte Baden und Württemberg wieder die Baden-Württemberg-Aktivität 2010 (BWA).

Um 09:00 Uhr MEZ geht es auf Kurzwelle los (80 und 40 Meter) für 2 Stunden.

Um 11:00 Uhr ist dann 2m-SSB an der Reihe, um 13 Uhr geht es dann schließlich für eine Stunde auf 70cm weiter.

Auf UKW zählen die überbrückten Kilometer, auf KW gibt es ein Punkt je QSO. Multiplikator sind die DOKs und Sonder-DOKs im Land inklusiv den Z-DOKs.

Logeinsendungen bis 19. April 2010 (Poststempel) an den Contestmanager. Das ist diesmal wieder Dr. Hermann Kimmerle, DL2FK. Es wird gebeten die Logs möglichst elektronisch an [bwa@a36.de](mailto:bwa@a36.de) zu senden.

Die vollständige Ausschreibung finden Sie unter [www.a36.de](http://www.a36.de).

Am gleichen Osterwochenende also 03. und 04. April 2010 zwischen 14:00 und 14:00 Uhr UTC findet der UKW-QRP-Contest statt. Zugelassen sind alle Wertungsgruppen – Einmann, Mehrmann und alle UKW Bänder. Die Ausgangsleistung ist auf 15W begrenzt. ([www.darc.de/ukw-funksport](http://www.darc.de/ukw-funksport))

Die Veranstalter würden sich sehr über eine rege Beteiligung freuen. *(wrs-Redaktion)*

## Kurzmeldungen

### **Amateurfunkprüfung in Reutlingen**

Am Freitag, den 26. März fand in Reutlingen wieder eine Prüfung statt. Insgesamt sind 9 Teilnehmer angetreten, vier für die Zusatzprüfung von E nach A, fünf haben sich an der Klasse E versucht. Alle, bis auf einen bei der Zusatzprüfung, haben bestanden.

Insgesamt scheint es in letzter Zeit mehr Qualität als Quantität bei den Prüfungen zu geben.

Der nächste Prüfungstermin ist Freitag, der 23. April.

*(Harry, DK3SL, stellv. DV-P)*

### **P05-Heilbronn**

Anlässlich des OV-Abends vom OV Heilbronn, P05, am 09. April 2010 hält Uwe Jäger, DJ9HX, einen Power-Point-Vortrag über seine persönlichen Erlebnisse als Teilnehmer der Expedition 3D20CR nach CONWAY REEF.

Treffpunkt ist das OV-Lokal „Vereinsgaststätte Im Ried“, Riedweg 52, Heilbronn-Frankenbach.

Beginn ist um 20.00 Uhr.

Gäste sind wie immer herzlich willkommen.

*(Sigrid, DL3LG, OVV-P05)*

### **LoTW und eQSL**

Eine Einführung in das "Logbook of the World" LoTW und Informationen über das System der eQSL gibt Sebastian, DJ4PK, am 15. April 2010 beim OV-Abend des OV Esslingen, P02.

Als Teilnehmer am LoTW kann der Funkamateurliebhaber einfacher und mit geringen Kosten an vielen Diplomprogrammen teilnehmen. Sebastian wird eine Einführung geben, die unter anderem auch das Thema eQSL behandeln wird.

Treffpunkt ist um 19:30 Uhr im Hotel „Traube“ in Esslingen-Liebersbronn

Gäste sind herzlich willkommen.

*(Bernd, DC9SS, OVV-P02)*

## Aus den Nachbardistrikten

### **Aktuelle Situation bei DB0ZU auf der Zugspitze**

Diese Woche waren Peter, DL1PN; Andreas, DB5FA und Peter, DJ3YB zu Instandsetzungsarbeiten an DB0ZU auf der Zugspitze. Bei Schneegestöber montierten DL1PN und DB5FA einen 2-m-Dipol am Turm der Wetterstation, der jetzt als Sendeantenne für den Downlink verwendet wird. Damit ist das 2-m-Relais in vielen Regionen des Einzugsbereichs wieder gut zu empfangen.

Beim Uplink ist eine erhebliche Verbesserung erst dann zu erwarten, wenn alle Komponenten und

Antennen für die Raumdiversity bei günstigeren Witterungsbedingungen montiert werden können.

Seit Ende Dezember war auch das 70cm-Relais durch einen Bruch des starren Flexwell-Antennenkabels gestört. Dieser Fehler führte zu einem Pegelabfall von 15 dB oder zweieinhalb S-Stufen. Jetzt kann wieder in der alt bekannten Qualität über das Relais gearbeitet werden.

Info: Peter Baier, DJ3YB

*(Franken-RS 12/2010)*

### **B13 sendet Wiederholung des Kinderrundspruchs von DN1KID**

Marcus Heger, DL1MH, Jugendreferent im VFDB, hat einen Rundspruch für Kinder und Jugendliche ins Leben gerufen. In regelmäßigen Abständen können sich junge Funkamateure und solche die es werden wollen über Neuigkeiten aus der Amateurfunkwelt informieren.

Gesendet wird jeden 1. Sonntag im Monat von 18:00 bis 18:15 Uhr MESZ. Die Sendung wird dann am 3. Samstag im Monat zur gleichen Zeit wiederholt. Die Frequenz ist 3.650 MHz. Ein genauer Sendeplan und weitere Informationen, auch für Eltern, sind von [www.dn1kid.de](http://www.dn1kid.de) herunterladbar.

Nach einer etwas längeren Pause sendet der OV Schwabach-Roth (B13) von seiner Clubstation DK0SC in Roth Wiederholungen der Kinderrundsprüche auf UKW und kurzer Welle unter dem Ausbildungsrufzeichen DN7NAK (Verantwortlich: Alex, DO1NAK).

Das Sendeschema von B13 ist wie folgt:

Erster Sonntag im Monat ab 4. April (04.04. / 02.05. / 06.06. / ...) ab 18:00 Ortszeit auf 3.650 MHz (+/- 5 kHz)

Zweiter Samstag im Monat ab 10. April (10.04. / 08.05. / 12.06. / ...) ab 11:30 Ortszeit über DMOTMH auf 438.7125 Mhz.

Der Rundspruch dauert ca. 15 Minuten. Danach findet Bestätigungsverkehr statt. Wir bitten alle Funkamateure den Kinderrundspruch rege zu

bestätigen. Weitere Infos zum Kinderrundspruch und den Aktivitäten des OV Schwabach-Roth (B13) findet man im Internet unter [www.dk0sc.de](http://www.dk0sc.de).

Info: Jörg Volland, DC9JVN (U21)

(Franken-RS 12/2010)

## Was sonst noch interessiert

### *Forscher zapfen erstmals Strom aus Pflanzen*

Volt und Watt aus dem Blumentopf – ist das möglich?

Französische Wissenschaftler haben jetzt einen Kaktus in ein kleines Kraftwerk verwandelt. Es liefert den ersten ökologisch hundertprozentig reinen Strom. Die Ausbeute ist zwar gering, dennoch ist die Entdeckung mehr als nur eine botanisch-technische Spielerei.

Es ist ein gewöhnlicher Kaktus, der sich da mit seinen Wurzeln an den sandigen Grund eines Blumentopfs klammert, [ ] umringt und bestückt mit Apparaturen. Dem ganz gewöhnlichen Kaktus haben die Forscher im Labor des „Centre National de la Recherche Scientifique“, dem nationalen wissenschaftlichen Forschungszentrum in Paris, etwas ganz Ungewöhnliches beigebracht: Der Kaktus liefert Strom, er ist ein kleines Kraftwerk dank zweier implantierter, mit Enzymen präparierter Elektroden.

Die Wissenschaftler zapften den Kaktus dazu an einer Stelle an, die Lebensader der allermeisten Pflanzen ist – an seinem Grün. Das Grün jeder Pflanze ist zu einem chemischen Kraftakt fähig, der Fotosynthese. Bei der Fotosynthese verwandelt eine Pflanze Sonnenlicht in chemische Energie. Das kann nur in Blättern geschehen, die Blattgrün enthalten, das Chlorophyll. Es nimmt das Sonnenlicht auf und löst mit deren Energie die chemische Reaktionsreihe aus, die Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) und Wasser (H<sub>2</sub>O) in Glucose und Sauerstoff verwandelt.

In Paris ist es nun gelungen aus diesen beiden Strom zu gewinnen – direkt am Kaktus und ohne ihn dabei zu verletzen. Dazu konstruierten die Wissenschaftler zwei Elektroden, die sie mit zwei

unterschiedlichen Enzymen präparierten. Als Verbindung zwischen Pflanze und metallenen Stromleiterkabeln nutzten sie eine gelartige Substanz. Das eine Enzym nennt sich Glucose Oxidase – es wird für die chemische Oxidation von Glucosemolekülen gebraucht. Das zweite heißt Bilirubin Oxidase und reduziert Sauerstoff zu Wasser. Dabei werden auf der einen Seite Elektronen frei, auf der anderen werden sie gebunden. So wandelt sich chemische in elektrische Energie – es entsteht eine Spannung, die sich zwischen Anode und Kathode entlädt. Man kann auch sagen – da fließt Strom.

Je stärker das Sonnenlicht (oder das einer Lampe), desto mehr Strom lieferte das angezapfte Kaktusblatt, stellten die Forscher fest. Mit der Lichtintensität stieg auch die Produktion von Glucose und Sauerstoff, gleichsam der Treibstoff der Pflanzenzellen. Bis zu neun Mikrowatt kann diese Kaktusblatt-Biotreibstoffzelle zwar nur erzeugen. Zum Vergleich: Eine herkömmliche Energiesparlampe braucht so an die sieben Watt, damit ein Licht aufgeht.

Prinzipiell ist dieser grüne Strom, direkt aus den Blättern von Pflanzen gewonnen, zwar eine Revolution – das Wort „Energiepflanze“ kommt damit auf eine ganz neue, klangvolle Bedeutung. Aber im Lebensalltag wird sich Strom aus dieser Quelle fürs erste kaum nützlich machen können. Dennoch handelt es sich um den ersten ökologisch hundertprozentig reinen Strom – wirklich saubere Energie gibt es bislang nicht. So müssen herkömmliche Solarzellen erst einmal hergestellt werden – das kostet Energie.

([www.welt.de](http://www.welt.de))

## Funkwetterbericht

Vom 21. bis zum 27. März 2010 von Heinrich, DL3QY

DK0WCY-Berichte:

			Boulder	! Kiel
2010	R	Flux	A	! A
21MAR	R 25	F 85	A 1	! A 5
22MAR	R 17	F 82	A 1	! A 6
23MAR	R 26	F 84	A 2	! A 7
24MAR	R 27	F 84	A 2	! A 9
25MAR	R 25	F 88	A 5	! A11
26MAR	R 27	F 86	A 4	! A 9
27MAR	R 30	F 88	A 3	! A 7

Vorhersage für den 28.3.2010:

sunact : eruptive

magfield: quiet

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R25 auf R30. Der Flux auf 2,8 GHz stieg von F84 auf F88. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A1 über A5 auf A3 und in Kiel von A5 über A11 auf A7.

Für heute, den 28. März 2010 werden eine eruptive Sonnenaktivität und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0534 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,2 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1K=5 MHz. Bei maxhop von 2467 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF=10 MHz.

## ***DX-MB***

Auszüge aus dem DX-Mitteilungsblatt, zusammengestellt von DL4SAV:

P4 - Aruba: Stefan, DK1MM, ist seit dem 19. März in Aruba und ist noch bis 1. April als P4/DK1MM von dort QRV. QSL via DK1MM, direkt oder über Büro.

PJ4 - Niederländische Antillen, Bonaire: Andy, PJ4/W9NJY, ist noch bis zum 2. April von hier (SA-006) aktiv. Er macht meist CW von 40m-10m. QSL-Karten gehen an WD9DZV.

VP5 - Turks & Caicos-Inseln: David, VP5/W5CW, ist bis 6. April von 160m-6m in CW und SSB zu erreichen.

YS - El Salvador: Roberto, I2JIN, wird sich bis zum 11. April als YS3CW melden. Seine Aktivität

Der Sonnenwind betrug 425 km/sec, die Dichte 2 Protonen/ccm. Die Sonne hatte 4 C-Flares. Die Röntgenstrahlung betrug 8x10<sup>hch</sup>-8 W/qm.

DL3QY hat derzeit kein dsl-Zugang. Das Problem liegt bei einer neue Datenleitung die vor wenige Wochen in seiner Straße gelegt wurde. Die Telekom ist bisher nicht in der Lage das Problem zu beheben. Entsprechend sind die Funkwetterdaten momentan öfters nicht komplett.

(Heinrich, DL3QY)

wird überwiegend in Telegrafie erfolgen. QSL-Karten gehen an sein Homecall.

8P - Barbados: Mitglieder der "Amateur Radio Society of Barbados" (ARSB) feiern den 55. Gründungstag ihres Amateurfunkverbandes. Aus diesem Grunde ist man das ganze Jahr über mit dem Sonderrufzeichen 8P55AW aktiv.

8Q - Malediven: Bodo, DL3OCH, ist bis zum 4. April als 8Q7QX von den Malediven (AS-013) meist in CW, aber auch in RTTY und PSK31 von 80m-12m QRV. QSL via DL3OCH. Bodo will sich auch in EME versuchen.

Gut DX und eine angenehme Woche wünscht Raimund, DL4SAV.

(Raimund, DL4SAV)

## **Termine 2010**

### ***Wettbewerbe***

03.04.	0600 bis 0800 UT	40. Hörerwettbewerb Brandenburg SSB
03.04.	0700 bis 1200 UT	Baden-Württemberg Aktivität KW/UKW CW/SSB
03.-04.04.	1200 bis 2400 UT	QRP-ARCI QSO-Party kw CW
03.-04.04.	1400 bis 1400 UT	DARC UKW QRP Contest all Modes
03.-04.04.	1500 bis 1500 UT	SP DX Contest CW/SSB
03.-04.04.	1600 bis 1600 UT	EA-WW-RTTY Contest

### ***Ortsverbands Mitgliederversammlungen 2010***

*\*Unter Vorbehalt, die Einladung ist noch nicht erfolgt*

31.03.	OV Meßstetten, P44	Mitgliederversammlung mit Wahlen
01.04.	OV Freudenstadt, P19	Mitgliederversammlung mit Wahlen Wahlleiter: OM Manfred Erhardt, DB1SME
09.04.	OV Leonberg, P24	Mitgliederversammlung
10.04.	OV Herrenberg, P18	Mitgliederversammlung
10.04.	OV Ertingen, P57	Mitgliederversammlung mit Wahlen Wahlleiter: OM Daniel Holstein, DH2DH

**Distrikt – 2010**

17.04.	Regio-Treff Süd - Ferienhaus Schmeienblick, Brunnenstr. 7, 72510 Stetten a.k.M.-Frohnstetten (behindertengerecht) Beginn 10:00 Uhr – Ende: 17:00 Uhr
23.-25.04.	2. Fortbildungsseminar Württemberg (FSW) in Obersteinbach
24.04.	ARDF_Seminar für Einsteiger in Obersteinbach
08.05.	SHF-Treff in der Sternwarte in Rosenfeld-Brittheim
20.06.	1. Distriktsfuchsjagd
29.08.	2. Distriktsfuchsjagd
19.09.	Distriktsversammlung – Ausrichter P37
16.10.	3. Lehrerfortbildung FH-Ulm

**April**

03.04.		Baden-Württemberg Aktivität <a href="http://www.a36.de">www.a36.de</a>
07.04.	OV Wendlingen, P47	Frühjahrsputz im OV-Heim
09.04.	OV Stromberg, P51	Vortrag über Südindien von DL2PM
11.04.		Illinger Amateurfunktag <a href="http://www.it.ov-q13.de">www.it.ov-q13.de</a>
12.04.	OV Rottweil, P10	Vortrag „Selbsterklärung“, DL8XV
15.04.	OV Sindelfingen, P42	Vortrag „Hochgeschwindigkeits-Photografie“ von M. Leibfritz
16.-18.04.		Funktionsträger-Seminar des DARC in Baunatal
22.04.		10. Girls Day <a href="http://www.girls-day.de">www.girls-day.de</a>
24.04.		Mitgliederversammlung DB0WV mit Relaisbesichtigung

**Mai**

01.05.	OV Mühlacker Vaihingen/Enz, P15	Maiwanderung
01.05.	OV Stromberg, P51	Maiwanderung
01.05.	OV Pfullendorf, A48	Maiwanderung
03.05.	OV Rottweil, P10	Vortrag „10MHz Referenz“, DL1GVW
05.05.		11. Europatag der Schulstationen <a href="http://www.aatis.de">www.aatis.de</a>
07.05.	OV Schussental, P46 und Pfullendorf, A48	Gemeinsame Amateurfunkbeteiligung am Tag der Vereine in Bad Saulgau
08.-09.05.		9. Young Helpers On The Air (YHOTA) <a href="http://www.young-helpers-on-the.air.de">www.young-helpers-on-the.air.de</a>
10.05.	OV Rottweil, P10	Besuch DRK-Leitstelle RW
14.-16.05.	OV Pfullendorf, A48	Feldtag Pfullendorf-Kleinstadelhofen
15.05.		Treff der Süd-Deutsche-DX-Gruppe in Karlsruhe-Palmbach
20.05.	OV Sindelfingen, P42	Vortrag „Kryptographie“ von André, DC5ALA
30.05.	OV Hohenlohe, P33	Maiwanderung

**Juni**

03.06.	OV Kirchheim/Teck, P35	Familien-FD
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**

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

**August**

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 <a href="http://www.ukw-tagung.de">www.ukw-tagung.de</a>
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
25.09.10	OV Kirchheim/Teck	OV-Ausflug
25.09.		10. Young Helpers On The Air (YHOTA) <a href="http://www.young-helpers-on-the.air.de">www.young-helpers-on-the.air.de</a>

## Oktober

03.10.	A48/P43/P57	Ausflug
08.-10.10.		8. Funktionsträger-Seminar des DARC in Baunatal
10.10.		53. Jamboree on the Air <a href="http://www.scoutnet.de/jocom">www.scoutnet.de/jocom</a>
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 <a href="http://www.interradio.info/">www.interradio.info/</a>
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 <a href="http://www.amtec-ev.de">www.amtec-ev.de</a>
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..