

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

## Württemberg Rundspruch (WRS)

für die 20. Kalenderwoche 2011

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	DX-MB .....	4
Funkrufsender in Trossingen genehmigt .....	1	Termine 2011.....	4
OV-Abend P42 - Programmänderung.....	1	Wettbewerbe .....	4
Einladung zur OV-Hocketse .....	1	Distrikt - 2011.....	4
SHF-Treff 2011.....	2	Mai.....	4
Satellitenfunk ist Thema bei P06 .....	2	Juni.....	5
Relaisfest DBORWP in Rottweil.....	3	Juli.....	5
Vorankündigung: Pfingstfieldday bei P04.....	3	August.....	5
Aus den Nachbardistrikten.....	3	September.....	5
Antennenvortrag bei A48.....	3	Oktober.....	6
Was sonst noch interessiert .....	3	November.....	6
BEMFV – kurz erklärt.....	3	Dezember.....	6
Funkwetterbericht.....	3	Distrikt – 2012.....	6

## Die Meldungen

### *Funkrufsender in Trossingen genehmigt*

Tobias, DO3TOB und Markus, DO1MY vom Ortsverband Rottweil P10, haben nach monatelanger Planung Ihren Wunsch einen Funkrufsender zu realisieren in die Tat umgesetzt.

Seit Ende April diesen Jahres ist nun DOOTRO (TROssingen) auf 439,9875 MHz QRV. Beide haben sehr viel Zeit und auch Geld in Ihr Projekt gesteckt. Auch war es eine Herausforderung für unseren Jüngsten, Tobias, der mit 16 Jahren und zusammen mit Markus das so umgesetzt hat.

Einige Skyper wurden auch schon umgebaut, so dass der Funkrufsender auch was zu tun bekam. Gleichzeitig wurde noch ein Echolink-Gateway auf 144,975 MHz und ein APRS Fill-in-Digi auf 144,800 MHz mit beantragt und genehmigt. Der Standort befindet sich im Locator JN48HB.

Auf eine rege Nutzung von DOOTRO freuen Tobias und Markus.

*(Ralf, DM7RM)*

### *OV-Abend P42 - Programmänderung*

Vortrag: Nilkreuzfahrt

Als andere Völker noch nicht existierten, entwickelte sich entlang des Nils bereits eine Hochkultur, welche die Jahrhunderte überdauerte. Darüber mehr zu erfahren, ist immer ein Erlebnis - egal, ob man sich für die ägyptische Geschichte interessiert, oder sich von den unglaublichen Zeugen der alten Ägypter beeindrucken lässt.

Hans-Werner, DG6SAJ, möchte den Anwesenden von einer Nilkreuzfahrt nicht nur mit beeindruckenden Bildern, sondern auch über

Motivation, Art der Planung und seine ReiseFahrungen berichten.

Treffpunkt ist am 19. Mai 2011 um 20h00 im Restaurant Schlossstuben, Schlossstraße 35 in 71139 Ehningen.

Dazu sind alle Mitglieder und Freunde der OV P42 und P26 sowie alle Interessierten ganz herzlich eingeladen. Hans-Werner freut sich schon heute auf Euer Kommen.

*(Oliver, DB1SOL, OVV-P42)*

### *Einladung zur OV-Hocketse*

des OV Bölingen, P26

Mitglieder, YL und XYL, Gäste und Freunde des OV-P26 sind herzlich zur OV-Hocketse eingeladen.

Wann: 21. Mai 2011 ab 10:00 Uhr.

Wo: Auf dem Gartengrundstück von Jochen, DL4SCI.

Kohle ist vorhanden. Grillfleisch sollte jeder selbst mitbringen. Alkoholfreie Getränke und Kaffee sind vorhanden.

Parkplätze:

1. im Wohngebiet/Ortsausgang von Hildritzhausen. Entfernung ca. 15 Minuten Fußweg (über alte Linde)

2. bei der alten Linde gibt es ein paar Stellplätze - dort wo gemäht ist.

3. beim Gartengrundstück gibt es sehr wenige Stellplätze (Notfall, be-/entladen).

Möglichkeit 1. wäre zu empfehlen, weil es bei 2. und 3. eng werden kann.

Anfahrtsbeschreibung:

1. Von Altdorf aus: Nach Hildritzhausen rein, an der Esso-Tankstelle vorbei bis an die Fußgängerampel, danach rechts in die

Hundsrückenstr. fahren. Dem Straßenverlauf bis zum Anschlag folgen, dort in die Hölderlinstrasse nach rechts abbiegen. Dieser wieder folgen bis zur Abzweigung der Talstrasse, diese wiederum rechts reinfahren. Auf dieser bleiben. Es folgen Felder, Bauernhöfe links und rechts, dann sieht man zur Rechten eine riesige alte Linde. Dort in der Wiese parken ! Auf Höhe der Linde kann man in drei Richtungen gehen - Man muss von dort ca. 200 m zu Fuß den leicht bergauf nach links Richtung Wald führenden Weg gehen. Dort befindet sich ein Gartenhaus mit blau/weißer Fahne und einem Beam. Bitte nicht vor der Tür parken, es hat dort nur einen Parkplatz für die Besitzer. (Ausladen ist gestattet.)

2. Von Ehningen aus: Die erste Abzweigung in Hildritzhausen links ins Industriegebiet fahren. Gleich rechts fahren, ca. 150 m geradeaus, am Wertstoffhof vorbei, dann kommt man an einen Baum als Wegscheide. An diesem Baum links abbiegen = Talstrasse. (Vorsicht - rechts hat Vorfahrt !). Auf dieser Straße bleiben, bis eine riesige alte Linde zu sehen ist. Dort in der Wiese parken !

OVV Klaus, DL8SER, freut sich auf viele Besucher!

(Klaus, DL8SER, OVV-P26)

## SHF-Treff 2011

Das SHF-Treffen 2011 findet am Samstag, dem 21. Mai 2011 im Bürgerhaus von Rosenfeld-Brittheim statt.

In der großen Halle ist nicht nur Platz für private und gewerbliche Aussteller, sondern auch für den Flohmarkt, die Gerätetests und Gerätemessungen, die Bastelaktion für Kinder und Jugendliche sowie die Möglichkeit bei Kaffee, Kuchen, einem Mittagessen und Getränken sich mit anderen Hobbyfreunden auszutauschen.

Im Raum 2 im Obergeschoss halten am Nachmittag die Referenten ihre Vorträge.

Auf dem Freigelände können Antennen getestet bzw. gemessen werden. Martin, DL3SFB bringt dazu wieder seine Messgeräte mit. Gerd, DJ5AP, bittet jedoch alle Besucher die Antennen vermessen wollen, diese so vorzubereiten, dass die Antenne an den Messmasten angebracht werden kann (Schelle o.ä).

Programm ab 10:00 Uhr

- Flohmarkt mit Schwerpunkt UHF/SHF (Wenn möglich, bitte Tische mitbringen)

- Basteln und Lötten für Kinder und Jugendliche mit Thomas, DO1STD .

- Gerätetest und Antennenmessungen

Referate ab 14:00 Uhr

• Grenzen und Möglichkeiten der eigenen Conteststation \* Martin, DL5NAH

• Mastverstärkerbaugruppe für 1296 MHz \* Wolf-Henning, DF9IC

• Lithium Akkus für den Funkbetrieb (Li-Ion, LiPo, LiFePO4) \* Thomas, DC8TM

Für das leibliche Wohl ist gesorgt!

Zur Planung der Verpflegung wäre es hilfreich, wenn Besucher, die vorhaben die Veranstaltung zu besuchen, dies frühzeitig dem Veranstalter mitteilen.

Alle Infos zum Treffen und den Vorträgen, sowie eine detaillierte Anfahrtsbeschreibung, sind im Internet unter [www.shf-treff.de](http://www.shf-treff.de) abzurufen.

(Horst, DL4SBK und [www.shf-treff.de](http://www.shf-treff.de))

## Satellitenfunk ist Thema bei P06

Am 23. Mai 2011 gibt es bei Ortsverband Ludwigsburg, P06, einen Vortrag von Udo, DJ5UO: Hierbei geht es um Satellitenfunk.

"Mit einem Handfunkgerät und kurzen Antennen kann man schon z.B. über den FM-Satelliten AO-51 arbeiten. Die ISS kann man mit Packet Radio connecten. Wo und wie man Bahndaten und

Hörbarkeitszeiten findet, soll im Vortrag gezeigt werden."

Beginn ist um 19h30 im Obergeschoss der Osterholzschule.

(P06-Rundschreiben)

## Relaisfest DB0RWP in Rottweil

Am Sonntag, den 05. Juni 2011, findet auf dem Dach des Fernmeldeamtes in Rottweil das diesjährige Relaisfest der Rottweiler Ortsverbände, P10 und Z48, statt.

Das Organisationsteam vom VFDB Ortsverband Rottweil, Z48, bereitet wieder in gewohnter Weise alles vor, damit der Besucher sich wohl fühlt. Essen und Getränke, inklusive Kaffee und Kuchen

werden wie die Jahre davor angeboten. Gut gepflegt und bei geselligen Gesprächen kann man die Aussicht vom Fernmeldeamt über die Stadt Rottweil und die Umgebung genießen.

Beginn ist um 10h00 und das voraussichtliche Ende gegen 16h00. Über ein volles Dach würde sich das Team von Z48 sehr freuen.

(Ralf, DM7RM)

## Vorankündigung: Pfingstfieldday bei P04

Vom 10. bis 12. Juni 2011 veranstaltet der OV Heidenheim, P04, sein jährlichen Pfingstfieldday in der Eitenberghütte bei Hausen ob Lontal, Herbrechtingen.

Für Speise, Getränke sowie gutes Wetter ist gesorgt !!! kulinarisch bieten Günter und Horst die bekannte Qualität. Am samstagabends gibt's

einen Schweinehals vom Grill mit Beilagen, für Sonntag eventuell was ungarisches??, auf jeden Fall was scharfes!

Der OV-Vorstand verhandeln noch mit OMs über Kurzvorträge. Schaut ab dem 29. Mai auf der Homepage des OVs unter [www.ov-p04.de](http://www.ov-p04.de).

(Gerhard, DK1EGG, OVV-P04)

## Aus den Nachbardistrikten

### Antennenvortrag bei A48

Vortragszeit beim OV Pfullendorf, A48:

Axel, DF9VI, wird beim nächsten OV-Abend am Freitag, den 20. Mai, um 20h00, über den Selbstbau von hochwertigen Antennen nach DK7ZB referieren.

Diese Antennen zeichnen sich durch ihren unkomplizierten Aufbau und ihre gute Nachbausicherheit aus. Besonders werden dabei

2m und 70cm Yagis betrachtet. Die Umsetzung spezieller Anforderungen für den Contestbetrieb werden ebenfalls gezeigt und erklärt.

Treffpunkt des OV-Abends ist das Gasthaus "Deutscher Kaiser", in der Stadtmitte von Pfullendorf.

Es ergeht eine herzliche Einladung!

(Edgar, DL2GBG)

## Was sonst noch interessiert

### BEMFV – kurz erklärt

Heute Teil 6:

Thema: Die 10 W EIRP-Grenze, es ist Vorsicht geboten

Selbst bei QRP-Betrieb überschreitet man schnell die 10-W-EIRP-Grenze. Für einen einfachen Halbwellendipol entspricht diese Vergleichsleistung einer Ausgangsleistung von nur 6 W. Schlimmer noch bei einer Dreielement-

Yagi, z.B. auf den oberen Kurzwellenbändern: Hier sind nur noch rund 2 W Ausgangsleistung möglich, die zu knapp 10 W EIRP führen. Schnell überliert man vielleicht als QRP-Amateur die vier Buchstaben EIRP. Daher ist es für jeden empfehlenswert genau zu prüfen, ob die Leistungsgrenze nicht doch überschritten wird, selbst wenn es sich um eine QRP-Station handelt.

(DL-RS)

## Funkwetterbericht

Vom 01. bis 14. Mai 2011 von Heinrich, DL3QY

DK0WCY-Berichte:

2011 R Flux A ! A  
Boulder ! Kiel

01MAY	R	57	F106	A19	!	A17
02MAY	R	63	F110	A17	!	A18
03MAY	R	77	F107	A13	!	A18

04MAY R 72 F107 A 5 ! A10  
 05MAY R 95 F105 A 7 ! A 8  
 06MAY R 71 F102 A 4 ! A 5  
 07MAY R 38 F102 A 5 ! A 9  
 08MAY R 61 F102 A 1 ! A 6  
 09MAY R 93 F104 A 4 ! A 5  
 10MAY R 80 F 98 A 9 ! A15  
 11MAY R 84 F 94 A 5 ! A 6  
 12MAY R 29 F 93 A 3 ! A 5  
 13MAY R 29 F 92 A 4 ! A 7  
 14MAY R 64 F 91 A 3 ! A 6

Vorhersage für den 15.5.2011:

sunact : quiet  
 magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenrelativzahl stieg von R57 über R95 und R29 auf R64. Der Flux auf 2,8 GHz fiel von F106 über F110 auf F91. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A19 über A1 auf A3 und in Kiel von A17 über A18 auf A6.

## ***DX-MB***

Auszüge aus dem DX-MB, zusammengestellt von Raimund, DL4SAV:

FJ - St. Barthelemy: Wim, ON4CIT, will als FJ/OS1T die Insel St. Barthelemy (NA-146) noch bis 22. Mai in die Luft bringen. Finden wird man ihn auf 40m-6m in SSB und RTTY. QSL-Karten gehen an sein Heimatrufzeichen.

SV5 - Dodekanes: Mitglieder des "DX Plus Hellenic Amateur Radio Team" sind bis 22. Mai als SX5F von der Insel Pharmakonisi (EU-001) aktiv.

T2 - Tuvalu: Haru, JA1XGI, ist vom 17.-24. Mai als T2XG von Tuvalu (OC-015) QRV. Er bedient

Für heute, den 15. Mai werden eine ruhige Sonnenaktivität und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um (0344) 0634 UT betrug in Rügen die foF2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung (4,9) 6,4 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = (8) 10 MHz. Bei maxhop von (2571) 2758 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = (14) 20 MHz.

Der Sonnenwind betrug (409) 429 km/sec, die Dichte (2) 4 Protonen/ccm. Die Röntgenstrahlung betrug (1x10hoch-7) 2x10hoch-7 W/qm. Die Sonne hatte keine Flares.

(Heinrich, DL3QY)

## **Termine 2011**

### ***Wettbewerbe***

21.05.	1400 bis 1800 UT	Hessen-Contest UKW CW/SSB
21.-22.05.	1200 bis 1200 UT	King of Spain Contest CW
21.-22.05.	2100 bis 0200 UT	Baltic Contest CW/SSB
22.05.	0600 bis 1000 UT	Hessen-Contest KW CW/SSB
22.05.	1000 bis 1800 UT	Hamburg Contest KW/UKW CW/SSB

### ***Distrikt - 2011***

21.05.	SHF-Treff in Rosenfeld-Brittheim
24.07.	1. Distriktsfuchsjagd ACHTUNG: Termin verlegt!
25.09.	Distriktsversammlung mit Wahlen in Rottweil
09.10.	80m Großraum-Mobilwettbewerb

die Bänder von 40m-10m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten. QSL via JA1XGI,.

9M2 - Malaysia: Vlad, 9M2/RA9LR, ist von Mitte Mai bis Mitte Juli auf der Insel Langkawi (AS-058). Er plant Betrieb in PSK, RTTY, CW sowie gelegentlich in SSB. QSL via UA9LP.

### DXCC:

Anerkannt sind ab sofort die QSL-Karten von 4A4A (Revilla-Gigedo, Operation von 2011).

Gut DX und eine angenehme Woche wünscht Raimund, DL4SAV.

(Raimund, DL4SAV)

**Mai**

12.05.	OV Schwäbisch Hall, P20	Mitgliederversammlung
12.05.	OV Schwäbisch Hall, Z58	Mitgliederversammlung
13.05.	OV Sindelfingen, P42	Besichtigung Südwestrundfunk in Mühlacker
13.-15.05.		DARC-Mitgliederversammlung Baunatal
19.05.	OV Sindelfingen, P42	Vortrag: Nilkreuzfahrt von DG6ASAJ
20.05.	OV Pfullendorf, A48	Votr. v. DF9VI: Selbstbau von Antennen nach DK7ZB
20.-22.05.		60th Hamvention, Dayton/Ohio USA
22.05.	OV Hohenlohe, P33	Maiwanderung
23.05.	OV Ludwigsburg, P06	Vortrag über Satellitenfunk von DJ5UO
27.05.	OV Albstadt, P34	Tag der Technik
28.05.	OV Reutlingen, P07	Ausflug zur Sternwarte Brittheim/Rosenfeld ACHTUNG: Termin vorverlegt!
29.05.		Illinger Amateurfunktag 2011

**Juni**

02.-05.06.	OV Pfullendorf, A48	Frühjahrs-Feldtag am Himmelfahrt
04.-05.06.	OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday in Nassach
04.-05.06.	OV Aalen, P22	Relais- und Digifest
04.-05.06.	OV Kirchheim unter Teck, P35	Teilnahme am CW-Fieldday
08.06.	OV Rottweil, P10	OV-Abend mit Vortrag über D-Star
11.-13.06.	OV Heidenheim, P04	Pfingst-Fieldday
17.06.	OV Ersmtal, P31	OV-Grillabend
17.-19.06.	OV Pfullendorf, A48	DB0WV-Relaistreff mit A48/P57 OV-Abend
18.06.10		Kids Day <a href="http://www.arrl.org/kids-day">www.arrl.org/kids-day</a>
20.06.	OV Albstadt, P34	Pfingstferienbasteln
24.-26.06.		36. HAM-Radio in Friedrichshafen <a href="http://www.hamradio-friedrichshafen.de">www.hamradio-friedrichshafen.de</a>

**Juli**

02.07.	OV Stromberg, P51	OV-ABEND !!! Achtung: Terminänderung
02.-03.07.	OV Rottweil, P10	Teilnahme am Fieldday
02.-03.07.	OV Kirchheim unter Teck, P35	Family-FD
07.-14.07.	OV Nürtingen, P08	Isle of Man Aktivität
17.07.	OV Hohenlohe, P33	Sommerfest am Relais DB0LD
29.07.	OV Ermstal, P31	Ferienprogramm - Fuchsjagd" beim Forsthaus in Metzingen

**August**

06.08.	OV Leonberg, P24	Sommerfest
11.08.	OV Ermstal, P31	"Ferienprogramm - Radiobasteln I"
12.08.	OV Leinfelden-Echterdingen P54	Grillabend
18.08.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am Sommerferienprogramm

19.08.	OV Ermstal, P31	"Ferienprogramm - Fuchsjagd"
20.-21.08.		ILLW Lighthouse
25.-28.08.		43. Deutsch-Niederländische Amateurfunker-Tage DNAT, Bad Bentheim <i>www.dnat.de</i>

## September

02.09.	OV Ermstal, P31	„Ferienprogramm - Radiobasteln II"
03.-04.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday in Nassach
03.-04.09.	OV Rottweil, P10	Teilnahme am SSB-Fieldday
03.-04.09.	OV Kirchheim unter Teck, P35	Teilnahme am SSB-Fieldday
06.09.	OV Heidenheim, P04	Teilnahme am Sommerferienprogramm/KW-Empfänger
10.-11.09.		UKW-Tagung Weinheim, Bensheim <i>www.ukw-tagung.de</i>
12.-16.09.		IARU HST-Weltmeisterschaft in Bielefeld <i>www.hst2011.de</i>
17.09.	Oberschwäbischen OVs	Biberacher Funk- und Elektronik-Flohmarkt
18.09.	OV Hohenlohe, P33	Fuchsjagd
22.-23.09.		55. Jamboree-on-the-air <i>www.joti.org</i>
23.-25.09.	OV Pfullendorf, A48	A48-Herbst-Feldtag mit A48/P57 OV-Abend
24.07.	OV Kirchheim unter Teck, P35	OV-Ausflug

## Oktober

03.10..	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Wanderungl
07.-09.10.		Funktionsträgerseminar in Baunatal
14.-16.10.		9. IARU HST-Weltmeisterschaft in Bielefeld <i>www.hst2011.de</i>
15.-16.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Krautfest
22.-23.10.		55. Jamboree-On-The-Air <i>www.joti.org</i>
22.10.		Rheintal Electronica, Durmersheim
29.10.	OV Rottweil, P10	Ausflug zum SWR in Baden-Baden
30.10.		Ende der Sommerzeit (MEZ = UTC + 1h)

## November

05.11.		30. Interradio, Hannover
05.11.	OV Hohenlohe, P33	Jahresabschluss
11.-13.11.		DARC-Mitgliederversammlung
17.-20.11.	OV Stuttgart, P11	Hobby-Elektronik Messe Stuttgart

## Dezember

09.12.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Weihnachtsfeier
10.12.	OV Rottweil, P10	Weihnachtsfeier
12.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier

16.12.	OV Pfullendorf, A48	Weihnachtsfeier
--------	---------------------	-----------------

***Distrikt – 2012***

10.-12.08.	ARDF Deutsche Meisterschaft in Baden-Württemberg Ausrichter: Matthias, DL3SDO, ARDF-Referat P und Jürgen, DL1YP, ARDF-Referat A
------------	--

---

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@dark.de](mailto:dl3sfk@dark.de) , per Fax 0711/5058649 oder via Packet DB0RBS-8..