



## Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 01. November 2015 für die 45. Kalenderwoche 2015,  
mit Auszügen aus dem aktuellen Deutschland-Rundspruch

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB sowie über die Relaisstellen

Göppingen	DBORIG	145,775 MHz,
Heilbronn	DBOSS	438,650 MHz,
Künzelsau	DBOLD	439,350 MHz,
Bussen	DBORZ	438,725 MHz,
Biberach	DBOBIB	439,175 MHz und
Schölkopf	DBOSKF	439,4375 MHz,

und um 11 Uhr von DJ7YJ im Raum Mühlacker auf 145,475 MHz. Uhrzeiten sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, in MEZ bzw. MESZ angegeben. Weblinks sind in der Schriftfassung enthalten, werden jedoch nicht verlesen.

## Themenübersicht

<b>Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch</b> .....	1	OV Waiblingen, P37: DRK Funk- und Fernmeldemuseum.....	3
APRS-Webseite erneuert Symbole.....	1	OV Hohenzollern, P52: Vortrag HAM Net .....	3
UKube-1-Satellit vollendet seine Mission.....	1	<b>Aus den Nachbardistrikten</b> .....	3
Letzte INTERRADIO.....	2	Keine Meldungen .....	3
Einladung zur DARC-Mitgliederversammlung.....	2	<b>Was sonst noch interessiert</b> .....	4
<b>Aktuelles</b> .....	2	Auszüge aus dem DX-MB.....	4
Keine Meldungen .....	2	Funkwetterbericht.....	4
<b>Meldungen aus dem Distrikt</b> .....	2	<b>Termine</b> .....	5
Keine Meldungen .....	2		
<b>Meldungen aus den Ortsverbänden</b> .....	3		

## Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

### **APRS-Webseite erneuert Symbole**

Für die bekannte finnische APRS-Webseite aprs.fi werden in einer Beta-Phase hochauflösende neue Symbole getestet. Abweichend von der normalen Webseite erreicht man die Testplattform über eine eigene Sub-Domain. Auch erscheint die Navigation im Browser auf der Webseite infolge des Symbol-Overlays etwas schneller geworden zu sein.

### **UKube-1-Satellit vollendet seine Mission**

UKube-1 - der erste Satellit der britischen Weltraumbehörde - hat mit 14 Monaten im Orbit seine anvisierte Missionsdauer erfüllt. Bis zu diesem Zeitpunkt leistete der Schweizer Amateurfunkverband USKA Support für die Mission, aktuell gibt es Gespräche, diesen durch die AMSAT-UK fortzuführen. Der Satellit wurde im Juli 2014 vom Kosmodrom in Baikonur gestartet und hat zudem das Sub-System FUNcube-2 an Board. Als 3U-Cubesat gestaltet - also das dreifache Kantenmaß eines Cube-Satelliten - sollte die Satellitenplattform eine wissenschaftliche, technologische, mathematische und Ingenieurs-Initiative darstellen. Das FUNcube-Subsystem sendet die Signale des SSB/CW-Lineartransponders mit 400 mW. Der Uplink liegt im Bereich von 435,080 bis

435,060 MHz, der Downlink geht von 145,930 bis 145,950 MHz. Eine Bake ist auf 145,915 MHz und die Telemetrie auf 145,840 MHz zu hören. Neben einigen anderen technischen Herausforderungen wurde innerhalb der Mission eine Kamera erfolgreich getestet. Darüber berichtet der amerikanische Amateurfunkverband ARRL mit Verweis auf die AMSAT-UK.

### ***Letzte INTERRADIO***

Am 24. Oktober hieß es Abschied nehmen von der INTERRADIO. Der größte Funk- und Elektronik-Fachmarkt im Norden Deutschlands fand zum 34. und zugleich letzten Mal auf dem Messegelände in Hannover statt. Wie im vergangenen Jahr kamen rund 2500 Besucher zur Veranstaltung, die seit 2002 durch den Verein Amateurfunk Treffen Niedersachsen e.V. (ATN) organisiert wird. Der Flohmarkt und die Stände der kommerziellen Anbieter lockten mit zahlreichen Angeboten, außerdem gab es ein umfangreiches Vortragsprogramm zu den Themen D-Star, APRS, DMR, HAMNET und zur Geschichte der INTERRADIO. Mit von der Partie war wie immer der Messplatz des ATN, bei dem Besucher ihre auf dem Flohmarkt erworbenen Geräte prüfen konnten.

Bei der Eröffnung lobte INTERRADIO-Organisator Oliver Häusler, DH8OH, die jahrelange gute Zusammenarbeit mit der Deutschen Messe AG und erklärte, warum man sich schweren Herzens zur Aufgabe der Amateurfunkmesse entschlossen hat: Neben Kostengründen habe sich das Organisations-Team im Laufe der Jahre immer mehr verkleinert, weshalb die Aufgaben auf immer weniger Schultern verteilt worden seien, sagte der Vorsitzende des ATN. DARC-Vorstandsmitglied Thomas von Grote, DB6OE, pflichtete bei: "Es rechnet sich nicht, wenn wir nicht genügend Ehrenamtliche haben, die etwas tun".

Der DARC-Vorsitzende Steffen Schöppe, DL7ATE, verwies auf Planungen für die Zukunft: "In jedem Abschied steckt auch ein Neuanfang. Deswegen hat sich der DARC entschlossen, den FUNK.TAG KASSEL ins Leben zu rufen." Die neue Amateurfunkmesse in der Mitte Deutschlands wird am 23. April 2016 erstmals stattfinden. Darüber hinaus plant der ATN e.V., auf der Maker Faire Hannover am 28. und 29. Mai 2016 vor Ort zu sein.

Eine Ehrung wurde Ingrid Weckmann, DL4BO, zuteil, welche seit 40 Jahren Mitglied im DARC ist. Sie übt die Tätigkeit der YL-Referentin des Distrikts Nordsee (I) seit nunmehr 27 Jahren aus, davon die letzten 20 Jahre ununterbrochen. Sie erhielt die Auszeichnung aus der Hand von DARC-YL-Referentin Christiane Rütting, DL4CR.

Am Nachmittag ging die INTERRADIO mit der Amateurfunkombola mit vielen Preisen ins endgültige Finale und klang mit der anschließenden "Goodbye Party" würdevoll aus.

### ***Einladung zur DARC-Mitgliederversammlung***

Die DARC-Mitgliederversammlung tagt am 14. und 15. November im Hotel Stadt Baunatal, Wilhelmshöher Str. 5, 34225 Baunatal. Bitte beachten Sie den von den bisherigen Mitgliederversammlungen abweichenden Zeitplan: Am 14. November findet von 9.30 bis ca. 11.30 Uhr die gemeinsame Tagung zur Beratung der vorliegenden Anträge statt. Anschließend beginnt die Mitgliederversammlung, die ca. gegen 18 Uhr ihr Ende finden wird. Die Beratung der vorliegenden Anträge und die Mitgliederversammlung sind öffentlich, alle DARC-Mitglieder sind dazu eingeladen. Die Anträge sind in vollem Wortlaut auf der DARC-Webseite abrufbar.

## **Aktuelles**

### ***Keine Meldungen***

## **Meldungen aus dem Distrikt**

### ***Keine Meldungen***

## Meldungen aus den Ortsverbänden

### ***OV Waiblingen, P37: DRK Funk- und Fernmeldemuseum***

Hans, DL9SBV, lädt alle an der Funk- und Fernmeldetechnik-Interessierten ein zur Besichtigung des Rotkreuz Funk- und Fernmeldemuseums in Fellbach. Geöffnet ist das Museum am Sonntag, den 15. November 2015 in der Zeit von 14.00 bis 16.00 Uhr.

Von den ersten Röhrengeräten der 50er Jahre des vergangenen Jahrhunderts bis hin zu den noch heute verwendeten Funksprechgeräten und Funkmeldeempfängern konnte mittlerweile auf über 100 Quadratmetern eine große Sammlung zusammengetragen werden. Es handelt sich hierbei um dieselben Geräte, wie sie auch bei den anderen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (**BOS**), wie Polizei, Feuerwehr, Rettungsdienst, THW usw. Verwendung fanden und noch finden.

Es sind zwischenzeitlich wieder einige neue "HF-Schmankerln" zu besichtigen!

Dies ist eine der umfangreichsten und vollständigen BOS-Sammlungen der Bundesrepublik Deutschlands. Stolz macht uns, dass wir Kooperationspartner des Deutschen Museums in München sind!

Alle YL, YXL und OM sind herzlich eingeladen am Sonntag, den 15. November 2015, in der Zeit von 14.00 bis 16.00 Uhr ins DRK-Zentrum nach Fellbach, Ringstraße 7. Sie finden uns in unmittelbarer Nähe des Bahnhofes.

Einweisung auf dem Stadtrelais des OV P37, DBØREM (438.750 MHz). Die Funkamateure des DRK-Ortsvereins Fellbach mit der Clubstation DFØRT sind QRV und weisen sie gerne ein.

### ***OV Hohenzollern, P52: Vortrag HAM Net***

Der OV P52 lädt im Rahmen seines OV-Abend am 05.11.2015 20.00 Uhr zu einem HAMnet Vortrag von Holger, DL8SCU ein. In CQ DL, Rundsprüchen und in Gesprächen an OV-Abenden ist immer häufiger von "HAMNET" zu hören. Um einen Einblick in das Thema HAMNET zu bekommen wird Holger, DL8SCU einen Einführungsvortrag geben. Der Vortrag umfasst regulatorische Grundlagen und einen Überblick über die verwendete HF- und Internet-Technologie. Des weiteren werden für Funkamateure interessante Anwendungen vorgestellt. Abgerundet wird der Vortrag mit praktischen Vorführungen.

Termin: 5.11.2015 OV Hohenzollern P52,  
OV-Lokal in Hechingen-Sickingen,  
Beginn 20 Uhr

Pizzeria Linde  
Achalm Str. 29  
72379 Hechingen - Sickingen

Über Euer zahlreiches Erscheinen freuen sich die einladenden OVs und Holger, DL8SCU, VUS-Referent im Distrikt Württemberg. (Peter, D07PH)

## Aus den Nachbardistrikten

### ***Keine Meldungen***

## Was sonst noch interessiert

### Auszüge aus dem DX-MB

3W, Vietnam: Ein internationales Team des "Mediterraneo DX Club" unternimmt noch bis 09. November eine DXpedition nach Vietnam. Das Hauptteam wird als 3W3MD von Da Nang aus QRV sein und ein paar OPs werden von Cham Island (AS-162) aus als 3W3MD/p IOTA-Punkte verteilen. QSL via IK2VUC.

A3, Tonga: Martin, OK1FZM und Lenka, OK1WZM, sind noch bis 10. November nach Tonga und wollen als A35OK und A35OL ihrem Hobby nachgehen. Martin ist in CW und SSB und Lenka nur in SSB zu arbeiten. QSL via Homecall.

T8, Palau: Koh, JA4BXL, Kad, JA4BDY und Tom, JA4BVU, halten sich noch bis 05. November auf Koror Island (OC-009) auf und wollen als T88ZE, T88KK und T88SH von 160 bis 6 Meter in CW, SSB und RTTY QRV sein.

YJ, Vanuatu: Barry, VK2BJ, besucht vom 02. bis 16. November Vanuatu und will als YJ0BJ von 40 bis 6 Meter in CW und SSB bei vielen DXern ins LOG kommen. *(Raimund, DL4SAV)*

### Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2015	R	Flux	A	A
25OCT	R 63	F106	A 8	A11
26OCT	R 72	F106	A 3	A10
27OCT	R 78	F110	A 4	A 8
28OCT	R 71	F112	A 3	A 9
29OCT	R101	F113	A 5	A 6
30OCT	R 88	F121	A 9	A12
31OCT	R 73	F119	A 6	A 8

Vorhersage für den 1.11.2015

sunact : active magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenrelativzahl stieg von R63 über R101 auf R73. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F106 über F121 auf F119. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A8 über A3 und A9 auf A6 und in Kiel von A11 über A6 und A12 auf A8.

Für Sonntag, den 1. November 2015, werden eine aktive Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0629 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 4,7 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz  $MUF_{1k} = 7$  MHz. Bei maxhop von 2467 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die  $MUF = 14$  MHz.

Der Sonnenwind betrug 349 km/sec, die Dichte 6 Proton/ccm, die Röntgenstrahlung  $1 \times 10^6$  W/qm und die Sonne hatte 1 M- und 16 C-Flares. *(Heinrich, DL3QY)*

## Termine

### Distrikt

09. -11. Nov.	DARC Funktionsträger-Seminar, Baunatal
13. - 15. Nov.	DARC Hauptversammlung, Baunatal
21. Nov.	7. JAW Treffen Distrikt P, Albstadt-Onstmettingen
29. Nov.	Regio Treff Nord Beginn 10:30 Uhr

### OV / Veranstaltungen

#### November

05.11.	OV Hohenzollern, P52	Vortrag über HAMNET, Beginn 20:00 Uhr
19.11 – 22.11	OV Stuttgart, P11	Messe Hobby-Elektronik Stuttgart
22.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Funkertreffen

#### Dezember

03.12.	OV Schwieberdingen, P55	Weihnachtsfeier
04.12.	OV Freudenstadt, P19	Weihnachtlicher OV-Abend
04.12.	OV Reutlingen, P07	Vortrag über HAMNET, Beginn 19:30 Uhr
06.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung in Balingen-Weilstetten
11.12.	OV Donau-Bussen, P43	Weihnachtlicher Jahresrückblick
11.12.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Weihnachtsfeier
14.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier
29.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren

#### 2016

01.10.	OV Schwieberdingen, P55	Geocacher-Treff mit Beteiligung Distrikt P
--------	-------------------------	--

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Johannes, DL5KAZ, Klaus, DL5KS, Raimund, DL4SAV und Thomas, DL1THN. Redakteur der Woche ist Thomas.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg\_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite [www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email](http://www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email) anmelden. Dort findet man auch das [WRS Archiv](#); hier könnt Ihr den aktuellen sowie die früheren Rundsprüche herunterladen. Ebenfalls nachlesen könnt Ihr diesen sowie frühere Rundsprüche im Packet Radio Netz unter der Rubrik DISTRIKT.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per Email an [infop@lists.darc.de](mailto:infop@lists.darc.de).

Die in diesem Rundspruch veröffentlichten Inhalte unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Art der Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS-Redaktion bzw. des Autors.

Zur mailing-Liste des Distrikts kann man sich unter [http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail\\_p](http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p) anmelden.