

## Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 18. Oktober 2015 für die 43. 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
Schöllkopf	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	<b>Meldungen aus dem Distrikt</b> .....	3
Erste Hamnet-Tagung in Nürnberg fand regen Zulauf 1		2m-FM-Relais DB0PE: Außer Betrieb .....	3
Fox-1A erhielt OSCAR-Nummer.....	1	<b>Meldungen aus den Ortsverbänden</b> .....	3
Anträge zur DARC-Mitgliederversammlung online .....	2	P49, OV Laupheim: Vortrag am 21.10.....	3
SAQ zum "United Nations Day" am 24. Oktober aktiv .2		<b>Aus den Nachbardistrikten</b> .....	3
20. Funktionsträgerseminar in Baunatal erfolgreich abgeschlossen .....	2	<b>Was sonst noch interessiert</b> .....	3
34. INTERRADIO auf dem Messegelände Hannover .....	2	Warum Sie Ihren Router bald frei wählen könnten.....	3
<b>Aktuelles</b> .....	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	3
Versammlung des Distrikts Württemberg in Stetten am Kalten Markt.....	3	Funkwetterbericht.....	4
		<b>Termine</b> .....	4

## Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

### *Erste Hamnet-Tagung in Nürnberg fand regen Zulauf*

Die Technische Hochschule Nürnberg war am 10. Oktober Schauplatz für die erste (inter)nationale Hamnet-Tagung. In der Zeit von 10 bis 18 Uhr fanden sich rund 150 Besucher und Sysops, vorwiegend aus Deutschland, aber auch Österreich, Luxemburg und der Schweiz ein. Die Tagung wurde erforderlich, weil die Internationale Packet Radio Tagung (IPRT) in Darmstadt aktuell nicht ausgerichtet wird und somit die Plattform für den Erfahrungsaustausch in jüngster Zeit fehlte. Zunächst gab es seitens der IP-Koordination Deutschland Informationen über den aktuellen Status und den Aufbau des Hamnets. Die Besucher konnten im Workshop-Teil erfahren, wie man mit der Datenbank "Hamnetdb" umgeht und wie man die Konfigurationsparameter in die Hardware einträgt. Ein Beitrag zu Hamnet aus User-Sicht rundete das Programm ab. Ein Schwerpunkt der Tagung lag auch auf dem Einsatz des TCP/IP-Protokolls in seiner Version 4, obgleich es auf der Tagung auch den Wunsch gab, die neuere Version 6 nicht aus den Augen zu verlieren. Dazu wurde bereits auf der IPRT im Jahr 2011 vorgeschlagen, die Konfiguration in Teilen de facto zweigleisig zu betrachten. In der Abschlussrunde stand die Frage der Fortführung der Veranstaltung im Raum, was von den Anwesenden mit einem lautstarken "Ja" beantwortet wurde. Die IP-Koordination Deutschland betreibt eine eigene Webseite [<http://www.de.ampr.org/>], die ergänzende Informationen bietet.

### *Fox-1A erhielt OSCAR-Nummer*

Der neue Fox-1A-Satellit der AMSAT hat kürzlich die OSCAR-Nummer AO-85 erhalten. Der CubeSat wurde am 8. Oktober um 12:49 UTC gestartet. Seitdem wurde der Satellit bereits mehrfach in vielen Ländern gehört. Zum Empfang der Telemetrie stellt die AMSAT-NA die kostenlose Software FoxTelem bereit [[http://www.amsat.org/?page\\_id=4532](http://www.amsat.org/?page_id=4532)]. Die AMSAT weist darauf hin, dass man dafür einen Diskriminator-Ausgang am Empfänger anstelle des Lautsprecher-Ausgangs bevorzugen sollte.

### ***Anträge zur DARC-Mitgliederversammlung online***

Auf der DARC-Webseite sind die vorliegenden Anträge zur Mitgliederversammlung im November nun online verfügbar. Neben der anstehenden Wahl des DARC-Vorstandes wird die Versammlung z.B. über Satzungsanträge entscheiden, aber auch der Haushalt wird Thema sein. Sie finden die Anträge als PDF-Dokument auf der DARC-Webseite [<http://www.darc.de/darc-info/mitgliederversammlung>]. Die 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: Samstag, 14. November: Von 09.30 bis ca. 11.30 Uhr findet 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.

### ***SAQ zum "United Nations Day" am 24. Oktober aktiv***

Für den "United Nations Day" am 24. Oktober ist eine Sendung des schwedischen Längstwellensenders in Grimeton geplant. Die Hochfrequenz auf 17,2 kHz wird mit einem historischen Maschinensender erzeugt. Der Abstimmvorgang beginnt um 09:30 UTC und die eigentliche Sendung um 10:00 UTC. Für diese Sondersendung werden dieses Mal keine Empfangsberichte benötigt, und sie werden auch nicht ausgewertet. Unter dem Rufzeichen SK6SAQ ist man parallel auf folgenden Frequenzen in CW QRV: 14 035 kHz und 7035 kHz sowie in SSB auf 7080 kHz und 7050 kHz. QSL-Karten für SK6SAQ gehen via SK6DK oder über das Büro. Vor Ort ist die Station für Besucher in der Zeit von 10 bis 15 Uhr Lokalzeit geöffnet, der Eintritt ist frei. Weitere Informationen zu SAQ gibt es im Internet [<http://www.alexander.n.se/>]. Darüber berichtet SM6NM.

### ***20. Funktionsträgerseminar in Baunatal erfolgreich abgeschlossen***

Die Teilnehmer des Funktionsträgerseminars in der DARC-Geschäftsstelle konnten am zweiten Oktober-Weekend ein kleines Jubiläum feiern: Die Fortbildungsveranstaltung für Amtsträger fand zum 20. Mal in Baunatal statt. Die Wunschliste zeigte sich zu Beginn des Seminars am 9. Oktober vielseitig: Von "Wie mache ich gute Öffentlichkeitsarbeit" bis "ich will einfach alles wissen" war förmlich alles dabei. Bis zum Seminarende am 11. Oktober hatten die Mitarbeiter der Geschäftsstelle aber wie immer ein abwechslungsreiches Vortrags- und Workshop-Programm zusammengestellt, um möglichst alle offenen Fragen zu klären. Die Kassierer, QSL-Manager, aber auch Distriktvorsitzende erfuhren Details zur Kassenführung im Ortsverband, Grundsätzliches zum Vereinsrecht und zum Versicherungsschutz im DARC e.V., Stärkung des Ortsverbandes durch Ausbildung, Online-Mitgliederverwaltung, OV-Arbeit, Mitgliederversammlung und Wahl, OV-Leben aktiv sowie Presse- und Öffentlichkeitsarbeit. Für die Seminare vom 11. bis 13. März 2016 und vom 18. bis 20. März 2016 gibt es noch freie Plätze. Weitere Informationen und die Anmeldeformulare finden Sie auf der DARC-Webseite [<http://www.darc.de/darc-info/seminar-fuer-funktionstraeger>].

### ***34. INTERRADIO auf dem Messegelände Hannover***

Zum 34. und letzten Mal öffnet die INTERRADIO auf dem Messegelände Hannover am Samstag, 24. Oktober in der Halle 2. Es haben sich knapp 40 gewerbliche Aussteller angemeldet und der Flohmarkt ist vollständig ausgebucht. Bei den ideellen Gruppen haben sich folgende angemeldet: I-Telex, AATiS, Notfunk, das VUS-, HF- und Funksport-Referat des DARC, NordXLink, die Telegrafieguppen AGCW, HSC, Hamnet Niedersachsen, der VFDB, der Distrikt Niedersachsen und die Distriktjugend. Nicht zu übersehen sein wird der YL-Stand. Die diesjährigen Vorträge und Treffen befassen sich mit Themen von Kurzwelle bis vernetzte Funkzellen. Den Abschluss der Veranstaltung bildet die Tombola, bei der die großen Firmen aktuelle Geräte für DMR und FM spenden. Der Ausrichter der INTERRADIO, der Amateurfunktreffen Niedersachsen (ATN) e.V., gibt wieder einen Gutschein als Hauptpreis aus. Letzterer kann bei den auf der INTERRADIO ausstellenden Firmen nach der Messe eingelöst werden. Vor der Tombola wird die Good bye Party eingeläutet, die nach der Tombola mit Musik und Tanz weitergeführt wird. Weitere Programmpunkte sind der Veranstaltungswabseite zu entnehmen [<http://www.interradio.eu/>].

## **Aktuelles**

### ***Versammlung des Distrikts Württemberg in Stetten am Kalten Markt***

Am heutigen Sonntag, den 18. Oktober findet seit 10:00 Uhr im Soldatenheim Stetten am Kalten Markt im Haus „Heuberg“, die diesjährige Versammlung mit Wahlen des Distrikts Württemberg statt. Die Einladungen wurden fristgerecht an die OVVs verteilt. Die Distriktversammlung wird dieses Jahr vom Ortsverband Albstadt, P34, ausgerichtet. Im Anschluss an den offiziellen Teil der Distriktversammlung werden, in verschiedenen Räumen, parallel und ähnlich dem FSW, zwei interessante Referate stattfinden.

## **Meldungen aus dem Distrikt**

### ***2m-FM-Relais DBOPE: Außer Betrieb***

Am 2m-FM-Relais DBOPE müssen dringend Wartungs- und Antennenumbauarbeiten durchführen. Deshalb musste das Relais am 13.10.15 bis auf weiteres außer Betrieb genommen werden. Die Arbeiten sind mit hohem Aufwand verbunden und finden vor allem im Außenbereich am Antennenträger statt. Auch abhängig vom Wetter sind wir bemüht, das „2m-FM-Relais DBOPE“ am Standort Hohe Brach, so bald wie möglich wieder einschalten zu können. (Bernhard, DJ5BB, OVV Z17)

## **Meldungen aus den Ortsverbänden**

### ***P49, OV Laupheim: Vortrag am 21.10.***

Beim Technikabend des OV Laupheim (P49) am kommenden Mittwoch (21.10.), um 20 Uhr gibt es diesmal ein Vortrag. Tobias, DH2MBT informiert über den Eigenbau von Elektronen- und Gasentladungsröhren.

Röhren... selber... bauen?! Tobias verfügt über Kompetenzen und Ausrüstung, die es ihm ermöglichen, funktionsfähige Verstärker- und Anzeigeröhren selbst herzustellen!

Wirkungsweise der Elektronenröhre - Von den Einzelteilen zur funktionierenden Röhre - Zur Physik der Gasentladungsröhren - Schaukasten und Exponate sind einige seiner Vortragsinhalte.

Wir freuen uns auf Tobias und seinen abwechslungsreichen Vortrag über ein faszinierendes Gebiet der Physik! Treffpunkt ist ab 20 Uhr in der Alten Schule, Schlossweg 2, in Laupheim-Untersulmetingen. (Wolfgang DL9GJ, Edgar, DL2GBG)

## **Aus den Nachbardistrikten**

## **Was sonst noch interessiert**

### ***Warum Sie Ihren Router bald frei wählen könnten***

Jeder Deutsche, der einen Internetanschluss in seiner Wohnung hat, hat auch einen Router daheim. Was da für eine kleine, blinkende Box in der Ecke steht, von welchem Hersteller sie kommt und mit welcher Software sie bespielt ist: Das können Verbraucher derzeit nicht selbst entscheiden. Ihr Internet-Provider kann es ihnen vorschreiben.

Ein Gesetzentwurf aus dem Wirtschaftsministerium soll das ändern. Er sieht vor, dass Kabel- und DSL-Internetkunden vom Routerzwang befreit werden. Außerdem sollen die Anbieter verpflichtet werden, ihren Kunden die technischen Zugangsdaten mitzuteilen, damit die ihre selbst angeschafften Geräte auch tatsächlich für den Internet-Anschluss einrichten können. Der Bundestag hat den Entwurf Donnerstag in die Ausschüsse überwiesen und wird dort weiter beraten. Im Frühjahr soll das Gesetz verabschiedet werden. ([www.sueddeutsche.de](http://www.sueddeutsche.de))

### ***Auszüge aus dem DX-MB***

3W, Vietnam: Mal, VK6LC, ist noch bis 23. Oktober als 3W2HCM von Ho Chi Minh Stadt aus auf 20, 17 und 15 Meter in CW und SSB QRV. QSL via VK6LC.

C5, The Gambia: Luc, F5RAV und Gerard, F5NVF, sind vom 20. bis 27. Oktober als C5LT ein begehrter QSO-Partner von 80 bis 6 Meter in SSB, CW und PSK. QSL via F5RAV.

D4, Cape Verde: Ein 8-köpfiges Team sorgt noch bis 24. Oktober als D4D von Boa Vista (AF-086) aus für PileUps. Gearbeitet wird von 80 bis 6 Meter in SSB, CW und RTTY. QSL via EB7DX.

E5, South Cook Islands: Jacek, SP5EAQ, plant vom 19. Oktober ab für 14 Tage als E51EAQ von Rarotonga (OC-013) aus von 80 bis 10 Meter in SSB QRV zu sein. QSL via SP7DQR.

FM, Martinique: Kostyantyn, VE3LA, wird bis 27. Oktober als FM/VE8DX von der Insel Martinique (NA-107) aus funken. QSL via LY5W.

TT, Chad: Pierre, HB9AMO ist von Mitte Oktober bis Mitte November 2015 aus verschiedenen Standorten im Tschad als TT8AMO meist in CW QRV. QSL via M0URX.

(Raimund, DL4SAV)

## Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2015	R	Flux	A	A
11OCT	R 36	F 85	A12	A25
12OCT	R 51	F 89	A22	A22
13OCT	R 58	F 96	A25	A29
14OCT	R 56	F101	A23	A24
15OCT	R 49	F107	A10	A12
16OCT	R 68	F109	A 8	A 9
17OCT	R 83	F117	A11	A16

Vorhersage für den 18.10.2015

sunact : active

magfield: quiet

Die Sonnenfleckenrelativzahl stieg von R36 auf R83. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F85 auf F117. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A12 über A25 und A8 auf A11 und in Kiel von A25 über A29 und A9 auf A16.

Für Sonntag, den 18. Oktober 2015, werden eine aktive Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0533 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 2,6 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 4 MHz. Bei maxhop von 2666 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 14 MHz.

Der Sonnenwind betrug 393 km/sec, die Dichte 14 Proton/ccm, die Röntgenstrahlung  $9 \times 10^7$  W/qm und die Sonne hatte 2 M- und 10 C-Flares.

Wegen Contest sendet DK0WCY heute nicht (Heinrich, DL3QY)

## Termine

### Distrikt

- 18. Oktober DV mit Wahlen in Stetten am Kalten Markt
- 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

#### Oktober

- 17.-18.10. OV Schwieberdingen, P55 Teilnahme am WAG

21.10.	OV Tübingen, P12	Vortrag über HAMNET, Beginn 19:00 Uhr
24.10.	OV Ludwigsburg, P06	Werkstattauflösung bei DG1UAE

### 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

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

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.