

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 31. Mai 2015 für die 23. 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

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	Meldungen aus den Ortsverbänden	3
Universitäres Programm zur 40. HAM RADIO	1	OV Ravensburg, P09: Jugendgruppe	3
29 MHz - das vergessene Band für		OV Reutlingen, P07: Teilnahme am CW-Fieldday	3
Amateurfunksatelliten	2	Aus den Nachbardistrikten	3
Gastgeber für "Youngsters on the Air Summer Event		Amateurfunkflohmarkt am 20. Juni in Tettau	3
2016" gesucht	2	Was sonst noch interessiert	4
Aktuelles	2	Busfahrt zur HAM Radio nach Friedrichshafen	4
Meldungen aus dem Distrikt	2	Auszüge aus dem DX-MB.....	4
Regio-Treff Süd am letzten Samstag.....	2	Funkwetterbericht.....	4
		Termine	5

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Universitäres Programm zur 40. HAM RADIO

Europas größte Amateurfunkmesse HAM RADIO wird schon seit Jahren von einem umfangreichen Vortragsprogramm - dem Bodenseetreffen - begleitet, welches auch in diesem Jahr wieder eine breite Themenpalette abdeckt. Als Ergänzung haben sich die so genannten Universitäten entwickelt - Vortragsreihen zu einem Fachgebiet. In diesem Jahr bietet die Messe z.B. die Notfunk-Universität, die Contest-Universität ("CTU") und die SDR-Academy ("SDR-A") an.

Am Freitagnachmittag, dem 26. Juni, wird zwischen 13 und 18 Uhr zum 5. Mal die Contest University für Anfänger und Fortgeschrittene stattfinden. Für den Teilnahmebeitrag gibt es neben interessanten Vorträgen und Übungen zum Thema Contest wieder einen Tagungsband samt CD mit den Vorträgen aller bisherigen CTUs und ein CTU-T-Shirt für alle angemeldeten Teilnehmer. Da die Stückzahlen vorbereitet werden müssen, sollten sich Interessenten bis spätestens 1. Juni 2015 auf der DARC-Webseite anmelden. Doug Grant, K1DG, wird seinen diesjährigen CTU-Vortrag von Dayton "Ten ways to improve your contest score" auch bei der CTU in Friedrichshafen präsentieren - darauf weist CTU-Organisator Ulrich Weiss, DJ2YA, aktuell hin. Wer in Friedrichshafen verhindert ist, kann sich zur CTU als "Remote-Student" anmelden und das Infopaket nach der

HAM RADIO per Post erhalten. Dazu bitte im Anmeldeformular im Bemerkungen-Kasten "Remote-Student" und Postanschrift eintragen. <http://www.darc.de/referate/dx/contest/ctu/ctu-anmeldung>

Für die Software Defined Radio Academy (SDRA-2015) konnten international renommierte Redner mit interessanten Vorträgen gewonnen werden: Wichtige Entwickler von praktisch allen größeren SDR-Firmen geben sich die Ehre und erlauben Einblicke in Architekturhintergründe und Anwendungsmöglichkeiten. Die Veranstaltung erfuhr bereits im Vorfeld internationale Aufmerksamkeit, da sich neben deutschen Referenten auch Vortragende aus den USA, Australien, Niederlande und Ungarn Beiträge angekündigt haben. Das genaue Vortragsprogramm ist im Internet einzusehen. Dort finden sich auch die Uhrzeiten der Vorträge. <http://www.sdra-2015.de>

Mit Stand 26. Mai informiert der DARC-Notfunkreferent Mike Becker, DJ9OZ, über das Ablaufprogramm der Notfunk-Universität, die im Konferenzzentrum-Ost im Raum London am 27. Juni stattfinden soll. Die Themen lauten: Notfunk im DARC, Entwicklung in Deutschland, Emcomm international (Global SET and GAREC), Hilfsaktionen für Nepal, Notfunkgruppe Saarland und Südpfalz, Organisation und Ausstattung mit solarversorgten portablen UKW-Notfunkrelais, Notfunk-Pinboard - für einen regionalen RMS-Mailserver.

29 MHz - das vergessene Band für Amateurfunksatelliten

Hans van de Groenendaal, ZS6AKV, schreibt im EngineerIT-Magazin über das Potenzial des 29-MHz-Bereichs für den Amateurfunkdienst über Satelliten, speziell als Uplink-Band. Universitäten und andere Wissenschaftsorganisationen nutzen für ihre CubeSat-Projekte zunehmend Spektren auf 145 MHz und 435 MHz, weshalb diese Bereiche bereits recht gut belegt sind. Daher sucht eine zunehmende Anzahl von Satellitenbauern nach Alternativen. Für einige Konstrukteure, die nur einen Kanal mit 12,5 kHz Bandbreite benötigen, so ZS6AKV, könnte auch der Mikrowellenbereich interessant sein. Für diejenigen, die den 29-MHz-Bereich bedienen können, hat die IARU nun einen Koordinationsprozess für alternative 29-MHz-Uplinks gestartet. Den Artikel von ZS6AKV findet man in Englischer Sprache als Nachlese im Internet.

<http://www.ee.co.za/article/29-mhz-forgotten-frequency-amateur-radio-satellites.html>

Gastgeber für "Youngsters on the Air Summer Event 2016" gesucht

Lisa Leenders, PA2LS, Jugendreferentin der IARU Region 1, sucht Gastgeber für das Internationale Jugend-Sommercamp 2016 der IARU Region 1. Seit 2011 werden die internationalen Sommercamps abwechselnd in verschiedenen Ländern veranstaltet. Pro Mitgliedsland der IARU Region 1 kann sich ein Team aus - bis jetzt vier - Teilnehmern zwischen 14 und 25 Jahren und einem Teamleiter zwischen 18 und 30 Jahren für die Teilnahme bewerben. Häufig ist das Treffen auf bis zu 75 Teilnehmer, also 15 Teams, ausgelegt. Auf der AJW-Internetseite wird darüber detailliert mit Beiträgen aus den Vorjahren und dem Aufruf für 2016 berichtet. Mögliche Gastgeber erhalten finanzielle Unterstützung durch die IARU-Region 1 und organisieren die restliche Finanzierung durch die Suche weiterer Sponsoren. Interessierte Ortsverbände und Distrikte, die an einer Ausrichtung des internationalen Youngsters On The Air Summer Events interessiert sind, melden sich bitte via E-Mail bei Annette Coenen, DL6SAK via Call@darc.de. <http://www.darc.de/referate/ajw/jugend/yota>

Aktuelles

Keine Meldungen

Meldungen aus dem Distrikt

Regio-Treff Süd am letzten Samstag

Teilnehmer aus rund 20 Ortsverbänden trafen sich gestern mit der DV zum Regio-Treff Süd in Albstadt. Von 10 bis 16 Uhr gab es eine Fülle an Informationen zu den verschiedensten Themen. Neben den Programmpunkte: Bericht von der DARC-HV in Baunatal, TRINA und Fundraising, Präsentationsmappe für die OV's, Projekt „Funkfeuer“, gab es auch, wie jedes Mal, von Seite der Teilnehmer ein reger Austausch und sehr viele Informationen, Ideen, Anregungen und Berichte über die Arbeit vor Ort.

Der Regio-Treff Nord wird im Herbst stattfinden. Der Termin muss aber noch genauer ausgemacht werden.
(Béatrice, DL3SFK)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Ravensburg, P09: Jugendgruppe

Beim Mittwochstreff am 27.5.2015 wurde Thomas Dorn , DL4TD zum Leiter der "Elektronik Tüftlergruppe" (Jugendleiter) des OV Ravensburg | Weingarten P09 vom OVV Ernst Steinhauser, DL3GBE ernannt. Der OV Ravensburg | Weingarten beginnt nun aktiv mit der Jugendgewinnung. Erste Treffen sollen im Spätsommer stattfinden. Lötstationen und Elektronikwerkzeug für die Jugendförderung wird noch benötigt Wer den OV Ravensburg mit Werkzeug unterstützen möchte darf sich gerne bei Thomas Dorn, DL4TD melden. Mail: DL4TD@thomasdorn.de. (Ernst, DL3GBE)

OV Aalen, P22: Fieldday am Fronleichnamswochenende

In diesem Jahr veranstaltet der OV Aalen, P22, seinen Fieldday am Fronleichnamswochenende in der Zeit von Donnerstag, den 04. bis zum Sonntag, den 07.06.. Veranstaltungsort ist wie auch in den letzten Jahren in Aalen-Niesitz, Weiherstrasse 36, rund um den sogenannten „Niesitzer-Karren“. Für das Navi: N48°47'06" E10°11'16".

Besucher des OV-Abends mögen bitte beachten, dass der OV-Abend am Freitag, den 05.06. auf dem Fielddaygelände und nicht im OV-Lokal stattfindet.

Kulinarisch werden die Fieldday-Teilnehmer durch die Gaststätte Rößle in Niesitz verwöhnt werden, diese befindet sich etwa 100 m vom Fieldday-Platz entfernt. Die Mitglieder des „Niesitzer-Karre“ werden alle Durstigen mit Getränken versorgen.

Für Ortsunkundige findet auf dem 70cm Relais DB0AA auf 439.200 MHz das gesamte Wochenende über ein Einweisungsfunkverkehr statt. Auf einen regen Besuch, auch von Gästen, die bisher mit Amateurfunk noch nicht viel am Hut haben, freuen sich die Mitglieder von P22. (Raimund, DL4SAV)

OV Reutlingen, P07: Teilnahme am CW-Fieldday

Am Wochenende 06. und 07. Juli wird der OV Reutlingen P07 am IARU Region 1 Fieldday in CW vom Sportplatz in Erpfingen mit dem Contest- Fielddaybus teilnehmen. Zur Planung werden die P07 Mitglieder um Meldung gebeten, wer beim Aufbau und Abbau hilft und wer wann Funkbetrieb macht. Der Aufbau ist für Samstag ab 12:00 Uhr geplant. Der Fieldday findet von Samstag 17:00 Uhr Ortszeit bis Sonntag 17.00 Uhr Ortszeit statt. Meldungen am besten per E-Mail an dl9sa@darf.de oder spätestens am OV Abend am Freitag, den 05.Juli. (Günter, DL9SA)

Aus den Nachbardistrikten

Amateurfunkflohmarkt am 20. Juni in Tettau

Nachdem dieses Jahr der Amateurfunk- und Computermarkt in Neumarkt ausfallen muss, bietet Manfred, DL9NDK, eine Ausweichveranstaltung an. Zur Verfügung stehen ca. 1000 Quadratmeter Ausstellungsfläche in der Festhalle Tettau in der Christian-Müller-Straße 13, in 96355 Tettau. Tettau liegt im nördlichsten Zipfel Bayerns, direkt an der Landesgrenze zu Thüringen. Termin ist Samstag, der 20. Juni in der Zeit von 09:00 bis 17:00 Uhr, der Aufbau ist ab 06:00 Uhr möglich, nach Absprache auch schon am Freitag ab 12:00 Uhr.

Nachdem die Ausstellungsfläche begrenzt ist, können leider keine kommerziellen Anbieter teilnehmen. Zugelassen sind nur Elektronik- und Computerartikel, welche dem Bereich Funk zugeordnet werden können. Eintrittskarten und Platznummern werden am Freitag bzw. Samstag ausgegeben. Wenn eigene Tische mitgebracht werden, kostet 1 m Tischlänge 2,50 Euro, wenn Tische benötigt werden, kostet 1 Bierzelttisch 10,00 Euro. Stromanschlüsse stehen begrenzt kostenlos zur Verfügung, ebenso die Parkplätze. Jeder Aussteller erhält zwei Freikarten. Der Eintrittspreis für Besucher beträgt 3,00 Euro.

Zur Bewirtung von Ausstellern und Besuchern ist der kleine Saal der Festhalle geöffnet. Für Mitreisende gibt es ein Rahmenprogramm. So besteht in Tettau die Möglichkeit das derzeit einzige produzierende Tropenhaus Deutschlands zu besuchen oder sich im Europäischen Flakonmuseum in einem der weltgrößten Unternehmen für Parfümflakons umzusehen. Beides ist sehr sehenswert. Außerdem ist auch die älteste bayerische Porzellanfabrik einen Besuch wert.

Weitere Informationen erhält man bei Manfred Suffa, DL9NDK, unter der Telefonnummer 09269/9560 oder via E-Mail unter dl9ndk@t-online. (Manfred, DL9NDK)

Was sonst noch interessiert

Busfahrt zur HAM Radio nach Friedrichshafen

Der Distrikt Franken fährt am Samstag, 27. Juni 2015 mit einem Bus nach Friedrichshafen zur HAM Radio. Die geplante Fahrtroute führt von Nürnberg über Ansbach nach Friedrichshafen. Da dazwischen können aber auch noch weitere Haltepunkte angesteuert werden können, ist diese Fahrtmöglichkeit sicher auch für den östlichen teil unseres Distriktes von Interesse. Der Fahrpreis beträgt 25 Euro und wird im Bus einkassiert, bitte den Betrag möglichst passend bereithalten. Teilnehmer welche sich hierzu anmelden möchten, können dies per E-Mail an dg4nbi@darf.de mit Angabe des gewünschten Zustiegsortes tun. Info: Peter Meßthaler, DG4NBI

Auszüge aus dem DX-MB

5U, Niger: Chris, F4WBN, hält sich noch bis 16. Juni in Niamey auf und wird als 5U5U von 40 bis 6 Meter in SSB und ein wenig RTTY funken. QSL via F4WBN.

6Y, Jamaica: Armin, DK9PY, ist noch bis 2. Juni aus Jamaica (NA-097) als 6Y5WJ QRV. QSL via DK9PY.

C6, Bahamas: Eric, K9GY besucht noch bis 1. Juni Grand Bahama Island (NA-080) und will als C6AYM von 80 bis 6 Meter in CW und SSB funken. QSL via K9GY.

HP, Panama: Bis 5. Juni ist die Sonderstation HPOCC anlässlich des Jahrestages der Carabinieri On The Air auf Kurzwelle in SSB, CW, PSK31 und RTTY QRV. QSL via IZ4SUC.

OM, Slovak Republic: Der Old Timer Club des Slovak Amateur Radio Association begeht seinen 20. Jahrestag und wird deshalb bis zum 31. Dezember die Sonderstation OM200TC betreiben. QSL via OM3MB.

ZA, Albania: Henning, OZ1BII, ist noch bis 1. Juni als ZA/OU2I auf Kurzwelle in CW QRV. QSL via OZ1BII. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2015	R	Flux	A	A
24MAY	R 74	F 99	A	A13
25MAY	R 66	F 97	A 4	A10
26MAY	R 48	F 95	A 6	A11
27MAY	R 24	F 95	A 6	A11
28MAY	R 11	F 93	A 7	A16
29MAY	R 23	F 92	A 7	A13
30MAY	R 27	F 95	A 5	A12

Vorhersage für den 31.5.2015

sunact : quiet

magfield: quiet

Die Sonnenfleckenzahl fiel von R74 über R11 auf R27. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F99 über F92 auf F95. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A4 über A7 auf A5 und fiel in Kiel von A13 über A10 und A16 auf A12.

Für Sonntag, den 24. Mai 2015, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0527 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 5,5 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 8 MHz. Bei maxhop von 3292 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 16 MHz.

Der Sonnenwind betrug 361 km/sec, die Dichte 4 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung 2×10^7 W/qm und die Sonne hatte keine Flares.

Wegen WPX Contest sendet DK0WCY an diesem Wochenende nicht. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Contest

Distrikt

11.-12. Juli	ARDF 3. Ranglistenlauf
18. Oktober	DV mit Wahlen in Stetten am Kalten Markt
09. – 11. Nov	DARC Funktionsträger-Seminar, Baunatal
13. - 15. Nov.	DARC Hauptversammlung, Baunatal
29. November	Regio Treff Nord (geplant)

OV / Veranstaltungen

Juni

4.-7.06.	OV Aalen, P22	Fieldday Aalen-Niesitz
6.-7. 06.	OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday Nassach
6.-7.06.	OV Schramberg, P27	CW-Fieldday Tennenbronn
12.-13.06.	OV Albstadt, P34	Tag der Technik
14.06.	OV Rottweil, Z48	Relaisfest bei DB0RWP
21.06.	OV Freudenstadt, P19	Teilnahme am Kids Day
26.-28.06.	OV Albstadt, P34	AJW-Stand auf der Ham-Radio

Juli

04.-05.07.	OV Aalen, P22	Relaisfest bei DB0AA
04.-05.07.	OV Schramberg, P27	Teilnahme am CW-Fieldday in Tennenbronn
18.07.	OV Hohenzollern, P52	Grillfest
18.-19.07.	OV Rottweil, P10	Fieldday zusammen mit den OVEN Z48 und A14
25.07.	OV Wendlingen, P47	Familien-Fieldday

August

01.08.	OV Wendlingen, P47	Familien-Fieldday Ausweichtermin!
24.08.	OV Ludwigsburg, P06	sommerlicher OV-Abend
28.-30.08.	OV Donau-Bussen, P43	Fieldday in Zwiefalten-Upflamör

September

5.-6. 09.	OV Freudenstadt, P19	SSB-Fieldday Globushütte
5.-6. 09.	OV Schwieberdingen, P55	Teilnahme am SSB-Fieldday
5.-6. 09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday Nassach
5.-6. 09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Fieldday mit OV-Abend (kein OV-Abend am 11.9.)
19.09.	OV Biberach, P21	Oberschwäbischer Amateurfunk-Flohmarkt

Oktober

16.10.	OV Rottweil, P10	Überregionaler OV-Treff
17.-18.10.	OV Schwieberdingen, P55	Teilnahme am WAG

November

22.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Funkertreffen
--------	---------------------------------	---------------

Dezember

03.12.	OV Schwieberdingen, P55	Weihnachtsfeier
04.12.	OV Freudenstadt, P19	Weihnachtlicher OV-Abend
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 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 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.

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 anmelden.