

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 13. April 2014 für die 16. Kalenderwoche 2014,
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,

sowie 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	OV Hohenasperg, P61: Internationaler Museumstag ...	3
Weltamateurfunktag am 18. April	1	Aus den Nachbardistrikten	3
Exponate des Amateurfunkmuseums schützen	2	Einladung zum Burgentag	3
Aktuelles	2	Contestseminar der RRDXA	3
Baden-Württemberg-Aktivität	2	Was sonst noch interessiert	4
Meldungen aus dem Distrikt	2	2 m-Band: mögliche Erweiterung in G	4
Lebhafte Diskussion zur Clubstrategie	2	EME 2014	4
SHF-Treffen in Rosenfeld-Brittheim	2	Radiobörse in Clamart	4
Meldungen aus den Ortsverbänden	2	Joe Taylor Ehrengast in Dwingeloo	4
OV Stuttgart, P11: Vortrag "Funken und Wellen"	2	Auszüge aus dem DX-MB	4
OV Geislingen, P38: OV-Abend verlegt	3	Funkwetterbericht	5
OV Stromberg, P51: Maiwanderung	3	Termine	5
OV Hohenasperg, P61: Vortrag "A35AX"	3		

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Weltamateurfunktag am 18. April

Am 18. April ist Weltamateurfunktag. Die IARU hat den World Amateur Radio Day ins Leben gerufen, um an die Gründung des internationalen Amateurfunkverbands vor 89 Jahren zu erinnern. Motto des WARD ist in diesem Jahr "Amateurfunk - Dein Zugang zur drahtlosen Kommunikation". Weltweit werden Funkamateure Betrieb machen. Daher ist der 18. April auch eine gute Chance für eigene Pressearbeit. Laden Sie einfach die örtliche Presse in den Ortsverband ein und demonstrieren Sie Amateurfunk in Aktion mit all seinen Facetten. Der Distrikt Mecklenburg-Vorpommern lädt aus Anlass des Weltamateurfunktages und dem 89-jährigen Bestehen der IARU in der Zeit vom 15. bis 25. April zu Aktivitätstagen ein. Dazu wird die Station DR89WARD in allen Sendarten QRV sein. Alle Informationen sind auf der Webseite von DL0MVP enthalten [<http://www.dl0mvp.darc.de>].

Exponate des Amateurfunkmuseums schützen

Angesichts der bevorstehenden Zwangsräumung des Depots des Fördervereins Amateurfunkmuseum (AFM) e.V. lädt der Verein alle interessierten Funkamateure herzlich zu einem Tag der offenen Tür ein. Dieser findet statt am 26. April ab 14 Uhr im Depot in der Grundschule, Kapellenstraße 15, in 85567 Grafing. "Vermutlich ist das die letzte Gelegenheit, die meisten unserer Schätze zu besichtigen", sagt Christof Rohner, DL7TZ, der erste Vorsitzende des Fördervereins. Interessierte Ortsverbände und Einzelpersonen können für Exponate eine Patenschaft übernehmen. Gegen Identitätsnachweis und Unterschrift unter einen Dauerleihvertrag ist der AFM bereit, Geräte abzugeben, die anderswo ausgestellt und der Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden können. Der Dauerleihvertrag soll unterbinden, dass Geräte "abgeschöpft" und verkauft werden. Weiterhin werden alle Funkamateure, die an der Rettung von Exponaten interessiert sind, dazu aufgerufen, bei ihrer Verlegung von Grafing nach Wiesham zu helfen. Das heißt: Geräte aus dem Dachgeschoss der Schule in Grafing hinabschleppen, sie einladen, nach Wiesham fahren und dort in einem gemieteten Schuppen unterbringen. Den Termin dafür wird der AFM e.V. noch bekanntgeben [<http://www.amateurfunkmuseum.de>].

Aktuelles

Baden-Württemberg-Aktivität

Es ist wieder soweit! Die Ortsverbände Walzbachtal-Bretten, A36 und Mühlacker-Vaihingen/Enz, P15, laden ein zum Kurzcontest "Baden-Württemberg-Aktivität 2014" am Ostersonntag, den 19. April. Gearbeitet wird in CW und SSB von 0700 bis 0900 UTC auf 80 m und 40 m, von 0900 bis 1100 auf 2 m und von 1100 bis 1200 auf 70 cm. Ausschreibungstext, Sonder-DOK-Liste, Software zur Contest-Bearbeitung und zum Loggen ist auf den Webseiten des OV A36 erhältlich [<http://www.a36.de/bwa.html>]. (Jürgen, DH8IQ)

Meldungen aus dem Distrikt

Lebhafte Diskussion zur Clubstrategie

Die Internetseite unseres Distrikts füllt sich mit engagierten und kritischen Beiträgen zu den Themen Club-Strategie und Beitragsanpassung. Dass viele OMs sich die Mühe machen, sich inhaltlich mit der Materie auseinanderzusetzen und ihre Überlegungen zu Papier zu bringen, zeigt, dass in unserem Club viel Potenzial vorhanden ist, das bisher zu wenig genutzt wurde. Wem das Thema der Zukunft des DARC am Herzen liegt, der ist herzlich eingeladen, sich auf der Webseite des Distrikts P [<http://www.darc.de/distrikte/p/neu-diskussion/>] zu informieren und sich intensiv an der Diskussion zu beteiligen. (Johannes, DL5KAZ)

SHF-Treffen in Rosenfeld-Brittheim

Allmählich füllt sich die Liste der Referate, die zum diesjährigen SHF-Treffen angeboten werden. 10 GHz-Hornstrahler, LDMOS-PAs für 1296 MHz und Ergänzungen zum Vortrag über die Speisung von Spiegeln für 23 cm stehen auf dem Programm, in dem wie üblich neben einem SHF-Flohmarkt auch Basteln und Löten für Kinder und Jugendliche sowie Gerätetests und Antennenmessungen geboten werden. Alle Infos zu dem Treffen, das am 10. Mai stattfindet, gibt es im Netz [<http://www.shf-treff.de/treffen.html>]. (Horst, DL4SBK)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Stuttgart, P11: Vortrag "Funken und Wellen"

Heinrich Hertz hat 1886 mit rein elektromechanischen Mitteln hochfrequente elektromagnetische Wellen erzeugt, damit die Maxwellsche Theorie bewiesen und den Anstoß gegeben zur Entwicklung der Knallfunkensender. Anhand eines Nachbaus seiner Apparatur demonstriert Johannes, DL5KAZ, welche Rolle der Funke beim Funken am Ende des 19. Jahrhunderts gespielt hat. Der Vortrag findet statt am 1. Mai um 19:30 Uhr im Kickers Clubrestaurant, Stuttgart-Degerloch, Königstraße 58. (Horst, DD9SH)

OV Geislingen, P38: OV-Abend verlegt

Aufgrund der Feiertage wird der OV-Abend im April vom 18. auf den 25. verlegt. (Béa, DL3SFK)

OV Stromberg, P51: Maiwanderung

Auch dieses Jahr wird der Mai vom OV Stromberg mit einer Wanderung begrüßt. Sie führt vom Kleinsachsenheimer Kreisverkehr durch das Wohngebiet ins Mettertal. Entlang der Metter geht es unterhalb der Weinberge bis nach Bietigheim zur Metterbrücke, dann bergauf zur Kelter in Metterzimmern. Dort gibt es bei guter Bewirtung und den Klängen des Gesangsvereins Liederkranz, der dort sein "Maifestle" feiert, eine lange Mittagspause. Danach wird der Rückweg angetreten, der durch das Altenbachtal den Waldsaum entlang wieder zum Ausgangspunkt führt. Der Start ist am 1. Mai um 11 Uhr auf dem Parkplatz des Netto-Marktes in der Löchgauer Straße am Kreisverkehr in Kleinsachsenheim.

Die neueste Ausgabe der OV-Nachrichten "QRZ P51" ist erschienen und kann vom DARC-Server abgerufen werden. [http://www.darc.de/uploads/media/April_2014_03.pdf] (Lothar, DL1SBF)

OV Hohenasperg, P61: Vortrag "A35AX"

"A35AX, Tonga - A Lifetime Adventure, oder: DXpedition der etwas anderen Art!" Unter diesem Motto berichten Heidi, DK1MA und Klaus, DK1AX über ihre Reise nach Tonga und Neuseeland. Nicht in der Form eines nach dem Motto "fife nine tnx qrz" gestrickten DXpeditions-Vortrags, sondern als Bildbericht über die vom Beginn des Abenteuers in Frankfurt bis zur Rückkehr mit alles andere als alltäglichen Erlebnissen gespickten Reise. Der Vortrag findet statt am 13. Mai um 20 Uhr im OV-Heim in der Schillerschule in Asperg, Schillerstraße 3. Der Eintritt ist frei, es wird jedoch um eine kleine Spende für den OV gebeten. (Heidi, DK1MA und Klaus, DK1AX)

OV Hohenasperg, P61: Internationaler Museumstag

P61 nutzt den Internationalen Museumstag am Sonntag, den 18. Mai 2014 zur Vorführung von Funkbetrieb auf Kurzwelle und UKW. Zum Museumstag wird das Feuerwehrmuseum Asperg geöffnet, das sich im gleichen Gebäude befindet wie das OV-Heim, nämlich in dem Haus der Vereine in der Schillerstraße 3 in 71679 Asperg. Die Station wird von 11 Uhr bis 17 Uhr besetzt sein. (Christoph, DJ8QA)

Aus den Nachbardistrikten

Einladung zum Burgentag

Auch in diesem Jahr möchte das COTA-Team Germany zu einem bundesweiten Burgen-Aktivitätstag am 1. Mai einladen. COTA ist die Abkürzung für Castles on the Air. Gleichzeitig mit dem populären mitteldeutschen Burgen-Tag, der in diesem Jahr zum 13. Mal ausgerichtet wird, sollen in ganz Deutschland Burgen aktiviert werden. Es handelt sich nicht um einen Contest! Am 14. und 15. Juni 2014 folgt dann das World-Castle-Weekend. Hierzu sind Funkamateure aller Länder eingeladen von historischen Plätzen oder Denkmälern zu funkeln, um schöne QSL-Karten zu sammeln. Nähere Informationen sowie die Burgen-Liste findet man auf der Webseite der Cota Group [<http://www.cotagroup.org/cotagroup/>]. Sollte eine Burg, die man gerne aktivieren möchte, nicht auf der Liste stehen, schickt man eine kurze E-Mail an Ingo [DH0KAA@DARC.de]. (Köln-Aachen-Rundspruch)

Contestseminar der RRDXA

Die Rhein Ruhr DX Association [<http://www.rrdxa.de>] bietet ein Contest-Einführungsseminar für Jugendliche und Contesteinsteiger (mit und ohne Lizenz) an, das zusammen mit der Contestgruppe Schöppinger Berg e.V. vom 11. bis zum 13. Juli 2014 durchgeführt wird. Neben praktischem Contestbetrieb an einer wettbewerbsfähigen Station werden auch theoretische und praktische Einführungen in das Contesting angeboten. Am Veranstaltungsort steht die Station von DP7D in der Nähe von Münster, Westfalen zur Verfügung. Es wird ein Kostenbeitrag von 20 Euro erhoben. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt und die Zusage erfolgt in der Reihenfolge der Anmeldungen. Weitere Infos können bei Uwe, DL80BF per email angefordert werden [dl8obf@yahoo.de]. Über die gleiche Adresse kann man sich auch anmelden. (Uwe, DL80BF)

Was sonst noch interessiert

2 m-Band: mögliche Erweiterung in G

Nachdem die britischen Behörden mit Sicherheitsaufgaben 6 MHz Spektrum zwischen 143 MHz und 156 MHz zurückgegeben haben, schlägt die britische Regulierungsbehörde OFCOM vor, den Bereich von 146 MHz bis 147 MHz vorübergehend für den Amateurfunk zu öffnen. Insbesondere sollen damit digitales ATV und der Satellitenfunkverkehr unterstützt werden. Neben dem Amateurfunk sollen allerdings auch PMSE-Anwendungen den Bereich nutzen dürfen. Mit PMSE (Programme Making and Special Events) wird der Veranstaltungsfunk bezeichnet, also Drahtlosmikrofone, Regiefunk usw. Die Zuweisung soll auf no interference/no protection beruhen und so lange gelten, bis der Bereich von "Business Radio" beansprucht wird. Der Vorschlag findet sich in einer vom OFCOM online gestellten Consultation [<http://stakeholders.ofcom.org.uk/consultations/vhf-143-169mhz/>], die bis zum 26. Mai kommentiert werden kann. (Johannes, DL5KAZ)

EME 2014

Die 16. internationale EME-Konferenz wird im August 2014 im Parc du Radôme von Pleumeur-Bodou in der Bretagne abgehalten. Konferenztage sind Montag der 25. und Dienstag der 26. August; Höhepunkt wird das Konferenz-Diner am Dienstagabend sein. Die vorgesehenen Vorträge befassen sich mit der Geschichte von EME, mit Wellenausbreitung, den ionosphärischen Interaktionen mit EME-Signalen, Wanderwellenröhren, Empfängern und Konvertern für EME, Antennenmessungen, der Konstruktion großer Parabolspiegel, der Signalverarbeitung und extraterrestrischen Radioquellen. Der Parc du Radôme sowie das Umland empfehlen sich als vielseitiges Feriengebiet, so dass es möglich ist, rund um die Konferenz dort einen Familienurlaub zu gestalten. Das Konferenzprogramm findet man im Netz [<http://www.eme2014.fr/article21.html>].

Pleumeur-Bodou ist eine der drei Bodenstationen, über die 1962 die erste transatlantische Live-Fernsehsendung über den Satelliten TELSTAR abgewickelt wurde. Dabei wurde eine eigens konstruierte Hornantenne von 41 m Durchmesser verwendet, die heute den Mittelpunkt des Wissenschaftsparks von Pleumeur-Bodou bildet. Einen Film über den Bau der Antenne und viele weitere Informationen über den Park findet man ebenfalls im Netz [http://www.parcduradome.com/radome_pleumeur-bodou.html#.UOQAFfflio]. (Johannes, DL5KAZ)

Radiobörse in Clamart

Am 20. April wird in Clamart südwestlich von Paris von der Association des Collectionneurs de Clamart eine der europaweit größten Börsen für historische Radioapparate veranstaltet. Es werden etwa 60 Aussteller erwartet. Interessenten können sich im Netz [<http://www.delabelleepoqueauxanneesfolles.com>] über die Einzelheiten informieren. (Bulletin F8REF)

Joe Taylor Ehrengast in Dwingeloo

Joe Taylor, K1JT, hat als Ehrengast am 5. April das Radioteleskop in Dwingeloo wiedereröffnet. In den 50er Jahren war das Teleskop mit seinem 25 m-Spiegel das größte der Welt und hat der Radioastronomie bedeutende Erkenntnisse ermöglicht. Nachdem seine wissenschaftlichen Aufgaben von größeren Teleskopen übernommen worden waren, wurde es im Jahr 2000 außer Betrieb genommen. Nach langer Vorbereitungszeit wurde es 2012 abgebaut, vollständig renoviert und wieder aufgebaut. Es ein Industriedenkmal und dient, unterstützt vom niederländischen Amateurfunkclub VERON, insbesondere für EME-Versuche. Einen in holländischer Sprache abgefassten, hauptsächlich von Funkamateuren geschriebenen und reich bebilderten Bericht über die Restaurierung der C.A. Muller Radio Astronomie Station (CAMRAS) von Dwingeloo findet man im Netz [<http://tinyurl.com/om74k3c>]. (Johannes, DL5KAZ)

Auszüge aus dem DX-MB

3B8, Mauritius: Mart, DL6UAA, ist wieder zurück auf Mauritius (AF-049) und wird bis Ende April als 3B8MM von 80 bis 6 m hauptsächlich in CW sowie in SSB und Digimodes für Bandbelegung sorgen. QSL via Homecall.

CN, Morocco: Carlos, CT1QP, ist noch bis zum 15. April als CN2CL On Air. QSL via Homecall.

HC8, Galapagos: Vlad, UA4WHX, ist seit dem 30. März als HC8ART von der Isla Isabela (SA-004) aus in RTTY, CW und SSB für die DXer da. Die Dauer seines Aufenthaltes ist unbekannt. QSL via Homecall.

J8, Grenadines: Brian, GW4DVB, ist noch bis 23. April als J88PI von Palm Island (NA-025) aus zwischen 2000 und 2300 UTC hauptsächlich in SSB angekündigt. QSL via Homecall.

PJ5, St. Eustatius: Frank, K3TRM, wird bis 20. April als PJ5/K3TRM von St. Eustatius (NA-145) aus die Pile-Ups in SSB, CW und RTTY abarbeiten. QSL via Homecall.

ZA, Albanien: Ben, DL7UCX, wird bis 22. April als ZA/DL7UCX in CW und evtl. RTTY von 160 bis 6m QRV sein. QSL via Büro.

(Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

.		Boulder		Kiel
2013	R	Flux	A	A
06APR	R127	F141	A 5	A 8
07APR	R106	F140	A11	A14
08APR	R 94	F132	A 5	A 8
09APR	R 95	F131	A 5	A 7
10APR	R 78	F137	A 3	A 7
11APR	R 83	F138	A 8	A15
12APR	R 74	F136	A25	A22

Vorhersage für den 13.4.2014

sunact : eruptive

magfield: active

Die Sonnenfleckenrelativzahl fiel von R127 auf R74. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F141 über F131 auf F136. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A5 über A3 auf A25 und in Kiel von A8 über A7 auf A22.

Für Sonntag, den 13. April 2014, werden eine eruptive Sonne und ein aktives Erdmagnetfeld erwartet.

Heute am 13. April betrug um 0519 UTC in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 4,4 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 7 MHz. Bei maxhop von 2818 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 13 MHz.

Der Sonnenwind betrug 357 km/sec, die Dichte 4 Protonen/ccm und die Röntgenstrahlung 5×10^7 W/qm. Die Sonne hatte 2 C-Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Contest

19.04. Baden-Württemberg-Aktivität [<http://www.a36.de/bwa.html>]

Distrikt

18.04. Weltamateurfunktag
19.04. Baden-Württemberg-Aktivität
10.05 SHF-Treffen im Bürgerhaus Rosenfeld-Brittheim
10.05 AJW (JAW) Treff für Anfänger
24.05. Regio-Treff Süd (Albstadt)
01.06. Regio-Treff Nord (Stuttgart)
22.06. Distriktsfuchsjagd
27.-29.06. HAM-RADIO incl. MAKER WORLD
12.-14.09. Viertes Fortbildungsseminar Württemberg
19.-21.09. UKW-Tagung

21.09.	Distriktsfuchsjagd
Herbst	AJW (JAW) Treff für Fortgeschrittene
10.-12.10.	60 Jahre Bayerischer Bergtag (BBT)
26.10.	ATV-Treff
02.11	Distriktsversammlung P

OV / Veranstaltungen

Mai

01.05.	OV Freudenstadt, P19	Mai-Hocketse Globus-Hütte ab 11 Uhr
01.05.	OV Stuttgart, P11	Vortrag "Funken und Wellen"
01.05.	OV Schussental, P46	Maiwanderung mit A48 im Raum Aulendorf-Müchenreute
03.-04.05.	OV Ludwigsburg, P06	UKW-Contest Nassach
13.05.	OV Hohenasperg, P61	Vortrag "Tonga und Neuseeland"
18.05.	OV Hohenasperg, P61	Internationaler Museumstag
24.05.	OV Rottweil, P10 OV Tuttlingen, P13	Notfunkübung Schwarzwald-Baar-Heuberg

Juni

01.06	OV Rottweil, P10	Relaisfest mit Z48
06.-08.06.	OV Aalen, P22	Fieldday in Aalen-Niesitz
21.06.	OV Freudenstadt, P19	Teilnahme Kids Day

Juli

11.-13.07.	OV Aalen, P22	Relaisfest
11.07.	OV Primal, P45	Jahresausflug
26.07.	OV Stromberg, P51	Relaisfest
27.07.	OV Primal, P45	Grillen an der Hütte in Gunningen

August

08.08.	OV Ludwigsburg, P06	Kinderferienprogramm
15.08.	Oberschwäbische OVs	Globaler Sommerferien-OV-Abend
17.08.	OV Primal, P45	Grillen an der Hütte in Gunningen

September

13.09.	OV Primal, P45	Gründungssessen
--------	----------------	-----------------

Dezember

14.12.	OV Primal, P45	Weihnachtsfeier
15.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier

OV Jahreshauptversammlungen

Mai

09.05.	OV Primal, P45	mit Wahlen
--------	----------------	------------

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

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.