

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 09. April 2017 für die 15. Kalenderwoche 2017,
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 11:00 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.

Ein Livestream des WRS, sowie die Aufzeichnungen der letzten Wochen, ist nachzuhören bei YouTube unter:

<https://youtube.com/channel/UCKcgxnkiv70eZspYez3Fmbw>

Themenübersicht

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	Meldungen aus den Ortsverbänden	5
60-m-Band in den Niederlanden an WRC-Vorgabe angepasst.....	1	OV Friedrichshafen, P03: Einladung zum überregionalen OV-Abend.....	5
135,7-kHz- und 472-kHz-Band kommt für Funkamateure in den USA.....	2	OV Freudenstadt, P19: VK2/DL1WTW im Anschluss an den WRS auf DBOSKF (DMR) QRV	5
Ergebnisse von Wahlen in den DARC-Distrikten	2	OV Schwäbisch Gmünd, P23: Neuer Vorstand.....	5
Amateurfunkprüfung auf der HAM RADIO	2	OV Stromberg, P51: Einladung zur Maiwanderung	5
Aktuelles	3	Aus den Nachbardistrikten	5
2. FUNK.TAG mit positivem Fazit	3	OV Furtwangen, A18: Einladung zur OV-übergreifenden Wanderung	5
Baden-Württemberg-Aktivität 2017	3	Was sonst noch interessiert	6
Meldungen aus dem Distrikt	3	Neu: VoIP Server bei DB0ZRB Gerlingen-Schillerhöhe	6
Einladung zur Übungsfuchsjagd am Karfreitag	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	6
Infos zum Fortbildungs-Seminar Württemberg 2017 .3		Funkwetterbericht	6
Bericht von der EMV-Referatstagung in Bebra.....	4	Termine	7

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

60-m-Band in den Niederlanden an WRC-Vorgabe angepasst

Seit dem 1. April sind in den Niederlanden die Regelungen für das 5-MHz-Band an diejenigen der Weltfunkkonferenz aus dem Jahr 2015 angepasst worden. Die entsprechende Meldung im niederländischen Staatsanzeiger wurde am 28. März veröffentlicht. Der Betrieb findet nun im durch die WRC definierten Bereich von 5351,5 bis 5366,5 kHz mit max. 15 W EIRP statt. In Deutschland ist das 60-m-Band bereits seit dem 21.

Dezember 2016 freigegeben. In der Meldung vom 28. März wurden weiterhin die Restriktionen für Crossband- und Duplex-Betrieb für die Frequenzbereiche 50,45 bis 52 MHz sowie 70,0 bis 70,5 MHz aufgehoben. Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

135,7-kHz- und 472-kHz-Band kommt für Funkamateure in den USA

Am 28. März hat die US-amerikanische Telekommunikationsbehörde FCC Regelungen verabschiedet, die den Funkamateuren in den USA den Betrieb in den Bereichen 135,7 bis 137,8 kHz ermöglicht. Laut dem so genannten "Report and Order" der FCC ist das 472-kHz-Band auf sekundärer Basis freigegeben. Die maximale Leistung beträgt 5 W EIRP, außer im Bundesstaat Alaska und dort speziell 800 km von der russischen Grenze, hier sind nur 1 W EIRP erlaubt. Auf dem Langwellenband sind ebenfalls nur 1 W EIRP zulässig. Die FCC schreibt einen Abstand von 1 km Distanz zwischen Stromleitungen mit PLC-Systemen und Funkamateuren vor, die auf den neuen Bändern arbeiten. Weiterhin dürfen die Antennen für beide Bänder maximal 60 m über dem Erdboden aufgehängt sein. Zum Betrieb ist mindestens die Lizenzklasse der General Class nötig. Erlaubte Betriebsarten umfassen CW, RTTY, Telefonie, Daten und Bildübertragung. Der Geschäftsführer des amerikanischen Amateurfunkverbandes ARRL, Tom Gallagher, NY2RF, bezeichnete die neuen Regelungen als einen großen Gewinn für die Amateurfunkgemeinschaft in den USA. Dabei war der Weg kein leichter. Schon seit den 1970er Jahren hat die ARRL versucht, einen Teil des Mittelwellenspektrums für den Amateurfunkdienst zu gewinnen.

Ergebnisse von Wahlen in den DARC-Distrikten

Am 1. April fand die Distriktsversammlung Saar (Q) mit Neuwahl des Vorstandes statt: Der neue Vorstand besteht aus folgenden Personen: Distriktvorsitzender Eugen Düpre, DK8VR, Stellvertretender Distriktvorsitzender Frank Kneip, DC2VE, und weiterer Stellvertretender Distriktvorsitzender Manfred Müller, DL4VAI. Bei der Besetzung der Referate und Beauftragten haben sich keine Änderungen ergeben. Anwesend waren 18 stimmberechtigte Ortsverbände.

Am gleichen Tag versammelte sich der der Distrikt Bayern-Ost (U) beim OV Neustadt a.d. Donau (U24). Der bisherige Distriktvorsitzende Peter Frank, DO1NPF, sowie die beiden Stellvertreter Gerd Aßmann, DL7GA, und Tobias Christoph, DC3TC, wurden mit einem hervorragenden Ergebnis für weitere zwei Jahre gewählt. Die alte und neue Vorstandschaft bedankte sich für das entgegengebrachte Vertrauen.

Auch im Distrikt Berlin (D) wurde am 1. April gewählt. Der DV Marcus Goth, DL7MBG, wurde im Amt für weitere zwei Jahre bestätigt. Er wird unterstützt von Lars Weiler, DC4LW, und Kay Zühlke, DL7KST, sowie weiter von Martin Tomiak, DL7ARY. Die anwesenden Referenten wurden für die neue Wahlperiode bestätigt.

Im Distrikt Rheinland-Pfalz (K) wurde Hartmut Schäffner, DF3UX, im Amt als Distriktvorsitzender bestätigt. Die Versammlung kam dazu am 2. April in Daun zusammen.

Amateurfunkprüfung auf der HAM RADIO

Anlässlich der HAM RADIO bietet die Bundesnetzagentur Amateurfunkprüfungen für die Klassen A und E an - ausgenommen sind Wiederholungsprüfungen. Die Termine sind am Messesfreitag, dem 14. Juli um 13 Uhr im Raum London und am Messesamstag, dem 15. Juli im Raum Rom zur gleichen Uhrzeit. Weiterhin wird eine Zusatzprüfung zum Nachweis von Fertigkeiten im Hören und Geben von Morsezeichen am Samstag um 11 Uhr im Raum Rom angeboten. Die Prüfungsgebühr ist entsprechend der Amateurfunkverordnung gestaltet und ist bis spätestens zwei Stunden vor Beginn der Prüfung am Stand der Bundesnetzagentur zu entrichten. Die Anmeldung zur Prüfung kann wie folgt erfolgen: am Messestand der Bundesnetzagentur, postalisch unter: Bundesnetzagentur, Außenstelle Dortmund, Herr Fiene, Alter Hellweg 56, 44379 Dortmund, oder per Fax 0231-9955180. Das Anmeldeformular für die Zulassung zur Amateurfunkprüfung ist auf der Internetseite der Bundesnetzagentur erhältlich [<http://www.bundesnetzagentur.de/amateurfunk>]. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 50 Personen begrenzt. Die Teilnehmer bekommen das Prüfungsergebnis nach der Prüfung mitgeteilt, jedoch kann sich diese Mitteilung auf Grund der möglichen hohen Teilnehmerzahlen bis nach 18 Uhr verzögern. Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch bei Herrn Fiene unter 0231-9955122.

Aktuelles

2. FUNK.TAG mit positivem Fazit

Der 2. FUNK.TAG in Kassel ist vorüber – mit einer positiven Gesamtbilanz. Dieses Resümee zogen der DARC-Vorsitzende Steffen Schöppe, DL7ATE, sowie der Amateurratssprecher und DV Hessen (F) Heinz Mölleken, DL3AH, in einer abschließenden Talkrunde.

Steffen Schöppe, DL7ATE, bedankte sich bei allen ehrenamtlichen Helfern und den Mitarbeitern der DARC-Geschäftsstelle für die gelungene Veranstaltung und sagte: „Wir haben die Organisation gut beherrscht. Schließlich muss man bedenken, dass wir keine Messegesellschaft hinter uns haben.“

Nach derzeitigem Auszählungsstand sind über 2000 Besucher nach Kassel gekommen. „Wichtiger aber als die absoluten Besucherzahlen ist für uns, dass die Besucher zufrieden nach Hause gehen“, betonte der DARC-Vorsitzende.

Im nächsten Jahr geht die Erlebnismesse in der Mitte Deutschlands in eine neue Runde: Der 3. FUNK.TAG wird am 7. April in Kassel stattfinden, wobei „wir es nicht bei drei FUNK.TAGen belassen wollen“, wie DL7ATE abschließend verdeutlichte. (DARC-Portalseite, www.darc.de)

Baden-Württemberg-Aktivität 2017

Am Ostersonntag, den 15. April ist es wieder soweit. Die Baden-Württemberg-Aktivität 2017 steht vor der Tür. Die Ausschreibungen für diesen Wettbewerb sind im Internet unter www.darc.de/a36/bwa veröffentlicht.

Auch gibt es in diesem Jahr ein paar Neuerungen:

- 1) Der Wanderpokal für den besten Ortsverband entfällt.
- 2) Logeinsendungen über die Eingabemaske <http://www.darc.de/a36/bwa> (ab Wettbewerbsende geschaltet)
- 3) Fragen können auch über eine Eingabemaske unter derselben Adresse gestellt werden

(Wolf Dieter, DK4IO)

Meldungen aus dem Distrikt

Einladung zur Übungsfuchsjagd am Karfreitag

Carmen, DH3SC und Ernst, DH1EE laden ganz herzlich zur diesjährigen Osterhasenfuchsjagd am Karfreitag, den 14. April 2017, ein. Der Start ist ab 10.30 Uhr jederzeit möglich. Um 16 Uhr werden die Sender wieder eingesammelt. Es werden eine 80m-Fuchsjagd, sowie ein Foxoring ausgelegt. Start und Ziel ist am Sportplatz in Kuppingen (Google Maps: 48°36'13.7"N 8°48'28.0"E). Das Sportheim wartet mit leckerem Essen auf die Teilnehmer. Wer mitmachen möchte: bitte bis Mittwoch (12.04.) Abend eine E-Mail an die Veranstalter unter [DH1EE\(at\)t-online.de](mailto:DH1EE(at)t-online.de), damit genügend Karten zur Verfügung stehen. Hinweise: Jeder läuft auf eigene Gefahr. Leihempfänger stehen in ausreichender Anzahl zur Verfügung. (Carmen, DH3SC / Ernst, DH1EE)

Infos zum Fortbildungs-Seminar Württemberg 2017

Aus dem Vortragsportfolio für das FSW-Wochenende vom 19.-21. Mai hier ein weiterer Vorgeschmack zu einzelnen Workshops und Vorträgen.

Schon ab Freitagabend kann gewerkelt werden. Das Selbstbauprojekt ist dieses Jahr ein Lattenzaugengenerator von 100kHz bis 500MHz. Die Schaltung wird auf eine Lochrasterplatine aufgebaut. Diese produziert S9 Impulse alle 100 kHz über das ganze Kurzwellenband. Mit dieser Schaltung kann leicht die Funktion eines Empfängers getestet werden, ein alter Empfänger geeicht und fremde Geräte, z.B. vom Flohmarkt, geprüft werden. Zum Selbstbau ist eine Voranmeldung an beatrice.hebert@mhst.de erforderlich. Die Kosten für das Material werden sich in der Größenordnung von 12€ bewegen. Das Projekt betreut Erhard, DB2TU.

Das Thema „Contesting“ von Harald, DL2SAX, teilt sich in 2 Gebiete auf: Contesting für Einsteiger und Wiedereinsteiger und Contest im Mode RTTY. Zum ersten Vortrag: Amateurfunk ist vielfältig und besitzt auch eine sportliche Komponente. In Contesten können Funkamateure ihre eigenen Fähigkeiten im Funkbetrieb und

die Leistung ihrer Amateurfunkstation vergleichen. Im Vortrag wird ein Einstieg in die Welt der Amateurfunkwettbewerbe gegeben, wobei der Schwerpunkt auf der Betriebstechnik liegt, aber auch technische Aspekte beleuchtet werden. Der Vortrag richtet sich an Funkamateure, die sich mit dem Thema Contest bisher nur wenig beschäftigt haben und einen Einstieg in die „Contesterei“ suchen. Zum zweiten Vortrag: Während für eine Teilnahme in Phonie oder Telegrafiewettbewerben nur wenig zusätzliche Kenntnisse benötigt werden, ist es für RTTY-Contest unumgänglich, sich mit zusätzlichen Softwareprogrammen und deren Integration in die Funkstation zu beschäftigen. Der Vortrag führt nach einer Einführung in die Fernschreibtechnik und über die Vorstellung verschiedener Softwareprogramme zur konkreten Nutzung und Konfiguration von Funkgerät, Contestsoftware und RTTY-Programmen. Der Vortrag richtet sich an Funkamateure, die sich für die Betriebsart RTTY interessieren und diese in (und auch außerhalb von) Wettbewerben nutzen möchten.

Auf der Webseite des Distrikts Württemberg kann man unter dem Stichwort FSW 2017 das Programm und den Zeitplan sowie weitere Informationen zum FSW herunterladen.

<http://www.darc.de/der-club/distrikte/p/projekte-in-p/#c46111> (Béatrice, DL3SFK)

Bericht von der EMV-Referatstagung in Bebra

Am 18 und 19. März fand das 26. Treffen des EMV Arbeitskreises des DARC in Bebra statt, geleitet durch den kommissarischen Referatsleiter und Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG.

Teilnehmer waren die Referenten der Distrikte („P“ war vertreten durch Uwe, DH1UK), Thilo Kootz, DL9KCE, für die technische Verbandsbetreuung des DARC, Knut Rothstein, DL1KRT, Leiter des Referats Normen, Hans Schlecht, DL8MCG, für den Bereich EMV-Messtechnik, Ulfried Überschar, DJ6AN, und verschiedene Ehrengäste.

Auf dem Programm standen verschiedene Vorträge aus den Bereichen EMV und relevante Normen, ein messtechnischer Workshop als auch Berichte der einzelnen Distriktsreferenten. Leider ließ sich noch kein geeigneter Nachfolger für den ehemaligen Referatsleiter Ulfried, DJ6AN, finden.

Thilo Kootz, DL9KCE, verlässt den DARC zum 31.3.2017 nach 20 Jahren Tätigkeit für den DARC. Seine Themenschwerpunkte lagen im Bereich der Technischen Verbandsbetreuung, Elektromagnetischen Störungen und Normung. Auch im Runden Tisch Amateurfunk (RTA) hat er sich als RTA-Geschäftsführer für die Interessen der deutschen Funkamateure eingesetzt. Weiterhin engagierte er sich in der IARU und verschiedenen Normungsgremien. "Ich habe beruflich neue Herausforderungen gesucht, denen ich mich jetzt stelle. Natürlich bleibe ich Mitglied im DARC e.V. und werde mein Wissen weiter für die Zukunft des Amateurfunks einsetzen", so der aktive Funkamateur, dessen Engagement 2006 mit einer Goldenen Ehrennadel vom DARC gewürdigt wurde.

Nachfolger auf die unbefristeten Stellen werden dringend gesucht, Interessenten sind gebeten mit der Geschäftsstelle des DARC Kontakt aufzunehmen.

Das weitere Vorgehen hinsichtlich der Neufassung des EMVG, durch den deutschen Bundestag am 29.09.2016 verabschiedet, wurde diskutiert, die Kommentare des RTA blieben dort gänzlich unberücksichtigt. Von den Entscheidungsträgern des BMWI wurde damals die Begründung vorgetragen, das Gesetz habe in der bisherigen Fassung auch für die Funkamateure gut funktioniert, da es bislang diesbezüglich nur zwei gerichtliche Auseinandersetzungen gab und es somit keinen Anlass gäbe, das Gesetz zu Gunsten der Funkamateure zu ändern. Im Mai 2017 wird es hierzu zu einer Aussprache zwischen Vertretern des DARC und den Entscheidungsträgern des BMWI kommen.

Da die Anzahl der bei der BNetzA im Zusammenhang mit Amateurfunk stehenden Störungsmeldungen trotz Zunahme des „man made noise“ konstant niedrig bleibt, scheint es eine steigende Dunkelziffer an nicht gemeldeten elektromagnetischen Unverträglichkeiten zu geben. Um diese quantifizieren zu können, werden Funkamateure aufgefordert, mit dem Programm „Noise Reporter“ (zu finden auf der Webseite des DARC) ihre elektromagnetische Umgebung zu charakterisieren. Das Ergebnis bitte schicken an noisereporter@DARC.de. Diese Zahlen sollen helfen, Zustand und Veränderung der EM-Umgebung in DL charakterisieren und belegen zu können und können eine wertvolle Hilfe hinsichtlich des weiteren Umgangs mit dem EMVG sein.

Auch Störungsmeldungen, die z. B. des nachbarlichen Friedens wegen nicht an die BNetzA gemacht werden, dürfen und sollen dennoch an das EMV-Referat – namentlich die Distriktsreferenten – gemacht werden. (Uwe, DH1UK)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Friedrichshafen, P03: Einladung zum überregionalen OV-Abend

Die Ortsverbände Friedrichshafen, P03 und Ravensburg, P09, laden alle umliegenden Ortsverbände am Freitag, den 21. April zum überregionalen OV-Abend ein. Treffpunkt ist das VFB Restaurant, Teuringer Straße 2 in 88045 Friedrichshafen, der Beginn ist um 20:00 Uhr. Ein spezielles Programm ist nicht geplant, da es erstmal darum geht Erfahrungen auszutauschen und sich etwas besser kennen zu lernen. Vielleicht kann man ja das ein oder andere vom anderen OV lernen. Ein Beamer, Notebook und Leinwand stehen für Vorträge zur Verfügung. Manfred, DJ5MW, vom OV Lindau, T13, hat angekündigt einen Vortrag über den aktuellen Stand des WRTC vorzutragen. Sofern die Zeit reicht bringt Manuel, DK8MK, auch noch einen Kurzvortrag über das OV Geschehen in P03. (www.amateurfunk-oberschwaben.de)

OV Freudenstadt, P19: VK2/DL1WTW im Anschluss an den WRS auf DB0SKF (DMR) QRV

Daniel, DL1WTW, der OVV von P19 ist für einige Wochen beruflich in VK2 ca. 100km nördlich von Sydney. Bereits am 02.04.2017 nach dem Württembergrundspruch konnte ein Sked mit ihm auf dem DMR-Relais von DB0SKF vereinbart werden. Auch heute wird er – sofern es die Verbindung zulässt – nach dem Bestätigungsverkehr zum Rundspruch wieder auf dem Freudenstädter DMR-Relais auf 439,900 MHz Timeslot 2 im Baden-Württembergreflektor 4008 als VK2/DL1WTW QRV sein, um ein paar QSOs mit der Heimat zu führen. Wer also Zeit und Lust auf ein QSO mit Downunder hat, der ist gerne auf das Freudenstädter Relais eingeladen. Der Beginn ist nach dem Bestätigungsverkehr auf dem Analogrelais ab ca. 11.00 Uhr bis 11.15 Uhr – je nach Dauer des Rundspruches geplant. Bei ihm wird es dann früher Abend, also ca. 20.00 Uhr Ortszeit, sein. (Stefan, DL1SL)

OV Schwäbisch Gmünd, P23: Neuer Vorstand

Bei der Mitgliederversammlung des OV Schwäbisch Gmünd, P23 am 6.4.2017 wurden Wahlen durchgeführt mit folgendem Ergebnis:

- 1. OVV ist Klaus Seifert, DL7IT
- 2. OVV ist Stephan Heinrich, DJ3MQ
- Kassier ist Martin Haida, DG3SBI
- QSL Manager ist Frank Lohmann, DL8FL" (Klaus, DL7IT)

OV Stromberg, P51: Einladung zur Maiwanderung

Die diesjährige Maiwanderung des OV Stromberg startet am Montag, den 01. Mai 2017 um 11.00 Uhr am Parkplatz beim Sportplatz an der Jahnhalle in Bietigheim-Bissingen. Der Weg führt vom Parkplatz aus ins Enztal Richtung Markgröningen. Weiter geht's dann durchs Leudelsbachtal. Ziel ist das Waldfest des Gesangsvereins Eintracht Tamm am Rotenacker Wald. Nach einer langen Mittagspause bei guter Bewirtung geht es durch den Wald, bergab nach Bissingen, zurück zum Ausgangspunkt der Wanderung.

Der OV Stromberg, P51 lädt herzlich zur kleinen 11km Tour ein und freut sich über eine rege Teilnahme. (Lothar, DL1SBF)

Aus den Nachbardistrikten

OV Furtwangen, A18: Einladung zur OV-übergreifenden Wanderung

Für Samstag, 22. April 2017 hat der DARC Ortsverband A18 (Furtwangen) eine OV-übergreifende Wanderung im mittleren Schwarzwald geplant. Treffpunkt ist auf dem Neueck bei der Clubstation DL0FIS in JN48CB.

Die Wanderung startet um 10.30 Uhr (MESZ) und führt durch den Kohlerwald, Oberfallengrund zum Balzer Herrgott. Nach ca. 8 Kilometern wird die Hexenlochmühle erreicht, wo eine Einkehr geplant ist. Von der Hexenlochmühle kann ein "Shuttle-Service" zurück zum Neueck organisiert werden. Nach der Rast geht's wieder bergaufwärts übers Brennersloch, Lochmühle, Kirnerhof, Bregenbach zurück aufs Neueck. Hier wird zum gemütlichen Tagesausklang der Grill angeworfen. Grillgut bitte selbst mitbringen; für kalte und warme Getränke ist auf dem Neueck gesorgt!

Die Wanderung findet nur bei trockenem Wetter statt. Im Zweifelsfall vor der Anreise auf DB0WX oder DB0FB durchrufen; die Clubstation DL0FIS ist ab ca. 8.00 Uhr besetzt. Weitere Infos zur Wanderung und zur Anmeldung gibt's auf der Homepage vom Ortsverband A18 (www.dl0fis.de) unter der Rubrik Aktivitäten.

Die Veranstalter hoffen auf viele Rückmeldungen und freuen sich schon heute auf einen tollen Tag und eine schöne Wanderung! Natürlich kann man auch erst gegen Abend zum gemütlichen Teil aufs Neueck kommen.

(Jürgen, D02KJ)

Was sonst noch interessiert

Neu: VoIP Server bei DB0ZRB Gerlingen-Schillerhöhe

Letzte Woche wurde bei DB0ZRB in Gerlingen-Schillerhöhe ein VoIP Server installiert. Dieser ermöglicht Telefongespräche über das HAMNET mit jedem VoIP-bzw. SIP-fähigen Telefon. Es können sowohl Hardware-Telefone (wie z.B. Cisco, Snom, Ubiquiti, Grandstream) als auch Software-Telefone, welche als Applikation auf einem normalen PC laufen, verwendet werden. Nach dem Eintragen der gewünschten Rufnummer und Anmeldung des Telefons auf dem Server ist dieses dann im gesamten HAMNET erreichbar. Der Server ist redundant mit 5 anderen Servern im HAMNET verbunden

Als Besonderheit kann man bei DB0ZRB auch sogenannte Sonderrufnummern anwählen:

- 31220094732210 - DB0ZRB Deutschland Rundspruch
- 31220094732220 - DB0ZRB Württemberg Rundspruch
- 31220094732200 - DB0ZRB Konferenz

Alles Wichtige zur Anmeldung eures Telefons am SIP Server könnt ihr gerne hier erfragen bzw. hier nachlesen: <http://44.225.97.133/index.php?id=voip>. Wer Interesse an einem Account hat, schicke bitte eine E-Mail an db0zrb-support@niho.de, damit wir euch eintragen und die Zugangsdaten zukommen lassen können!

Besonderer Dank geht an Steffen, DL5SFI für die Konfiguration.

Viel Spaß beim Testen wünscht das DB0ZRB-Support-Team. (Nina, DL2GRC)

Auszüge aus dem DX-MB

I, Italy: Der ARI Torino feiert noch bis 30. Juni den 90. Jahrestag der Gründung mit dem Betrieb der Sonderstation I11TON. QSL via ClubLog OQRS, eQSL.

JA, Japan: Noch bis 31. Oktober ist die Sonderstation 8J2016Y aus Anlass des Inuyama Festival, welches 2016 als immaterielles UNESCO Kulturerbe anerkannt wurde, QRV. QSL via Büro.

JW, Svalbard: Kamil, SQ8KFH, arbeitet bis 20. Mai auf der polnischen Polar Station in Hornsund auf Spitsbergen Island (EU-026). Als JW/SQ8KFH ist er meist auf 20 Meter in SSB, RTTY und PSK zu arbeiten. QSL via SQ8KFH.

LA, Norway: Die Stadt Kristiansund wurde vor 275 Jahren gegründet und dieses Ereignis wird bis zum 31. Dezember mit dem Sonderrufzeichen LA1742K gefeiert. QSL via LA6K.

ZS, South Africa: Andre, ZS2ACP, berichtet, dass er oft gegen 04:00 UTC und 18:00 UTC auf 5.290 MHz für ca. 3 Stunden QRV ist. Er empfängt auf 5.357 MHz. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2017	R	Flux	A	A
02APR	R 75	F112	A 8	A14
03APR	R 97	F108	A 4	A10
04APR	R 75	F 94	A20	A19
05APR	R 37	F 85	A10	A17
06APR	R 38	F 76	A 7	A16
07APR	R 27	F 74	A10	A18
08APR	R 0	F 73	A16	A22

Vorhersage für den 9.4.2017

sunact : quiet
 magfield: active

Die Sonnenfleckenzahl fiel von R75 über R97 auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F112 auf F73. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A8 über A4 und A20 auf A16 und in Kiel von A14 über A10 auf A22.

Für Sonntag, den 9. April 2017, werden eine ruhige Sonne und ein aktives Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0529 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,1 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 5 MHz. Bei maxhop von 2301 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 10 MHz.

Der Sonnenwind betrug 481 km/sec, die Dichte 9 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung 1×10^{-7} W/qm und die Sonne hatte 2 C-Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt		
2017		
15.04.2017	Baden-Württemberg Aktivität	
19.-21.05.2017	5. Fortbildung-Seminar-Württemberg (FSW) in Obersteinbach	
20.05.2017	SHF-Treffen in Rosenfeld-Brittheim	
17.09.2017	Distriktsversammlung 2017	
OV / Veranstaltungen		
2017		
April		
20.04.	OV Sindelfingen, P42	Vortrag „SDR-Empfang am Beispiel SDRPLAY“
21.04.	OV Friedrichshafen	Überregionaler OV-Abend
Mai		
01.05.	OV Stromberg, P51	Maiwanderung
06.-07.05.	OV Ludwigsburg, P06	UKW-Contest Nassach
20.05		SHF-Treffen in Rosenfeld-Brittheim
Juni		
03.-04.06.	OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday Nassach
03.-05.06.	OV Aalen, P22	Pfingsfieldday
August		
28.08.	OV Ludwigsburg, P06	Sommerlicher OV-Abend
September		
02.-03.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday Nassach

Dezember		
03.12	OV Balingen P30	Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten
OV-Mitgliederversammlungen 2017		
21.04.	OV Aalen, P22	Mitgliederversammlung *
26.04	OV „virtueller Ortsverband“, P62	Mitgliederversammlung
27.04.	OV Hohenzollern, P52	Mitgliederversammlung
Sternchen: Einladung ist noch nicht eingegangen		

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Raimund, DL4SAV, Markus, DC1GN und Thomas, DL1THN. Redakteur der Woche ist Markus.

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.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per E-Mail 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.